

**EVENTO FORMATIVO RESIDENZIALE:
" CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN MEDICINA TROPICALE E COOPERAZIONE SANITARIA"**

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

TIPOLOGIA EVENTO E ACCREDITAMENTO

Evento Residenziale (RES). Accreditamento Nazionale

DATA E LOCATION

Firenze, 6 maggio - 20 giugno 2019 - Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze
Centro di Riferimento Regionale per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali- AOU Careggi

RAZIONALE

INDIRIZZARE IL PERSONALE CHE DESIDERI INSERIRSI IN PROGRAMMI DI COOPERAZIONE SANITARIA ALLA CONOSCENZA DELLE PROBLEMATICHE SPECIFICHE RELATIVE ALLA GESTIONE DELLA SALUTE IN PAESI A RISORSE LIMITATE E ALLE PATOLOGIE PREVALENTI. FORNIRE GLI STRUMENTI PER UN CORRETTO APPROCCIO ALLE PRINCIPALI PATOLOGIE DI IMPORTAZIONE DA PAESI TROPICALI SIA NEI TURISTI CHE NEGLI IMMIGRATI. FAR CONOSCERE LE FINALITA', L'ORGANIZZAZIONE E LE ATTIVITA' DELLE ISTITUZIONI CHE OPERANO PER LA PROMOZIONE DELLA SALUTE IN PAESI A RISORSE LIMITATE

PROGRAMMA

I MODULO 6 - 9 maggio

Lunedì, 6 maggio

- h. 9-10 **Neglected Diseases: quali sono e perché si definiscono così** (1 ora)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 10-13 **Schistosomiasi e filariasi** (3 ore)
Albonico Marco, Università di Torino e ASL TO1, Torino
- h. 14-17 **Parassitosi intestinali** (3 ore)
Albonico Marco, Università di Torino e ASL TO1, Torino
Barda Beatrice, Clinica Luganese, Lugano, Svizzera
- h. 17-18 **Programmi di controllo delle geelmintiasi. Esperienza in Bolivia** (1 ora)
Spinicci Michele, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze

Martedì, 7 maggio

- h. 9-12 **Leishmaniosi** (3 ore)
Olliaro Piero, University of Oxford, UK
- h. 12-13 **Leishmaniosi: Casi clinici** (1 ora)
Zammarchi Lorenzo, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 14-18 **Salute di madri e bambini, politiche e interventi efficaci** (4 ore)
Tamburlini Giorgio, Centro per la Salute del Bambino - onlus, Trieste

Mercoledì, 8 maggio

- h. 9-10 **Malaria**
Attualità sulla situazione epidemiologica (1 ora)
Boccolini Daniela, Istituto Superiore di Sanità, Roma
- h. 10-11 **Diagnostica di laboratorio** (1 ora)
Boccolini Daniela, Istituto Superiore di Sanità, Roma
- h. 11-13 **Aspetti clinici** (2 ore)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 14-16 **Stato dell'Arte sulla Terapia della Malaria Complicata e Non-Complicata** (2 ore)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 16-18 **Misure di profilassi della Malaria nei viaggiatori internazionali** (2 ore)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze

Giovedì, 9 maggio

- h. 9-11 **Tripanosomiasi americana - malattia di Chagas** (2 ore)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 11-13 **Lebbra: epidemiologia, clinica e programmi di controllo** (2 ore)
Gazzoli Giovanni, Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (AIFO), Bologna
- h. 14-18 **Lebbra: epidemiologia, clinica e programmi di controllo** (4 ore)
Gazzoli Giovanni, Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (AIFO), Bologna

II MODULO 17 – 20 giugno

Lunedì, 17 giugno

- h. 9-11 **Dengue, Chikungunya e Zika virus** (2 ore)
Zammarchi Lorenzo, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 11-13 **Epatiti virali croniche: problematica e gestione nei Paesi a risorse limitate** (2 ore)
Taliani Gloria, Dipartimento di Malattie Infettive e Tropicali, Università degli Studi "La Sapienza", Roma
- h. 14-16 **Clinica pediatrica** (2 ore)
Zani Stefano, pediatra, Medici con l'Africa Cuamm, Siena
Tomasini Barbara, pediatra, Medici con l'Africa Cuamm, Siena
- h. 16-18 **Fiebre tifoidea y brucelosis** (2 ore)
Gotuzzo Eduardo, *Universidad Peruana Cayetano Heredia*, Lima Peru

Martedì, 18 giugno

- h. 9-11 **Patologie cardiovascolari nei Paesi a risorse limitate** (2 ore)
Modesti Pietro Amedeo, Dipartimento Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 11-13 **Strongiloidiasi** (2 ore)
Buonfrate Dora, Ospedale Sacrocuore, Fondazione Don Giovanni Calabria, Negrar, Verona
- h. 14-18 **Malnutrizione** (4 ore)
Braitto Assunta, specialista in Malattie Infettive e Pediatria, Firenze

Mercoledì, 19 giugno

- h. 9-11 **Attualità sulle malattie prevenibili mediante vaccinazioni nei Paesi a risorse limitate** (2 ore)
Bonanni Paolo, Università degli Studi di Firenze
- h. 11-13 **Le patologie neoplastiche nei paesi in via di sviluppo: diagnosticare e prevenire per poter curare** (2 ore)
Viberti Laura, Patologi Oltre Frontiera Onlus, Torino
- h. 14-16 **Teniasi / Cisticercosi** (2 ore)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze
- h. 16-18 **Epilessia nei Paesi a limitate risorse economiche** (2 ore)
Nicoletti Alessandra, Dipartimento "Ingrassia" Sezione di Neuroscienze, Università degli Studi di Catania

Giovedì, 20 giugno

- h. 9-10 **Ruolo della ricerca nei Paesi a limitate risorse economiche** (1 ora)
Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze – SOD Malattie Infettive e Tropicali, AOU Careggi
- h. 10-13 **Mutilazione dei genitali femminili (MGF): una convenzione sociale dannosa** (3 ore)
Abdulcadir Omar Hussien, Fondatore del Centro di Riferimento Regionale per la prevenzione e cura delle complicanze delle MGF - Coordinatore del Progetto LLT-ISPRO "Prevenzione del cervicocarcinoma nelle donne con MGF", Firenze.
Catania Lucrezia, ginecologa esperta in MGF, Firenze
- h. 14-17 **Valutazione finale del corso** (3 ore)

COERENZA CON L'OBBIETTIVO NAZIONALE

Obiettivo Nazionale N° 2: Linee guida – Protocolli – Procedure

DESTINATARI

Il percorso formativo è rivolto a tutte le professioni sanitarie.

FACULTY (in ordine alfabetico)

Cognome	Nome	Ruolo
Albonico	Marco	Relatore
Barda	Beatrice	Relatore
Bartoloni	Alessandro	Resp. Scientifico
Boccolini	Daniela	Relatore
Bonanni	Paolo	Relatore
Braitto	Assunta	Relatore
Buonfrate	Dora	Relatore
Catania	Lucrezia	Relatore
Gazzoli	Giovanni	Relatore
Gotuzzo	Eduardo	Relatore
Hussen Abdulcadir	Omar	Relatore
Modesti	Pietro Amedeo	Relatore
Nicoletti	Alessandra	Relatore
Olliario	Piero	Relatore
Spinicci	Michele	Relatore
Taliani	Gloria	Relatore
Tamburlini	Giorgio	Relatore
Tomasini	Barbara	Relatore
Viberti	Laura	Relatore
Zammarchi	Lorenzo	Relatore
Zani	Stefano	Relatore

DATI PROVIDER

Accreditamento Provider: PKG srl con decorrenza dal 15/10/2012 è Provider Standard **Nazionale** con numero **identificativo 106** dopo aver ottenuto il parere positivo dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua. Tale accreditamento è valido per un periodo di 4 anni ai sensi dell'Accordo stipulato in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano in data 5 novembre 2009 e del suo Regolamento Applicativo approvato dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua in data 13/01/2010 e successive modifiche del 19 aprile 2012. PKG s.r.l. è inoltre certificata UNI EN ISO 9001:2015 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892)





Marco Albonico

General Practitioner in Turin, Italy, since 1990. Technical adviser for the Department of Control of Neglected Tropical Diseases, World Health Organization since 1996, and member of Expert Panel on General Parasitology for WHO, Geneva. Associate Professor in the Department of International Health, Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, from 2000 to 2010. Lecturer of Parasitology at the Faculty of Science, University of Turin since 2008. Member of the Scientific Committee of the Ivo de Carneri Foundation, Milan, Italy from 1996 to 2016. Expertise in epidemiology and control of helminthic infections such as intestinal helminthiasis, schistosomiasis and filariasis. Extensive work experience on neglected tropical diseases both in the public health setting and in the parasitological domain. Experience in managing public health laboratories and health staff in developing countries, as well as advising Ministries of Health in control strategies for controlling helminthic infections. Principal investigator in numerous randomised trials on parasite epidemiology and anthelmintic drug efficacy. Lecturer in several international training courses on the above-mentioned subjects and organiser of international training courses and scientific events. Author of more than 100 scientific publications on peer review journals, and of book chapters and reviews. Awarded the Woodruff Medal from the London School of Hygiene and Tropical Medicine in 2001. He holds a Medical Doctor degree with Specialization in Infectious Diseases from the University of Turin, a Diploma in Tropical Medicine and Hygiene (DTM&H) from the University of Liverpool, and a PhD from the London School of Hygiene and Tropical Medicine.



Beatrice Barda

Esperienza professionale

2014 > Dicembre 2017

Dottorato di ricerca

Studi clinici sullo sviluppo di nuovi farmaci contro le infezioni parassitarie intestinali e studi ecografici sulla comorbidità da infezione da *Schistosoma haematobium* in pazienti di età pre-scolare e scolare
Presso **Swiss Tropical and Public Health Institute, Basel, Switzerland** - Department of infection biology and drug development

2011 > 2017

Insegnamento al Master in Malattie tropicali

Università di Firenze, Italia

2011 > 2016

Insegnamento di parassitologia agli specializzandi di Microbiologia e virologia clinica

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano

Università degli studi di Torino, Italia

2009 > 2017

Specializzazione in Microbiologia e Virologia Clinica

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano

Studi clinici su:

Valutazione dell'impatto della preservazione di campioni di feci in formalina al 5% sulla conta delle uova di elminti intestinali usando la tecnica del Mini-FLOTAC. Public Health Laboratory IdC Pemba Island, Tanzania
Ottobre-Novembre 2013

Valutazione dell'impatto del trattamento di massa con DEC e albendazolo sulla coinfezione da parassiti intestinali a Leogane, Haiti. Hospital Saint Croix. Haiti. Febbraio - Giugno 2013

Studio multicentrico sulla valutazione e analisi della trasferibilità di nuove tecniche diagnostiche (Mini-FLOTAC) per la diagnosi di infezioni da parassiti intestinali. Delek Hospital, Himachal Pradesh, India; Bukumbi Hospital, Mwanza region, Tanzania; Laboratory of tropical diseases, university of Salta, Argentina. Gennaio - Novembre 2012

2009 > 2011

Pratica presso il reparto di malattie infettive e studio sulle mutazioni di HIV e loro impatto sulla farmaco resistenza

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano

Istruzione

Specialità in Microbiologia e virologia clinica, 2014

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano. Voto: 70 cum laude/70

Progetto di tesi: valutazione dell'impatto del trattamento di massa con DEC e albendazolo sulla coinfezione da parassiti intestinali a Leogane, Haiti. Hospital Saint Croix. Haiti. Febbraio - Giugno 2013

Laurea in medicina e chirurgia, 2008

Università Vita e Salute San Raffaele, Milano. Voto:: 110 cum laude/110

Progetto di tesi: Valutazione dell'impatto di 20 anni di infezione e trattamento di HIV sul metabolismo glucidico.

Maturità classica, 2001

Liceo classico G. Parini, Milan. Voto 100/100

Competenze

Competenze linguistiche

Inglese: conoscenza avanzata -- Cambridge CPE: Certificate of Proficiency in English (1999). Cambridge **CAE:** Certificate in Advanced English (1999). Cambridge **FCE:** First Certificate in English (1997).

Francese: conoscenza molto buona della lingua parlata e capacità di comprensione della lingua scritta

Spagnolo e Tedesco: discreta capacità di comprensione della lingua scritta e parlata

Competenze personali

Ottime capacità comunicative derivanti dalla vasta esperienza acquisita negli anni trascorsi all'estero e in diversi contesti.

Publicazioni

Side Benefits of Mass Drug Administration for Lymphatic Filariasis on *Strongyloides stercoralis* Prevalence on Pemba Island, Tanzania. J Am J Trop Med Hyg. 2017 Jun 19. doi: 10.4269/ajtmh.17-0050

Barda B, Albonico M, Buonfrate D, Ame SM, Ali S, Speich B, Keiser

Efficacy of moxidectin versus ivermectin against *Strongyloides stercoralis* infections: a randomized, controlled non-inferiority trial (Clin Infect Dis. 2017 Mar 25. doi: 10.1093/cid/cix278)

Beatrice Barda, Somphou Sayasone, Khampheng Phongluxa, Syda Xayavong, Khonsavanh Keoduangsy, Peter Odermatt, Maxim Puchkov, Jörg Huwlyler, Jan Hattendorf, and Jennifer Keiser

Ultrasonographic evaluation of urinary tract morbidity in school-aged and preschool-aged children infected with *Schistosoma haematobium* and its evolution after praziquantel treatment: A randomized controlled trial (PLoS Negl Trop Dis 11(2): e0005400. doi:10.1371/journal.pntd.0005400) Beatrice Barda, Jean T. Coulibaly, Christoph Hatz, Jennifer Keiser

Efficacy and safety of moxidectin, Synriam, Synriam + Praziquantel versus praziquantel against *Schistosoma haematobium* and *S. mansoni* infections: a randomized exploratory phase 2 trial (Plos Negl Trop Dis 10(9): e0005008; 2016)

Human trichuriasis: diagnostic update (Current tropical medicine report vol2 issue4 pp 201-208; 2015)

Barda B, Keiser J, Albonico M

How long can stool samples be fixed for an accurate diagnosis of soil-transmitted helminth infection using Mini-FLOTAC? (Plos Neg Trop dis 9(A) e0003698; 2015)

Barda B, Albonico M, Ianniello D, Shaali MA, Keiser J, Speich B, Rinaldi L, Cringoli G, Burioni R, Montresor A, Utzinger J

Mini-FLOTAC, Kato-Katz and McMaster: three methods. One goal; highlights from north Argentina (Parasites and Vectors; 7:271; 2014)

Barda B, Vilagran E, Cimino R, Juarez M, Cajal P, Krolewiecki A, Rinaldi L, Burioni R, Albonico M

Parasitic infections on the shore of lake Victoria (east Africa) detected by mini-FLOTAC and standard techniques (Acta Tropica; 137:149-6; 2014)

Barda B, Ianniello D, Zephyryne H, Rinaldi L, Cringoli G, Burioni R, Albonico M

“Freezing” parasites in pre-Himalayan region, Himachal Pradesh: experience with mini-FLOTAC (Acta Tropica; 130: 11-6; 2014)

Barda B, Ianniello D, Salvo F, Sadutshang T, Rinaldi L, Cringoli G, Burioni R, Albonico M

Mini-FLOTAC, an innovative direct diagnostic technique for intestinal parasitic infections: experience from the field (Plos Negl Trop Dis; 7(8): e2344; 2013)

Barda B, Rinaldi L, Ianniello D, Zepherine H, Salvo F, Sadutshang T, Cringoli G, Clementi M, Albonico M

Mini-FLOTAC and Kato-Katz: helminth eggs watchin on the shore of lake Victoria (Parasites and Vectors; 6(1)_220; 2013)

Barda B, Zepherine H, Rinaldi L, Cringoli G, Burioni R, Clementi M, Albonico M

StrongNet: an international network to improve diagnostics and access to treatment for strongyloidiasis control (Plos Negl Trop Dis; 10 (9): e0004898; 2016)

Albonico M, Becker S, Odermatt P, Angheben A, Anselmi M, Amor A, Barda B, Buonfrate D, Cooper P, Getaz L, Keiser J, Khieu V, Montresor A, Munoz J, Requena-Mendez A, Savioli L, Speare R, Steinmann P, van Lieshout L, Utzinger K, Bisoffi Z.

Residual viraemia does not influence 1 year virological rebound in HIV-infective patients with HIV RNA persistently below 50 copies/ml (J Antimicrob Chemother; 67(1):213-7; 2012)

Gianotti N, Galli L, Racca S, Salpietro S, Cossarini F, Spagnuolo V, Barda B, Canducci F, Clementi M, Lazzarin A, Castagna A

Paraparesis caused by vertebral canal leishmaniotic granuloma in a dog (J Vet Intern Med; 25(2): 398-9; 2011)

Cauduro A, Favole P, Lorenzo V, Simonetto L, Barda B, Cantile C Asperio R

Evolution patterns of raltegravir-resistant mutations after integrase inhibitor interruption (17(6): 928-34; 2011)

Canducci F, Barda B, Ceresola E, Spagnuolo V, Sampaolo M, Boeri E, Nozza S, Cossarin F, Galli A, Gianotti N, Castagna A, Lazzarin A, Clementi M

Detecting impaired glucose tolerance or type 2 diabetes mellitus by means of an oral glucose tolerance test in HIV-infected patients (HIV Med 12(2): 109-17; 2011)

Gianotti N, Visco F, Galli L, Barda B, Piatti P, Salpietro S, Bigoloni A, Vinci C, Nozza S, Gallotta G, Lazzarin A, Castagna A

CURRICULUM VITAE
prof. Alessandro Bartoloni

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ALESSANDRO BARTOLONI
Indirizzo

Telefono
Fax
E-mail
CF

Nazionalità

Data di nascita
Luogo di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data DAL 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze, Piazza San Marco 4, 50121 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Professore Associato presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Sezione Medicina Critica e Medicine Specialistiche dell'Università di Firenze (SSD MED/17, Malattie Infettive)**

- Data 2001-2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze, Piazza San Marco 4, 50121 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Area Critica Medico Chirurgica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze (SSD MED/17, Malattie Infettive)**

- Data 1987-2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze, Piazza San Marco 4, 50121 Firenze
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Collaboratore tecnico laureato presso la Cattedra di Malattie Infettive dell'Istituto di Clinica Dermosifilopatica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze**

- Data
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

1994-2005

1994-1999 Nuovo Ospedale San Giovanni di Dio, via Torre Galli 3, 50143 Firenze e dal 1999 al 2005 Azienda Ospedaliera-Universitaria Careggi, via delle Oblate 1, 50139 Firenze dal 1993 SOD Malattie Infettive e Tropicali

Dipendente universitario (funzionario medico) equiparato al ruolo regionale di aiuto ospedaliero prima e poi di dirigente medico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1983

Università degli Studi di Firenze

Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110)

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1987

Università degli Studi di Siena

Diploma di Specializzazione in Malattie Infettive (massimo dei voti con lode)

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1991

Institut de Médecine Tropicale Prince Leopold di Anversa (Belgium)

Diploma in Medicina Tropicale (DMT)

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

ottimo

ottimo

buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

ottimo

sufficiente

buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

SPAGNOLO

ottimo

ottimo

ottimo

ATTIVITÀ DIDATTICA.

Attività didattica nei Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia (Malattie Infettive e Parassitologia e malattie parassitarie degli animali), Assistenza Sanitaria (Malattie Infettive e Cooperazione Internazionale).

Fino al 2017, attività didattica nelle Scuole di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, Medicina d'emergenza-urgenza, Ematologia, Patologia clinica e Biochimica clinica, Oncologia medica, Allergologia e Immunologia clinica, Igiene e medicina preventiva, Farmacologia e tossicologia clinica, Malattie dell'apparato cardiovascolare, Gastroenterologia, Endocrinologia e malattie del ricambio.

Membro del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in Metodologie e Tecniche appropriate nella Cooperazione Internazionale allo sviluppo dell'Università di Brescia dall'A.A. 2007/2008 al 2013/2014.

Membro del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in Biotecnologie Mediche dell'Università di Siena dall'A.A. 2012/2013 al 2017/2018.

Membro del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in Scienza Cliniche dell'Università di Firenze dall'A.A. 2017/2018.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali dell'Università di Firenze dallo 01/11/2007.

Direttore del Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università di Firenze dall' A.A. 2003/2004.

Direttore del Corso di Perfezionamento in Ecografia e malattie infettive nei Paesi a risorse limitate dell'Università di Firenze dall'A.A. 2014/2015.

Coordinatore del Master Interuniversitario di I livello in Medicina Tropicale e Salute Globale dall'A.A. 2012/2013 (Università degli Studi di Firenze e Università degli Studi di Brescia in collaborazione con la Fondazione Don Giovanni Calabria per le Malattie Tropicali dell'Ospedale Sacro Cuore di Negrar di Verona).

Presidente del Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria dell'università di Firenze dal 2008 al 2016.

Abilitazione Scientifica Nazionale, settore MED/17 Malattie Infettive, settore concorsuale 06/D4, validità abilitazione da 16/12/13 al 16/12/2019.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Incarichi di Direzione e Coordinamento

Direttore della SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliera-Universitaria Careggi (dal 01/03/2005).

Membro del Comitato di Controllo delle Infezioni Ospedaliere (CCIO) dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi dal 2012.

Referente per il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica per l'internazionalizzazione dal 23/4/2013 al 10/02/2015.

Referente per il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica per la cooperazione internazionale dal 23/4/2013.

Partner nell'Unità di Ricerca di Salute globale del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università di Firenze.

Medico referente del Centro di Riferimento Regionale per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali, riconosciuto con delibera della Giunta Regionale Toscana del 4 marzo 2002.

Medico referente per l'Area Tematica "Malattie Tropicali Dimenticate" del Centro di Salute Globale della Regione Toscana.

Presidente della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET).

Presidente del Consiglio Direttivo della Sezione Toscana della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) da gennaio 2014 a dicembre 2017.

Membro del programma Travax International Partner.

Membro del International Health Regulations (IHR) Roster of Experts (WHO) sul tema Neglected Tropical Diseases (Chagas disease).

Responsabile dell'accordo di collaborazione culturale e scientifica con l'Universidad Autónoma "Gabriel René Moreno", Santa Cruz de la Sierra, Bolivia dal 05/02/2014.

Responsabile dell'accordo di collaborazione culturale e scientifica con l'Universidad Peruana "Cayetano Heredia", Lima, Perù dal 19/04/2017.

Responsabile dell'accordo di collaborazione culturale e scientifica con la Escuela Tecnica de Salud Boliviano-Japonesa de Cooperación Andina, Cochabamba, Bolivia dal 26/04/2007.

Responsabile dell'accordo di collaborazione culturale e scientifica tra il Ministerio de Salud dello Estado Plurinacional de Bolivia e l'Unità di Malattie Infettive del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università di Firenze dal 2009, periodicamente rinnovato e tutt'ora in corso.

Responsabile dell'accordo di collaborazione culturale e scientifica con The University of Michigan, Ann Arbor, Michigan dal 31/07/2014.

Associate Editor della rivista Internal and Emergency Medicine e Tropical Medicine and Infectious Disease.

ATTIVITÀ DI RICERCA

Ha svolto attività di ricerca principalmente nei seguenti campi:

- a) malattie tropicali e malattie tropicali neglette
- b) parassitologia
- c) uso degli antibiotici e diffusione delle resistenze batteriche nei Paesi a risorse limitate
- d) chemioterapia antibiotica e antifungina
- e) infezioni correlate all'assistenza

Coordina dal 1986 programmi di collaborazione e ricerca tra l'Università di Firenze e l'America Latina. L'attività di ricerca svolta in Bolivia e Perù è stata realizzata in collaborazione con il Dipartimento di Biotecnologie Mediche dell'Università di Siena, l'Istituto di Parassitologia dell'Università "La Sapienza", l'Istituto Superiore di Sanità di Roma; la SOD Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi di Firenze, il Dipartimento di Parassitologia Veterinaria dell'Università di Milano, l'Istituto di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa, l'Istituto di Scienze Neurologiche dell'Università di Catania, la London School of Hygiene and Tropical Medicine di Londra (UK), i Centers for Disease Control di Atlanta (Georgia, USA), il Centro Nacional de Enfermedades Tropicales e della Unidad Sanitaria di Santa Cruz (Bolivia), l'Istituto de Medicina Tropical Alexander Von Humboldt dell'Universidad Peruana Cayetano Heredia (Lima, Perù) e il Karolinska Institutet (Stoccolma, Svezia).

Responsabile locale dello studio prospettico, osservazionale, multicentrico, internazionale sui fattori di rischio, gestione clinica e outcomes dei pazienti ospedalizzati per infezioni gravi sostenute da Enterobacteriaceae e/o *Acinetobacter baumannii* resistenti ai carbapenemi (COMBACTE-CARE WP1A) sponsorizzato da FISEVI (Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla), Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, Spain e parzialmente finanziato dal grant Innovative Medicine Initiative Joing Undertaking n° 115620, le cui risorse sono composte da un contributo finanziario da European Union Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) e da EFPIA companies.

Ha svolto e continua a svolgere attività di referee per numerose riviste tra cui, negli ultimi tre anni, le seguenti: Clinical Infectious Diseases, Clinical Microbiology and Infection, Infection, The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, Transactions of Tropical Medicine and Hygiene, Journal of Travel Medicine, Journal of Chemotherapy, International Journal of Infectious Diseases, Journal of Parasitology Research, Infectious Disease Reports, Internal and Emergency Medicine, The Lancet, Lancet Infectious Disease, PLOS one, Expert review of anti-infective therapy, Annals of clinical microbiology and antimicrobials, Tropical med and international health, Journal of Infection and Public Health e le Infezioni in medicina.

È autore di 239 pubblicazioni scientifiche censite su Scopus (H-index al 11/02/2019: 35. Totale citazioni: 3962).

Responsabilità scientifica in numerosi progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari.

Il sottoscritto è consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Firenze, 11/10/2019

Alessandro Bartoloni



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BOCCOLINI DANIELA

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• 2019-2005

- Sorveglianza ed identificazione di specie di zanzare d'importanza sanitaria, potenziali vettori di malaria e di arbovirus;
- conferma di diagnosi microscopica dei casi notificati dalle Strutture Sanitarie locali all'interno del Sistema Nazionale di Sorveglianza della Malaria rappresentato dal Ministero della Salute e dall'Istituto Superiore di Sanità; inserimento in un database dedicato ed elaborazione dei dati delle schede di notifica; analisi annuale dei principali lineamenti della casistica nazionale per un continuo aggiornamento e una attenta valutazione della situazione epidemiologica;
- attività di formazione in epidemiologia, profilassi e diagnosi di malaria; biologia e sistematica dei Culicidi di importanza sanitaria;
- valutazione, mediante infezione sperimentale, della competenza vettoriale di popolazioni italiane di *Aedes albopictus* e di *Culex pipiens* per Zika virus, utilizzando come controllo positivo una colonia di laboratorio sudamericana di *Aedes aegypti*;
- competenza vettoriale e valutazione della capacità vettrice di popolazioni italiane di *Ae. albopictus* per i virus chikungunya (CE-Infravec Project, 2013) e West Nile (CE- EuroWestNile, 2014);
- studi di biologia, competenza vettoriale e di valutazione della capacità vettrice di diverse popolazioni italiane ed europee di *Cx. pipiens* all'interno del progetto CE EuroWestNile (2011-2014);
- biologia e dinamica stagionale di popolazioni di anofelini in Italia centrale all'interno del progetto della CE-EDEN-Mal (2005-2010) e di due progetti italiani Carivit, Cariciv, (Università della Tuscia, Viterbo, 2009-2013);
- biologia, dinamica stagionale e studi genetici di popolazioni italiane di *Ae. albopictus* (progetto CE INFRAVEC, 2009-2013; progetto 1% Istituto Superiore di Sanità e Ministero della Salute, Programma strategico sulle malattie zoonotiche, 2009-2011);
- mappatura delle specie di Culicidi di importanza sanitaria in Italia come supporto al sistema di sorveglianza delle malattie trasmesse da vettori (progetto CCM, Ministero della Salute, 2010-2012);

• 2004-1986

— analisi citogenetiche di vettori di malaria italiani (specie del complesso *Anopheles maculipennis*) ed africani (*An. funestus*);
— conferma di diagnosi microscopica dei casi notificati di malaria importata in Italia;
— indagini entomologiche in Italia sulla presenza, distribuzione e abbondanza dei potenziali vettori di malaria, appartenenti al complesso *An. maculipennis*, in particolare in aree considerate a rischio di reintroduzione della malattia;
— sviluppo di nuovi strumenti diagnostici per l'identificazione delle specie appartenenti al complesso Palearctico di *An. maculipennis* (progetto OMS per il controllo della malaria in Armenia, 1998);
— studi di citogenetica su vettori di malaria africani (complesso *Anopheles gambiae*, *An. rufipes*, *An. funestus*) nell'ambito di progetti internazionali di controllo della malaria in Madagascar, Burkina Faso, Mali (Cooperazione Italiana, 1990-92), Senegal (WHO-IRD, 1997) e in paesi dell'Africa occidentale (IRD-VIHPAL, 1998);
— attività di formazione in entomologia medica: biologia e controllo delle zanzare d'importanza sanitaria; epidemiologia, profilassi e diagnosi di malaria;
— studi di sistematica del complesso *An. maculipennis* con metodi morfologici, biometrici, citogenetici e biochimici;
— valutazione dell'attività antimalarica di estratti di vegetali provenienti dalla medicina tradizionale africana su colture continue di *Plasmodium falciparum*;
— analisi citogenetiche su popolazioni italiane di *Anopheles superpictus*, vettore secondario di malaria in Italia.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Superiore di Sanità, - Viale Regina Elena, 299-00161 Roma

• Dipartimento

Malattie Infettive, Reparto Malattie Trasmesse da Vettori

• Tipo di impiego

Assistente tecnico di ricerca

• Principali mansioni e responsabilità

Sviluppo di tecniche molecolari per la sistematica dei Culicidi, stabilizzazione e allevamento in Insettario di specie di Culicidi; diagnosi microscopica della malaria; sorveglianza epidemiologica della malaria in Italia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di Studio
Istituto di istruzione

Laurea in Scienze Biologiche
Università "Sapienza", Roma

Corsi frequentati

• 2006-1994

— Training sulla tecnica immunoenzimatica ELISA per l'identificazione dei pasti di sangue (delle zanzare vettrici) e l'analisi della proteina circumsporozoitica (per testare l'infettività delle zanzare con *Plasmodium falciparum*), 30/05-01/2006, IRD, Montpellier, Francia;
— corso annuale di lingua Inglese, Oxford Group e Trinity Certificate, 2000-2004, ISS, Roma;
— corso Microsoft Word base, 28-30 novembre 2001, ELEA, Roma;
— corso Microsoft Excel 97 base, 19-21 marzo 2001, ELEA, Roma;
— corso di apprendimento delle norme ISO 9000: 1994, 22,23,26 febbraio 2001, ISS, Roma;
— corso Office Base, 3-4 luglio, 2000, ELEA, Roma;
— corso di lingua francese, Alliance Française, 2000-2001, ISS Roma;
— corso di Primo Soccorso, 19-20;24-25 maggio, 1999, ISS, Roma;
— corso di formazione sulla sicurezza per il personale che opera nei laboratori dell'ISS a rischio chimico, fisico e biologico, 3-4 dicembre, 1998, Servizio di Prevenzione e Sicurezza, ISS, Roma;
— corso Teorico- Pratico "Diagnosi, terapia e profilassi della malaria", 09-13 novembre 1998, ISS, Roma;
— corso introduttivo alla Parassitologia molecolare, 30 settembre-3 ottobre, 1998, Istituto di Parassitologia Università "Sapienza", Roma;
— corso internazionale "Biology of Disease Vectors", 17-30 Luglio, 1994, IMBB-Forth Eraklion, Creta, Grecia.

• Principali materie professionali

Entomologia Medica: ecologia, biologia e sistematica dei Culicidi d'importanza sanitaria.
Epidemiologia: diagnosi e sorveglianza epidemiologica dei casi di malaria importati e sospetti autoctoni in Italia.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

Inglese, Francese

buono

buono

buono

Buone competenze comunicative acquisite con la partecipazione a network scientifici e a sessioni didattiche nazionali ed internazionali.

Buona padronanza di Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) e di Internet. Buona padronanza di programmi statistici per l'elaborazione dei dati in studi di genetica di popolazione ed epidemiologia.

Patente di guida B

Componente della segreteria scientifica del Convegno " Sorveglianza della malaria in Italia: criticità e prospettive", Roma 6-7 giugno 2018, Istituto Superiore di Sanità.

Autore e co-autore di 55 articoli in riviste scientifiche nazionali e internazionali e di 87 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali.

Data e Luogo

Roma, 25-02-19

Firma



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Paolo Bonanni
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Codice Fiscale
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Firenze
- Tipo di impiego Professore Ordinario di Igiene
- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) Dal 1/11/2000 ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità Professore Associato di Metodologia Epidemiologica e Igiene
- Date (da – a) Dal Novembre 1992 all'Ottobre 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
- Date (da – a) 2010 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca** del progetto di ricerca intitolato **'Valutazione economica della vaccinazione anti-pertosse acellulare a diversi livelli di copertura immunitaria'**, nell'ambito del Programma di ricerca scientifica di rilevante interesse nazionale cofinanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica intitolato 'Modelli di analisi economica di interventi vaccinali previsti dal Piano Sanitario Nazionale 1998-2000'.
- Date (da – a) 1999-2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca** di un progetto cofinanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) dal titolo '**Sorveglianza epidemiologica del morbillo in rapporto alla copertura immunitaria nel passaggio dalla fase di controllo a quella di eliminazione dell'infezione**' nell'ambito del Programma di Ricerca di rilevante interesse nazionale "Sorveglianza epidemiologica delle malattie prevenibili con le vaccinazioni in rapporto alle coperture vaccinali" coordinato dal Prof. Pietro Crovari (Università di Genova) nel biennio 2003-2005.
- Date (da – a) 2003-2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Coordinatore Nazionale e Responsabile Scientifico di Unità di Ricerca del progetto cofinanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) dal titolo '**Epidemiologia, Sorveglianza e Nuove Prospettive di Prevenzione di Morbillo, Rosolia e Parotite**' nel biennio 2005-2007.
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Sezione di Sanità Pubblica dell'Unione Europea dei Medici Specialisti (U.E.M.S) con sede a Bruxelles (Belgio) dal 1997 al 2008
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Rappresentante italiano** della Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e Odontoiatri (**F.N.O.M.C.e O.**)
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- E' iscritto alla **Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SItI)**, in cui è stato membro della Giunta del Collegio dei Docenti Universitari per il biennio 2007-2008. E' stato componente eletto della Giunta Nazionale SItI dal 2010 a 2014. Attualmente è coordinatore del Gruppo di Lavoro SItI sulle Politiche Vaccinali
- Date (da – a) Dal 2001
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Firenze
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- E' stato **Direttore** di 18 edizioni del **Corso 'Vaccini e Strategie di Vaccinazione'**, istituito dall'Università di Firenze a partire dal 2001, e frequentato ad oggi da oltre 700 specialisti in igiene e in pediatria.
- Date (da – a) Dal 2007 al 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Con D.M. del 20/2/2007 Paolo Bonanni è stato nominato **componente della Commissione Nazionale per le Vaccinazioni**, operante presso il Ministero della Salute, Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria.
- Date (da – a) 2001-2008

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>Università di Firenze</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università di Firenze.</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004 ad oggi</p> <p>Università di Firenze</p> <p>Responsabile di Unità di Ricerca in 4 Progetti finanziati dall'Unione Europea:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ANTRES (Towards Controlling Antimicrobial Use and Resistance in Low-Income Countries - an Intervention Study in Latin America) – finanziamento FP5 – INCO2 DG Research 2) EURO-HEPNET (Surveillance of Vaccine Preventable Hepatitis) – finanziamento FP5 DG Research 3) VACSATC (Vaccine safety, attitudes, training and communication) - finanziamento DG Health and Consumers 4) HEPSCREEN (Screening for Hepatitis B and C Among Migrants in the European Union) – finanziamento DG Health and Consumers

E' attualmente Responsabile di Unità di Ricerca (2017-2022) nel Progetto di Innovative Medicine Initiative – IMI 2 (co-finanziato da Commissione Europea e Federazione Europea delle Industrie Farmaceutiche EFPIA) denominato DRIVE (Development of Robust and Innovative Vaccine Effectiveness) che mira a misurare l'efficacia di campo tipo-specifica dei diversi vaccini anti-influenzali disponibili in 5 diverse stagioni invernali. Tale Progetto di partnership pubblico-privata ha ricevuto per i 5 anni di progetto un finanziamento complessivo di 10 Milioni di Euro.

<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2012-2017</p> <p>Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS-WHO) – Regione EUROPEA, Copenhagen (Danimarca)</p> <p>Componente European Technical Advisory Group of Experts in Immunization (ETAGE) WHO-EURO</p>
---	--

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>24 luglio 1985</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>Università degli Studi di Genova</p> <p>Laurea in Medicina e Chirurgia</p> <p>110/110 e lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>1989</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Università degli Studi di Genova</p> <p>Diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, orientamento Sanità Pubblica</p>

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a) 50/50 e lode
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 1992
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Università degli Studi di Genova
 - Qualifica conseguita Diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, orientamento di Laboratorio
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 50/50 e lode

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

- | | |
|---------------------------------|----------|
| PRIMA LINGUA | Italiano |
| ALTRE LINGUE | Inglese |
| • Capacità di lettura | ottima |
| • Capacità di scrittura | ottima |
| • Capacità di espressione orale | ottima |

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Per 7 anni Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica, attualmente Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Coordinatore di indirizzo di Dottorato di ricerca, Coordinatore di Sezione Dipartimentale di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica. Ampia esperienza di coordinamento professionale e di conduzione di Gruppi di Ricerca

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Utilizzo quotidiano dei comuni programmi di computer (word, powerpoint, etc.)

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Studio pianoforte in infanzia

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

L'attività scientifica di Paolo Bonanni ha riguardato principalmente **studi sull'epidemiologia e la prevenzione delle malattie infettive** (inclusa la sperimentazione e la caratterizzazione della risposta immune a nuovi vaccini), con particolare riferimento alle epatiti virali A, B, C, D ed E, ai retrovirus, all'influenza, alla rosolia, alla pertosse e alla difterite. Ha svolto indagini sulla ricaduta dei programmi di educazione sanitaria e studi sull'efficacia di nuovi disinfettanti.

Egli si è inoltre dedicato alla messa a punto e al confronto di metodiche immunoenzimatiche, radioimmunologiche e di biologia molecolare finalizzate all'epidemiologia delle malattie trasmissibili, particolarmente nel campo delle epatiti virali, delle infezioni in gravidanza, delle malattie a trasmissione sessuale, della sindrome da immunodeficienza acquisita, delle infezioni ospedaliere, studiando anche le loro possibili applicazioni nel campo della Sanità Pubblica.

Tali attività sono documentate da circa 280 pubblicazioni scientifiche su riviste

internazionali e nazionali e contributi personali a numerosi Congressi internazionali e nazionali.

Dal 1997 è stato responsabile del programma di sorveglianza delle infezioni invasive da H.influenzae attuato attraverso il coinvolgimento di 30 laboratori di microbiologia della regione Toscana.

Dal 1992 Paolo Bonanni è **membro permanente ('standing advisor') del Viral Hepatitis Prevention Board**, un comitato internazionale di esperti nel campo delle epatiti virali (di cui fanno parte, tra gli altri, docenti di svariate Università europee, dirigenti dei Ministeri della Sanità nazionali, responsabili dei programmi di vaccinazione dell'O.M.S. e responsabili del settore epatite dei C.D.C. di Atlanta) che promuove ricerche epidemiologiche sulle epatiti virali e l'applicazione di misure preventive nei gruppi a rischio e nella popolazione generale. Paolo Bonanni ha svolto numerose relazioni su invito a Congressi o Simposi internazionali e nazionali aventi come oggetto l'epidemiologia e la prevenzione di infezioni virali e batteriche.

E' "referee" di articoli scientifici per numerose riviste internazionali, tra cui 'Vaccine', 'Human Vaccines', 'Journal of Infectious Diseases' e 'Pediatric Infectious Disease Journal', 'Journal of Medical Virology', etc.

Paolo Bonanni è stato inoltre inserito ufficialmente in numerosi Programmi di ricerca promossi dal **Consiglio Nazionale delle Ricerche**, progetto finalizzato Malattie da Infezione 1982-1987 (Responsabile Prof. P. Crovari); progetto finalizzato Biotecnologie e Biostrumentazione, sottoprogetto biodiagnostici e vaccini innovativi (Responsabile Prof. P. Crovari); dal **Ministero della Pubblica Istruzione**, progetto 60%: Epatite virali, epidemiologia e programmi di vaccinazione (Responsabile Prof. P. Crovari); progetto 40%: Epatite virale, AIDS e infezioni virali trasmesse con il sangue e sessualmente (Responsabile Prof. P. Crovari); **Ministero della Sanità - Istituto Superiore di Sanità**, progetto AIDS, sottoprogetto diagnostica (Responsabile Prof. P. Cuneo); **Istituto Superiore di Sanità**, Primo progetto ISTISAN Epatite virale 'Eziopatogenesi e diagnosi' 1995-97 "Caratterizzazione geografica dei sottotipi del virus dell'epatite C in popolazioni a diverso rischio di infezione mediante tecniche di genotipizzazione e sierotipizzazione (Responsabile Prof. P. Crovari)

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali a fine di accreditamento ECM e per tutte le procedure e pratiche connesse con la organizzazione di eventi formativi e congressuali.

7/1/2019

Paolo Bonanni



Prof.ssa Assunta Braitto

Curriculum Vitae

Curriculum formativo:

Diploma di Maturità Classica (Genova, 1955)

Laurea in Medicina e Chirurgia (Genova, 1961)

Specializzazione in Pediatria (Istituto RCS Gaslini, Genova, 1963)

Libera Docenza in Malattie Infettive (Roma, 1970)

Specializzazione in Malattie Infettive (Roma, 1973)

Lingue conosciute.

Italiano

Inglese

Francese

Altri percorsi formativi:

1. 1965: Diploma in Igiene e Medicina scolastica (Istituto di Igiene, Università di Genova)
2. 1992: Training nella gestione clinico- terapeutica e comunitaria delle malattie trasmesse da zecche (Università Carlo, Praga)
3. 1992: Corso di Formazione sulla gestione della Didattica Tutoriale per il Corso di Laurea in Medicina. Firenze 29 gennaio-1 febbraio
4. 1992-2002: partecipazione ai Corsi annuali di formazione sull'infezione da HIV/A.I.D.S organizzati dalla Regione Toscana
5. 2002: Corso di Formazione sul Programma O.M.S.-U.N.I.C.E.F: "Integrated Management of Childhood Illness" (Ospedale Burlo Garofalo, Trieste)

Ha partecipato inoltre a vari Corsi, Congressi e Convegni di aggiornamento inerenti temi di Pediatria, di Malattie Infettive e Medicina Tropicale

Posizione attuale:

Collocata a riposo per raggiunti limiti di età

Professore Associato presso la Clinica di Malattie Infettive – Dipartimento di Biologia Molecolare (Università di Siena); Direttore dell'Unità Operativa Semplice di Medicina Tropicale; Dirigente Medico di 1° livello

Attività Accademiche attuali

- ✓ Scuola di Specializzazione in Clinica Pediatrica: Malattie Infettive (dal 1990)
- ✓ Scuola di Specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica: Profilassi delle Malattie Infettive (Il Programma E.P.I.-G.A.V.I., dal 1990)
- ✓ Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio: Microbiologia applicata alle infezioni respiratorie (dal 1980)
- ✓ Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive: Malattie Tropicali (dal 1989 al 2003)

Attività accademiche pregresse:

- ✓ Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive: Malattie Tropicali (dal 1989 al 2003)
 - ✓ Diploma Universitario Ostetricia: Malattie Infettive (1999-2001)
- ✓ Diploma Universitario di Terapia della Riabilitazione: Malattie Infettive (dal 2001 al 2003)
- ✓ Corso di Laurea in Medicina: Malattie Infettive (dal 1990 al 2003)
- ✓ Corso Opzionale di Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria, diretto agli studenti del V e VI anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

(Il Corso della durata di 33 ore, è stato tenuto negli anni accademici dal 1996 al 2003; è stato frequentato da una media annua di 20 studenti.)

Obiettivi generale: fornire agli studenti gli strumenti per affrontare correttamente ed efficacemente i principali problemi dei PVS.

Modalità di svolgimento: didattica frontale 11 ore, didattica interattiva 22 ore

- ✓ Organizzazione, coordinamento e direzione del Corso di Perfezionamento post-laurea (Medicina e Scienze Infermieristiche) in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria.

Il corso, della durata di 160 ore, si è svolto con cadenza annuale negli anni 2000, 2001, 2002, 2003

Obiettivi: a) indirizzare il personale che desidera inserirsi in programmi di Cooperazione Sanitaria alla conoscenza delle problematiche specifiche della gestione della Salute in PVS e delle patologie prevalenti; b) fornire gli strumenti per un corretto approccio delle principali patologie di importazione; c) far conoscere le finalità, l'organizzazione e le attività delle Istituzioni che operano per la promozione della salute in PVS.

Tipo di didattica: formale (lezioni frontali 30 ore), interattiva tramite l'utilizzo di CDR, Problem Based Learning, Problem Solving.

Al Corso hanno partecipato Medici e Infermieri provenienti da varie Regioni Italiane e Docenti italiani di alta qualificazione professionale.

Il Corso ha ottenuto l'accreditamento ECM e ha avuto tra l'altro il Patrocinio del Ministero Affari Esteri e dell'Unicef

- ✓ Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive: Medicina delle Comunità (1980-1989)
- ✓ Scuola di Specializzazione in Igiene e Sanità Pubblica: diagnostica delle Infezioni Parassitarie (1984-1989)
- ✓ Scuola Regionale per infermieri Professionali: Igiene Ospedaliera e Pediatria (1978-1981)
- ✓ Corso di Laurea in Medicina: Virologia Clinica 1975-1989)

Prestazioni assistenziali

- ✓ Ha svolto attività di Corsia, di Pronto Soccorso e di ambulatorio continuativamente e senza interruzione dal 1965 al 2003
- ✓ E' stata responsabile dell'U.O. di Medicina Tropicale, di Medicina dei Viaggi e della patologia d'importazione a partire dal 1991; con tale funzione ha svolto e svolge tuttora attività di consulenza per la patologia d'importazione presso le varie UU.OO. dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Siena a partire dal 1991.
- ✓ Ha prestato la sua opera come Pediatra presso i Consultori materno – infantili di Vescovado e Casciano di Murlo e di Castellina in Chianti (dal 1978 al 1982)
- ✓ E' stata Assistente presso la Clinica Pediatrica e l'Istituto di Malattie Infettive dell'Università di Genova (Ospedale G. Gaslini), con qualifica di Aiuto a partire dal 1972.

Prestazioni professionali Internazionali

- ✓ 2004: Medico Cooperante Capo-Progetto in Repubblica Federale di Tanzania inviata da DISVI-Fondazione Ivo De Carneri (finanziamento M.A.E.) per la elaborazione la realizzazione e la gestione di Corsi di Formazione nell'ambito delle principali malattie tropicali, destinati a Medici, Docenti, Tecnici di Laboratorio
- ✓ 2001-2002: Missione a Phnom-Phen (Cambogia) per ricognizione di bisogni e riorganizzazione del Centro Nutrizionale Monivong, in qualità di esperto di Pediatria (su designazione del Centro Italiano Aiuti all'Infanzia Milano)
- ✓ 2001: Missione a Pemba (arcipelago di Zanzibar, per attività di ricerca, in collaborazione con Fondazione Ivo de Carneri)
- ✓ 1999: ricognizione preliminare dei principali problemi Sanitari nell'ambito delle Malattie Infettive e della Pediatria nell'Isola di Pemba)

- ✓ 1995: Guinea Conakry: attività di training teorico-pratico con didattica frontale ed interattiva, nonché gestione della Corsia Pediatrica afferente l'Ospedale regionale di Bokè in qualità di esperto di Pediatria, designato dal C.E.S.T.A.S di Bologna su Progetto di Formazione sovvenzionato dalla CEE

Nell'ambito di detta missione ha svolto Corsi di Formazione della durata di 5 giorni ciascuno, destinati a Pediatri e Operatori di Sanità di base sulle seguenti tematiche:

- Le diarree nei bambini
- Le infezioni respiratorie
- Le emergenze nei neonati e bambini sotto i 5 anni
- La nutrizione e i suoi disordini
- La malaria
- Le epatiti virali
- Le malattie del rene e delle vie urinarie
- Le infezioni del Sistema Nervoso Centrale
- Le infezioni del feto e del neonato.

Su ognuno dei temi sopradetti sono state prodotte Dispense in lingua francese, edite da C.E.S.T.A.S e disponibili su richiesta.

Attività di training in Ospedale: destinatari le madri dei bambini ricoverati, i medici e infermieri addetti alle Corsie.

Temi discussi con le madri:

come affrontare i principali problemi di salute dei bambini (diarree, infezioni respiratorie, febbre);

principi basilari di igiene e prevenzione

Gli incontri hanno avuto cadenza bisettimanale

Temi discussi con i medici e operatori sanitari dell'Ospedale, in Corsia e Laboratorio:

raccolta dell'anamnesi ed esecuzione dell'esame obiettivo

gestione di protocolli nazionali di diagnosi e terapia per le patologie prevalenti nella savana africana

- ✓ 1991: Visiting Professor presso l'Ospedale Pediatrico Universitario di Dakar (Senegal)
- ✓ 1988-89: Esperto di Pediatria presso l'Università Nazionale Somala (su designazione del Ministero degli Affari Esteri)
- ✓ Nell'ambito di tale designazione ha svolto le seguenti attività:
 - Organizzazione e Coordinamento dei Corsi di formazione a studenti del Corso di Laurea in Medicina e specializzandi della Scuola di Specializzazione in Pediatria.
 - Gestione delle Corsie e didattica pratica sui percorsi diagnostici e terapeutici nei malati ricoverati
 - Organizzazione di un piccolo laboratorio di diagnostica .
 - Attività di training alle madri sulle principali cause di malattia nei bambini e sul programma E.P.I.
 - Attività di consulenza pediatrica per bambini ricoverati in altre sezioni dell'Ospedale Pediatrico e per bambini ambulatoriali
 - Organizzazione di Seminari su varie tematiche (vaccinazioni, malaria, diarree, etc.)

Attività di ricerca:

E' documentata da oltre 120 pubblicazioni su riviste, molte delle quali con Comitato di *Referees* ed alcune con Impact Factor, 45 Abstracts e/o Comunicazioni a Congressi.

Di particolare interesse, secondo il parere della sottoscritta, le ricerche concernenti gli aspetti immunopatologici dell'Epatite cronica B, quelle sulle risposte immunitarie del Sistema Nervoso Centrale alle noxae infettive acute e sulla patologia del S.N. in generale, quelle sulle infezioni da Rotavirus e quelle sulle infezioni da Toscana-Virus.

Ha tenuto inoltre 22 Relazioni ad altrettanti Congressi e Convegni, interregionali, nazionali ed internazionali, trattando tematiche riguardanti le Malattie Infettive, le Malattie Tropicali e la Pediatria.

Ha in corso collaborazioni scientifiche con varie UU.OO. di Siena e della Toscana soprattutto nell'ambito della Parassitologia e delle infezioni da Toscana Virus e con il Public Health Laboratory IdC, Pemba, Tanzania)

Altro:

Ha tenuto oltre 40 Conferenze o attività di tipo Seminariale in Toscana ed in altre Regioni.

Partecipa alla stesura di un manuale di Parassitologia (Ed Rondanelli, Scaglia), svolgendo il capitolo sulla epidemiologia e geografia delle infezioni-infestazioni parassitarie.

E' socia delle seguenti Società scientifiche:

Società Italiana di Pediatria

Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali

Società Italiana di Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria

Associazione Nazionale di parassitologia Medica

Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene

Dal 1994 è Presidente della Sezione Toscana e dal 1997 vice Presidente nazionale dell'Associazione Nazionale di Parassitologia Medica; nell'ambito delle attività di questa Società ha organizzato numerosi Convegni e riunioni scientifiche a cadenza annuale o biennale, di carattere monotematico e a tema libero; le prime sui temi sia di interesse ubiquitario (toxoplasmosi, cripto-microsporidiosi, amebe a vita libera, leishmaniosi); le seconde indirizzate alla conoscenza della patologia tropicale (malaria, leishmaniosi).

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Dott.ssa Dora Buonfrate

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Ferrara con il massimo dei voti e la lode, nei tempi previsti dall'ordinamento del Corso di Laurea stesso (16.10.2002)

Specializzazione in Malattie Infettive conseguita presso l'Università degli Studi di Padova (12.12.2006) con il massimo dei voti e la lode

Diploma in Medicina Tropicale e Igiene (DTM&H) conseguito presso la School of Tropical Medicine, Università di Liverpool (2004)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Da ottobre 2015 assunta in organico presso il Centro per le Malattie Tropicali dell'Ospedale Sacro cuore – Don Calabria di Negrar

Da gennaio 2011 contratto libero professionale presso il Centro per le Malattie Tropicali dell'Ospedale Sacro Cuore- Don Calabria di Negrar nell'ambito del progetto europeo Cohemi.

Da ottobre 2008 a ottobre 2010, contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso l'Unità Operativa di Malattie Infettive e Tropicali dell'Ospedale S. Bortolo di Vicenza.

Da febbraio 2007 a ottobre 2008, borsista presso l'Unità Operativa di Malattie Infettive e Tropicali dell'Ospedale S. Bortolo di Vicenza.

Da gennaio 2007 fino a maggio 2010, diversi periodi di collaborazione libero-professionale con il Sistema Epidemiologico Regionale con sede a Castelfranco Veneto, nell'ambito del progetto "Miglioramento dell'assistenza socio-sanitaria attraverso il monitoraggio ed il controllo delle infezioni complicati l'assistenza- Infezioni Ospedaliere"

Diverse esperienze in qualità di docente in corsi riguardanti la prevenzione ed il controllo delle infezioni in ambito assistenziale per il personale medico ed infermieristico di Strutture Residenziali Sociosanitarie (IPAB Salvi e Trento dell'ULSS 6, Istituto Domenico Sartor di Castelfranco, OIC di Padova).

Supervisore del progetto dell'Università di Padova "La prevenzione della polmonite da Pneumocystis Carinii nei bambini HIV positivi in Uganda", presso l'Ospedale St. Francis Nsambya a Kampala, Uganda (2005).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Eccellente conoscenza della lingua inglese per quanto concerne la capacità di lettura, scrittura ed espressione orale

Buona conoscenza della lingua spagnola per quanto concerne la capacità di lettura, scrittura ed espressione orale

Buona conoscenza dell'utilizzo dei principali sistemi informatizzati e software applicativi

PUBBLICAZIONI E LAVORI DI RICERCA

Cesaro S, Zhou X, Manzardo C, **Buonfrate D** et al. Cidofovir for cytomegalovirus reactivation in pediatric patients after hematopoietic stem cell transplantation. *J Clin Virol* 2005; 34(2):129-32.

Buonfrate D, Mantoan P, Pellizzer G et al. Il controllo delle infezioni nelle Strutture Residenziali Sociosanitarie. Manuale operativo. Carocci Editore; 1^a ed. dicembre 2007.

Brugnaro P, Mantero J, Cazzaro R, **Buonfrate D** et al. Prevalenza di infezioni e mortalità a 6 mesi in ospiti di due strutture residenziali per anziani del Veneto. *GIIO* 2008; 15(1):3-7.

Brugnaro P, Fedeli U, Pellizzer G, **Buonfrate D** et al. Clustering and risk factors of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* carriage in two Italian long-term care facilities. *Infection*. 2009 Jun;37(3):216-21.

U. Fedeli, E. Schievano, **D. Buonfrate**, G. Pellizzer, P. Spolaore. Increasing incidence and mortality of infective endocarditis: a population-based study through a record-linkage system. *BMC Infectious Diseases* 2011; 11:48.

Bisoffi Z, **Buonfrate D**, Angheben A, Boscolo M, Anselmi M, Marocco S, Monteiro G, Gobbo M, Bisoffi G, Gobbi F. Randomized Clinical Trial on Ivermectin versus Thiabendazole for the Treatment of Strongyloidiasis. *PLoS Negl Trop Dis*. 2011 Jul;5(7):e1254.

Angheben A, Anselmi M, Gobbi F, Marocco S, Monteiro G, **Buonfrate D**, Tais S, Talamo M, Zavarise G, Strohmeyer M, Bartalesi F, Mantella A, Di Tommaso M, Aiello Kh, Veneruso G, Graziani G, Ferrari M, Spreafico I, Bonifacio E, Gaiera G, Lanzafame M, Mascarello M, Cancrini G, Albajar-Vinas P, Bisoffi Z, Bartoloni A. Chagas disease in Italy: breaking an epidemiological silence. *Euro Surveill*. 2011 Sep 15;16(37).

Mascarello M, Gobbi F, Angheben A, Gobbo M, Gaiera G, Pegoraro M, Lanzafame M, **Buonfrate D**, Concia E, Bisoffi Z. Prevalence of *Strongyloides stercoralis* infection among HIV-positive immigrants attending two Italian hospitals, from 2000 to 2009. *Annals of Tropical Medicine & Parasitology* 2011; 105(8):617-623.

Buonfrate D, Angheben A, Gobbi F, Muñoz J, Requena-Mendez A, Gotuzzo E, Mena MA, Bisoffi Z. Imported Strongyloidiasis: Epidemiology, Presentations, and Treatment. *Curr Infect Dis Rep*. 2012 Jun;14(3):256-62. doi: 10.1007/s11908-012-0248-6.

Girardi E, Scognamiglio P, Angeletti C, Gori A, **Buonfrate D**, Arlotti M, Mazzarello G, Castagna A, Andreoni M, d'Arminio Monforte A, Antinori A, Ippolito G, Study IC. Determinants of access to experimental antiretroviral drugs in an Italian cohort of patients with HIV: a multilevel analysis. *BMC Health Serv Res*. 2012 Feb 15;12(1):38.

Gobbi F, Angheben A, Farina C, **Buonfrate D**, Postiglione C, Rossanese A, Anselmi M, Savio C, Gobbo M, Bisoffi Z. Coccidioidomycosis: first imported case in Italy. *J Travel Med*. 2012 May;19(3):192-4.

Bisoffi Z, Gobbi F, **Buonfrate D**, Van den Ende J. Diagnosis of Malaria Infection with or without Disease. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2012;4(1):e2012036. Epub 2012 May 9

Requena-Mendez A, Chiodini P, Bisoffi Z, **Buonfrate D**, Gotuzzo E, Muñoz J. The laboratory diagnosis and follow up of strongyloidiasis: a systematic review. *PLoS Negl Trop Dis* 2013; 7(1): e2002. Epub 2013 Jan 17.

Dora Buonfrate, Ana Requena-Mendez, Andrea Angheben, Jose Muñoz, Federico Gobbi, Jef Van Den Ende, Zeno Bisoffi. Severe strongyloidiasis: a systematic review of case reports. *BMC Infectious Diseases* 2013, 13(1):78.

Bisoffi Z, Tinto H, Sirima BS, Gobbi F, Angheben A, **Buonfrate D**, Van den Ende J. Should malaria treatment be guided by a point of care rapid test? A threshold approach to malaria management in rural burkina faso. *PLoS One*. 2013;8(3):e58019. doi: 10.1371/journal.pone.0058019. Epub 2013 Mar 5.

Dora Buonfrate; Andrea Angheben; Maria Gobbo; Lawrence R. Ash; Thomas C. Orihel; Federico Gobbi. *I've Got That Under My Skin!* *Clinical Infectious Diseases* 2013; 56: 1347-1348
Bisoffi Z, **Buonfrate D**, Montresor A, Requena-Méndez A, Muñoz J, et al. (2013) *Strongyloides stercoralis*: A Plea for Action. *PLoS Negl Trop Dis* 7(5): e2214.

Bisoffi Z, **Buonfrate D**. When fever is not malaria. *The Lancet Global Health* 2013; 1(1): e11.
Zammarchi L, Strohmeyer M, Bartalesi F, Bruno E, Muñoz J, **Buonfrate D**, Nicoletti A, García HH, Pozio E, Bartoloni A; COHEMI Project Study Group. Epidemiology and Management of Cysticercosis and Taenia solium Taeniasis in Europe, Systematic Review 1990-2011. *PLoS One*. 2013 Jul 29;8(7):e69537.

Gobbi F, Rossanese A, **Buonfrate D**, Angheben A, Lunardi G, Bisoffi Z. Failure of malaria chemoprophylaxis with mefloquine in an oversize traveller to Mozambique. *Malar J*. 2013 Dec 18;12(1):451

Bisoffi Z, **Buonfrate D**, Sequi M, Mejia R, Cimino RO, Krolewiecki AJ, Albonico M, Gobbo M, Bonafini S, Angheben A, Requena-Mendez A, Muñoz J, Nutman TB. Diagnostic Accuracy of Five Serologic Tests for *Strongyloides stercoralis* Infection. *PLoS Negl Trop Dis*. 2014 Jan 9;8(1):e2640. doi: 10.1371/journal.pntd.0002640

Gobbi F, Rossanese A, **Buonfrate D**, Angheben A, Postiglione C, Bisoffi Z. Epilepsy triggered by mefloquine in an adult traveler to Uganda. *World J Clin Cases*. 2014 Jan 16;2(1):12-5

Buonfrate D, Gobbi F, Angheben A, Marocco S, Farina C, Van Den Ende J, Bisoffi Z. Autochthonous Cases of Mycetoma in Europe: Report of Two Cases and Review of Literature. *PLoS One*. 2014 Jun 25;9(6):e100590. doi: 10.1371/journal.pone.0100590. eCollection 2014.

Buonfrate D, Mena MA, Angheben A, Requena-Mendez A, Muñoz J, Gobbi F, Albonico M, Gotuzzo E, Bisoffi Z; the COHEMI Project Study Group. Prevalence of strongyloidiasis in Latin America: a systematic review of the literature. *Epidemiol Infect*. 2014 Jul 3:1-9.

Gobbi F, Postiglione C, Angheben A, Marocco S, Monteiro G, **Buonfrate D**, Mascarello M, Gobbo M, Boussinesq M, Bisoffi Z. Imported loiasis in Italy: An analysis of 100 cases. *Travel Med Infect Dis*. 2014 Aug 1. pii: S1477-8939(14)00130-6.

Gobbi F, Angheben A, Anselmi M, Postiglione C, Repetto E, **Buonfrate D**, Marocco S, Tais S, Chiampan A, Mainardi P, Bisoffi Z. Profile of *Trypanosoma cruzi* Infection in a Tropical Medicine Reference Center, Northern Italy. *PLoS Negl Trop Dis*. 2014 Dec 11;8(12):e3361.

Requena –Mendez A, **Buonfrate D**, Bisoffi Z. Advances in the Diagnosis of Human Strongyloidiasis. *Curr Trop Med Rep*. 2014 Dec 1; 4: 207-15.

A, Muñoz J, Nutman TB, Bisoffi Z.
PLoS Negl Trop Dis. 2015 Feb 10;9(2):e0003491.

Buonfrate D, Sequi M, Mejia R, Cimino RO, Krolewiecki AJ, Albonico M, Degani M, Tais S, Angheben A, Requena-Mendez A, Muñoz J, Nutman TB, Bisoffi Z. Accuracy of five serologic tests for the follow up of *Strongyloides stercoralis* infection. *PLoS Negl Trop Dis*. 2015 Feb 10;9(2):e0003491.

Buonfrate D, Formenti F, Perandin F, Bisoffi Z. Novel approaches to the diagnosis of *Strongyloides stercoralis* infection. *Clin Microbiol Infect*. 2015 Jun;21(6):543-552.

Leoni S, **Buonfrate D**, Angheben A, Gobbi F, Bisoffi Z. The hyper-reactive malarial splenomegaly: a systematic review of the literature. *Malar J*. 2015 Apr 29;14:185.

Beltrame A, Venturini S, Crichiutti G, Meroni V, **Buonfrate D**, Bassetti M. Recurrent seizures during acute acquired toxoplasmosis in an immunocompetent traveller returning from Africa. *Infection*. 2015 Jul 14.

Gobbi F, Martelli G, Attard L, **Buonfrate D**, Angheben A, Marchese V, Bortesi L, Gobbo M, Vanino E, Viale P, Bisoffi Z. *Schistosoma mansoni* Eggs in Spleen and Lungs, Mimicking Other Diseases. *PLoS Negl Trop Dis*. 2015 Jul 23;9(7):e0003860.

Angheben A, Boix L, **Buonfrate D**, Gobbi F, Bisoffi Z, Pupella S, Gandini G, Aprili G. Chagas disease and transfusion medicine: a perspective from non-endemic countries. *Blood Transfus*. 2015 Oct;13(4):540-550. doi: 10.2450/2015.0040-15

Anselmi M, **Buonfrate D**, Guevara Espinoza A, Prandi R, Marquez M, Gobbo M, Montresor A, Albonico M, Racines Orbe M, Martin Moreira J, Bisoffi Z. Mass Administration of Ivermectin for the Elimination of *Onchocerciasis* Significantly Reduced and Maintained Low the Prevalence of *Strongyloides stercoralis* in Esmeraldas, Ecuador. *PLoS Negl Trop Dis*. 2015 Nov 5;9(11):e0004150. doi: 10.1371/journal.pntd.0004150

Bisoffi Z, Leoni S, **Buonfrate D**, Lodesani C, Esem FE, Monteiro GB, Marocco S, Guerriero M. Early hyperreactive malarial splenomegaly and risk factors for evolution into the full-blown syndrome: a single-centre, retrospective, longitudinal study. *Malar J*. 2015 Dec 2;14(1):487. doi: 10.1186/s12936-015-1015-6.

Buonfrate D, Gobbi F, Bisoffi Z. Comment on: Subcutaneous ivermectin use in the treatment of severe *Strongyloides stercoralis* infection: two case reports and a discussion of the literature. *J Antimicrob Chemother*. 2016 Jan 7. pii: dkv450

Bisoffi Z, Leoni S, Angheben A, Beltrame A, Esem FE, Gobbi F, Lodesani C, Marocco S, **Buonfrate D**. Chronic malaria and hyper-reactive malarial splenomegaly: a retrospective study on the largest series observed in a non-endemic country. *Malar J*. 2016 Apr 21;15(1):230. doi: 10.1186/s12936-016-1274-x.

Buonfrate D, Gobbi F. Treatment for chronic *Strongyloides stercoralis* infection: moderate-to-low evidence shows that ivermectin is more effective and tolerable than albendazole and thiabendazole, respectively. *Evid Based Med*. 2016 Apr 25. pii: ebmed-2016-110417. doi: 10.1136/ebmed-2016-110417.

Bisoffi Z, **Buonfrate D**, Beltrame A. Schistosomiasis transmission in Europe. *Lancet Infect Dis*. 2016 May 16. pii: S1473-3099(16)30061-5. doi: 10.1016/S1473-3099(16)30061-5.

Buonfrate D, Baldissera M, Abrescia F, Bassetti M, Caramaschi G, Giobbia M, Mascarello M, Rodari P, Scattolo N, Napoletano G, Bisoffi Z, on behalf of the CCM *Strongyloides* Study Group. Epidemiology of *Strongyloides stercoralis* in northern Italy: results of a multicentre case-control study, February 2013 to July 2014. *Euro Surveill*. 2016;21(31):pii=30310. DOI: <http://dx.doi.org/10.2807/1560-7917.ES.2016.21.31.30310>

Buonfrate D, Gobbi F, Beltrame A, Bisoffi Z. Severe Anemia and Lung Nodule in an Immunocompetent Adopted Girl with *Strongyloides stercoralis* Infection. *Am J Trop Med Hyg*. 2016 Sep 6. pii: 16-0504

Albonico M, Becker SL, Odermatt P, Angheben A, Anselmi M, Amor A, Barda B, **Buonfrate D**, Cooper P, Gétaz L, Keiser J, Khieu V, Montresor A, Muñoz J, Requena-Méndez A, Savioli L, Speare R, Steinmann P, van Lieshout L, Utzinger J, Bisoffi Z; StrongNet Working Group. StrongNet: An International Network to Improve Diagnostics and Access to Treatment for Strongyloidiasis Control. *PLoS Negl Trop Dis*. 2016 Sep 8;10(9):e0004898. doi: 10.1371/journal.pntd.0004898. eCollection 2016 Sep

Buonfrate D, Angheben A, Gobbi F, Mistretta M, Degani M, Bisoffi Z. Four clusters of *Trichostrongylus* infection diagnosed in a single center, in Italy. *Infection*. 2016 Oct 27

Gobbi F, **Buonfrate D**, Menegon M, Lunardi G, Angheben A, Severini C, Gori S, Bisoffi Z. Failure of dihydroartemisinin-piperaquine treatment of uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria in a traveller coming from Ethiopia. *Malar J*. 2016 Nov 3;15(1):525.

Formenti F, **Buonfrate** D, Prandi R, Marquez M, Caicedo C, Rizzi E, Guevara AG, Vicuña Y, Huerlo FR, Perandin F, Bisoffi Z, Anselmi M. Comparison of *S. stercoralis* Serology Performed on Dried Blood Spots and on Conventional Serum Samples. *Front Microbiol.* 2016 Nov 8;7:1778.

Buonfrate D, Perandin F, Formenti F, Bisoffi Z. A retrospective study comparing agar plate culture, indirect immunofluorescence and real-time PCR for the diagnosis of *Strongyloides stercoralis* infection. *Parasitology.* 2017 Jan 11:1-5. doi: 10.1017/S0031182016002559.

Angheben A, Gobbi F, **Buonfrate** D, Tais S, Degani M, Anselmi M, Bisoffi Z. Notes on rapid diagnostic tests for chronic Chagas disease. *Bull Soc Pathol Exot.* 2017 Jan 23. doi: 10.1007/s13149-017-0546-6.

Gobbi F, **Buonfrate** D, Angheben A, Beltrame A, Bassetti M, Bertolaccini L, Bogina G, Caia S, Duranti S, Gobbo M, Marchese V, Marocco S, Merelli M, Monteiro G, Terzi A, Bisoffi Z. Pulmonary nodules in African migrants caused by chronic schistosomiasis. *Lancet Infect Dis.* 2017 Feb 14. pii: S1473-3099(16)30530-8. doi: 10.1016/S1473-3099(16)30530-8.

Negrar, 04/05/2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Buonfrate', is located below the date. The signature is written in a cursive, flowing style.

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Dr. Lucrezia Catania
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Referente scientifica del Centro di Riferimento Regionale per la Prevenzione e Cura delle Complicanze della Mutilazione dei Genitali Femminili, AHOU, Careggi, Firenze

Membro di INTACT (International Network to Analyze, Communicate and Transform the Campaign Against FGM/C), del CIRS (Centro interdisciplinare per la ricerca in sessuologia clinica) e del CIS (Centro italiano di sessuologia), dell'AAA (American Anthropological Association)

Membro Tavolo di Lavoro Regionale contro le MGF con cui sono stati organizzati numerosi corsi di formazione (Corso di Formazione per il personale sanitario della Toscana, per i Pediatri, ECC.

Project Assistant nel Progetto UNAR (Dalla Ricerca Azione a Modelli di Intervento. Alta Formazione e Aggiornamento di Mediatori Interculturali per la Prevenzione e il Contrasto alle MGF) anno 2008-09
Consulente nella stesura delle Nuove Linee Guida dirette agli operatori sanitari (marzo 2008)

Membro del gruppo internazionale di ricerca e studio MGF (S. Francisco)

Membro della Commissione Pari Opportunità Ordine Provinciale Medici, Firenze

Relatrice con le proprie ricerche in materia di MGF nei seguenti congressi di sessuologia e psicologia:

- I Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Sessuologia Scientifica (F.I.S.S) a Pisa, ottobre 2002.
- V Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicologia della Salute (S.I.P.S) a Firenze, ottobre 2002 e a Napoli nel 2004.
- XVI Congresso Mondiale di Sessuologia (W.A.S) all' Avana, marzo 2003.
- XVII Conferenza Europea di Psicologia della Salute (E.H.P.S) a Kos, settembre 2003.
- III Meeting della Società Internazionale per lo Studio della Salute Sessuale Femminile (I.S.S.W.S.H) ad Amsterdam, ottobre 2003. - Congresso Internazionale "Stop alle mutilazioni genitali femminili: una

strategia europea”, nell’ambito del progetto Daphne, organizzato dal Comune di Roma e dal S. Gallicano, a Roma in luglio e in dicembre 2004

-I Seminario Scientifico sull' evidenza scientifica delle conseguenze psicosessuali delle MGF organizzato da INTACT ad Alexandria d’Egitto, ottobre 2004.

Ricerche condotte:

sessualità tra le donne infibulate e deinfibulate (la prima pubblicata sulla Rivista di "Sessuologia" Mutilazioni genitali femminili, a cura di Franco Avenia); sessualità nella coppia islamica “Luci e Ombre nella Coppia di Oggi Analisi dei mutamenti nelle relazioni tra uomini e donne”” a cura di Baldaro-Verde e Todella edizione Franco Angeli 2006; informazione e terapia dei disturbi sessuali con le donne con mutilazione dei genitali “Aggiornamento Medico” e “il Ginecologo” edizione Kurtis anno 2007 -proposta del rito alternativo simbolico (pubblicato su Toscana Medica, Novembre-Dicembre 2003)

-collaborazione con il National Board of the Health and Welfare svedese per la compilazione di questionario di studio internazionale su tutte le strategie utilizzate a vari livelli per combattere le MGF e per valutare il sostegno delle istituzioni (application form for the National Board of the Health and Welfare: The collection of good examples and experiences for the prevention and eradication of FGM).

-Pubblicazione su rivista internazionale The Journal of Sexual Medicine 2007 Pleasure and Orgasm in Women with Female Genital Mutilation/Cutting (FGM/C)

Una revisione di tutta la letteratura mondiale sulla sessualità delle donne con MGF condotta dall’Università di Harvard ha giudicato la ricerca del Centro di Riferimento come la più metodologica e scientifica degli ultimi 10 anni (Obermayer)

Docente in materia di Mutilazione dei Genitali Femminili e loro conseguenze in vari seminari, master, corsi presso strutture universitarie (Bologna, Firenze, Venezia, Siena, Roma, Modena, Imola, Viterbo, Canino, Genovaecc.ecc.), e corsi di formazione e aggiornamento presso ASL e Ordini dei Medici.

Docenze in corsi e master di bioetica Firenze, Siena, Arezzo

1 docenza alla California State University (Fresno) in materia di MGF dietro invito dell’antropologa Ellen Gruenbaum.

Organizzatrice e docente di 2 corsi di attività Didattiche Elettive sulle MGF all’interno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia per gli anni accademici 2004-05 e 2005-06.

Curatrice di numerose tesi sulle MGF in ogni parte di Italia e 1 in America.

Coautrice con Abdulcadir Omar Hussen del libro FERITE PER SEMPRE edizioni Deriveapprodi da cui è stato tratto una docufiction “Il Coraggio di Milga” che ha vinto la medaglia d’oro nel concorso sulla comunicazione a Rimini aprile 2009

2008

- Incarico di Specialista Formatore della durata di giorni 75 in Progetto : “Alta Formazione e Aggiornamento di Mediatori Interculturali per la Prevenzione e il Contrasto delle Mutilazioni Genitali Femminili” .

Macroarea Formazione. Dipartimento Pari opportunità della Presidenza del Consiglio dei Ministri, delibera Direttore Generale n° 79 del 21.04.2008

-Incarico di Project leader della durata di 110 giorni in Progetto : “Alta

Formazione e Aggiornamento di Mediatori Interculturali per la Prevenzione e il Contrasto delle Mutilazioni Genitali Femminili” . Macroarea Formazione. Dipartimento Pari opportunità della Presidenza del Consiglio dei Ministri, delibera Direttore Generale n° 79 del 21.04.2008.

- Progetto Formativo Regionale: Migliorare l’informazione sulle M.G.F. (Mutilazioni Genitali Femminili) conoscere per prevenire (AOU Firenze-Pisa-Siena da ottobre 2007 a aprile 2008)

- Supervisore scientifico delle Linee Guida per Mediatori Culturali per la Prevenzione ed il Contrasto delle Mutilazioni Genitali Femminili della regione Abruzzo nell’ambito del Progetto DADA-FORM - Diritti e Autonomia per le Donne Africane *Percorsi formativi per la prevenzione ed il contrasto delle mutilazioni genitali femminili* finanziato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Pari Opportunità ai sensi della Legge 9 gennaio 2006, n. 7 “Disposizioni concernenti la prevenzione e il divieto delle pratiche di mutilazione genitale femminile”

- Supervisore scientifico delle Linee Guida per Operatori Scolastici per la Prevenzione ed il Contrasto delle Mutilazioni Genitali Femminili della regione Abruzzo nell’ambito del Progetto DADA-FORM - Diritti e Autonomia per le Donne Africane *Percorsi formativi per la prevenzione ed il contrasto delle mutilazioni genitali femminili* finanziato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Pari Opportunità ai sensi della Legge 9 gennaio 2006, n. 7 “Disposizioni concernenti la prevenzione e il divieto delle pratiche di mutilazione genitale femminile”

- Coordinatore gruppo di studio toscano per ricerca su MGF

- Docenza in varie associazioni di immigrati (Circolo Africa, Ancona; Alma Terra, Torino ecc.), di mediatori culturali (Ucodep, Firenze e Bologna, Integra, Bari) e sociali (Pescara, Chieti, Teramo)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p><i>18-7-1980</i></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p>Medicina e chirurgia – Università di Firenze</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Laurea</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p><i>19-12-1986</i></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p><i>Ginecologia e Ostetricia</i> – Università di Firenze</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | <p>Specializzazione</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p>1998</p> |

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

Università di Pisa

Perfezionamento in Sessuologia Clinica

2003

Università di Firenze

Perfezionamento in Sessuologia Clinica

italiana

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONO

Ottime. Acquisite negli anni con docenze, lavoro di squadra in progetti e ricerche, marito e parenti somali, relazioni amicali e lavorative con colleghi internazionali, lavoro con pazienti straniere, viaggi studio, frequenza di Istituti linguistici per perfezionare Inglese (British School e Wall Street Institute a Firenze, International Center for Languages Studies a Washington)

Buone a casa, nello sport e nelle Associazioni (svolto ruolo di Segretario nel Club dell'Associazione Lions "Amolfo di Cambio" a Firenze)

buona su uso del pc, Windows e Office. Uso di internet e Skype

IN possesso di patente B

INFORMAZIONI PERSONALI **Giovanni Gazzoli**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal Gennaio 2001
ad oggi

Posizione lavorativa attuale: Project Manager e Coordinatore del Gruppo Tecnico Elaborazione Progetti**AIFO - Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (Bologna).**

Studi di fattibilità progettuali: preparazione di documenti di progetto utilizzando i formati richiesti dall'Unione Europea, Agenzie ONU, Ministero degli Affari Esteri Italiano, Conferenza Episcopale Italiana, Amministrazioni Italiane Regionali, Provinciali. Gestione delle iniziative di sviluppo promosse dall'Associazione, incluse le procedure di monitoraggio e valutazione.

Gestione di attività informative e formative riguardante i temi dello sviluppo umano e docenze riguardanti la salute globale, i determinanti sociali della salute, l'inclusione sociale e la promozione dei diritti delle persone con disabilità.

Docenze nell'ambito di corsi di formazione sulla "Gestione dell'Idea Progettuale" (Logical Framework Approach, Theory of Change).

Selezione e formazione del personale in partenza per i progetti di Cooperazione allo Sviluppo nei Paesi del Sud del Mondo.

Docenze nell'ambito di Corsi di Patologia Tropicale organizzati e gestiti dall'Università di Firenze, dall'Università di Brescia e dall'OnG "Medicus Mundi" (Brescia). Oggetto della docenza: "La lebbra: un problema di salute pubblica".

Settore: Associazione Non Governativa Italiana che opera nel settore della Cooperazione Sanitaria Internazionale allo Sviluppo.

Gennaio 1998 – Settembre 1999
e Gennaio 1994 – Dicembre 1995

Coordinatore Generale**AIFO - Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (Bologna).**

Organizzazione e gestione dell'Ufficio di Coordinamento dell'Associazione in Brasile.

Gestione della collaborazione bilaterale fra l'Associazione e il Governo brasiliano (livello federale).

Studi di fattibilità, procedure di monitoraggio e valutazione dei progetti di sanità di base (Primary Health Care - PHC) promossi dall'Associazione in Sud America (Brasile e Guyana).

Pianificazione finanziaria e gestione dei budget progettuali.

Settore: Cooperazione Sanitaria Internazionale allo sviluppo.

Gennaio 1996 - Dicembre 1997

Capo progetto (Iniziativa di Cooperazione Sanitaria Internazionale)**AIFO - Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (Bologna).**

Sostegno al piano di eliminazione della lebbra nello stato di Goiás (Brasile). Iniziativa promossa dall'AIFO e cofinanziata dal Ministero degli Affari Esteri Italiano (D.G.C.S / MAAEE).

Settore: Cooperazione Sanitaria Internazionale allo sviluppo.

Settembre 1991 – Dicembre 1993

Capo progetto (Iniziativa di Cooperazione Internazionale)**AIFO - Associazione Italiana Amici di Raoul Follereau (Bologna).**

Sostegno al piano di eliminazione della lebbra nello stato di Bahia (Brasile). Iniziativa promossa dall'AIFO e cofinanziata dal Ministero degli Affari Esteri Italiano (D.G.C.S/MAAEE).

Settore: Cooperazione Sanitaria Internazionale allo sviluppo.

Aprile 1990 - Luglio 1990 e
Aprile 1991 - Giugno 1991

Medico Volontario**Amministrazione dell'Ospedale "S. Orsola" - Clinica di Malattie Infettive (Università di Bologna).**

Attività diagnostica presso il laboratorio della clinica: patologie tropicali e malattie di origine parassitologica correlate all'infezione HIV.

Settore: Malattie Infettive

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

Gennaio - Dicembre 2000

Master in Health Services Management**Istituto Superiore della Sanità (ISS) – Roma.**

Master ottenuto presso l'International Centre for Health Management (ICHM) dell'Istituto Superiore della Sanità, gestito in collaborazione con l'Organizzazione Mondiale della Sanità.

Luglio - Agosto 1991

Diploma in Leprologia**Schieffelin Leprosy Research and Training Centre – Karigiri (Stato del Tamil Nadu – India).**

Corso di formazione per medici sul trattamento e controllo della lebbra.

Settembre 1990 - Aprile 1991

Diploma in Patologia Tropicale**Prince Leopold Institute of Tropical Medicine – Anversa (Belgio).**

Corso di specializzazione per medici in Patologia Tropicale

Marzo 1990

Laurea in Medicina e Chirurgia**Università di Bologna – Facoltà di Medicina e Chirurgia.**

Tesi in Patologia Tropicale. Titolo: "Il Morbillo nei Paesi in Via di Sviluppo: problemi e prospettive".

CAPACITA' PERSONALI

Prima lingua Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Cambridge English: Proficiency (CPE) ottenuto nel 1999					
Portoghese	C1	C1	C1	C1	C1
Nessun certificato. Capacità linguistica acquisita vivendo otto anni in un Paese di lingua Portoghese (Brasile)					
Francese	A2	A2	A2	A2	A2
Nessun certificato. Studi scolastici					

Capacità comunicative e gestionali Buone capacità comunicative e gestionali, acquisite attraverso l'esperienza di gestione di collaborazioni/partnerships con Autorità Locali e Associazioni non Governative nell'ambito della Cooperazione allo Sviluppo.

Competenze professionali Ottime capacità nella realizzazione e gestione di studi di fattibilità e preparazione di documenti di progetto nell'ambito della Cooperazione Internazionale. Effettuati studi di fattibilità, missioni di monitoraggio e valutazione progettuale in vari Paesi del Sud del Mondo: Bangladesh, Brasile, Cina, Ghana, Guinea Bissau, Guyana, India, Mozambico, Unione delle Comore.

Competenze informatiche Utilizzo dei comuni software di Microsoft Office e Mac. Conoscenza del programma Epi-info (gestione dati epidemiologici)

Altre competenze Fotografia

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a Gruppi e Associazioni Membro della Società Italiana di Medicina Tropicale (SIMET)

Referenze Prof. Alessandro Bartoloni (Università di Firenze). E-mail: alessandro.bartoloni@unifi.it

ALLEGATI

Nessun allegato

In riferimento alla legge 196/2003 "Tutela del trattamento dei dati personali" autorizzo l'utilizzo dei miei dati personali e professionali per esigenze di selezione e comunicazione

Quingentole (MN), 18/01/2019

BIOGRAPHICAL SKETCH

NAME Eduardo Gotuzzo	POSITION TITLE Full Professor, Department of Medicine Universidad Peruana Cayetano Heredia.
eRA COMMONS USER NAME EGOTUZZO	Director, Institute of Tropical Medicine "Alexander von Humboldt"

EDUCATION/TRAINING (Begin with baccalaureate or other initial professional education, such as nursing, and include postdoctoral training.)

INSTITUTION AND LOCATION	DEGREE (if applicable)	YEAR(s)	FIELD OF STUDY
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú	MD	1973	Medicine
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú	Residency	1973-	Internal Medicine
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú	Specialist	1979	Internal Medicine
Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú	Specialist	1981	Infectious Diseases and Tropical Medicine
Universidad "Alas Peruanas" (Lima, Perú)	Doctor Honoris Causa	2010	
Universidad Nacional .San Luis Gonzaga, (Ica, Perú)	Doctor Honoris Causa	2011	
Universidad Particular de Chiclayo, Perú	Doctor Honoris Causa	2013	

A. Positions and Honors (Most important)

1977-1995	Member Board of Directors, Institute of Tropical Medicine "Alexander von Humboldt" Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Peru
1980-1995	Chief of the Hospitalization Service of the Transmissible Diseases, Hospital Cayetano Heredia, Lima, Peru
1980-1995	Coordinator of the Post-Grade Program in Infectious and Tropical Diseases – Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Peru
1983-present	Adjunct Faculty Member of The William J Harrington Training Programs for Latin America, University of Miami School of Medicine, USA
1986-1991	Associate to the International Health Department of the Johns Hopkins University, USA
1989	Fellow Infectious Diseases Society of America, USA
1989	Fellow, American College of Physicians, USA
1989-1991	Chairman of the Ethical Committee Board (Research Office), Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
1991-1992	President, Sociedad Peruana de Medicina Interna, Lima, Perú
1991-1993	President, PanAmerican Infectious Diseases Association (API)
1991-1995	Member Executive Board, International Society of Travel Medicine.
1992-1993	Member of the International Affairs Committee, Infectious Diseases Society of America (IDSA)
1994-1998	Member Executive Board, International Society for Infectious Diseases (ISID)

1993-1995	Chairman Overseas Network Committee, International Society of Travel Medicine. (ISTM)
1994-present	Principal Professor of Medicine Department, Peruvian University Cayetano Heredia
1995-present	Head, Department of Transmissible Diseases, Hospital Cayetano Heredia, Lima, Perú
1995-present	Director "Alexander von Humboldt" Tropical Medicine Institute, Universidad Peruana Cayetano Heredia
1996-1998	President Elect of the International Society for Infectious Diseases (ISID)
1996-present	Director, The Gorgas Course in Clinical Tropical Medicine, Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú
1998-2000	President of the International Society for Infectious Diseases (ISID)
1999-present	Adjunct Professor of Medicine, University of Alabama School of Medicine, University of Alabama at Birmingham
1995-2000	Member, Parasitic Diseases Advisory Panel. United States Pharmacopeia (USA)
2000-2004	Chairman "Emerging Diseases" working group – International Society for Infectious Diseases
2004-present	Member, Advisory Committee – Fogarty International Training Program in HIV/AIDS and TB – University of Miami - School of Medicine
Nov 2004 – 2015	Member, Institute of Medicine's Forum on Microbial Threats – Institute of Medicine of the National Academies
2005-present	Director, The Advanced Gorgas Course, Universidad Peruana Cayetano Heredia- The University of Alabama at Birmingham, Lima, Peru
2005	Corresponding Member of The Royal Academy of Overseas Sciences of Belgium
2005	Permanent Counselor Member of Fundacion Instituto Hipólito Unanue "XI Annual Esteban Campodónico Figallo Prize" for outstanding professional performance
2006	Recognition award by the National Council, Medical College of Peru
Set 2007	Recognition by Peruvian Society of Infectious and Tropical Diseases (SPEIT)-Eponym to the X National Congress of SPEIT
2007	Recognition by the Panamerican Association of Infectious Diseases (API) and the Dominic Society of Infectious Diseases, República Dominicana
2007	Fellow of Center for the Americas at Vanderbilt, Vanderbilt University, USA
October 2007	Recognition by University of South Florida, Institute for the Study of Latin America and the Caribbean (ISLAC) and College of Public Health: "The Juan Bosch Distinguished Lecture", Florida, USA
Seven times	
2009-2010	Society Citation Award. Infectious Diseases Society of America (IDSA)
2010	Temporary Advisor of the PanAmerican Health Organization (PAHO)
	Member of the Steering Committee of Zoonosis Diseases (WHO)
2010	Award Southern Peru, Medal "Cristóbal de Losada y Puga" by Pontificia Universidad Católica del Perú
2011-2015	Honorary Member, Academia de Medicina de Mexico
2011-2012	Member of the Strategic and Technical Advisory Group on Neglected Diseases (STAG-NTD) (WHO)
2011-2013	Member of the "Core Science Group" in TB clinical trials in CDC's TB team
2011-2013	Member of the Steering Committee (SC) of the UCGHI GloCal Health Fellowship
2012	
2013	Member of the STAG on Yellow fever (WHO)

2014 International member of the University of Texas Medical Branch's Center for Tropical Diseases
Award 2013 "Carlos Slim" for his performance on the investigation, México
Sociedad Cubana de Microbiología y Parasitología

JOURNALS (Member of the Editorial Board)

March 1994 Guest Editor of Infectious Diseases Clinics of North America, USA
2000/2004 Journal of Travel Medicine
(2times)
March 2000 Guest Editor of Infectious Diseases Clinics of North America, USA
2000-2002 Clinical Infectious Diseases (Editorial Advisory Board)
2003 Associate Editor of the Journal of Asociación Panamericana de Infectología
2001-2010 (API)
International Board of the Lancet Infectious Diseases
2001-2002 Clinical Infectious Diseases -Spanish Edition (Editor)
2006 International Journal of Antimicrobial Agents
2006 Member of the International Editorial Committee of ACIN Journal (Colombia)
2012 Revista Argentina de Zoonosis y Enfermedades Infecciosas Emergentes
2012 (Argentina)
Journal of Infection and Public health (Saudi, Arabia)

PUBLICATIONS

- 446 articles published on Peruvian and International journals
- 44 chapters on different Peruvian, Latin America USA books
- 02 books, 06 manuals
- 290 abstracts in national and international congresses
- International Conferences and International participation in 52 countries of the 5 continents

B. Selected studies during the last 4 years

Dates	Function	Site	Protocol
2010	Principal Investigator	HNCH	Estudio Aleatorizado de etiqueta abierta que compara la seguridad y eficacia del lopinavir potenciado con ritonavir y el tratamiento de base con 2-3N(T)RTI con el lopinavir potenciado con ritonavir y raltegravir en participantes que no han tenido éxito con el tratamiento de primera línea con NNRTI/2(T)RTI por causa virológica, estudio de 2ª. línea.
2010	Principal	IMTAvH	Alerta temprana para la Detección y Diagnóstico de la

	Investigator		Tuberculosis
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Análisis del proceso de acceso a tratamiento con drogas de segunda línea en Perú
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Banco de muestras de Tuberculosis y Seguimiento de pacientes durante tratamiento anti-TB
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Búsqueda activa de contactos domiciliarios de casos de Tuberculosis en zona de alto riesgo en Lima, Perú.
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Banco de Muestras de Tuberculosis: Colección, Almacenamiento y Distribución
2011	Principal Investigator	IMTA vH	COHEMI coordinating resources to assess and improve health status of migrants from Latin America
2010	Principal Investigator	IMTA vH	Costo Efectividad de los Métodos de Cultivo Rápido para el Diagnóstico de Tuberculosis Multidrogo Resistente en un área de alta endemia
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Diversidad de genotipos de Mycobacterium tuberculosis circulantes en pacientes VIH positivos de un hospital de Lima, Perú.
2012	Principal Investigator	IMTA vH	Estudio de Factibilidad de MBio-FIND Estudio Multi-céntrico, transversal para determinar la capacidad para mejorar el diagnóstico de TB de una prueba de serología multiplex en el punto de atención
2013	Principal Investigator	IMTA vH	Estudio Prospectivo, Randomizado, Ciego, Fase 2, de Farmacocinética y Farmacodinámica para Estudiar la Eficacia y la Tolerancia de Levofloxacina en combinación con el Esquema Básico de Tratamiento (EBT) de la TBC-MDR
2012	Principal Investigator	IMTA vH	Evaluación de la efectividad de una estrategia para el diagnóstico temprano de tuberculosis con Xpert MTB/RIF en pacientes con VIH de un hospital de Lima, Perú
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Evaluación de un esquema de tratamiento con Rifapentina para la fase intensiva del tratamiento de la tuberculosis pulmonar
2010	Principal Investigator	IMTA vH	Evaluación de un esquema de tratamiento con Rifapentina para la fase intensiva del tratamiento de la tuberculosis pulmonar
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Evaluación Piloto de Cepheid GeneXpert para medir la respuesta al tratamiento de Tuberculosis
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Factores asociados a supervivencia de pacientes con tratamiento para tuberculosis multidrogoresistente en el Callao
2011	Principal Investigator	IMTA vH	Factores asociados a supervivencia de pacientes con tratamiento para tuberculosis multidrogoresistente en el Callao
2013	Principal Investigator	IMTA vH	Impacto de la infección de VIH en la genómica poblacional de Mycobacterium tuberculosis resistente:

2011	Secondary Investigator	IMTA _{vH}	perspectivas desde análisis macro-evolucionarios Costo Efectividad de los Métodos de Cultivo Rápido para el Diagnóstico de Tuberculosis Multidrogo Resistente en un área de alta endemia
------	------------------------	--------------------	---

C. Selected last peer-reviewed publications (selected from over 446 publications during the last 4 years).

- Boehme C., Nabeta P., Hillemann D. Nicol M., Shenai S., Krapp F., Allen J., Tahirli R., Blakemore R., Rustomjee R., Milovic A., Jones M. O'Brien S., Persing D., Ruesch-Gerdes S., **Gotuzzo E**;, Rodrigues C., Alland D., Perkins M. Rapid molecular detection of tuberculosis and rifampin resistance. *N Engl J Med* 2010;363(11):1005-1015
- Jacob B., Krapp F., Ponce M., **Gotuzzo E**;, Griffith D., Novak R. Accounting for autocorrelation in multi-drug resistant tuberculosis predictors using a set of parsimonious orthogonal eigenvectors aggregated in geographic space. *Geospatial health*. 2010; 4(2) 201-217
- Garcia, P; Cotrina A; **Gotuzzo E**;; Gonzalez E; Buffardi A. Research training needs in Peruvian national TB/HIV programs. *BMC Medical Education* 2010, 10:63.
- Otero L; Ugaz R; Dieltiens G; González E; Verdonck K; Seas C; Van Deun A; **Gotuzzo E**; Van der Stuyft P. Duration of cough, TB suspects' characteristics and service factors determine the yield of smear microscopy. *Trop Med Int Health* 2010 Dec;15(12):1475-80.
- Otero L., Van Deun A., Agapito J, Ugaz R., Prellwitz G., **Gotuzzo E**; Van der Stuyft P. Quality assessment of smear microscopy by stratified lot sampling of treatment follow-up slides. *Int J. Tuberc Lung Dis*. 2011;15(2):211-6.i
- Soto A, Solari L, **Gotuzzo E**; Acinelli R, Vargas D, Van der Stuyft P. Performance of an algorithm based on WHO recommendations for the diagnosis of smear-negative pulmonary tuberculosis in patients without HIV infection. *Trop Med Int Health*. 2011 Apr;16(4):424-30. doi: 10.1111/j.1365-3156.2010.02715.x. Epub 2011 Jan 5.
- Alonso M; Navarro Y; Barletta F; Martínez M; **Gotuzzo E**; Bouza E; García de Viedma D.A novel method for the rapid and prospective identification of Beijing Mycobacterium tuberculosis strains by high-resolution melting analysis. *Clin Microbiol Infect*. 2011 Mar;17(3):349-57. doi: 10.1111/j.1469-0691.2010.03234.x.
- Brewer T., Howard Ch., Seas C., Krapp F., Zamudio C., Shah L. Ciampi A., Heymann J., **Gotuzzo E**; Self-reported Risks for Multiple-Drug Resistance among New Tuberculosis Cases: Implications for Drug Susceptibility Screening and Treatment. *PloS Medicine*. 2011-Vol 6/issue 10/e25861 www.plosmedicine.org
- Otero L, Krapp F., Tomatis C., Zamudio C., Matthys F. **Gotuzzo E**; Vander Stuyft P., Seas C. . *PloS One* Oct.. 2011-Vol 6/issue 10/e26276 www.plosone.org
- Delgado S., Gonzalez E., Bravo F. **Gotuzzo E**;. Infección por HTLV-1 y HIV en pacientes con herpes zoster en Perú. *Rev Med Hered* 22(3);2011:98-102
- Boehme C., Nicol M., Nabeta P., Michael J., **Gotuzzo E**; Tahirli R., Gler M. Blakemore R., Worodria W., Gray Ch. Huang L., Caceres T., Mehdiyev R., Raymond L., Whitelaw A., Sagadevan K., Alexander H., Albert H., Cabelens F., Cox H., Alland D., Perkins M. Feasibility, diagnostic accuracy, and effectiveness of decentralised use of the Xpert MTB/RIF test for diagnosis of tuberculosis and multidrug resistance: a multicentre implementation study. *The Lancet* 2011;(377):1495-1505
- Garcia C., Llamocca L, Garcia K, Jimenes A., Samalvides F., **Gotuzzo E**;, Jacobs J., Knowledge, attitudes and practice survey about antimicrobial resistance and prescribing among physicians in a hospital setting in Lima, Peru. *BMC Clin Pharmacol*. 2011;(15)11-18
- Buonfrate D; Angheben A; Gobbi F; Muñoz J; Requena-Mendez A; **Gotuzzo E**; Mena MA; Bisoffi Z. Imported Strongyloidiasis: epidemiology, presentations, and treatment. *Curr Infect Dis Rep*. 2012 ;14(3):256-62

- León M; Alave J; Bustamante B; **Gotuzzo E**; Seas C. Letter to the editor : A probable association between HTLV-1 and endemic mucositis in Latin America. *J Infect Dev Ctries* 2012; 6(3):301.
- Lee S; Shin Y; Clark D; **Gotuzzo E**; Levin MC. Cross-reactive antibodies to target proteins are dependent upon oligomannose glycosylated epitopes in HTLV-1 associated neurological disease. *J Clin Immunol.* 2012 Mar 6.
- Tello R; Terashima A; Marcos LA; Machicado J; canales M; **Gotuzzo E**; Highly effective and inexpensive parasitological technique for diagnosis of intestinal parasites in developing countries: spontaneous sedimentation technique in tube. *Int J Infect Dis.* 2012 Jun;16(6):e414-6
- Einsiedel LI, Fernandes L, Spelman T., Steinfors D., **Gotuzzo E**;. Bronchiectasis is associated with Human T-Lymphotropic Virus I infection in and Indigenous Australian population. *Clin Infect Dis.* 2012 54(1):43-50
- Cannella A, Lin J., Liang L., Atluri V., **Gotuzzo E**; Felgner P., Tsois R. , Vinetz J. Serial Kinetics of the Antibody Response Against the Complete *Brucella melitensis* ORFeome in Focal Vertebral Brucellosis. *J Clin Microbiol* 2012 Jan 4
- Talledo M. López G. Huyge JR, Verdonck K., Gonzales E. Clark D. Vanham G. **Gotuzzo E**;; Van Camp G., Van Laer L. Possible implication of NFKB1A and NKG2D genes in susceptibility to HTLV-1 associated myelopathy/tropical spastic paraparesis in Peruvian patients infected with HTLV-1. *J Med Virol* 2012; 84(2):319-326
- Halsey E; Marks M; **Gotuzzo E**; Fiestas V; Suarez L, et al. Correlation of serotype-specific dengue virus Infection with clinical manifestations. *Plos Negl Trop Dis* 2012 6(5):e1638.
- Machicado J., Marcos L, Tello R, Canales M., Terashima A., **Gotuzzo E**;. Diagnosis of soil-transmitted helminthiasis in an Amazonic community of Peru using multiple diagnostic techniques. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2012 Apr 17
- Marcos L; Terashima A; Gotuzzo E. Biliary parasitic disease. In: Blumgart's Surgery of the Liver, Biliary Tract, and Pancreas, William R. Jarnagin ed., 2012. Saunders Elsevier. p 697-706.
- Zhou J., Jaquet A., Bissagnene E., Musick B., Wools-Kaloustian K., Maxwell N., Boule A., Wehbe F., Masys D., Iriando-Perez J., Hemingway-Foday J., Law M. Western Africa, Eastern Africa, Southern Africa, Caribbean and Central and South America, and Asia Pacific Regions of the International Epidemiologic Databases to Evaluate AIDS-IeDEA. *J Int AIDS Soc.* 2012 Jan 30;15-5
- Hsu LY, Wijaya L., Shu-Ting NgE, **Gotuzzo E**. Tropical fungal infections. *Infect Dis Clin North Am.* 2012;26(2):497-512
- Ponce M., Ugarte-Gil C., ZmudioC., Krapp F., **Gotuzzo E**. Seas C. Additional evidence to support the phasing-out of treatment category II regimen for pulmonary tuberculosis in Peru. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2012;106(8):508-10
- **Gotuzzo E**. Markowitz M., Ratanasuwan W., Smith G., Prada G., Morales-Ramirez JO, Strohmaier KM., Lu C., Bhanja S., Nguyen BY, Teppler H; for the Protocol 004 Study Team. *J Acquir Immune Defic Syndr.* 2012 Jun 27 (Epub ahead of print)
- Moens B., Decanine D., Menezes SM, Khouri R., Silva-Santos G., Lopez G., Alvarez C., Talledo M., **Gotuzzo E**. de Almeida Kruschewsky R, Galvao-Castro B., Vandamme AM, Van Weyenbergh J. *PLoS Negl Trop Dis* 2012;6(7):e1729
- Cannella AP; Lin JC; Liang L; Atluri V; **Gotuzzo E**. Felgner PL; Tsois RM; Vinetz JM. Serial kinetics of the antibody response against the complete *Brucella melitensis* ORFeome in focal vertebral Brucellosis. *J Clin Microbiol.* 2012 Jan 4. [Epub ahead of print]
- Requena-Méndez A; Chiodini P; Bisoffi Z; Buonfrate D; **Gotuzzo E**. Muñoz J. The Laboratory diagnosis and follow up of strongyloidiasis: A systemic review. *Plos Neglected Tropical Diseases.* 2013 Jan. 7(1)e2002:1-9
- Román K; Castillo R; Gilman RH; Calderón M; Vivar A; Céspedes M; Smits HL; Meléndez P; **Gotuzzo E**. Guerra H; Maves RC; Matthias MA; Vinetz JM; Saito M. A Foodborne outbreak of brucellosis at a police station cafeteria, Lima; Peru. *Am J Trop Med Hyg.* 2013 Feb. [Epub ahead of print].
- García C; Hallin M; Deplano A; Denis O; Sihuincha M; De Groot R; **Gotuzzo E**; Jacobs J. *Staphylococcus aureus* causing tropical pyomyositis, Amazon Basin, Peru. *Emerging Infectious*

Diseases 2013 Jan;19(1):123-5.

- Gillet N., Cook L, Laydon D., Hiela C., Verdonck K., Alvarez C., Gotuzz **Gotuzzo E**; o E., Clark D., Farre L., Bittencourt A., Asquith B., Taylor G. Bangham Ch. Strongyloidiasis and Infective Dermatitis alter Human T Lymphotropic Virus-1 Clonality *in vivo*. PLOS Pathog 2013 9(4);e 1003263
- Ugarte C., Elkington P., Gilman R., Coronels J., Tezera L., Bernabe-Ortiz, A. **Gotuzzo E**;; Friedland J., Moore D. Induced sputum MMP-1,3 6 8 concentrations during treatment of Tuberculosis. PLOS ONE April 2013;8 (4), e61333
- Maco V., Maco VP, Tantaleán M., **Gotuzzo E**;; Case report: Histopathological features of tungiasis in Peru. Am J. Trop. Med, Hyg. 2013; 88(6): 1212-1216
- Mayer E., Ita F., Gonzalez E., Verdonck K., Bravo F., Clark D., **Gotuzzo E**; Association between onychodystrophy and human T.lymphotropic virus type 1 infection. Intern J of Infectious Dis 17, 2013 e312-e316
- Maya JJ., Ruiz SJ, Blanco VM, **Gotuzzo E**; Guzmán Blanco M., Labarca J. Salles M., Quinn JP, Villegas MV. Current status of carbapenemases in Latin America. Expert Rev Anti Infect Ther 2013 Jul;11(7):657-67
- **Gotuzzo E**; Yactayo S., Córdova E.: Review article: Efficacy and duration of immunity after yellow fever vaccination: Systematic Review on the need for a booster every 10 years. Am J. Trop Med. Hyg. 2013; 89(3):434-444
- Bisoffi Z; Buonfrate D; Montresor A; Requena-Méndez A; Muñoz J; Krolewiecki AJ; **Gotuzzo E**; Mena MA; Chiodini PL; Anselmi M; Moreira J; Albonico M. Strongyloides stercoralis: A Plea for action. Plos Neglected Tropical Diseases May. 2013 7(5): 1-4 (e2214).
- Woll F., **Gotuzzo E**; Montes M. Strongyloides stercoralis infection complicating the central nervous system. Handb Clin Neurol. 2013; 114:229-34.
- Belloso W; Boyd MA; Cooper DA; Elliot J; Emery S; Gazzard B; **Gotuzzo E**; et al. Ritonavir-boosted lopinavir plus nucleoside or nucleotide reverse transcriptase inhibitors versus ritonavir-boosted lopinavir plus raltegravir fir treatment of HIV-1 infection in adults with virological failure of a standard first-line ART regimen (SECOND-LINE): randomized, open-label, non-inferiority study Lancet. 2013 Jun 15;381(9883):2091-9. Doi: 1016/SO140-6736(13)61164-2.
- Soto A; Solari L; Agapito J; **Gotuzzo E**; Accinelli R; Vargas D; Acurio V; Matthys F; Van der Stuyft P. Algorithm for the diagnosis of smear-negative pulmonary tuberculosis in high-incidence resource-constrained settings. Trop Med Int Health. 2013 Aug 18. [Epub ahead of print]
- Cannella AP; Lindestam Arlehamn CS; Sidney J; Patra KP; Torre K; Tsolis RM; Liang L; Felgner PL; Saito M; **Gotuzzo E**; Gilman RH; Sette A; Vinetz JM. Brucella melitensis T cell epitope recognition by humans recovered from Brucellosis in Peru. Infect Immun. 2014 Jan;82(1):124-31. doi: 10.1128/IAI.00796-13. Epub 2013 Oct 14.
- Solari L, Soto A, Agapito JC, Acurio V, Vargas D, Battaglioli T, Accinelli RA, **Gotuzzo E**, van der Stuyft P. The validity of cerebrospinal fluid parameters for the diagnosis of tuberculous meningitis. Int J Infect Dis. 2013 Dec;17(12):e1111-5.
- Ita F; Mayer E; Verdonck K; González E; Clark D; **Gotuzzo E**. Human T-lymphotropic virus type 1 infection is frequent in rural communities of the southern Andes of Peru. Int J Infect Dis. November 2014 Feb;19:46-52. doi: 10.1016/j.ijid.2013.10.005. Epub 2013 Nov 19.
- Guzmán-Blanco M; Labarca JA; Villegas MV; **Gotuzzo E**; Extended spectrum β -lactamase producers among nosocomial Enterobacteriaceae in Latin America. Braz J Infect Dis. 2014 Jan 2
- Cannella AP; Arlehamn CS; Sidney J; Patra KP; Torres K; Tsolis RM; Liang L; Felgner PL; Saito M; **Gotuzzo E**; Gilman RH; Sette A; Vinetz JM. Brucella melitensis T Cell Epitope Recognition in Humans with Brucellosis in Peru. Infect Immun. 2014 Jan;82(1):124-31.
- Cabello AM; Martín CM; López A; Reyes MA; González A; Guerra H; **Gotuzzo E**; Valladares B; Piñero JE; Lorenzo JA. Genotyping of potentially pathogenic Acanthamoeba strains isolated from nasal swabs of healthy individuals in Peru. Acta Tropica Volume 130, Issue 1, February 2014;7-10
- Cabello AM, Reyes María Montalbán E., Martín C., López A., Elias R., Guerra H., **Gotuzzo E**; Martínez E. Piñero J., Maciver S., Valladares B., Lorenzo J. The isolation of *Balamuthia mandrillaris* from environmental sources from Peru. Parasitol Res DOI 10.1007/s00436-014-3900-2
- Menezes S., Decanine D., Brassat D., Khouri R., Schnitman S., Kruschewsky R., López G., Alvarez

- C., Talledo M., **Gotuzzo E**; Vandamme Anne-Mieke, Galvao-Castro B., Liblaur R. Van Weyenbergh J. CD80+ and CD86+ B cells as biomarkers and possible therapeutic targets in HTLV-1 associated myelopathy/tropical spastic paraparesis and multiple sclerosis. *Journal of Neuroinflammation* 2014;11:18;1-15
- Shah L.; Choi H. W; Berrang L.; Henostroza G.; Krapp F.; Zamudio C.; Heymann J.; Kaufman, J.; Ciampi A.; Seas C.; **Gotuzzo E**; Brewer T.. Geographic Predictors of Primary Multidrug Resistant Tuberculosis Cases in an Endemic Area of Lima, Peru. *Int J Tuberc Lung Dis.* 2014 Nov;18(11):1307-14. doi: 10.5588/ijtld.14.0011.
 - Valenzuela C, Ugarte-Gil C, Paz J, Echevarria J, **Gotuzzo E**, Vermund ST, Kipp AM. HIV Stigma as a Barrier to Retention in HIV Care at a General Hospital in Lima, Peru: a Case-Control Study. *AIDS Behav.* 2015 Feb;19(2):236-45. doi: 10.1007/s10461-014-0908-7
 - Buonfrate D., Mena MA Angheben A., Requena-Mendez A., Muñoz J, Gobbi F. Albonico M. Gotuzzo E., Bisoffi Z., the COHEMI Project Study Group. Prevalence of strongyloidiasis in Latin America: a systematic review of the literature. *Epidemiol Infect* 2015, Feb; 143(3):452-60 doi: 10.1017/S0950268814001563. .
 - Carriquiry G, Fink V, Koethe JR, Giganti MJ, Jayathilake K, Blevins M, Cahn P, Grinsztejn B, Wolff M, Pape JW, Padgett D, Madero JS, Gotuzzo E, McGowan CC, Shepherd BE. Mortality and loss to follow-up among HIV-infected persons on long-term antiretroviral therapy in Latin America and the Caribbean Soc. *J Int AIDS* 2015 Jul 10;18(1):20016. doi: 10.7448/IAS.18.1.20016.
 - Vilchez G, Espinoza M, D'Onadio G, Saona P, Gotuzzo E. Brucellosis in pregnancy: Clinical aspects and obstetric outcomes. *Int J Infect Dis* 2015 Jul 6 pii: S1201-9712(15)00165-4. doi: 10.1016/j.ijid.2015.06.027. [Epub ahead of print]
 - Shah L, Rojas M, Mori O, Zamudio C, Kaufman JS, Otero L, Gotuzzo E, Seas C, Brewer TF. Implementation of a stepped-wedge cluster randomized design in routine public health practice design and application for a tuberculosis (TB) household contact study in a high burden area of Lima Peru. *BMC Public Health.* 2015 Jun 26;15(1):587. doi: 10.1186/s12889-015-1883-2.
 - Zammarchi L, Montagnani F, Tordini G, Gotuzzo E, Bisoffi Z, Bartoloni A, De Luca A. Persistent strongyloidiasis complicated by recurrent meningitis in an HTLV seropositive peruvian migrant resettled in Italy . *Am J Trop Med Hyg.* 2015 Jun 3;92(6):1257-60. doi: 10.4269/ajtmh.14-0716. Epub 2015 Apr 6.
 - Zamudio C, Krapp F, Choi HW, Shah L, Ciampi A, Gotuzzo E, Heymann J, Seas C, Brewer TF. Public transportation and tuberculosis transmission in a high incidence setting. *PLoS One.* 2015 Feb 23;10(2):e0115230. doi: 10.1371/journal.pone.0115230. eCollection 2015.

LIBROS CAPITULOS INTERNACIONALES

1. Murrugarra L, García P., **Gotuzzo E**; e-Salud en el Perú. In: Innovación para el empoderamiento ciudadano a través de las TIC., Fundación Cybervoluntarios, Perú: empodera.org, 2010. p.151-60.
2. Bartoloni A; **Gotuzzo E**; Bacterial-Resistant Infections in Resource-Limited. In: Antimicrobial Resistance in Developing Countries, New York: Springer, 2010. p.199-231
3. Einsiedel, L.J., Verdonck K. Gotuzzo E. Human T-Lymphotropic Virus 1: Clinical Aspects of a Neglected Infection among Indigenous Populations. *Emerging Infections* 9. Eds W.M. Scheld, M. L. Grayson and J.M. Hughes, 2010(en prensa)
4. Verdonck K, **Gotuzzo E**; HTLV : revisitando um velho amigo. In: HTLV., Belo Horizonte: Fundacao Hemominas, 2010. P.21-29.
5. Valdez L., **Gotuzzo E**; Nathan T., DuPont H Gastrointestinal Symptoms Ed. Guerrant RL, Walker DH, Weller PF eds. Barcelona: Elsevier Science 2011, Capítulo 129:916-924
6. **Gotuzzo E**; Seas C. Cholera and the vibrio infections. Eds. Cecil 24th eds. 2012 Chapter 310.p. 1865-1868
7. **Gotuzzo E**; Liver, intestinal and lung fluke infections. Eds. Cecil 24th eds. 2012 Chapter 364.p. 2060-2063

Dott. Abdulcadir Omar Hussen

Laurea in Medicina e Chirurgia presso la facoltà di Medicina e Chirurgia all'Università di Firenze.

Anno 1980.

Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia presso la scuola di specializzazione all'Università di Firenze.

Anno 1984.

Strutturato nella Clinica Ostetrica e Ginecologica-Azienda Careggi.

Responsabile del Centro di Riferimento Regionale per la Prevenzione e Cure delle Complicanze legate alle Mutilazione dei Genitali femminili.

Coordinatore Sanitario immigrati in Toscana.

Presidente di Venus, Società Italiana contro le Mutilazione dei Genitali Femminili.

Docente in numerosi corsi e seminari in Italia

Coordinatore ed organizzatore del I Congresso internazionale "Contributo per un'integrazione socio-sanitaria dei immigrati extracomunitari"

Coordinatore ed organizzatore di 4 convegni sulla contraccezione rivolta alle popolazioni immigrate dall'Africa, dalla Cina, dai Paesi Arabi e dall'Est Europeo (Milano, Firenze, Torino, Trieste)

Prof. Pietro Amedeo Modesti

Formazione Accademica: Laurea in Medicina e Chirurgia (1981); Specialista in Medicina Interna (1986); Specialista in Cardiologia (1995); Dottorato di Ricerca (1990).

Esperienze: volontario in un ospedale missionario durante guerra civile ugandese (1979); Servizio Militare come Responsabile di Serv. Sanitario (IV Corpo Armata Alpino)(1983); Ricercatore Universitario dal 1993; qualifica di Aiuto Universitario dal 1995; Periodi di studio presso il New York Medical College (Prof. Piero Anversa) nel 1996 e nel 1998; dal 2009 e' Membro del Gruppo di Lavoro per le Problematiche Cardiologiche per Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) – EMEA.

Posizione Attuale: Professore Associato in Medicina Interna, Università degli Studi di Firenze

Attività didattica: Ha insegnamenti (Medicina Interna e Cardiologia) nei Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, quello di Odontoiatria dell'Università di Firenze; tre Scuole di Specializzazione in Medicina Interna, Cardiologia, Anestesia e Rianimazione; tre Scuole di Dottorato di Ricerca (Università di Firenze, Università di Verona, Università di Siena); Ha insegnamenti presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Firenze.

Interessi di ricerca: fisiopatologia, clinica e prevenzione delle malattie cardiovascolari. Temi affrontati: complicanze trombotiche delle malattie cardiovascolari; alterazioni dei recettori piastrinici per le prostaglandine; studio delle fasi avanzate della insufficienza cardiaca ed meccanismi di progressione dall'ipertrofia all'insufficienza cardiaca nell'uomo; meccanismi di regolazione renale del metabolismo idrosalino; fisiopatologia della regolazione dei volumi e delle resistenze periferiche; ipertensione arteriosa; rischio cardiovascolare; nuove tecnologie in medicina.

Finanziamenti di ricerca: Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica (PRIN-MIUR) come responsabile di Unita' Operativa dal 1998 al 2004; Ministero della Salute come Responsabile e Coordinatore di una Ricerca Finalizzata nell'ambito del Progetto Nazionale Scompenso Cardiaco (2006-2009); Ministero degli Affari Esteri (MAE) come responsabile e coordinatore di un Progetto Internazionale di Grande Rilevanza (progetto HYDY, HYPertension and Diabetes in Yemen).

Società Scientifiche: Nell'ambito della Società Italiana di Medicina Interna e' Membro del Comitato Editoriale della rivista organo ufficiale della Società e dal 2006; membro eletto del Collegio dei Sindaci per il Collegio dei Professori di Medicina Interna; Presidente della Sezione Interregionale Toscana e Umbria per il triennio 2012-2014. Nell'ambito della Società Italiana di Cardiologia e' VicePresidente della Sezione Interregionale Toscana e Umbria per il biennio 2013-2014. Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Prevenzione Cardiovascolare. Nell'ambito della European Society of Hypertension ha fondato il "Working Group on Cardiovascular risk in low resource settings" di cui attualmente e' Chairman.

Attività editoriale: Associate Editor di "Internal and Emergency Medicine"; Membro del Comitato editoriale di "World Journal of Cardiology". Fa parte del Board of Reviewer di numerose riviste internazionali tra le quali *Am J Hypertension*, *Am J Physiol*, *Biochem Pharmacol*, *British Medical Journal*, *Circulation*, *Crit Care Med*, *Eur Heart J*, *Hypertension*, *Hypertension Research*.

CURRICULUM VITAE

PROF. ALESSANDRA NICOLETTI

Alessandra Nicoletti, MD, MSc
Prof. Associato di Neurologia

TITOLI DI STUDIO

- 1985: Maturità Classica (voto 60/60) liceo classico statale "Mario Cutelli di Catania;
- 01/07/1991: Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Catania (110/110 e lode);
- 1991: Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo e conseguente iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Catania (voto 200/200);
- 18/12/1995: Specializzazione in Neurologia, Università di Catania;
- 01/11/2002: Master of Science (MSc) Epidemiology, London School of Hygiene and Tropical Medicine; (University of London, UK) Diploma di Master of Science (MSc) in "Epidemiology", London School of Hygiene and Tropical Medicine;
- 15/02/2003: Post-graduate Diploma in "Epidemiology", London school of Hygiene and Tropical Medicine (DLSHTM);

CARRIERA ACCADEMICA

- 01/11/1995-18/01/2005 Ricercatore universitario confermato per il settore scientifico-disciplinare F05, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania (02/11/1998 – 05/02/2001); per il settore scientifico disciplinare F11B, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania (06/02/2001 – 18/01/2005).
- 7/11/2003 Idoneità a Professore Universitario di II fascia settore scientifico-disciplinare F11B “Neurologia”, conseguita nella valutazione comparativa bandita presso Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari, settore scientifico disciplinare MED/26 Neurologia con D.R. 303 del 20/11/2003.
- 18/01/2005 ad oggi Professore Associato non confermato settore scientifico-disciplinare MED/26 “Neurologia” (ex F11B) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Catania con D.R. dell'17/01/2005.
- Dal 21/12/2012 Direttore della Scuola di Specializzazione di Neurologia dell'Università di Catania

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

- 1997 ad oggi: Dirigente di I Livello in servizio presso la Clinica Neurologica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria “Policlinco-Vittorio Emanuele di Catania
- Dal 2006 ad oggi: Responsabile “Ambulatorio Parkinson e Disordini del Movimento” della Clinica Neurologica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria “Policlinco-Vittorio Emanuele di Catania

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

L'attività di ricerca è stata prevalentemente rivolta al settore della Neuroepidemiologia, Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento, Neurologia tropicale e Sclerosi Multipla. La suddetta attività scientifica è comprovata da circa 100 pubblicazioni, quasi tutte su riviste a diffusione Internazionale, e da relazioni, comunicazioni e presentazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali.

Attività di referee per riviste scientifiche internazionali peer-reviewed

- Epilepsia
- Epilepsy research
- Neurology
- Neuroepidemiology
- PLOS ONE
- Neurological sciences
- Tropical Medicine and International Health

Ha inoltre servito da Referee per le seguenti “funding agency”:

- The Welcome Trust;

- ECOS (Evaluation-orientation de la COopération Scientifique Programme de Coopération et de Partenariat Universitaire Technique et Scientifique France-Amérique Latine).

Società scientifiche

- Membro del Consiglio Direttivo della Associazione Italiana Disordini del Movimento e Malattia di Parkinson (DISMOV-SIN) Consiglio Direttivo per gli anni 2009-2011
- Membro del Consiglio Direttivo della Associazione Italiana Disordini del Movimento e Malattia di Parkinson (DISMOV-SIN) Consiglio Direttivo per gli anni 2011-2013
- Socio della Società Italiana di Neurologia
- Socio della Lega Italiana per la lotta contro la malattia di Parkinson, le Sindromi Extrapiramidali e le Demenze (LIMPE)

ATTIVITÀ DIDATTICA

Corsi di laurea magistrale

- Ha avuto conferito dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Catania l'incarico d'insegnamento di «Neurologia» al corso di laurea in Medicina e Chirurgia per l'anno accademico 2004-2005.
- Dall'anno accademico 2005-2006 ad oggi: docente dell'insegnamento di "Neurologia" al corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria dell'Università di Catania.

Corsi di laurea di 1° livello

- Dall'anno accademico 2010/2011 ad oggi docente dell'insegnamento di “neurologia” al corso di laurea in Dietistica, dell'Università di Catania.

Scuole di specializzazione

- Dall'anno accademico 2002-2003 ad oggi: docente dell'insegnamento di “Neuroepidemiologia” presso la Scuola di Specializzazione di Neurologia dell'Università di Catania.
- Dall'anno accademico 2002-2003 al a.a. 2004-2005: Docente dell'insegnamento di «Neurologia» nella Scuola di Specializzazione di Audiologia e Foniatria dell'Università di Catania.

Dottorati di ricerca

- Dall'Anno accademico 2000/2001 al 2009/2010 ha fatto parte del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in “Medicina Neurovegetativa”

Dottorati di ricerca Internazionali

- Dall'Anno accademico 2010/2011 ad oggi fa parte del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca internazionale in “Neuroscienze”

Master Internazionali

- Dall'Anno Accademico 2004/2005 ad oggi fa parte del Collegio docenti del Master Francese Internazionale MASTER DE RECHERCHE 2^{ème} année (M2) “ Neurosciences et Parasitologie Tropicales ” coordinato Institute of Neuroepidemiology and Tropical Neurology, Inserm UMR 1094 "NeuroEpidemiologie Tropicale", Università di Limoges, France

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

EMPLOYMENT HISTORY

<i>Affiliation</i>	<i>Position</i>	<i>Year</i>
ISARIC (International Severe Acute Respiratory and Emerging Infection Consortium)	Vice-director - Science	2018-present
FIND (The Foundation For Innovative New Diagnostics)	Head of Programme – AMR Diagnostic Use Accelerator	2018-present
UNICEF/UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Genève, CH	Leader, Intervention & Implementation Research	2013-2018
Centre for Tropical Medicine, Nuffield Department of Clinical Medicine, University of Oxford, UK	Newton-Abraham visiting professor & fellow of Lincoln college	2014-15 (leave from WHO)
UNICEF/UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Genève, CH	Leader, Clinical & Biomedical Research	2011-2013
UNICEF/UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Genève, CH	Leader, Chemotherapy for Neglected tropical Diseases	2009-2011
UNICEF/UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Genève, CH	Scientist	2005-2008
European & Developing Countries Clinical Trial Partnership (EDCTP), Den Haag, NL	Executive Director	2003-2004 (leave from WHO)
UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Genève, CH	Scientist	1993 - 2003
Farmitalia-Carlo Erba, Milano, IT	Project manager	1988 - 1993
Ospedale S.Spirito, Casale M. & University of Pavia, IT	MD & Researcher	1982 - 1988

PROFESSIONAL AFFILIATIONS

Member of the French National Academy of Medicine (Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine)	Elected in 2006
Visiting Professor, University of Oxford, UK - Centre for Tropical Medicine and Global Health, Nuffield Department of Medicine	2001 to Present
Member of Congregation, University of Oxford	2014 to Present
Invited Professor, University of Bordeaux 2, France	2001 to 2007
Honorary Visiting Professorial Fellow, Universiti Sains Malaysia	2001 to 2010
Honorary research fellow, Liverpool School of Tropical Medicine, UK	2001 to 2010
Editor, Cochrane Infectious Diseases Group	1996 to 2015
Chair, Scientific Advisory Committee (SAC) of the European Malaria Vaccine Initiative (EMVI); Member, SAC, AMANET	2002 - 2004
Editorial Board of BMC Infectious Diseases, Médecine Tropicale, PLoS ONE;	

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

reviewer for several scientific journals

DEGREES

<u>Institution</u>	<u>Degree</u>	<u>Year</u>
Università di Pavia, Italy	MD	1981
Università di Pavia, Italy	Post-graduation in Infectious Diseases	1985
Ministry of Education, Roma, Italy	PhD	1988
Université J.Fourier, Grenoble, France	HDR (Habilitation à Diriger les Recherches)	1996
University of Oxford, UK	MA (Master of Art)	2014

Trial Drug Safety Monitoring Committees (DSMC) and Scientific Committees

Role	Title	Trial registration
Chair DAC	Chair of the Data Access Committee, WWARN	2017-2018
Chair DSMC	Efficacy of amodiaquine-artesunate and artemether-lumefantrine for the treatment of uncomplicated Plasmodium falciparum malaria in Nimba county, Liberia	ISRCTN51688713 http://www.controlled-trials.com/ISRCTN51688713
Chair DSMC	A phase IV randomised study to assess the tolerability of artesunate-amodiaquine (AS-AQ) (Winthrop® fixed dose combination [FDC]) and artemether-lumefantrine for the treatment of uncomplicated falciparum malaria in Liberia	ISRCTN40020296 http://www.controlled-trials.com/ISRCTN40020296
Chair DSMC	Efficacy, Safety and Population-Pharmacokinetics of Artesunate-Mefloquine combination for the Treatment of Uncomplicated Falciparum Malaria in African children versus Artemether-Lumefantrine	ISRCTN17472707 www.controlled-trials.com/ISRCTN17472707
Member DSMC	A multicentre, randomised trial to detect in vivo resistance of Plasmodium falciparum to artesunate in patients with uncomplicated malaria	NCT01350856
Member DSMC	Pharmacokinetic Interaction Between the Antimalarial Combination Artemether/Lumefantrine and Combination Antiretroviral Therapy Including Nevirapine in HIV-infected Adults	SEACAT 2.4.1 - NCT00790881
Member DSMC	Pharmacokinetic Interaction Between the Antimalarial Combination Artemether/Lumefantrine and Combination Antiretroviral Therapy Including Lopinavir/Ritonavir in HIV-infected Adults	SEACAT 2.4.2 - NCT00869700
Member DSMC	Pharmacokinetic Study: interactions between Artemisinin-based Combination and Antiretroviral therapies in Malawi, Phase 1, Step 1	ATMR2010030001871293
Member DSMC	DSMC Pharmacokinetic Study: interactions between Artemisinin-based Combination and Antiretroviral therapies in Malawi, Phase 1, Step 2	ATMR2010030001971409
Member DSMC	Clinical investigation of in-vivo susceptibility of P. falciparum to artesunate in Phuoc Long Hospital, Binh Phuoc Province, Vietnam	NCT01165372
Chair, TSC	Immediate Versus Deferred Antiretroviral Therapy in HIV Associated Tuberculosis Meningitis)	ISRCTN63659091
Member, TSC	Intensified Treatment with High Dose Rifampicin and Levofloxacin compared to Standard Treatment for Adult Patients with Tuberculous Meningitis: a Randomized Controlled Trial	ISRCTN61649292
Chair DSMB	Improving the radical cure of vivax malaria: A multicentre randomised, placebo-controlled comparison of short and long course primaquine regimens IMPROV	NCT01814683

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

Member Antimalarial Dose Justification and Tolerability (ADJUST)
DSMC study of DHA-Piperaquine in the 5–24 kg in Malawi

PUBLICATIONS

339 peer-reviewed papers in indexed journals (as per PubMed search <olliaro p> Nov 2018) + over 30 WHO documents + several abstracts to international congresses + invitations to intervene in and chair several international symposia.

Scopus h-index = 64

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

PUBLICATIONS LIST

1. Zachariah R, Harries AD, Gutierrez NO, Olliaro P. Is 6 months of bedaquiline enough? *Int J Tuberc Lung Dis.* 2018 Dec 1;22(12):1523-1524.
2. Lim D, Banjara MR, Singh VK, Joshi AB, Gurung CK, Das ML, Matlashewski G, Olliaro P, Kroeger A. Barriers of Visceral Leishmaniasis reporting and surveillance in Nepal: comparison of governmental VL-program districts with non-program districts. *Trop Med Int Health.* 2018 Dec 18.
3. Peeling RW, Murtagh M, Olliaro PL. Epidemic preparedness: why is there a need to accelerate the development of diagnostics? *Lancet Infect Dis.* 2018 Dec 11.
4. Pasipanodya JG, Smythe W, Merle CS, Olliaro PL, Deshpande D, Magombedze G, McIlleron H, Gumbo T. Artificial intelligence-derived 3-Way Concentration-dependent Antagonism of Gatifloxacin, Pyrazinamide, and Rifampicin During Treatment of Pulmonary Tuberculosis. *Clin Infect Dis.* 2018 Nov28;67(suppl_3):S284-S292.
5. Huda MM, Ghosh D, Alim A, Almahmud M, Olliaro PL, Matlashewski G, Kroeger A, Mondal D. Intervention Packages for Early Visceral Leishmaniasis Case Detection and Sandfly Control in Bangladesh: A Comparative Analysis. *Am J Trop Med Hyg.* 2018 Nov 19.
6. Olliaro PL, Kuesel AC, Halleux CM, Sullivan M, Reeder JC. Creative use of the priority review voucher by public and not-for-profit actors delivers the first new FDA-approved treatment for river blindness in 20 years. *PLoS Negl Trop Dis.* 2018 Nov 15;12(11):e0006837.
7. Banjara MR, Das ML, Gurung CK, Singh VK, Joshi AB, Matlashewski G, Kroeger A, Olliaro P. Integrating Case Detection of Visceral Leishmaniasis and Other Febrile Illness with Vector Control in the Post-Elimination Phase in Nepal. *Am J Trop Med Hyg.* 2018 Nov 12.
8. Bowman LR, Rocklöv J, Kroeger A, Olliaro P, Skewes R. A comparison of Zika and dengue outbreaks using national surveillance data in the Dominican Republic. *PLoS Negl Trop Dis.* 2018 Nov 5;12(11):e0006876.
9. Spinicci M, Macchioni F, Gabrielli S, Rojo D, Gamboa H, Villagrán AL, Vallejos Y, Strohmeier M, Roselli M, Cancrini G, **Olliaro P**, Montresor A, Bartoloni A. Hymenolepis nana-An Emerging Intestinal Parasite Associated with Anemia in School Children from the Bolivian Chaco. *Am J Trop Med Hyg.* 2018 Oct 8.
10. Tyagi RK, Gleeson PJ, Arnold L, Tahar R, Prieur E, Decosterd L, Pérignon JL, **Olliaro P**, Druilhe P. High-level artemisinin-resistance with quinine co-resistance emerges in *P. falciparum* malaria under in vivo artesunate pressure. *BMC Med.* 2018 Oct 1;16(1):181.
11. Harries AD, Lin Y, Kumar AMV, Satyanarayana S, Takarinda KC, Dlodlo RA, Zachariah R, **Olliaro P**. What can National TB Control Programmes in low- and middle-income countries do to end tuberculosis by 2030? *F1000Res.* 2018 Jul 5;7. pii: F1000 Faculty Rev-1011.
12. Ndiaye JA, Diallo I, NDiaye Y, Kouevidjin E, Aw I, Tairou F, Ndoeye T, Halleux CM, Manga I, Dieme MN, Ndiop M, Faye B, **Olliaro P**, Merle CS, Gaye O, Milligan P. Evaluation of Two Strategies for Community-Based Safety Monitoring during Seasonal Malaria Chemoprevention Campaigns in Senegal, Compared with the National Spontaneous Reporting System. *Pharmaceut Med.* 2018;32(3):189-200.
13. Harries AD, Khogali M, Kumar AMV, Satyanarayana S, Takarinda KC, Karpati A, **Olliaro P**, Zachariah R. Building the capacity of public health programmes to become data rich, information rich and action rich. *Public Health Action.* 2018 Jun 21;8(2):34-36.
14. Erber AC, Arana B, Bennis I, Ben Salah A, Boukthir A, Castro Noriega MDM, Cissé M, Cota GF, Handjani F, Kebede MG, Lang T, López Carvajal L, Marsh K, Martinez Medina D, Plugge E, **Olliaro P**. An international qualitative study exploring patients' experiences of cutaneous leishmaniasis: study set-up and protocol. *BMJ Open.* 2018 Jun 15;8(6):e021372.
15. Le Rutte EA, Chapman LAC, Coffeng LE, Ruiz-Postigo JA, **Olliaro PL**, Adams ER, Hasker EC, Boelaert MC, Hollingsworth TD, Medley GF, de Vlas SJ. Policy Recommendations From Transmission Modeling for the Elimination of Visceral Leishmaniasis in the Indian Subcontinent. *Clin Infect Dis.* 2018 Jun 1;66(suppl_4):S301-S308.
16. Hussain-Alkhateeb L, Kroeger A, **Olliaro P**, Rocklöv J, Sewe MO, Tejada G, Benitez D, Gill B, Hakim SL, Gomes Carvalho R, Bowman L, Petzold M. Early warning and response system (EWARS) for dengue outbreaks: Recent advancements towards widespread applications in critical settings. *PLoS One.* 2018 May 4;13(5):e0196811.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

17. Palmeirim MS, Hürlimann E, Knopp S, Speich B, Belizario V Jr, Joseph SA, Vaillant M, **Olliaro P**, Keiser J. Efficacy and safety of co-administered ivermectin plus albendazole for treating soil-transmitted helminths: A systematic review, meta-analysis and individual patient data analysis. *PLoS Negl Trop Dis*. 2018 Apr 27;12(4):e0006458.
18. Spinicci M, Macchioni F, Rojo D, Gamboa H, Liz Villagrán A, Vallejos Y, Strohmeier M, Roselli M, Gabrielli S, Cancrini G, Monasterio J, Castellanos P, Adolfo Paredes G, Maury S, Zárate A, Rocabado R, **Olliaro P**, Montresor A, Bartoloni A. Scaling down a deworming program among school-age children after a thirty-year successful intervention in the Bolivian Chaco. *Trop Med Int Health*. 2018 Apr 16.
19. Quaglio G, Pizzol D, Bortolani A, Manenti F, Isaakidis P, Putoto G, **Olliaro PL**. Breast tuberculosis in men: A systematic review. *PLoS One*. 2018 Apr 3;13(4):e0194766.
20. Halleux CM, Falzon D, Merle C, Jaramillo E, Mirzayev F, **Olliaro P**, Weyer K. The World Health Organization global aDSM database: generating evidence on the safety of new treatment regimens for drug-resistant tuberculosis. *Eur Respir J*. 2018 Mar 22;51(3).
21. López L, Vélez I, Arbeláez MP, **Olliaro P**. Eligibility criteria and outcome measures adopted in clinical trials of treatments of cutaneous leishmaniasis: systematic literature review covering the period 1991-2015. *Trop Med Int Health*. 2018 Mar 9.
22. Kansiime F, Adibaku S, Wamboga C, Idi F, Kato CD, Yamuah L, Vaillant M, Kioy D, **Olliaro P**, Matovu E. A multicentre, randomised, non-inferiority clinical trial comparing a nifurtimox-eflornithine combination to standard eflornithine monotherapy for late stage *Trypanosoma brucei gambiense* human African trypanosomiasis in Uganda. *Parasit Vectors*. 2018 Feb 22;11(1):105.
23. **Olliaro P**, Fouque F, Kroeger A, Bowman L, Velayudhan R, Santelli AC, Garcia D, Skewes Ramm R, Sulaiman LH, Tejada GS, Morales FC, Gozzer E, Garrido CB, Quang LC, Gutierrez G, Yadon ZE, Runge-Ranzinger S. Improved tools and strategies for the prevention and control of arboviral diseases: A research-to-policy forum. *PLoS Negl Trop Dis*. 2018 Feb 1;12(2):e0005967.
24. **Olliaro P**, Grogil M, Boni M, Carvalho EM, Chebli H, Cisse M, Diro E, Fernandes Cota G, Erber AC, Gadisa E, Handjani F, Khanesipour A, Llanos-Cuentas A, López Carvajal L, Grout L, Lmimouni BE, Mokni M, Nahzat MS, Ben Salah A, Ozbel Y, Pascale JM, Rizzo Molina N, Rode J, Romero G, Ruiz-Postigo JA, Gore Saravia N, Soto J, Uzun S, Mashayekhi V, Vélez ID, Vogt F, Zerpa O, Arana B. Harmonized clinical trial methodologies for localized cutaneous leishmaniasis and potential for extensive network with capacities for clinical evaluation. *PLoS Negl Trop Dis*. 2018 Jan 12;12(1):e0006141.
25. **Olliaro PL**. Initiation and publication time-lags of treatment trials for Ebola virus disease. *Lancet Infect Dis*. 2018 Jan;18(1):28-29. Epub 2017 Dec 20.
26. Fitzpatrick A, Al-Kobaisi NSMS, Beitman Maya J, Ren Chung Y, Duhan S, Elbegdorj E, Jain S, Kuhn E, Nastase A, Ahmed BN, **Olliaro P**. Sustaining visceral leishmaniasis elimination in Bangladesh - Could a policy brief help? *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Dec 12;11(12):e0006081.
27. Rojek AM, Dunning J, Leliogdowicz A, Castle L, Van Lieshout M, Carson G, Sahr F, **Olliaro P**, Horby PW. Regulatory and operational complexities of conducting a clinical treatment trial during an Ebola Virus Disease epidemic. *Clin Infect Dis*. 2017 Dec 1.
28. Halder JB, Benton J, Julé AM, Guérin PJ, **Olliaro PL**, Basáñez MG, Walker M. Systematic review of studies generating individual participant data on the efficacy of drugs for treating soil-transmitted helminthiasis and the case for data-sharing. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Oct 31;11(10):e0006053.
29. Hirve S, Kroeger A, Matlashewski G, Mondal D, Banjara MR, Das P, Be-Nazir A, Arana B, **Olliaro P**. Towards elimination of visceral leishmaniasis in the Indian subcontinent-Translating research to practice to public health. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Oct 12;11(10):e0005889.
30. Spinicci M, Macchioni F, Mantella A, Gabrielli S, Roselli M, Rojo Mayaregua D, Monasterio Pinckert J, Gamboa Barahona H, Paredes GA, Halkyer P, Cancrini G, **Olliaro P**, Montresor A, Bartoloni A. Seroepidemiological trend of strongyloidiasis in the Bolivian Chaco (1987-2013) in the absence of disease-specific control measures. *Trop Med Int Health*. 2017 Sep 20.
31. Donadeu M, Fahrion AS, **Olliaro PL**, Abela-Ridder B. Target product profiles for the diagnosis of *Taenia solium* taeniasis, neurocysticercosis and porcine cysticercosis. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Sep 11;11(9):e0005875.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

32. Bush JT, Wasunna M, Alves F, Alvar J, **Olliaro PL**, Otieno M, Sibley CH, Strub Wourgaft N, Guerin PJ. Systematic review of clinical trials assessing the therapeutic efficacy of visceral leishmaniasis treatments: A first step to assess the feasibility of establishing an individual patient data sharing platform. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Sep 5;11(9):e0005781.
33. Zwang J, D'Alessandro U, Ndiaye JL, Djimé AA, Dorsey G, Mårtensson AA, Karema C, **Olliaro PL**. Haemoglobin changes and risk of anaemia following treatment for uncomplicated falciparum malaria in sub-Saharan Africa. *BMC Infect Dis*. 2017 Jun 23;17(1):443.
34. Basilico N, Corbett Y, D' Alessandro S, Parapini S, Prato M, Girelli D, Misiano P, **Olliaro P**, Taramelli D. Malaria pigment stimulates chemokine production by human microvascular endothelium. *Acta Trop*. 2017 Aug;172:125-131.
35. **Olliaro PL**, Merle C, Mthiyane T, Bah B, Kassa F, Amukoye E, N Diaye A, Perronne C, Lienhardt C, McIlherson H, Fielding K. Effects on the QT Interval of a Gatifloxacin-Containing Regimen versus Standard Treatment of Pulmonary Tuberculosis. *Antimicrob Agents Chemother*. 2017 Jun 27;61(7). pii: e01834-16.
36. Balasegaram M, Kolb P, McKew J, Menon J, **Olliaro P**, Sablinski T, Thomas Z, Todd MH, Torreele E, Wilbanks J. An open source pharma roadmap. *PLoS Med*. 2017 Apr 18;14(4):e1002276.
37. Zwang J, **Olliaro P**. Efficacy and safety of praziquantel 40 mg/kg in preschool-aged and school-aged children: a meta-analysis. *Parasit Vectors*. 2017 Jan 26;10(1):47.
38. **Olliaro PL**, Shamsuzzaman TA, Marasini B, Dhariwal AC, Be-Nazir A, Mondal D, Banjara MR, Das P, Sundar S, Rijal S, Arana B, Alvar J, Argaw D, Peeling RW, Kroeger A, Matlashewski G. Investments in Research and Surveillance Are Needed to Go Beyond Elimination and Stop Transmission of Leishmania in the Indian Subcontinent. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Jan 26;11(1):e0005190.
39. **Olliaro PL**, Barnwell JW, Barry A, Mendis K, Mueller I, Reeder JC, Shanks GD, Snounou G, Wongsrichanalai C. Implications of Plasmodium vivax Biology for Control, Elimination, and Research. *Am J Trop Med Hyg*. 2016 Dec 28;95(6 Suppl):4-14.
40. Runge-Ranzinger S, Kroeger A, **Olliaro P**, McCall PJ, Sánchez Tejada G, Lloyd LS, Hakim L, Bowman LR, Horstick O, Coelho G. Dengue Contingency Planning: From Research to Policy and Practice. *PLoS Negl Trop Dis*. 2016 Sep 21;10(9):e0004916.
41. Dunning J, Kennedy SB, Antierens A, Whitehead J, Ciglenecki I, Carson G, Kanapathipillai R, Castle L, Howell-Jones R, Pardinaz-Solis R, Grove J, Scott J, Lang T, **Olliaro P**, Horby PW; RAPIDE-BCV trial team. Experimental Treatment of Ebola Virus Disease with Brincidofovir. *PLoS One*. 2016 Sep 9;11(9):e0162199.
42. Zachariah R, Rust S, Berger SD, Guillerm N, Bissell K, Delaunois P, Reid AJ, Kumar AM, **Olliaro PL**, Reeder JC, Harries AD, Ramsay A. Building Global Capacity for Conducting Operational Research Using the SORT IT Model: Where and Who? *PLoS One*. 2016 Aug 9;11(8):e0160837.
43. Hirve S, Boelaert M, Matlashewski G, Mondal D, Arana B, Kroeger A, **Olliaro P**. Transmission Dynamics of Visceral Leishmaniasis in the Indian Subcontinent – A Systematic Literature Review. *PLoS Negl Trop Dis*. 2016 Aug 4;10(8):e0004896.
44. Bowman LR, Tejada GS, Coelho GE, Sulaiman LH, Gill BS, McCall PJ, **Olliaro PL**, Ranzinger SR, Quang LC, Ramm RS, Kroeger A, Petzold MG. Alarm Variables for Dengue Outbreaks: A Multi-Centre Study in Asia and Latin America. *PLoS One*. 2016 Jun 27;11(6):e0157971.
45. Julé AM, Vaillant M, Lang TA, Guérin PJ, **Olliaro PL**. The Schistosomiasis Clinical Trials Landscape: A Systematic Review of Antischistosomal Treatment Efficacy Studies and a Case for Sharing Individual Participant-Level Data (IPD). *PLoS Negl Trop Dis*. 2016 Jun 27;10(6):e0004784
46. WWARN Gametocyte Study Group. Gametocyte carriage in uncomplicated Plasmodium falciparum malaria following treatment with artemisinin combination therapy: a systematic review and meta-analysis of individual patient data. *BMC Med*. 2016 May 24;14:79.
47. Mondal D, Ghosh P, Khan MA, Hossain F, Böhlken-Fascher S, Matlashewski G, Kroeger A, **Olliaro P**, Abd El Wahed A. Mobile suitcase laboratory for rapid detection of Leishmania donovani using recombinase polymerase amplification assay. *Parasit Vectors*. 2016 May 13;9(1):281.
48. Ramsay A, **Olliaro P**, Reeder JC. The need for operational research and capacity-building in support of the Global Technical Strategy for Malaria 2016-2030. *Malar J*. 2016 Apr 25;15:235.
49. Dunning J, Sahr F, Rojek A, Gannon F, Carson G, Idriss B, Massaquoi T, Gandi R, Joseph S, Osman HK, Brooks TJ, Simpson AJ, Goodfellow I, Thorne L, Arias A, Merson L, Castle L, Howell-Jones R, Pardinaz-Solis R, Hope-Gill B, Ferri M, Grove J, Kowalski M, Stepniewska K, Lang T, Whitehead J,

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- Olliaro P**, Samai M, Horby PW; RAPIDE-TKM trial team. Experimental Treatment of Ebola Virus Disease with TKM-130803: A Single-Arm Phase 2 Clinical Trial. *PLoS Med.* 2016 Apr 19;13(4):e1001997.
50. Moorthy VS, Roth C, **Olliaro P**, Dye C, Kieny MP. Best practices for sharing information through data platforms: establishing the principles. *Bull World Health Organ.* 2016 Apr 1;94(4):234-234A.
51. Peeling RW, Olliaro P. Reimagining the Future of the Diagnosis of Viral Infections. *J Infect Dis.* 2016 Mar 16. pii: jiw107.
52. Hennig S, Svensson EM, Niebecker R, Fourie PB, Weiner MH, Bonora S, Peloquin CA, Gallicano K, Flexner C, Pym A, Vis P, **Olliaro PL**, McIlleron H, Karlsson MO. Population pharmacokinetic drug-drug interaction pooled analysis of existing data for rifabutin and HIV PIs. *J Antimicrob Chemother.* 2016 Jan 31.
53. Walker M, Mabud TS, **Olliaro PL**, Coulibaly JT, King CH, Raso G, Scherrer AU, Stothard JR, Sousa-Figueiredo JC, Stete K, Utzinger J, Basáñez MG. New approaches to measuring anthelmintic drug efficacy: parasitological responses of childhood schistosome infections to treatment with praziquantel. *Parasit Vectors.* 2016 Jan 27;9(1):41
54. Whitehead J, **Olliaro P**, Lang T, Horby P. Trial design for evaluating novel treatments during an outbreak of an infectious disease. *Clin Trials.* 2016 Jan 14. Medley GF, Hollingsworth TD, Olliaro PL, Adams ER. Health-seeking behaviour, diagnostics and transmission dynamics in the control of visceral leishmaniasis in the Indian subcontinent. *Nature.* 2015 Dec 3;528(7580):S102-8.
55. Medley GF, Hollingsworth TD, Olliaro PL, Adams ER. Health-seeking behaviour, diagnostics and transmission dynamics in the control of visceral leishmaniasis in the Indian subcontinent. *Nature.* 2015 Dec 3;528(7580):S102-8.
56. Nguyen TD, **Olliaro P**, Dondorp AM, Baird JK, Lam HM, Farrar J, Thwaites GE, White NJ, Boni MF. Optimum population-level use of artemisinin combination therapies: a modelling study. *Lancet Glob Health.* 2015 Dec;3(12):e758-66.
57. Horby PW, Endtz H, Muyembe-Tamfum JJ, van Griensven J, Gevaio S, Goossens H, Malvy JM, Haba NY, Yazdanpanah Y, **Olliaro P**, Semple C, de Jong M, Delamou A, Lang T, Carson G, Kennedy S. Ebola: Europe-Africa research collaborations. *Lancet Infect Dis.* 2015 Nov;15(11):1258-9.
58. WWARN Artemisinin based Combination Therapy (ACT) Africa Baseline Study Group, Dahal P, d'Alessandro U, Dorsey G, Guerin PJ, Nsanzabana C, Price RN, Sibley CH, Stepniewska K, Talisuna AO. Clinical determinants of early parasitological response to ACTs in African patients with uncomplicated falciparum malaria: a literature review and meta-analysis of individual patient data. *BMC Med.* 2015 Sep 7;13:212.
59. **Olliaro PL**, Vaillant M, Diawara A, Coulibaly JT, Garba A, Keiser J, King CH, Knopp S, Landouré A, N'Goran EK, Raso G, Scherrer AU, Sousa-Figueiredo JC, Stete K, Zhou XN, Utzinger J. Toward Measuring Schistosoma Response to Praziquantel Treatment with Appropriate Descriptors of Egg Excretion. *PLoS Negl Trop Dis.* 2015 Jun 18;9(6):e0003821.
60. Ejo M, Gehre F, Barry MD, Sow O, Bah NM, Camara M, Bah B, Uwizeye C, Nduwamahoro E, Fissette K, Rijk PD, Merle C, **Olliaro P**, Burgos M, Lienhardt C, Rigouts L, de Jong BC. First insights into circulating Mycobacterium tuberculosis complex lineages and drug resistance in Guinea. *Infect Genet Evol.* 2015 Jul;33:314-9
61. Heymann DL, Chen L, Takemi K, Fidler DP, Tappero JW, Thomas MJ, Kenyon TA, Frieden TR, Yach D, Nishtar S, Kalache A, **Olliaro PL**, Horby P, Torreele E, Gostin LO, Ndomondo-Sigonda M, Carpenter D, Rushton S, Lillywhite L, Devkota B, Koser K, Yates R, Dhillon RS, Rannan-Eliya RP. Global health security: the wider lessons from the west African Ebola virus disease epidemic. *Lancet.* 2015 May 9;385(9980):1884-901.
62. Faust C, Zelner J, Brasseur P, Vaillant M, Badiane M, Cisse M, Grenfell B, **Olliaro P**. Assessing Drivers of Full Adoption of Test and Treat Policy for Malaria in Senegal. *Am J Trop Med Hyg.* 2015 May 11. pii: 14-0595.
63. Parapini S, **Olliaro P**, Navaratnam V, Taramelli D, Basilico N. Stability of the antimalarial drug dihydroartemisinin in under physiologically-relevant conditions: implications for clinical treatment, pharmacokinetic and in vitro assays. *Antimicrob Agents Chemother.* 2015 Apr 27
64. WorldWide Antimalarial Resistance Network (WWARN) AS-AQ Study Group, Adjuik MA, Allan R, Anvikar AR, Ashley EA, Ba MS, Barennes H, Barnes KI, Bassat Q, Baudin E, Björkman A, Bompert F, Bonnet M, Borrmann S, Brasseur P, Bukirwa H, Checchi F, Cot M, Dahal P, D'Alessandro U,

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- Deloron P, Desai M, Diap G, Djimde AA, Dorsey G, Doumbo OK, Espié E, Etard JF, Fanello CI, Faucher JF, Faye B, Flegg JA, Gaye O, Gething PW, González R, Grandesso F, Guerin PJ, Guthmann JP, Hamour S, Hasugian AR, Hay SI, Humphreys GS, Jullien V, Juma E, Kanya MR, Karema C, Kiechel JR, Kreamsner PG, Krishna S, Lameyre V, Ibrahim LM, Lee SJ, Lell B, Mårtensson A, Massougboji A, Menan H, Ménard D, Menéndez C, Meremikwu M, Moreira C, Nabasumba C, Nambozi M, Ndiaye JL, Nikiema F, Nsanzabana C, Ntoumi F, Ogutu BR, **Olliaro P**, Osorio L, Ouédraogo JB, Penali LK, Pene M, Pinoges L, Piola P, Price RN, Roper C, Rosenthal PJ, Rwagacondo CE, Same-Ekobo A, Schramm B, Seck A, Sharma B, Sibley CH, Sinou V, Sirima SB, Smith JJ, Smithuis F, Somé FA, Sow D, Staedke SG, Stepniewska K, Swarthout TD, Sylla K, Talisuna AO, Tarning J, Taylor WR, Temu EA, Thwing JI, Tjitra E, Tine RC, Tinto H, Vaillant MT, Valecha N, Van den Broek I, White NJ, Yeka A, Zongo I. The effect of dosing strategies on the therapeutic efficacy of artesunate-amodiaquine for uncomplicated malaria: a meta-analysis of individual patient data. *BMC Med*. 2015 Mar 31;13:66.
65. Cooper BS, Boni MF, Pan-Ngum W, Day NP, Horby PW, **Olliaro P**, Lang T, White NJ, White LJ, Whitehead J. Evaluating clinical trial designs for investigational treatments of ebola virus disease. *PLoS Med*. 2015 Apr 14;12(4)
66. Worldwide Antimalarial Resistance Network (WWARN) AL Dose Impact Study Group. The effect of dose on the antimalarial efficacy of artemether-lumefantrine: a systematic review and pooled analysis of individual patient data. *Lancet Infect Dis*. 2015 Jun;15(6):692-702. doi: 10.1016/S1473-3099(15)70024-1. Epub 2015 Mar 16. Review. Erratum in: *Lancet Infect Dis*. 2015 May;15(5):505..
67. Nasser SM, Cooke G, Kranzer K, Norris SL, **Olliaro P**, Ford N. Strength of recommendations in WHO guidelines using GRADE was associated with uptake in national policy. *J Clin Epidemiol*. 2015 Jun;68(6):703-7.
68. **Olliaro PL**, Kuesel AC, Reeder JC. A changing model for developing health products for poverty-related infectious diseases. *PLoS Negl Trop Dis*. 2015 Jan 8;9(1):e3379.
69. Abba K, Kirkham AJ, **Olliaro PL**, Deeks JJ, Donegan S, Garner P, Takwoingi Y. Rapid diagnostic tests for diagnosing uncomplicated non-falciparum or Plasmodium vivax malaria in endemic countries. *Cochrane Database Syst Rev*. 2014 Dec 18;12:CD011431.
70. **Olliaro P**, Lasry E, Tiffany A. Out of (West) Africa-Who Lost in the End? *Am J Trop Med Hyg*. 2014 Dec 15. pii: 14-0753.
71. Gehre F, Ejo M, Fissette K, de Rijk P, Uwizeye C, Nduwamahoro E, Goovaerts O, Affolabi D, Gninafon M, Lingoupou FM, Barry MD, Sow O, Merle C, **Olliaro P**, Ba F, Sarr M, Piubello A, Noeske J, Antonio M, Rigouts L, de Jong BC. Shifts in Mycobacterial Populations and Emerging Drug-Resistance in West and Central Africa. *PLoS One*. 2014 Dec 10;9(12):e110393.
72. Matlashewski G, Arana B, Kroeger A, Be-Nazir A, Mondal D, Nabi SG, Banjara MR, Das ML, Marasini B, Das P, Medley G, Satoskar A, Nakhasi H, Argaw D, Reeder J, **Olliaro P**. Research priorities for elimination of visceral leishmaniasis. *Lancet Glob Health*. 2014 Dec;2(12):e683-4.
73. Zwang J, **Olliaro PL**. Clinical Efficacy and Tolerability of Praziquantel for Intestinal and Urinary Schistosomiasis-A Meta-analysis of Comparative and Non-comparative Clinical Trials. *PLoS Negl Trop Dis*. 2014 Nov 20;8(11):e3286.
74. Adebamowo C, Bah-Sow O, Binka F, Bruzzone R, Caplan A, Delfraissy JF, Heymann D, Horby P, Kaleebu P, Tamfum JJ, **Olliaro P**, Piot P, Tejan-Cole A, Tomori O, Toure A, Torreele E, Whitehead J. Randomised controlled trials for Ebola: practical and ethical issues. *Lancet*. 2014 Oct 18;384(9952):1423-4. **[Corresponding author]**
75. Reuter SE, Upton RN, Evans AM, Navaratnam V, **Olliaro PL**. Population pharmacokinetics of orally administered mefloquine in healthy volunteers and patients with uncomplicated Plasmodium falciparum malaria. *J Antimicrob Chemother*. 2014 Nov 4
76. Zaloumis SG, Tarning J, Krishna S, Price RN, White NJ, Davis TM, McCaw JM, **Olliaro P**, Maude RJ, Kreamsner P, Dondorp A, Gomes M, Barnes K, Simpson JA. Population pharmacokinetics of intravenous artesunate: a pooled analysis of individual data from patients with severe malaria. *CPT Pharmacometrics Syst Pharmacol*. 2014 Nov 5;3:e145. doi: 10.1038/psp.2014.43. PubMed PMID: 25372510.
77. Merle CS, Fielding K, Sow OB, Gninafon M, Lo MB, Mthiyane T, Odhiambo J, Amukoye E, Bah B, Kassa F, N'Diaye A, Rustomjee R, de Jong BC, Horton J, Perronne C, Sismanidis C, Lapujade O, **Olliaro PL**, Lienhardt C; OFLOTUB/Gatifloxacin for Tuberculosis Project. A four-month

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- gatifloxacin-containing regimen for treating tuberculosis. *N Engl J Med*. 2014 Oct 23;371(17):1588-98. **[Corresponding author. Last two authors contributed equally]**
78. Hunsperger EA, Yoksan S, Buchy P, Nguyen VC, Sekaran SD, Enria DA, Vazquez S, Cartozian E, Pelegrino JL, Artsob H, Guzman MG, **Olliaro P**, Zwang J, Guillermin M, Kliks S, Halstead S, Peeling RW, Margolis HS. Evaluation of commercially available diagnostic tests for the detection of dengue virus NS1 antigen and anti-dengue virus IgM antibody. *PLoS Negl Trop Dis*. 2014 Oct 16;8(10):e3171.
79. Pedrique B, Strub-Wourgaft N, Some C, **Olliaro P**, Trouiller P, Ford N, Pécoul B, Bradol JH. The drug and vaccine landscape for neglected diseases (2000-11): a systematic assessment. *Lancet Glob Health*. 2013 Dec;1(6):e371-9.
80. Kramer CV, Zhang F, Sinclair D, **Olliaro PL**. Drugs for treating urinary schistosomiasis. *Cochrane Database Syst Rev*. 2014 Aug 6;8:CD000053
81. Ouattara AF, Dagnogo M, **Olliaro PL**, Raso G, Tanner M, Utzinger J, Koudou BG. Plasmodium falciparum infection and clinical indicators in relation to net coverage in central Côte d'Ivoire. *Parasit Vectors*. 2014 Jul 3;7(1):306
82. Gaubert A, Kauss T, Marchivie M, Ba BB, Lembege M, Fawaz F, Boiron JM, Lafarge X, Lindegardh N, Fabre JL, White NJ, **Olliaro PL**, Millet P, Gaudin K. Preliminary pharmaceutical development of antimalarial-antibiotic cotherapy as a pre-referral paediatric treatment of fever in malaria endemic areas. *Int J Pharm*. 2014 Apr 13;468(1-2):55-63.
83. Zwang J, Dorsey G, Mårtensson A, d'Alessandro U, Ndiaye JL, Karema C, Djimde A, Brasseur P, Sirima SB, **Olliaro P**. Plasmodium falciparum clearance in clinical studies of artesunate-amodiaquine and comparator treatments in sub-Saharan Africa, 1999-2009. *Malar J*. 2014 Mar 25;13:114.
84. Ouattara AF, Dagnogo M, Constant EA, Koné M, Raso G, Tanner M, **Olliaro PL**, Utzinger J, Koudou BG. Transmission of malaria in relation to distribution and coverage of long-lasting insecticidal nets in central Côte d'Ivoire. *Malar J*. 2014 Mar 19;13(1):109.
85. Vermeersch A, Libaud-Moal A, Rodrigues A, White NJ, **Olliaro P**, Gomes M, Ashley EA, Millet P. Introducing the concept of a new pre-referral treatment for severely ill febrile children at community level: a sociological approach in Guinea-Bissau. *Malar J*. 2014 Feb 6;13(1):50.
86. Zani B, Gathu M, Donegan S, **Olliaro PL**, Sinclair D. Dihydroartemisinin-piperaquine for treating uncomplicated Plasmodium falciparum malaria. *Cochrane Database Syst Rev*. 2014 Jan 20;1:CD010927
87. **Olliaro P**, Delgado-Romero P, Keiser J. The little we know about the pharmacokinetics and pharmacodynamics of praziquantel (racemate and R-enantiomer). *J Antimicrob Chemother*. 2014 Apr;69(4):863-70.
88. Dunning JW, Merson L, Rohde GG, Gao Z, Semple MG, Tran D, Gordon A, **Olliaro PL**, Khoo SH, Bruzzone R, Horby P, Cobb JP, Longuere KS, Kellam P, Nichol A, Brett S, Everett D, Walsh TS, Hien TT, Yu H, Zambon M, Ruiz-Palacios G, Lang T, Akhvediani T; ISARIC Working Group 3, ISARIC Council, Hayden FG, Marshall J, Webb S, Angus DC, Shindo N, van der Werf S, Openshaw PJ, Farrar J, Carson G, Baillie JK. Open source clinical science for emerging infections. *Lancet Infect Dis*. 2014 Jan;14(1):8-9
89. Gogtay N, Kannan S, Thatte UM, **Olliaro PL**, Sinclair D. Artemisinin-based combination therapy for treating uncomplicated Plasmodium vivax malaria. *Cochrane Database Syst Rev*. 2013 Oct 25;10:CD008492. [
90. Robertson MN, Ylloja PM, Williamson AE, Woelfle M, Robins M, Badiola KA, Willis P, **Olliaro P**, Wells TN, Todd MH. Open source drug discovery - A limited tutorial. *Parasitology*. 2013 Aug 28;143(1):1-10.
91. **Olliaro PL**, Vaillant M, Hayes DJ, Montresor A, Chitsulo L. Practical dosing of praziquantel for schistosomiasis in preschool-aged children. *Trop Med Int Health*. 2013 Sep;18(9):1085-9.
92. Staehli Hodel EM, Guidi M, Zanolari B, Mercier T, Duong S, Kabanywany AM, Arie F, Buclin T, Beck HP, Decosterd LA, **Olliaro P**, Genton B, Csajka C. Population pharmacokinetics of mefloquine, piperaquine and artemether-lumefantrine in Cambodian and Tanzanian malaria patients. *Malar J*. 2013 Jul 10;12:235.
93. Badurdeen S, Valladares DB, Farrar J, Gozzer E, Kroeger A, Kuswara N, Ranzinger SR, Tinh HT, Leite P, Mahendradhata Y, Skewes R, Verrall A; European Union, World Health Organization

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- (WHO-TDR) supported IDAMS study group*. Sharing experiences: towards an evidence based model of dengue surveillance and outbreak response in Latin America and Asia. *BMC Public Health*. 2013 Jun 24;13:607. * incl. **P.Olliaro**
94. Smythe W, Merle CS, Rustomjee R, Gninafon M, Lo MB, Bah-Sow O, **Olliaro PL**, Lienhardt C, Horton J, Smith P, McIlleron H, Simonsson US. Evaluation of single and steady-state gatifloxacin pharmacokinetics and dose in pulmonary tuberculosis patients using Monte Carlo simulations. *Antimicrob Agents Chemother*. 2013 Jun 17.
 95. Dellicour S, Brasseur P, Thorn P, Gaye O, **Olliaro P**, Badiane M, Stergachis A, Ter Kuile FO. Probabilistic Record Linkage for Monitoring the Safety of Artemisinin-Based Combination Therapy in the First Trimester of Pregnancy in Senegal. *Drug Saf*. 2013 May 15.
 96. **Olliaro P**, Vaillant M, Arana B, Grogl M, Modabber F, Magill A, Lapujade O, Buffet P, Alvar J. Methodology of clinical trials aimed at assessing interventions for cutaneous leishmaniasis. *PLoS Negl Trop Dis*. 2013 Mar;7(3):e2130.
 97. Danso-Appiah A, **Olliaro PL**, Donegan S, Sinclair D, Utzinger J. Drugs for treating *Schistosoma mansoni* infection. *Cochrane Database Syst Rev*. 2013 Feb 28;2:CD000528.
 98. Staehli Hodel EM, Csajka C, Ariey F, Guidi M, Kabanywanyi AM, Duong S, Decosterd LA, **Olliaro P**, Beck HP, Genton B. Effect of single nucleotide polymorphisms in cytochrome P450 isoenzyme and N-acetyltransferase 2 genes on the metabolism of artemisinin-based combination therapies in malaria patients from Cambodia and Tanzania. *Antimicrob Agents Chemother*. 2013 Feb;57(2):950-8.
 99. Kauss T, Gaudin K, Gaubert A, Ba B, Tagliaferri S, Fawaz F, Fabre JL, Boiron JM, Lafarge X, White NJ, **Olliaro PL**, Millet P. Screening paediatric rectal forms of azithromycin as an alternative to oral or injectable treatment. *Int J Pharm*. 2012 Jul 30.
 100. Zwang J, Dorsey G, Djimdé A, Karema C, Mårtensson A, Ndiaye JL, Sirima SB, **Olliaro P**. Clinical tolerability of artesunate-amodiaquine versus comparator treatments for uncomplicated falciparum malaria: an individual-patient analysis of eight randomized controlled trials in sub-Saharan Africa. *Malar J*. 2012 Aug 2;11(1):260.
 101. Young T, Abba K, Deeks JJ, **Olliaro PL**, Naing CM, Jackson SM, Takwoingi Y, Donegan S, Garner P, Bottieau E, Jacobs J, Nachega JB, Leeflang M. Cochrane Column * Rapid diagnostic tests can extend access of diagnostic services for uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria * Commentary: Rapid diagnostic tests for diagnosing uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria in endemic countries (Review) * Approach to conducting Cochrane Diagnostic Test Accuracy Reviews. *Int J Epidemiol*. 2012 Jun;41(3):607-10.
 102. Finaurini S, Basilico N, Corbett Y, D'Alessandro S, Parapini S, **Olliaro P**, Haynes RK, Taramelli D. Dihydroartemisinin inhibits the human erythroid cell differentiation by altering the cell cycle. *Toxicology*. 2012 Jun 4.
 103. **Olliaro P**, Vaillant MT, Sundar S, Balasegaram M. More efficient ways of assessing treatments for neglected tropical diseases are required: innovative study designs, new endpoints, and markers of effects. *PLoS Negl Trop Dis*. 2012 May;6(5):e1545. Epub 2012 May 29.
 104. Merle CS, Sismanidis C, Bah Sow O, Gninafon M, Horton J, Lapujade O, Lo MB, Mitchinson DA, Perronne C, Portaels F, Odhiambo J, **Olliaro P**, Rustomjee R, Lienhardt C, Fielding K. A pivotal registration phase III, multicenter, randomized tuberculosis controlled trial: design issues and lessons learnt from the Gatifloxacin for TB (OFLOTUB) project. *Trials*. 2012 May 18;13(1):61
 105. Boyer C, Gaudin K, Kauss T, Gaubert A, Boudis A, Verschelden J, Franc M, Roussille J, Boucher J, **Olliaro P**, White NJ, Millet P, Dubost JP. Development of NIRS method for quality control of drug combination artesunate-azithromycin for the treatment of severe malaria. *J Pharm Biomed Anal*. 2012 Apr 23.
 106. Zwang J, Ndiaye JL, Djimde A, Dorsey G, Martensson A, Karema C, **Olliaro P**. Comparing changes in haematologic parameters occurring in patients included in randomized controlled trials of artesunate-amodiaquine vs single and combination treatments of uncomplicated falciparum in sub-Saharan Africa. *Malar J*. 2012 Jan 25;11(1):25.
 107. Smythe W, Khandelwal A, Merle C, Rustomjee R, Gninafon M, Bocar Lo M, Bah Sow O, **Olliaro PL**, Lienhardt C, Horton J, Smith P, McIlleron H, Simonsson US. A semi-mechanistic pharmacokinetic-enzyme turn-over model for rifampicin autoinduction in adult tuberculosis patients. *Antimicrob Agents Chemother*. 2012 Jan 17

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

108. **Olliaro P**, Djimdé A, Dorsey G, Karema C, Mårtensson A, Ndiaye JL, Sirima SB, Vaillant M, Zwang J. Hematologic Parameters in Pediatric Uncomplicated *Plasmodium falciparum* Malaria in Sub-Saharan Africa. *Am J Trop Med Hyg.* 2011 Oct;85(4):619-625
109. Effa EE, Lassi ZS, Critchley JA, Garner P, Sinclair D, **Olliaro PL**, Bhutta ZA. Fluoroquinolones for treating typhoid and paratyphoid fever (enteric fever). *Cochrane Database Syst Rev.* 2011 Oct 5;(10):CD004530.
110. **Olliaro P**, Djimdé A, Dorsey G, Karema C, Mårtensson A, Ndiaye JL, Sirima SB, Vaillant M, Zwang J. Hematologic Parameters in Pediatric Uncomplicated *Plasmodium falciparum* Malaria in Sub-Saharan Africa. *Am J Trop Med Hyg.* 2011 Oct;85(4):619-625. PubMed PMID: 21976561.
111. Woelfle M, Seerden JP, de Gooijer J, Pouwer K, **Olliaro P**, Todd MH. Resolution of praziquantel. *PLoS Negl Trop Dis.* 2011 Sep;5(9):e1260.
112. Woelfle M, **Olliaro P**, Todd MH. Open science is a research accelerator. *Nat Chem.* 2011 Sep 23;3(10):745-748.
113. Croft SL, **Olliaro P**. Leishmaniasis chemotherapy-challenges and opportunities. *Clin Microbiol Infect.* 2011 Oct;17(10):1478-83.
114. Basseur P, Badiane M, Cisse M, Agnamey P, Vaillant MT, **Olliaro PL**. Changing patterns of malaria during 1996-2010 in an area of moderate transmission in Southern Senegal. *Malar J.* 2011 Jul 25;10(1):203.
115. Sinclair D, Gogtay N, Brand F, **Olliaro P**. Artemisinin-based combination therapy for treating uncomplicated *Plasmodium vivax* malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2011 Jul 6;7:CD008492.
116. Abba K, Deeks JJ, **Olliaro P**, Naing CM, Jackson SM, Takwoingi Y, Donegan S, Garner P. Rapid diagnostic tests for diagnosing uncomplicated *P. falciparum* malaria in endemic countries. *Cochrane Database Syst Rev.* 2011 Jul 6;7:CD008122.
117. **Olliaro P**, Seiler J, Kuesel A, Horton J, Clark JN, Don R, Keiser J. Potential drug development candidates for human soil-transmitted helminthiasis. *PLoS Negl Trop Dis.* 2011 Jun;5(6):e1138. Epub 2011 Jun 7.
118. **Olliaro PL**, Vaillant MT, Belizario VJ, Lwambo NJ, Ouldabdallahi M, Pieri OS, Amarillo ML, Kaatano GM, Diaw M, Domingues AC, Favre TC, Lapujade O, Alves F, Chitsulo L. A Multicentre Randomized Controlled Trial of the Efficacy and Safety of Single-Dose Praziquantel at 40 mg/kg vs. 60 mg/kg for Treating Intestinal Schistosomiasis in the Philippines, Mauritania, Tanzania and Brazil. *PLoS Negl Trop Dis.* 2011 Jun;5(6):e1165. Epub 2011 Jun 14. PubMed PMID: 21695161.
119. D'Alessandro S, Basilico N, Corbett Y, Scaccabarozzi D, Omodeo-Salè F, Saresella M, Marventano I, Vaillant M, **Olliaro P**, Taramelli D. Hypoxia modulates the effect of dihydroartemisinin on endothelial cells. *Biochem Pharmacol.* 2011 Jun 13
120. Lacaze C, Kauss T, Kiechel JR, Caminiti A, Fawaz F, Terrassin L, Cuart S, Grislain L, Navaratnam V, Ghezoul B, Gaudin K, White NJ, **Olliaro PL**, Millet P. The initial pharmaceutical development of an artesunate/amodiaquine oral formulation for the treatment of malaria: a public-private partnership. *Malar J.* 2011 May 23;10(1):142.
121. Harhay MO, **Olliaro PL**, Costa DL, Costa CH. Urban parasitology: visceral leishmaniasis in Brazil. *Trends Parasitol.* 2011 May 17.
122. TDR Diagnostics Evaluation Expert Panel, Banoo S, Bell D, Bossuyt P, Herring A, Mabey D, Poole F, Smith PG, Sriram N, Wongsrichanalai C, Linke R, O'Brien R, Perkins M, Cunningham J, Matsoso P, Nathanson CM, **Olliaro P**, Peeling RW, Ramsay A. Evaluation of diagnostic tests for infectious diseases: general principles. *Nat Rev Microbiol.* 2010 Dec;8(12 Suppl):S17-29.
123. **Olliaro P**, Ramanathan S, Vaillant M, Reuter SE, Evans A, et al. (2010) Pharmacokinetics and Comparative Bioavailability of Artesunate and Mefloquine Administered Separately or as a Fixed Combination Product to Healthy Volunteers and Patients with Uncomplicated *Plasmodium falciparum* Malaria. *J Bioequiv Availab* 2: 059-066.
124. Mwingira F, Nkwengulila G, Schoepflin S, Sumari D, Beck H-P, Snounou G, Felger I, **Olliaro P**, Mugittu *Plasmodium falciparum* msp1, msp2 and glurp allele frequency and diversity in sub-Saharan Africa. *Malaria Journal* 2011, 10:79
125. Harhay MO, **Olliaro PL**, Vaillant M, Chappuis F, Lima MA, Ritmeijer K, Costa CH, Costa DL, Rijal S, Sundar S, Balasegaram M. Who Is a Typical Patient with Visceral Leishmaniasis? Characterizing the Demographic and Nutritional Profile of Patients in Brazil, East Africa, and South Asia. *Am J Trop Med Hyg.* 2011 Apr;84(4):543-550.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

126. **Olliaro P**, Djimdé A, Karema C, Mårtensson A, Ndiaye JL, Sirima SB, Dorsey G, Zwang J. Standardised versus actual white cell counts in estimating thick film parasitaemia in African children under five. *Trop Med Int Health*. 2011 Feb 20.
127. Heemskerk D, Day J, Chau TT, Dung NH, Yen NT, Bang ND, Merson L, **Olliaro P**, Pouplin T, Caws M, Wolbers M, Farrar J. Intensified treatment with high dose Rifampicin and Levofloxacin compared to standard treatment for adult patients with Tuberculous Meningitis (TBM-IT): protocol for a randomized controlled trial. *Trials*. 2011 Feb 2;12(1):25.
128. Sundar S, Sinha PK, Rai M, Verma DK, Nawin K, Alam S, Chakravarty J, Vaillant M, Verma N, Pandey K, Kumari P, Lal CS, Arora R, Sharma B, Ellis S, Strub-Wourgaft N, Balasegaram M, **Olliaro P**, Das P, Modabber F. Comparison of short-course multidrug treatment with standard therapy for visceral leishmaniasis in India: an open-label, non-inferiority, randomised controlled trial. *Lancet*. 2011 Feb 5;377(9764):477-86.
129. Krudsood S, Looareesuwan S, Wilairatama P, Leowattana W, Tangpukdee N, Chalermrut K, Ramanathan S, Navaratnam V, **Olliaro P**, Vaillant M, Kiechel JR, Taylor WR. Effect of artesunate and mefloquine in combination on the Fridericia corrected QT intervals in Plasmodium falciparum infected adults from Thailand. *Trop Med Int Health*. 2011 Jan 10. doi: 10.1111/j.1365-3156.2010.02714.x.
130. Harhay MO, Horton J, **Olliaro PL**, Utzinger J. Diagnostics are central for a truly holistic approach against intestinal parasitic diseases. *Int J Infect Dis*. 2011 Feb;15(2):e76-7. Epub 2010 Dec 9.
131. Tine RC, Faye B, Ndiaye JL, Ndour CT, Brasseur P, **Olliaro P**, Gaye O. [Concomitant infection by Plasmodium falciparum and Schistosoma haematobium among school children in a rural area of Senegal.]. *Med Mal Infect*. 2011 Feb;41(2):112-114. Epub 2010 Dec 3.
132. **Olliaro P**, Vaillant MT. Alternative visual displays of metaanalysis of malaria treatment trials to facilitate translation of research into policy. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2010 Dec;68(4):422-31.
133. **Olliaro PL**. Drug combinations for visceral leishmaniasis. *Curr Opin Infect Dis*. 2010 Dec;23(6):595-602.
134. Meheus F, Balasegaram M, **Olliaro P**, Sundar S, Rijal S, Faiz MA, Boelaert M. Cost-effectiveness analysis of combination therapies for visceral leishmaniasis in the Indian subcontinent. *PLoS Negl Trop Dis*. 2010 Sep 7;4(9). pii: e818.
135. Hodel EM, Genton B, Zanolari B, Mercier T, Duong S, Beck HP, **Olliaro P**, Decosterd LA, Arieu F. Residual antimalarial concentrations before treatment in patients with malaria from Cambodia: indication of drug pressure. *J Infect Dis*. 2010 Oct 1;202(7):1088-94.
136. Kauss T, Fawaz F, Guyot M, Laguény AM, Dos Santos I, Bonini F, **Olliaro P**, Caminiti A, Millet P. Fixed artesunate-amodiaquine combined pre-formulation study for the treatment of malaria. *Int J Pharm*. 2010 Aug 16;395(1-2):198-204.
137. Krudsood S, Looareesuwan S, Tangpukdee N, Wilairatana P, Phumratanapapin W, Leowattana W, Chalermrut K, Ramanathan S, Navaratnam V, **Olliaro P**, Vaillant M, Kiechel JR, Taylor WR. New fixed-dose artesunate-mefloquine formulation against multidrug-resistant Plasmodium falciparum in adults: a comparative phase IIb safety and pharmacokinetic study with standard-dose nonfixed artesunate plus mefloquine. *Antimicrob Agents Chemother*. 2010 Sep;54(9):3730-7.
138. Khatun F, Faruque AS, Koeck JL, **Olliaro P**, Millet P, Paris N, Malek MA, Salam MA, Luby S. Changing species distribution and antimicrobial susceptibility pattern of Shigella over a 29-year period (1980-2008). *Epidemiol Infect*. 2011 Mar;139(3):446-52.
139. Basilico N, Parapini S, Sisto F, Omodeo-Salè F, Coghi P, Ravagnani F, **Olliaro P**, Taramelli D. The lipid moiety of haemozoin (Malaria Pigment) and P. falciparum parasitised red blood cells bind synthetic and native endothelin-1. *J Biomed Biotechnol*. 2010;2010:854927. Epub 2010 Feb 24.
140. Harhay MO, Horton J, **Olliaro PL**. Epidemiology and control of human gastrointestinal parasites in children. *Expert Rev Anti Infect Ther*. 2010 Feb;8(2):219-34.
141. Stepniewska K, Ashley E, Lee SJ, Anstey N, Barnes KI, Binh TQ, D'Alessandro U, Day NP, de Vries PJ, Dorsey G, Guthmann JP, Mayxay M, Newton PN, **Olliaro P**, Osorio L, Price RN, Rowland M, Smithuis F, Taylor WR, Nosten F, White NJ. In vivo parasitological measures of artemisinin susceptibility. *J Infect Dis*. 2010 Feb 15;201(4):570-9.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

142. Hodel EM, Kabanywany AM, Malila A, Zanolari B, Mercier T, Beck HP, Buclin T, **Olliaro P**, Decosterd LA, Genton B. Residual antimalarials in malaria patients from Tanzania--implications on drug efficacy assessment and spread of parasite resistance. *PLoS One*. 2009 Dec 14;4(12):e8184.
143. Geary TG, Woo K, McCarthy JS, Mackenzie CD, Horton J, Prichard RK, de Silva NR, **Olliaro PL**, Lazdins-Helds JK, Engels DA, Bundy DA. Unresolved issues in anthelmintic pharmacology for helminthiasis of humans. *Int J Parasitol*. 2010 Jan;40(1):1-13.
144. Gaudin K, Millet P, Fawaz F, **Olliaro P**, White NJ, Cassus-Coussère C, Agbahounga U, Dubost JP. Investigation of porous graphitic carbon at high-temperature liquid chromatography with evaporative light scattering detection for the analysis of the drug combination artesunate--azithromycin for the treatment of severe malaria. *J Chromatogr A*. 2010 Jan 1;1217(1):75-81.
145. Harhay MO, Halpern SD, Harhay JS, **Olliaro PL**. Health care waste management: a neglected and growing public health problem worldwide. *Trop Med Int Health*. 2009 Nov;14(11):1414-7.
146. Zwang J, **Olliaro P**, Barennes H, Bonnet M, Brasseur P, Bukirwa H, Cohuet S, D'Alessandro U, Djimdé A, Karema C, Guthmann JP, Hamour S, Ndiaye JL, Mårtensson A, Rwagacondo C, Sagara I, Same-Ekobo A, Sirima SB, van den Broek I, Yeka A, Taylor WR, Dorsey G, Randrianarivojosia M. Efficacy of artesunate-amodiaquine for treating uncomplicated falciparum malaria in sub-Saharan Africa: a multi-centre analysis. *Malar J*. 2009 Aug 23;8:203.
147. Sinclair D, Zani B, Donegan S, **Olliaro P**, Garner P. Artemisinin-based combination therapy for treating uncomplicated malaria. *Cochrane Database Syst Rev*. 2009 Jul 8;(3):CD007483. Review. PubMed PMID: 19588433.
148. **Olliaro P**, Darley S, Laxminarayan R, Sundar S. Cost-effectiveness projections of single and combination therapies for visceral leishmaniasis in Bihar, India. *Trop Med Int Health*. 2009 Aug;14(8):918-25.
149. Danso-Appiah A, Garner P, **Olliaro PL**, Utzinger J. Treatment of urinary schistosomiasis: methodological issues and research needs identified through a Cochrane systematic review. *Parasitology*. 2009 Nov;136(13):1837-49.
150. Picot S, **Olliaro P**, de Monbrison F, Bienvenu AL, Price RN, Ringwald P. A systematic review and meta-analysis of evidence for correlation between molecular markers of parasite resistance and treatment outcome in falciparum malaria. *Malar J*. 2009 May 4;8:89.
151. Navaratnam V, Ramanathan S, Wahab MS, Siew Hua G, Mansor SM, Kiechel JR, Vaillant M, Taylor WR, **Olliaro P**. Tolerability and pharmacokinetics of non-fixed and fixed combinations of artesunate and amodiaquine in Malaysian healthy normal volunteers. *Eur J Clin Pharmacol*. 2009 Aug;65(8):809-21.
152. **Olliaro P**, Wells TN. The global portfolio of new antimalarial medicines under development. *Clin Pharmacol Ther*. 2009 Jun;85(6):584-95.
153. Garner P, Gelband H, Graves P, Jones K, Macle hose H, **Olliaro P**; Editorial Board, Cochrane Infectious Diseases Group. Systematic reviews in malaria: global policies need global reviews. *Infect Dis Clin North Am*. 2009 Jun;23(2):387-404
154. **Olliaro P**. Management of fever and malaria - policy and practice. *Trop Med Int Health*. 2009 May;14(5):488-90.
155. Sirima SB, Tiono AB, Gansané A, Diarra A, Ouédraogo A, Konaté AT, Kiechel JR, Morgan CC, **Olliaro PL**, Taylor WR. The efficacy and safety of a new fixed-dose combination of amodiaquine and artesunate in young African children with acute uncomplicated Plasmodium falciparum. *Malar J*. 2009 Mar 16;8:48.
156. Hodel EM, Zanolari B, Mercier T, Biollaz J, Keiser J, **Olliaro P**, Genton B, Decosterd LA. A single LC-tandem mass spectrometry method for the simultaneous determination of 14 antimalarial drugs and their metabolites in human plasma. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*. 2009 Apr 1;877(10):867-86.
157. Lai CS, Nair NK, Muniandy A, Mansor SM, **Olliaro PL**, Navaratnam V. Validation of high performance liquid chromatography-electrochemical detection methods with simultaneous extraction procedure for the determination of artesunate, dihydroartemisinin, amodiaquine and desethylamodiaquine in human plasma for application in clinical pharmacological studies of artesunate-amodiaquine drug combination. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*. 2009 Feb 15;877(5-6):558-62.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

158. **Olliaro P**, Sundar S. Anthropometrically derived dosing and drug costing calculations for treating visceral leishmaniasis in Bihar, India. *Trop Med Int Health*. 2009 Jan;14(1):88-92.
159. Gomes MF, Faiz MA, Gyapong JO, Warsame M, Agbenyega T, Babiker A, Baiden F, Yunus EB, Binka F, Clerk C, Folb P, Hassan R, Hossain MA, Kimbute O, Kitua A, Krishna S, Makasi C, Mensah N, Mrango Z, **Olliaro P**, Peto R, Peto TJ, Rahman MR, Ribeiro I, Samad R, White NJ; Study 13 Research Group. Pre-referral rectal artesunate to prevent death and disability in severe malaria: a placebo-controlled trial. *Lancet*. 2009 Feb 14;373(9663):557-66.
160. Brasseur P, Agnamey P, Gaye O, Cisse M, Badiane M, Vaillant M, Taylor WR, **Olliaro P**. Dosing accuracy of artesunate and amodiaquine as treatment for falciparum malaria in Casamance, Senegal. *Trop Med Int Health*. 2009 Jan;14(1):79-87.
161. **Olliaro PL**, Delenne H, Cisse M, Badiane M, Olliaro A, Vaillant M, Brasseur P. Implementation of intermittent preventive treatment in pregnancy with sulphadoxine/pyrimethamine (IPTp-SP) at a district health centre in rural Senegal. *Malar J*. 2008 Nov 7;7:234.
162. Sundar S, Rai M, Chakravarty J, Agarwal D, Agrawal N, Vaillant M, **Olliaro P**, Murray HW. New treatment approach in Indian visceral leishmaniasis: single-dose liposomal amphotericin B followed by short-course oral miltefosine. *Clin Infect Dis*. 2008 Oct 15;47(8):1000-6.
163. Basilio N, Bosisio E, Buelli F, Campiani G, Casagrande M, Castelli F, Coghi P, Corbett Y, Cortelezzi L, D'Alessandro S, Dell'Agli M, Esposito F, Fattorusso C, Fattorusso E, Finaurini S, Galli GV, Gemma S, Habluetzel A, Lucantoni L, Melato S, Monti D, **Olliaro P**, Omodeo-Salè F, Parapini S, Persico M, Rizzi M, Romeo S, Rossi F, Rusconi C, Sparatore A, Scafati OT, van den Bogaart E, Taramelli D, Vaiana N, Yerbanga S. Old and new targets for innovative antimalarial compounds: the different strategies of the Italian Malaria Network. *Parassitologia*. 2008 Jun;50(1-2):133-6.
164. Ashley EA, Pinoges L, Turyakira E, Dorsey G, Checchi F, Bukirwa H, van den Broek I, Zongo I, Urruta PP, van Herp M, Balkan S, Taylor WR, **Olliaro P**, Guthmann JP. Different methodological approaches to the assessment of in vivo efficacy of three artemisinin-based combination antimalarial treatments for the treatment of uncomplicated falciparum malaria in African children. *Malar J*. 2008 Aug 9;7:154.
165. Lee SJ, Stepniewska K, Anstey N, Ashley E, Barnes K, Binh TQ, D'Alessandro U, Day NP, de Vries PJ, Dorsey G, Guthmann JP, Mayxay M, Newton P, Nosten F, **Olliaro P**, Osario L, Pinoges L, Price R, Rowland M, Smithuis F, Taylor R, White NJ. The relationship between the haemoglobin concentration and the haematocrit in Plasmodium falciparum malaria. *Malar J*. 2008 Aug 2;7:149.
166. Danso-Appiah A, Utzinger J, Liu J, **Olliaro P**. Drugs for treating urinary schistosomiasis. *Cochrane Database Syst Rev*. 2008 Jul 16;(3):CD000053.
167. **Olliaro P**. Editorial commentary: mortality associated with severe Plasmodium falciparum malaria increases with age. *Clin Infect Dis*. 2008 Jul 15;47(2):158-60.
168. Janvier F, Morillon M, **Olliaro P**. [Visceral leishmaniasis: clinical sensitivity and resistance to various therapeutic agents]. *Med Trop (Mars)*. 2008 Feb;68(1):89-101.
169. Sundar S, **Olliaro PL**. Miltefosine in the treatment of leishmaniasis: Clinical evidence for informed clinical risk management. *Ther Clin Risk Manag*. 2007 Oct;3(5):733-40.
170. **Olliaro P**, Brasseur P. [Treatment of malaria: outlook]. *Bull Acad Natl Med*. 2007 Oct;191(7):1285-92.
171. **Olliaro P**. Disease and drug interactions: treating malaria with artesunate plus amodiaquine in patients also receiving treatment for concomitant HIV infection. *Clin Infect Dis*. 2008 Apr 1;46(7):992-3.
172. Orrell C, Little F, Smith P, Folb P, Taylor W, **Olliaro P**, Barnes KI. Pharmacokinetics and tolerability of artesunate and amodiaquine alone and in combination in healthy volunteers. *Eur J Clin Pharmacol*. 2008 Jul;64(7):683-90.
173. Longo M, Zanoncelli S, Della Torre P, Rosa F, Giusti A, Colombo P, Brughera M, Mazué G, **Olliaro P**. Investigations of the effects of the antimalarial drug dihydroartemisinin (DHA) using the Frog Embryo Teratogenesis Assay-Xenopus (FETAX). *Reprod Toxicol*. 2008 Aug;25(4):433-41.
174. **Olliaro P**, Pinoges L, Checchi F, Vaillant M, Guthmann JP. Risk associated with asymptomatic parasitaemia occurring post-antimalarial treatment. *Trop Med Int Health*. 2008 Jan;13(1):83-90.
175. Vaillant M, **Olliaro P**. Geometric least squares means ratios for the analysis of Plasmodium falciparum in vitro susceptibility to antimalarial drugs. *Malar J*. 2007 Nov 26;6:156.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

176. Brasseur P, Agnamey P, Gaye O, Vaillant M, Taylor WR, **Olliaro PL**. Efficacy and safety of artesunate plus amodiaquine in routine use for the treatment of uncomplicated malaria in Casamance, southern Sénégal. *Malar J*. 2007 Nov 15;6:150.
177. Kindermans JM, Pilloy J, **Olliaro P**, Gomes M. Ensuring sustained ACT production and reliable artemisinin supply. *Malar J*. 2007 Sep 15;6:125.
178. Barnes KI, Lindegardh N, Ogundahunsi O, **Olliaro P**, Plowe CV, Randrianarivelojosia M, Gbotosho GO, Watkins WM, Sibley CH, White NJ. World Antimalarial Resistance Network (WARN) IV: clinical pharmacology. *Malar J*. 2007 Sep 6;6:122.
179. Price RN, Dorsey G, Ashley EA, Barnes KI, Baird JK, d'Alessandro U, Guerin PJ, Laufer MK, Naidoo I, Nosten F, **Olliaro P**, Plowe CV, Ringwald P, Sibley CH, Stepniewska K, White NJ. World Antimalarial Resistance Network I: clinical efficacy of antimalarial drugs. *Malar J*. 2007 Sep 6;6:119.
180. Lai CS, Nair NK, Mansor SM, **Olliaro PL**, Navaratnam V. An analytical method with a single extraction procedure and two separate high performance liquid chromatographic systems for the determination of artesunate, dihydroartemisinin and mefloquine in human plasma for application in clinical pharmacological studies of the drug combination. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*. 2007 Oct 1;857(2):308-14.
181. Kindermans JM, Vandenberg D, Vreeke E, **Olliaro P**, D'Altilia JP. Estimating antimalarial drugs consumption in Africa before the switch to artemisinin-based combination therapies (ACTs). *Malar J*. 2007 Jul 10;6:91.
182. Obonyo CO, Taylor W, Ekvall H, Kaneko A, Ter Kuile F, **Olliaro P**, Bjorkman A, Oloo AJ. Effect of artesunate plus sulfadoxine-pyrimethamine on haematological recovery and anaemia, in Kenyan children with uncomplicated, *Plasmodium falciparum* malaria. *Ann Trop Med Parasitol*. 2007 Jun;101(4):281-95.
183. Banoo S, Bell D, Bossuyt P, Herring A, Mabey D, Poole F, Smith PG, Sriram N, Wongsrichanalai C, Linke R, O'Brien R, Perkins M, Cunningham J, Matsoso P, Nathanson CM, **Olliaro P**, Peeling RW, Ramsay A; TDR Diagnostics Evaluation Expert Panel. Evaluation of diagnostic tests for infectious diseases: general principles. *Nat Rev Microbiol*. 2006 Dec;4(12 Suppl):S20-32.
184. Osorio L, Gonzalez I, **Olliaro P**, Taylor WR. Artemisinin-based combination therapy for uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria in Colombia. *Malar J*. 2007 Feb 28;6:25.
185. Mugittu K, Priotto G, Guthmann JP, Kiguli J, Adjui M, Snounou G, Beck HP, Mshinda H, **Olliaro PL**, Taylor WR. Molecular genotyping in a malaria treatment trial in Uganda - unexpected high rate of new infections within 2 weeks after treatment. *Trop Med Int Health*. 2007 Feb;12(2):219-23.
186. Basano SA, Bianco A, Taylor WR, **Olliaro P**, Camargo LM. An in vivo test to assess mefloquine 25 mg/kg for the treatment of uncomplicated *falciparum* malaria in Rondônia, Brazil. *Braz J Infect Dis*. 2006 Aug;10(4):279-82.
187. Taylor WR, Terlouw DJ, **Olliaro PL**, White NJ, Brasseur P, ter Kuile FO. Use of weight-for-age data to optimize tablet strength and dosing regimens for a new fixed-dose artesunate-amodiaquine combination for treating *falciparum* malaria. *Bull World Health Organ*. 2006 Dec;84(12):956-64.
188. Simpson JA, Agbenyega T, Barnes KI, Di Perri G, Folb P, Gomes M, Krishna S, Krudsood S, Looareesuwan S, Mansor S, McIlleron H, Miller R, Molyneux M, Mwenechanya J, Navaratnam V, Nosten F, **Olliaro P**, Pang L, Ribeiro I, Tembo M, van Vugt M, Ward S, Weerasuriya K, Win K, White NJ. Population pharmacokinetics of artesunate and dihydroartemisinin following intra-rectal dosing of artesunate in malaria patients. *PLoS Med*. 2006 Nov;3(11):e444.
189. Laloo DG, Olukoya P, **Olliaro P**. Malaria in adolescence: burden of disease, consequences, and opportunities for intervention. *Lancet Infect Dis*. 2006 Dec;6(12):780-93.
190. Ashley EA, Lwin KM, McGready R, Simon WH, Phaiphun L, Proux S, Wangseang N, Taylor W, Stepniewska K, Nawamaneerat W, Thwai KL, Barends M, Leowattana W, **Olliaro P**, Singhasivanon P, White NJ, Nosten F. An open label randomized comparison of mefloquine-artesunate as separate tablets vs. a new co-formulated combination for the treatment of uncomplicated multidrug-resistant *falciparum* malaria in Thailand. *Trop Med Int Health*. 2006 Nov;11(11):1653-60.
191. Banoo S, Bell D, Bossuyt P, Herring A, Mabey D, Poole F, Smith PG, Sriram N, Wongsrichanalai C, Linke R, O'Brien R, Perkins M, Cunningham J, Matsoso P, Nathanson CM, **Olliaro P**, Peeling RW,

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- Ramsay A; TDR Diagnostics Evaluation Expert Panel (WHO/TDR) 2006. Evaluation of diagnostic tests for infectious diseases: general principles. *Nat Rev Microbiol*. 2006 Sep;4(9 Suppl):S21-31.
192. Longo M, Zanoncelli S, Torre PD, Riflettuto M, Cocco F, Pesenti M, Giusti A, Colombo P, Brughera M, Mazué G, Navaratman V, Gomes M, **Olliaro P**. In vivo and in vitro investigations of the effects of the antimalarial drug dihydroartemisinin (DHA) on rat embryos. *Reprod Toxicol*. 2006 Nov;22(4):797-810.
193. Guthmann JP, Pinoges L, Checchi F, Cousens S, Balkan S, van Herp M, Legros D, **Olliaro P**. Methodological issues in the assessment of antimalarial drug treatment: analysis of 13 studies in eight African countries from 2001 to 2004. *Antimicrob Agents Chemother*. 2006 Nov;50(11):3734-9.
194. Mugittu K, Adjuik M, Snounou G, Ntoumi F, Taylor W, Mshinda H, **Olliaro P**, Beck HP. Molecular genotyping to distinguish between recrudescents and new infections in treatment trials of *Plasmodium falciparum* malaria conducted in Sub-Saharan Africa: adjustment of parasitological outcomes and assessment of genotyping effectiveness. *Trop Med Int Health*. 2006 Sep;11(9):1350-9.
195. Alvar J, Croft S, **Olliaro P**. Chemotherapy in the treatment and control of leishmaniasis. *Adv Parasitol*. 2006;61:223-74.
196. Agnamey P, Brasseur P, de Pecoulas PE, Vaillant M, **Olliaro P**. *Plasmodium falciparum* in vitro susceptibility to antimalarial drugs in Casamance (southwestern Senegal) during the first 5 years of routine use of artesunate-amodiaquine. *Antimicrob Agents Chemother*. 2006 Apr;50(4):1531-4.
197. Senok AC, Nelson EA, Li K, Ismaeel AR, **Olliaro P**, Oppenheimer SJ. Ultrastructural assessment of *Plasmodium falciparum* in age-fractionated thalassaemic erythrocytes. *Parasitol Res*. 2006 Mar;98(4):381-4.
198. **Olliaro PL**, Guerin PJ, Gerstl S, Haaskjold AA, Rottingen JA, Sundar S. Treatment options for visceral leishmaniasis: a systematic review of clinical studies done in India, 1980-2004. *Lancet Infect Dis*. 2005 Dec;5(12):763-74.
199. Mårtensson A, Strömberg J, Sisowath C, Msellem MI, Gil JP, Montgomery SM, **Olliaro P**, Ali AS, Björkman A. Efficacy of artesunate plus amodiaquine versus that of artemether-lumefantrine for the treatment of uncomplicated childhood *Plasmodium falciparum* malaria in Zanzibar, Tanzania. *Clin Infect Dis*. 2005 Oct 15;41(8):1079-86.
200. Agnamey P, Brasseur P, Cisse M, Gaye O, Dumoulin J, Rigal J, Taylor WR, **Olliaro P**. Economic evaluation of a policy change from single-agent treatment for suspected malaria to artesunate-amodiaquine for microscopically confirmed uncomplicated *falciparum* malaria in the Oussouye District of south-western Senegal. *Trop Med Int Health*. 2005 Sep;10(9):926-33.
201. Gil VS, Ferreira MC, d'Alva FS, d'Abreu JA, Will IM, Gomes ML, Castelli F, Taylor WR, **Olliaro P**, D'Alessandro U. Efficacy of artesunate plus chloroquine for uncomplicated malaria in children in Sao Tome and Principe: a double-blind, randomized, controlled trial. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 2003 Nov-Dec;97(6):703-6.
202. **Olliaro P**. Microbial infection. *IDrugs*. 2000 Oct;3(10):1134-5.
203. Ramanathan S, Karupiah S, Nair NK, **Olliaro PL**, Navaratnam V, Wernsdorfer WH, Mansor SM. A new and simple solid-phase extraction method for LC determination of pyronaridine in human plasma. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*. 2005 Sep 25;824(1-2):45-50.
204. **Olliaro P**. Drug resistance hampers our capacity to roll back malaria. *Clin Infect Dis*. 2005 Aug 15;41 Suppl 4:S247-57.
205. Longo M, Zanoncelli S, Manera D, Brughera M, Colombo P, Lansen J, Mazué G, Gomes M, Taylor WR, **Olliaro P**. Effects of the antimalarial drug dihydroartemisinin (DHA) on rat embryos in vitro. *Reprod Toxicol*. 2006 Jan;21(1):83-93.
206. Winstanley P, **Olliaro P**. Clinical trials of chemotherapy for *falciparum* malaria. *Expert Opin Investig Drugs*. 1998 Feb;7(2):261-71.
207. **Olliaro P**, Lazdins J, Guhl F. Developments in the treatment of leishmaniasis and trypanosomiasis. *Expert Opin Emerg Drugs*. 2002 May;7(1):61-7.
208. Biot C, Taramelli D, Forfar-Bares I, Maciejewski LA, Boyce M, Nowogrocki G, Brocard JS, Basilio N, **Olliaro P**, Egan TJ. Insights into the mechanism of action of ferroquine. Relationship between physicochemical properties and antiplasmodial activity. *Mol Pharm*. 2005 May-Jun;2(3):185-93.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

209. **Olliaro P.** Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2004 Dec;(12):1058-61.
210. **Olliaro P**, Smith PG. The European and developing countries clinical trials partnership. *J HIV Ther.* 2004 Sep;9(3):53-6.
211. Stepniewska K, Taylor WR, Mayxay M, Price R, Smithuis F, Guthmann JP, Barnes K, Myint HY, Adjuk M, **Olliaro P**, Pukrittayakamee S, Looareesuwan S, Hien TT, Farrar J, Nosten F, Day NP, White NJ. In vivo assessment of drug efficacy against *Plasmodium falciparum* malaria: duration of follow-up. *Antimicrob Agents Chemother.* 2004 Nov;48(11):4271-80.
212. Safeukui I, Mangou F, Malvy D, Vincendeau P, Mossalayi D, Haumont G, Vatan R, **Olliaro P**, Millet P. *Plasmodium berghei*: dehydroepiandrosterone sulfate reverses chloroquino-resistance in experimental malaria infection; correlation with glucose 6-phosphate dehydrogenase and glutathione synthesis pathway. *Biochem Pharmacol.* 2004 Nov 15;68(10):1903-10.
213. Parapini S, Basilico N, Mondani M, **Olliaro P**, Taramelli D, Monti D. Evidence that haem iron in the malaria parasite is not needed for the antimalarial effects of artemisinin. *FEBS Lett.* 2004 Sep 24;575(1-3):91-4.
214. Obonyo CO, Ochieng F, Taylor WR, Ochola SA, Mugitu K, **Olliaro P**, ter Kuile F, Oloo AJ. Artesunate plus sulfadoxine-pyrimethamine for uncomplicated malaria in Kenyan children: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2003 Sep-Oct;97(5):585-91.
215. Priotto G, Kabakyenga J, Pinoges L, Ruiz A, Eriksson T, Coussemant F, Ngambe T, Taylor WR, Perea W, Guthmann JP, **Olliaro P**, Legros D. Artesunate and sulfadoxine-pyrimethamine combinations for the treatment of uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria in Uganda: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2003 May-Jun;97(3):325-30.
216. Taylor WR, Rigal J, **Olliaro PL.** Drug resistant *falciparum* malaria and the use of artesunate-based combinations: focus on clinical trials sponsored by TDR. *J Vector Borne Dis.* 2003 Sep-Dec;40(3-4):65-72.
217. **Olliaro PL**, Taylor WR. Developing artemisinin based drug combinations for the treatment of drug resistant *falciparum* malaria: A review. *J Postgrad Med.* 2004 Jan-Mar;50(1):40-4.
218. Adjuk M, Babiker A, Garner P, **Olliaro P**, Taylor W, White N; International Artemisinin Study Group. Artesunate combinations for treatment of malaria: meta-analysis. *Lancet.* 2004 Jan 3;363(9402):9-17.
219. von Seidlein L, Walraven G, Milligan PJ, Alexander N, Manneh F, Deen JL, Coleman R, Jawara M, Lindsay SW, Drakeley C, De Martin S, **Olliaro P**, Bennett S, Schim van der Loeff M, Okunoye K, Targett GA, McAdam KP, Doherty JF, Greenwood BM, Pinder M. The effect of mass administration of sulfadoxine-pyrimethamine combined with artesunate on malaria incidence: a double-blind, community-randomized, placebo-controlled trial in The Gambia. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2003 Mar-Apr;97(2):217-25.
220. **Olliaro PL**, Taylor WR. Antimalarial compounds: from bench to bedside. *J Exp Biol.* 2003 Nov;206(Pt 21):3753-9.
221. **Olliaro P.** Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2003 Jun;(9):763-6. Update in: *Clin Evid.* 2004 Dec;(12):1058-61.
222. Pradines B, Vial H, **Olliaro P.** [Malaria prophylaxis and treatment: problems, recent developments and perspectives]. *Med Trop (Mars).* 2003;63(1):79-98.
223. Asilian A, Jalayer T, Nilforooshzadeh M, Ghassemi RL, Peto R, Wayling S, **Olliaro P**, Modabber F. Treatment of cutaneous leishmaniasis with aminosidine (paromomycin) ointment: double-blind, randomized trial in the Islamic Republic of Iran. *Bull World Health Organ.* 2003;81(5):353-9.
224. **Olliaro P**, Mussano P. Amodiaquine for treating malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2003;(2):CD000016.
225. Omodeo-Salè F, Motti A, Basilico N, Parapini S, **Olliaro P**, Taramelli D. Accelerated senescence of human erythrocytes cultured with *Plasmodium falciparum*. *Blood.* 2003 Jul 15;102(2):705-11.
226. Haynes RK, Monti D, Taramelli D, Basilico N, Parapini S, **Olliaro P.** Artemisinin antimalarials do not inhibit hemozoin formation. *Antimicrob Agents Chemother.* 2003 Mar;47(3):1175.
227. **Olliaro P.** Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2002 Dec;(8):680-3. Update in: *Clin Evid.* 2003 Jun;(9):763-6.
228. **Olliaro PL**, Ridley RG, Engel J, Sindermann H, Bryceson AD. Miltefosine in visceral leishmaniasis. *Lancet Infect Dis.* 2003 Feb;3(2):70.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

229. **Olliaro P.** Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2002 Jun;(7):623-6. Review. Update in: *Clin Evid.* 2002 Dec;(8):680-3.
230. Guerin PJ, **Olliaro P**, Nosten F, Druilhe P, Laxminarayan R, Binka F, Kilama WL, Ford N, White NJ. Malaria: current status of control, diagnosis, treatment, and a proposed agenda for research and development. *Lancet Infect Dis.* 2002 Sep;2(9):564-73.
231. Guerin PJ, **Olliaro P**, Sundar S, Boelaert M, Croft SL, Desjeux P, Wasunna MK, Bryceson AD. Visceral leishmaniasis: current status of control, diagnosis, and treatment, and a proposed research and development agenda. *Lancet Infect Dis.* 2002 Aug;2(8):494-501.
232. Monti D, Basilico N, Parapini S, Pasini E, **Olliaro P**, Taramelli D. Does chloroquine really act through oxidative stress? *FEBS Lett.* 2002 Jul 3;522(1-3):3-5.
233. Trouiller P, **Olliaro P**, Torreele E, Orbinski J, Laing R, Ford N. Drug development for neglected diseases: a deficient market and a public-health policy failure. *Lancet.* 2002 Jun 22;359(9324):2188-94.
234. Adjuik M, Agnamey P, Babiker A, Borrmann S, Brousseau P, Cisse M, Cobelens F, Diallo S, Faucher JF, Garner P, Gikunda S, Kremsner PG, Krishna S, Lell B, Loolpapit M, Matsiegui PB, Missinou MA, Mwanza J, Ntoumi F, **Olliaro P**, Osimbo P, Rezbach P, Some E, Taylor WR. Artesunate versus amodiaquine for uncomplicated Plasmodium falciparum malaria in African children: a randomised, multicentre trial. *Lancet.* 2002 Apr 20;359(9315):1365-72.
235. **Olliaro PL**, Nair NK, Sathasivam K, Mansor SM, Navaratnam V. Pharmacokinetics of artesunate after single oral administration to rats. *BMC Pharmacol.* 2001;1:12.
236. Orrell C, Taylor WR, **Olliaro P**. Acute asymptomatic hepatitis in a healthy normal volunteer exposed to 2 oral doses of amodiaquine and artesunate. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2001 Sep-Oct;95(5):517-8.
237. Trouiller P, Torreele E, **Olliaro P**, White N, Foster S, Wirth D, Pécol B. Drugs for neglected diseases: a failure of the market and a public health failure? *Trop Med Int Health.* 2001 Nov;6(11):945-51.
238. **Olliaro P**, Taylor WR, Rigal J. Controlling malaria: challenges and solutions. *Trop Med Int Health.* 2001 Nov;6(11):922-7.
239. **Olliaro PL**, Vijayan R, Inbasegaran K, Lang CC, Looareesuwan S. Drug studies in developing countries. *Bull World Health Organ.* 2001;79(9):894-5.
240. Wilairatna P, Krudsood S, Silachamroon U, Singhasivanon P, Vannaphan S, Faithong S, Klabpravit M, Bangchang SN, **Olliaro P**, Looareesuwan S. Clinical trial of sequential treatments of moderately severe and severe malaria with dihydroartemisinin suppository followed by mefloquine in Thailand. *Am J Trop Med Hyg.* 2000 Nov-Dec;63(5-6):290-4.
241. Artemether-Quinine Meta-analysis Study Group. A meta-analysis using individual patient data of trials comparing artemether with quinine in the treatment of severe falciparum malaria. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2001 Nov-Dec;95(6):637-50.
242. **Olliaro P.** Mode of action and mechanisms of resistance for antimalarial drugs. *Pharmacol Ther.* 2001 Feb;89(2):207-19.
243. Omodeo-Salè F, Monti D, **Olliaro P**, Taramelli D. Prooxidant activity of beta-hematin (synthetic malaria pigment) in arachidonic acid micelles and phospholipid large unilamellar vesicles. *Biochem Pharmacol.* 2001 Apr 15;61(8):999-1009.
244. **Olliaro PL**, Haynes RK, Meunier B, Yuthavong Y. Possible modes of action of the artemisinin-type compounds. *Trends Parasitol.* 2001 Mar;17(3):122-6.
245. Parapini S, Basilico N, Pasini E, Egan TJ, **Olliaro P**, Taramelli D, Monti D. Standardization of the physicochemical parameters to assess in vitro the beta-hematin inhibitory activity of antimalarial drugs. *Exp Parasitol.* 2000 Dec;96(4):249-56.
246. Taramelli D, Recalcati S, Basilico N, **Olliaro P**, Cairo G. Macrophage preconditioning with synthetic malaria pigment reduces cytokine production via heme iron-dependent oxidative stress. *Lab Invest.* 2000 Dec;80(12):1781-8.
247. Thakur CP, Kanyok TP, Pandey AK, Sinha GP, Messick C, **Olliaro P**. Treatment of visceral leishmaniasis with injectable paromomycin (aminosidine). An open-label randomized phase-II clinical study. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2000 Jul-Aug;94(4):432-3.
248. Thakur CP, Kanyok TP, Pandey AK, Sinha GP, Zaniewski AE, Houlihan HH, **Olliaro P**. A prospective randomized, comparative, open-label trial of the safety and efficacy of paromomycin

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- (aminosidine) plus sodium stibogluconate versus sodium stibogluconate alone for the treatment of visceral leishmaniasis. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 2000 Jul-Aug;94(4):429-31.
249. Navaratnam V, Mansor SM, Sit NW, Grace J, Li Q, **Olliaro P.** Pharmacokinetics of artemisinin-type compounds. *Clin Pharmacokinet.* 2000 Oct;39(4):255-70.
250. McIntosh HM, **Olliaro P.** Artemisinin derivatives for treating severe malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2000;(2):CD000527.
251. McIntosh HM, **Olliaro P.** Artemisinin derivatives for treating uncomplicated malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2000;(2):CD000256.
252. **Olliaro P,** Mussano P. Amodiaquine for treating malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2000;(2):CD000016. Review. Update in: *Cochrane Database Syst Rev.* 2003;(2):CD000016.
253. Boelaert JR, Taramelli D, **Olliaro P.** Chloroquine enhances viral replication and murine disease. *Am J Trop Med Hyg.* 2000 Jan;62(1):1-3.
254. **Olliaro P,** Lombardi L, Frigerio S, Basilico N, Taramelli D, Monti D. Phagocytosis of hemozoin (native and synthetic malaria pigment), and *Plasmodium falciparum* intraerythrocyte-stage parasites by human and mouse phagocytes. *Ultrastruct Pathol.* 2000 Jan-Feb;24(1):9-13.
255. Brasseur P, Guiguemde R, Diallo S, Guiyedi V, Kombila M, Ringwald P, **Olliaro P.** Amodiaquine remains effective for treating uncomplicated malaria in west and central Africa. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1999 Nov-Dec;93(6):645-50.
256. Doherty JF, Sadiq AD, Bayo L, Allouche A, **Olliaro P,** Milligan P, von Seidlein L, Pinder M. A randomized safety and tolerability trial of artesunate plus sulfadoxine--pyrimethamine versus sulfadoxine-pyrimethamine alone for the treatment of uncomplicated malaria in Gambian children. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1999 Sep-Oct;93(5):543-6.
257. Taramelli D, Monti D, Basilico N, Parapini S, Omodeo-Salé F, **Olliaro P.** A fine balance between oxidised and reduced haem controls the survival of intraerythrocytic plasmodia. *Parassitologia.* 1999 Sep;41(1-3):205-8.
258. von Seidlein L, Milligan P, Pinder M, Bojang K, Anyalebechi C, Gosling R, Coleman R, Ude JI, Sadiq A, Duraisingh M, Warhurst D, Allouche A, Targett G, McAdam K, Greenwood B, Walraven G, **Olliaro P,** Doherty T. Efficacy of artesunate plus pyrimethamine-sulphadoxine for uncomplicated malaria in Gambian children: a double-blind, randomised, controlled trial. *Lancet.* 2000 Jan 29;355(9201):352-7.
259. Di Perri G, **Olliaro P,** Ward S, Allegranzi B, Bonora S, Concia E. Rapid absorption and clinical effectiveness of intragastric mefloquine in the treatment of cerebral malaria in African children. *J Antimicrob Chemother.* 1999 Oct;44(4):573-6.
260. Matteelli A, **Olliaro P,** Signorini L, Cadeo G, Scalzini A, Bonazzi L, Caligaris S, Tomasoni L, Tebaldi A, Carosi G. Tolerability of twice-weekly rifabutin-isoniazid combinations versus daily isoniazid for latent tuberculosis in HIV-infected subjects: a pilot study. *Int J Tuberc Lung Dis.* 1999 Nov;3(11):1043-6.
261. Monti D, Vodopivec B, Basilico N, **Olliaro P,** Taramelli D. A novel endogenous antimalarial: Fe(II)-protoporphyrin IX alpha (heme) inhibits hemozoin polymerization to beta-hemozoin (malaria pigment) and kills malaria parasites. *Biochemistry.* 1999 Jul 13;38(28):8858-63.
262. Trouiller P, **Olliaro PL.** Drug development output: what proportion for tropical diseases? *Lancet.* 1999 Jul 10;354(9173):164.
263. White NJ, Nosten F, Looareesuwan S, Watkins WM, Marsh K, Snow RW, Kokwaro G, Ouma J, Hien TT, Molyneux ME, Taylor TE, Newbold CI, Ruebush TK 2nd, Danis M, Greenwood BM, Anderson RM, **Olliaro P.** Averting a malaria disaster. *Lancet.* 1999 Jun 5;353(9168):1965-7.
264. Trouiller P, **Olliaro PL.** Drug development output from 1975 to 1996: what proportion for tropical diseases? *Int J Infect Dis.* 1998-1999 Winter;3(2):61-3.
265. Gomes M, **Olliaro P,** Folb P. What role can public health institutions play in drug development for the poor? A case study of artesunate. *Med Trop (Mars).* 1998;58(3 Suppl):97-100.
266. McIntosh HM, **Olliaro P.** Treatment of severe malaria with artemisinin derivatives. A systematic review of randomised controlled trials. *Med Trop (Mars).* 1998;58(3 Suppl):61-2.
267. McIntosh HM, **Olliaro P.** Treatment of uncomplicated malaria with artemisinin derivatives. A systematic review of randomised controlled trials. *Med Trop (Mars).* 1998;58(3 Suppl):57-8.
268. White NJ, **Olliaro P.** Artemisinin and derivatives in the treatment of uncomplicated malaria. *Med Trop (Mars).* 1998;58(3 Suppl):54-6.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

269. Ribeiro IR, **Olliaro P**. Safety of artemisinin and its derivatives. A review of published and unpublished clinical trials. *Med Trop (Mars)*. 1998;58(3 Suppl):50-3.
270. **Olliaro PL**, Yuthavong Y. An overview of chemotherapeutic targets for antimalarial drug discovery. *Pharmacol Ther*. 1999 Feb;81(2):91-110.
271. Looareesuwan S, **Olliaro P**, White NJ, Chongsuphajaisiddhi T, Sabcharoen A, Thimasarn K, Nosten F, Singhasivanon P, Supavej S, Khusmith S, Wylings S, Kanyok T, Walsh D, Leggat PA, Doberstyn EB. Consensus recommendation on the treatment of malaria in Southeast Asia. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*. 1998 Jun;29(2):355-60.
272. **Olliaro P**, Jha TK. Clarification of comments on trial of aminosidine in visceral leishmaniasis. *BMJ*. 1998 Oct 31;317(7167):1250.
273. Omodeo-Salè F, Basilico N, Folini M, **Olliaro P**, Taramelli D. Macrophage populations of different origins have distinct susceptibilities to lipid peroxidation induced by beta-haematin (malaria pigment). *FEBS Lett*. 1998 Aug 21;433(3):215-8.
274. Di Perri G, **Olliaro P**, Nardi S, Deganello R, Allegranzi B, Bonora S, Vento S, Concia E. Response of uncomplicated falciparum malaria to oral chloroquine and quinine in Burundi highlands. *Acta Trop*. 1998 Jun 15;70(1):25-33.
275. Basilico N, Pagani E, Monti D, **Olliaro P**, Taramelli D. A microtitre-based method for measuring the haem polymerization inhibitory activity (HPIA) of antimalarial drugs. *J Antimicrob Chemother*. 1998 Jul;42(1):55-60.
276. Taramelli D, Basilico N, De Palma AM, Saresella M, Ferrante P, Mussoni L, **Olliaro P**. The effect of synthetic malaria pigment (beta-haematin) on adhesion molecule expression and interleukin-6 production by human endothelial cells. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1998 Jan-Feb;92(1):57-62.
277. Jha TK, **Olliaro P**, Thakur CP, Kanyok TP, Singhanian BL, Singh IJ, Singh NK, Akhoury S, Jha S. Randomised controlled trial of aminosidine (paromomycin) v sodium stibogluconate for treating visceral leishmaniasis in North Bihar, India. *BMJ*. 1998 Apr 18;316(7139):1200-5.
278. Vexenat JA, **Olliaro PL**, Fonseca de Castro JA, Cavalcante R, Furtado Campos JH, Tavares JP, Miles MA. Clinical recovery and limited cure in canine visceral leishmaniasis treated with aminosidine (paromomycin). *Am J Trop Med Hyg*. 1998 Apr;58(4):448-53.
279. Eddleston M, Weerasuriya K, **Olliaro P**. Ethics review and clinical trials. *Lancet*. 1998 Apr 4;351(9108):1066.
280. Farina C, **Olliaro P**, Goglio A. Failure to detect significant in-vitro activity of artemether and beta-artemether against bacteria and fungi by an agar dilution test. *J Antimicrob Chemother*. 1997 Nov;40(5):743-5.
281. **Olliaro P**, Castelli F. Plasmodium falciparum: an electronmicroscopy study of caveolae and trafficking between the parasite and the extracellular medium. *Int J Parasitol*. 1997 Sep;27(9):1007-12.
282. Looareesuwan S, Wilairatana P, Molunto W, Chalermrut K, **Olliaro P**, Andrial M. A comparative clinical trial of sequential treatments of severe malaria with artesunate suppository followed by mefloquine in Thailand. *Am J Trop Med Hyg*. 1997 Sep;57(3):348-53.
283. Neva FA, Ponce C, Ponce E, Kreutzer R, Modabber F, **Olliaro P**. Non-ulcerative cutaneous leishmaniasis in Honduras fails to respond to topical paromomycin. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1997 Jul-Aug;91(4):473-5.
284. Di Perri G, **Olliaro P**, Nardi S, Allegranzi B, Deganello R, Vento S, Lanzafame M, Cazzadori A, Bonora S, Concia E. The ParaSight-F rapid dipstick antigen capture assay for monitoring parasite clearance after drug treatment of Plasmodium falciparum malaria. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1997 Jul-Aug;91(4):403-5.
285. Basilico N, Monti D, **Olliaro P**, Taramelli D. Non-iron porphyrins inhibit beta-haematin (malaria pigment) polymerisation. *FEBS Lett*. 1997 Jun 9;409(2):297-9.
286. Ambroise-Thomas P, **Olliaro P**. Malaria vaccine. *Lancet*. 1996 Nov 16;348(9038):1377-8.
287. **Olliaro P**, Nevill C, LeBras J, Ringwald P, Mussano P, Garner P, Brasseur P. Systematic review of amodiaquine treatment in uncomplicated malaria. *Lancet*. 1996 Nov 2;348(9036):1196-201.
288. McGregor MM, **Olliaro P**, Wolmarans L, Mabuza B, Bredell M, Felten MK, Fourie PB. Efficacy and safety of rifabutin in the treatment of patients with newly diagnosed pulmonary tuberculosis. *Am J Respir Crit Care Med*. 1996 Nov;154(5):1462-7.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

289. White NJ, **Olliaro PL**. Strategies for the prevention of antimalarial drug resistance: rationale for combination chemotherapy for malaria. *Parasitol Today*. 1996 Oct;12(10):399-401.
290. Thakur CP, Pandey AK, Sinha GP, Roy S, Behbehani K, **Olliaro P**. Comparison of three treatment regimens with liposomal amphotericin B (AmBisome) for visceral leishmaniasis in India: a randomized dose-finding study. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1996 May-Jun;90(3):319-22.
291. Looareesuwan S, **Olliaro P**, Kyle D, Wernsdorfer W. Pyronaridine. *Lancet*. 1996 Apr 27;347(9009):1189-90.
292. Dautzenberg B, **Olliaro P**, Ruf B, Esposito R, Opravil M, Hoy JF, Rozenbaum W, Carosi GP, Micoud M, L'Age M, Pirota N, Sassella D. Rifabutin versus placebo in combination with three drugs in the treatment of nontuberculous mycobacterial infection in patients with AIDS. *Clin Infect Dis*. 1996 Apr;22(4):705-8.
293. Lee CN, Lin TP, Chang MF, Jimenez MV, Dolfi L, **Olliaro P**. Rifabutin as salvage therapy for cases of chronic multidrug-resistant pulmonary tuberculosis in Taiwan. *J Chemother*. 1996 Apr;8(2):137-43.
294. Gonzales Montanler J, Shoenfelder J, Dolfi L, **Olliaro P**. Rifabutin-containing regimens for pulmonary tuberculosis: early assessment of treatment effectiveness. *Tuber Lung Dis*. 1996 Feb;77(1):100.
295. **Olliaro P**, Cattani J, Wirth D. Malaria, the submerged disease. *JAMA*. 1996 Jan 17;275(3):230-3.
296. Asilian A, Jalayer T, Whitworth JA, Ghasemi RL, Nilforooshzadeh M, **Olliaro P**. A randomized, placebo-controlled trial of a two-week regimen of aminosidine (paromomycin) ointment for treatment of cutaneous leishmaniasis in Iran. *Am J Trop Med Hyg*. 1995 Dec;53(6):648-51.
297. Taramelli D, Basilico N, Pagani E, Grande R, Monti D, Ghione M, **Olliaro P**. The heme moiety of malaria pigment (beta-hematin) mediates the inhibition of nitric oxide and tumor necrosis factor- α production by lipopolysaccharide-stimulated macrophages. *Exp Parasitol*. 1995 Dec;81(4):501-11.
298. **Olliaro PL**, Goldberg DE. The plasmodium digestive vacuole: metabolic headquarters and choice drug target. *Parasitol Today*. 1995 Aug;11(8):294-7.
299. Ben Salah A, Zakraoui H, Zaatour A, Ftaiti A, Zaafouri B, Garraoui A, **Olliaro PL**, Dellagi K, Ben Ismail R. A randomized, placebo-controlled trial in Tunisia treating cutaneous leishmaniasis with paromomycin ointment. *Am J Trop Med Hyg*. 1995 Aug;53(2):162-6.
300. Neal RA, Allen S, McCoy N, **Olliaro P**, Croft SL. The sensitivity of *Leishmania* species to aminosidine. *J Antimicrob Chemother*. 1995 May;35(5):577-84.
301. Thakur CP, Bhowmick S, Dolfi L, **Olliaro P**. Aminosidine plus sodium stibogluconate for the treatment of Indian kala-azar: a randomized dose-finding clinical trial. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1995 Mar-Apr;89(2):219-23.
302. **Olliaro PL**, Trigg PI. Status of antimalarial drugs under development. *Bull World Health Organ*. 1995;73(5):565-71.
303. Scaglia M, Atzori C, Marchetti G, Orso M, Maserati R, Orani A, Novati S, **Olliaro P**. Effectiveness of aminosidine (paromomycin) sulfate in chronic *Cryptosporidium* diarrhea in AIDS patients: an open, uncontrolled, prospective clinical trial. *J Infect Dis*. 1994 Nov;170(5):1349-50.
304. Soto J, Grogl M, Berman J, **Olliaro P**. Limited efficacy of injectable aminosidine as single-agent therapy for Colombian cutaneous leishmaniasis. *Trans R Soc Trop Med Hyg*. 1994 Nov-Dec;88(6):695-8.
305. **Olliaro P**, Gorini G, Jabes D, Regazzetti A, Rossi R, Marchetti A, Tinelli C, Della Bruna C. In-vitro and in-vivo activity of rifabutin against *Toxoplasma gondii*. *J Antimicrob Chemother*. 1994 Nov;34(5):649-57.
306. Gonzalez-Montaner LJ, Natal S, Yongchaiyud P, **Olliaro P**. Rifabutin for the treatment of newly-diagnosed pulmonary tuberculosis: a multinational, randomized, comparative study versus Rifampicin. Rifabutin Study Group. *Tuber Lung Dis*. 1994 Oct;75(5):341-7.
307. Jabès D, Della Bruna C, Rossi R, **Olliaro P**. Effectiveness of rifabutin alone or in combination with isoniazid in preventive therapy of mouse tuberculosis. *Antimicrob Agents Chemother*. 1994 Oct;38(10):2346-50.
308. Della Bruna C, **Olliaro P**. Setting breakpoints for assessing the sensitivity of mycobacteria to rifabutin in vitro. *J Antimicrob Chemother*. 1994 Jul;34(1):184-6.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

309. **Olliaro P**, Dautzenberg B. Control of the body burden of *M. avium* complex is associated with improved quality of life and prolonged survival of patients with AIDS: a prospective trial with rifabutin combined with isoniazid, clofazimine, ethambutol. *J Chemother.* 1994 Jun;6(3):189-96.
310. Neal RA, Murphy AG, **Olliaro P**, Croft SL. Aminosidine ointments for the treatment of experimental cutaneous leishmaniasis. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1994 Mar-Apr;88(2):223-5.
311. Giacchino R, Tasso L, Losurdo G, Castagnola E, **Olliaro P**. Safety of rifabutin in a three-month-old infant. *Pediatr Infect Dis J.* 1994 Feb;13(2):164.
312. **Olliaro P**, Regazzetti A, Marchetti AL, Lanzarini P, Spinillo A, Gorini G. Prevalence of chlamydial antibody in pregnancy. A matched-pair study. *Eur J Epidemiol.* 1994 Feb;10(1):47-50.
313. **Olliaro P**. How plasmodium secures nutrients: new targets for drugs? *Parasitol Today.* 1994 Jan;10(1):4-5.
314. Ji B, Truffot-Pernot C, Lacroix C, Raviglione MC, O'Brien RJ, **Olliaro P**, Roscigno G, Grosset J. Effectiveness of rifampin, rifabutin, and rifapentine for preventive therapy of tuberculosis in mice. *Am Rev Respir Dis.* 1993 Dec;148(6 Pt 1):1541-6.
315. **Olliaro P**, Marchetti A, Regazzetti A, Fabbi M, Gorini G. *Toxoplasma gondii* virulence: changing pattern under different maintenance conditions. *Parassitologia.* 1993 Dec;35(1-3):17-9.
316. **Olliaro PL**, Trigg PI. Antimalarial resistance and health policies. *Parasitol Today.* 1993 Sep;9(9):334.
317. **Olliaro PL**, Bryceson AD. Practical progress and new drugs for changing patterns of leishmaniasis. *Parasitol Today.* 1993 Sep;9(9):323-8.
318. Thakur CP, **Olliaro P**, Gothoskar S, Bhowmick S, Choudhury BK, Prasad S, Kumar M, Verma BB. Treatment of visceral leishmaniasis (kala-azar) with aminosidine (= paromomycin)-antimonial combinations, a pilot study in Bihar, India. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1992 Nov-Dec;86(6):615-6.
319. Scott JA, Davidson RN, Moody AH, Grant HR, Felmingham D, Scott GM, **Olliaro P**, Bryceson AD. Aminosidine (paromomycin) in the treatment of leishmaniasis imported into the United Kingdom. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1992 Nov-Dec;86(6):617-9.
320. Mancini P, Pasqua F, Mazzei L, **Olliaro P**. Rifabutin treatment for tuberculosis patients with liver function abnormalities. *J Antimicrob Chemother.* 1992 Aug;30(2):242.
321. Milano F, Gorini G, **Olliaro P**, Astori M, Furiosi G, Trimarchi F. Evaluation of diagnostic procedures in chlamydial eye infection. *Ophthalmologica.* 1991;203(3):114-7.
322. **Olliaro P**, Regazzetti A, Gorini G, Milano F, Marchetti A, Rondanelli EG. Chlamydia trachomatis infection in "sine causa" recurrent abortion. *Boll Ist Sieroter Milan.* 1991-1992;70(1-2):467-70.
323. Gorini G, Milano F, **Olliaro P**, Regazzetti A, Rondanelli EG. Chlamydia trachomatis infection in primary unexplained infertility. *Eur J Epidemiol.* 1990 Sep;6(3):335-8.
324. **Olliaro P**, Castelli F, Caligaris S, Matteelli A, Carosi G. Ultrastructural features of host-parasite interactions in "in vitro" cultures of *Plasmodium falciparum*. *Microbiologica.* 1990 Apr;13(2):137-44.
325. Chippaux JP, Massougbodji A, **Olliaro P**, Gay F, Caligaris S, Danis M. Sensitivity in vitro of *Plasmodium falciparum* to chloroquine and mefloquine in two regions of Benin. *Trans R Soc Trop Med Hyg.* 1989 Sep-Oct;83(5):584-5.
326. **Olliaro P**, Castelli F, Milano F, Filice G, Carosi G. Ultrastructure of *Plasmodium falciparum* "in vitro". I. Base-line for drug effects evaluation. *Microbiologica.* 1989 Jan;12(1):7-14.
327. **Olliaro P**, Castelli F, Caligaris S, Druilhe P, Carosi G. Ultrastructure of *Plasmodium falciparum* "in vitro". II. Morphological patterns of different quinolines effects. *Microbiologica.* 1989 Jan;12(1):15-28.
328. Benzi Cipelli R, Gorini G, Ippoliti G, **Olliaro P**, Campana C. [Presence of auto-antibodies in patients who are candidates for heart transplant]. *Quad Sclavo Diagn.* 1987 Dec;23(4):403-8.
329. Rondanelli R, Guaglio R, Guarnone E, Brè E, **Olliaro P**, Benzi Cipelli R. Cytotoxic activity of some alkaloids from *Epinetrum delagoense* Diels: electron microscopy studies. II. *Farmaco Prat.* 1986 Jun;41(6):190-6.
330. Rondanelli R, Guaglio R, Sartirana E, Zizzi E, **Olliaro P**, Benzi Cipelli R. Evaluation of the cytotoxic activity of some alkaloids from *Epinetrum delagoense* Diels. I. *Farmaco Prat.* 1986 Jun;41(6):185-9.

Piero L. Olliaro

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

331. Filice G, Carnevale G, Lanzarini P, Castelli F, **Olliaro P**, Orsolini P, Carosi G, Rondanelli EG. Life cycle of *P. carinii* in the lung of immuno-compromised hosts: an ultrastructural study. *Microbiologica*. 1985 Oct;8(4):319-28.
332. Guaschino R, Alesso D, **Olliaro P**, Mazzucco L. Plasma-exchange plus high-dose intravenous gamma globulin for chronic thrombocytopenic purpura. *Int J Artif Organs*. 1985 May;8(3):169.
333. Bosatra M, Jucci A, **Olliaro P**, Quacci D, Sacchi S. In vitro fibroblast and dermis fibroblast activation by laser irradiation at low energy. An electron microscopic study. *Dermatologica*. 1984;168(4):157-62.
334. Filice G, Carnevale G, Meroni V, **Olliaro P**, Gagliardi V, Vaccari E, Carosi G. Detection of IgM-anti-toxoplasma antibodies in acute acquired and congenital toxoplasmosis. *Boll Ist Sieroter Milan*. 1984;63(5):453-7.
335. Filice G, Meroni V, Carnevale G, **Olliaro P**, Carosi G. Comparison of ELISA and indirect immunofluorescence in the detection of IgG and IgM antitoxoplasma antibodies. *Boll Ist Sieroter Milan*. 1983 Nov 30;62(5):445-50.
336. Carosi G, Benzi-Cipelli R, Filice G, Gorini G, Carnevale G, **Olliaro P**. [Effect of josamycin on *Toxoplasma gondii* "in vitro"]. *G Ital Chemioter*. 1982;29 Suppl 1:55-67.

CONTRIBUTION TO WHO DOCUMENTS

1. WHO (2018). WHO position statement on the use of delamanid for multidrug-resistant tuberculosis. WHO/CDS/TB/2018.1
2. WHO (2017). Preventive chemotherapy to control soil-transmitted helminth infections in at-risk population groups. Guideline. ISBN: 978-92-4-155011-6 [Member of the WHO Steering Group]
3. WHO (2017). Guidelines for Alternative Mass Drug Administration strategies to eliminate Lymphatic Filariasis. WHO/HTM/NTD/PCT/2017.07
4. WHO (2016). *Taenia solium* taeniasis/cysticercosis diagnostic tools. Report of a stakeholder meeting. WHO/HTM/NTD/NZD/2016.4
5. WHO (2013). Assessing the efficacy of anthelmintic drugs against schistosomiasis and soil-transmitted helminthiasis. WHO/HTM/NTD/PCT/2013.4
6. WHO (2012) The evolving threat of antimicrobial resistance - Options for action- Contribution to Chapter 6. Fostering Innovation to Combat Resistance.
7. WHO (2011). Report of a meeting to review the results of studies on the treatment of schistosomiasis in preschool-age children. Geneva 13-14 September 2010. WHO/HTM/NTD/PCT/2011.7
8. WHO (2010). Control of the Leishmaniases. Report of a meeting of WHO Expert Committee on the Control of Leishmaniases, Geneva, 22-26 March 2010.
9. WHO (2010). Control and prevention of Chagas in Europe. Report of a WHO informal consultation. Geneva 17-18 December 2009. WHO/HTM/NTD/IDM/2010.1
10. WHO (2010). Guidelines for the treatment of malaria - 2nd Edition.
11. WHO (2009). Methods for field trials of malaria diagnostic tests.
12. WHO (2008). Methods and techniques for clinical trials in antimalarial drug efficacy: genotyping to identify parasite populations. Informal consultation organized by the Medicine for Malaria Venture and cosponsored by the World Health Organization. 29-31 may 2007, Amsterdam, The Netherlands.
13. WHO (2007). Assessment of the safety of artemisinin compounds in pregnancy. Report of two joint informal consultations convened in 2006. WHO/CDS/MAL/20903.1094; WHO/GMP/TDR/Artemisinin/07.1
14. WHO (2007). Report of the meeting of the WHO Global Task Force on XDR-TB. Geneva, 9-10 October 2006. WHO/HTM/TB/2007.374
15. WHO (2003). Assessment and monitoring of antimalarial drug efficacy for the treatment of uncomplicated falciparum malaria. WHO/HTM/RBM/2003.50
16. WHO (2003). Assessment of the safety of artemisinin compounds in pregnancy. Report of two joint informal consultations convened in 2002. WHO/CDS/MAL/2003.1094; WHO/RBM/TDR/Artemisinin/03.1

Piero L. Olliario

MD (Pavia, IT), Post-graduation in Infectious Diseases (Pavia, IT), PhD (Rome, IT), MA (Oxford, UK), HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble, FR), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

17. WHO (2003) Report of the 6th WHO advisory group meeting on Buruli Ulcer. 10-13 March 2003. WHO/CDS/GBUL/2003.8
18. WHO (on behalf of the Special Programme for Research and Training in Tropical Diseases) (2004). Report of the Scientific Working Group meeting on malaria. Geneva 24-27 march, 2003. TDR/SWG/03
19. WHO (2002). Monitoring Antimalarial Drug Resistance. Report of a WHO consultation. Geneva 3-5 December 2001. WHO/CDS/CSR/EPH/2002.17; WHO/CDS/RBM/2002.39
20. WHO (2001). Antimalarial Drug Combination Therapy. Report of a WHO Technical Consultation. 4-5 April 2001. WHO/CDS/RBM/2001.35
21. WHO (2000). Management of severe malaria. A practical handbook. 2nd edition.
22. WHO (1999) Report of the WHO informal consultation on schistosomiasis control. Geneva 2-4 December 1998 WHO/CDS/CPC/SIP/99.2
23. WHO (1999). WHO Informal Consultation on clinical neurological investigations required for patients treated with artemisinin compounds and derivatives. Report of an Informal Consultation convened by WHO. Geneva 20 July 1998. TDR/TDF/99.1

INFORMAZIONI PERSONALI

Michele SpinicciISTRUZIONE E
FORMAZIONE

05/07/2012 – 30/06/2017

Scuola di specializzazione in Malattie Infettive

con votazione 70/70 e lode

Università degli Studi di Firenze - conseguita ai sensi del D.Lgs. 368/99

20/10/2010

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

con votazione 110/110 e lode

Università degli Studi di Firenze - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Settembre 2007 –
Luglio 2008**Progetto Erasmus**

Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências Médicas (Portogallo)

01/07/2004

Diploma di Maturità Classica

con votazione 100/100

Liceo Classico Niccolò Forteguerri – Pistoia

CORSI

POST-LAUREA

- “25° Corso Post-universitario di Antibioticoterapia” Verona, 17-19 gennaio 2013
- “Tutto fegato. Corso di ecografia epato-biliare”. Arezzo, 17-19 ottobre 2013
- “Corso SIMIT per Giovani Infettivologi sulla TUBERCOLOSI”, Brescia 16-18 giugno 2013
- “Corso ESECUTORE ALS – Advanced Life Support”. AOU-Careggi 13-15 aprile 2016
- “4° Corso di perfezionamento malattie infettive in gravidanza” Firenze, 29 gennaio 2016
- “XXV edizione del corso base di Medicina delle Migrazioni” Roma dal 1-3 febbraio 2017
- “IV Corso di formazione per medici italiani cooperanti sulla TB”, Bois-Sacrè – Djlor, Senegal 17-24 Febbraio 2017

- “XIII Corso avanzato di terapia antibiotica”, Pisa 13-14 novembre 2018
- “Gestione del paziente sottoposto a NIV”, AOU-Careggi, Firenze 15-16 novembre 2018

 ESPERIENZE
 PROFESSIONALI

08/03/2011

Iscrizione all'ORDINE dei MEDICI CHIRURGHI e degli ODONTOIATRI della provincia di PISTOIA (tessera n. 2107)

Aprile 2011 - Maggio 2012

Medico con incarichi temporanei per sostituzione :

<i>Azienda/Ente</i>	<i>Sede</i>	<i>dal</i>	<i>al</i>	<i>Profilo e disciplina</i>
ASL	Pistoia	01/04/2011	30/04/2011	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/07/2011	31/07/2011	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/09/2011	30/09/2011	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/12/2011	31/12/2011	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/01/2012	31/01/2012	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/03/2012	31/03/2012	Continuità Assistenziale
ASL	Pistoia	01/04/2012	30/04/2012	Continuità Assistenziale
ASL	Firenze	01/06/2011	30/06/2011	Medicina dei Servizi
ASL	Firenze	01/07/2011	31/07/2011	Medicina dei Servizi
ASL	Firenze	01/08/2011	31/08/2011	Medicina dei Servizi
ASL	Firenze	01/09/2011	30/09/2011	Medicina dei Servizi
ASL	Firenze	01/10/2011	31/10/2011	Medicina dei Servizi

28/02/2012 - 12/03/2012

Medico volontario in missione con l'associazione 'Engera – Africa Caring People ONLUS'. L'associazione contribuisce e sostiene l'attività di centri sanitari in villaggi rurali della regione del Guraghe in Etiopia.

Dal 07/09/16 al 12/10/16

Dal 20/08/17 al 10/10/17

Dal 20/08/18 al 16/09/18

Missione in Bolivia per attività di coordinamento all'interno del progetto “Supporto al miglioramento della condizione di salute della popolazione del Chaco Boliviano” nell'ambito dell'accordo tra il Ministero della Salute di Bolivia e la Cattedra di Malattie Infettive dell'Università di Firenze (Convenio de Salud – Camiri)

Giugno 2015 – in corso

Medico volontario dell'organizzazione umanitaria e di solidarietà internazionale 'Medici per i Diritti Umani' (MEDU) nell'ambito del progetto “Un camper per i diritti” di Firenze, diretto a portare servizi di assistenza primaria e orientamento sanitario a persone senza fissa dimora o in contesti di marginalità.

Da Novembre 2017 membro del Consiglio Direttivo Nazionale

Dal 05/07/2017 al 28/02/2018

Borsista Società Italiana Malattie Infettive (SIMIT) 2017 per ricerche nel campo 'Infezioni

Batterie e Fungine' con il progetto intitolato "Implementazione di un algoritmo terapeutico informatizzato per la scelta e la gestione della terapia antibiotica empirica in pazienti con diagnosi di infezione delle basse vie respiratorie e/o infezioni delle vie urinarie".

Dal 01/03/2018 – in corso

Assegnista di ricerca Lettera A (Art. 22, legge 24072010) di durata biennale – Progetto: Sviluppo di composti attivi sui fattori cellulari per il trattamento delle infezioni da virus a RNA – NOVAVIRA, settore scientifico disciplinare MED/07 e MED/17, Settore concorsuale 06/A4 06/D4 presso l'Università di Siena. Responsabile Scientifico Prof Maurizio Zazzi.

Dal 07/12/2018 – in corso

Iscritto al I anno di Dottorato di ricerca in SCIENZE CLINICHE (XXXIV Ciclo).

Curriculum: Salute Globale e Cooperazione Internazionale sulle Popolazioni Mobili

Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED/17. Università degli studi di Firenze, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica.

Titolo Progetto di Ricerca: Antimicrobial resistance spread in low- and middle-income countries: need for a One Health approach.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Pubblicazioni su riviste indicizzate

- Bartalesi F, Goletti D, **Spinicci M**, Cavallo A, Attala L, Mencarini J, Fiori G, Li Gobbi F, Mantella A, Benucci M, Prignano F, Pimpinelli N, Matucci Cerinic M, Girardi E, Bartoloni A. Serial QuantiFERON TB-gold in-tube testing during LTBI therapy in candidates for TNFi treatment. *J Infect.* 2013;66(4):346-56.
- Bartalesi F, Bartoloni A, Bisoffi Z, **Spinicci M**, Giménez Sánchez F, Muñoz J, Richi P, Minisola G, Muñoz-Fernandez S, Matucci-Cerinic M. The emerging problem of biological treatment in migrant and travelling populations: it is time to extend guidelines for the screening of infectious diseases. *Ann Rheum Dis.* 2014;73(5):794-6.
- **Spinicci M**, Mencarini J, Goletti D, Mantella A, Della Malva N, Bartoloni A, Bartalesi F. Discordance between the QuantiFERON-TB Gold In-Tube and Tuberculin Skin Test: need for a further step? *Eur Respir J.* 2015;46(5):1506-9.
- Zammarchi L, **Spinicci M**, Bartoloni A. Zika Virus: a Review from the Virus Basics to Proposed Management Strategies. *Mediterr J Hematol Infect Dis.* 2016;8(1):e2016056.
- Mencarini J, **Spinicci M**, Bartalesi F. Risk of cytomegalovirus reactivation in patients with immune-mediated inflammatory diseases undergoing biologic treatment: a real matter? *Reumatismo* 2016;68(3):144-147.
- Bartalesi F, **Spinicci M**, Mencarini J, Veloci S, Mantella A, Bartoloni A. The role of Quantiferon-TB Gold In-Tube in the diagnosis and treatment monitoring of active tuberculosis. *Infect Dis (Lond.)* 2017;49(6):474-477.
- **Spinicci M**, Zammarchi L, Bartoloni A. Tuberculosis in the Mediterranean Region. *Curr Trop Med Rep.* 2017;4(2):89-94.
- Zammarchi L, **Spinicci M**, Bartoloni A. The Importance of Updating and Continuous Education on Imported Emerging Diseases. *Mediterr J Hematol Infect Dis.* 2017;9(1):e2017022.
- Bartalesi F, Scirè C, Requena-Méndez A, Abad M, Buonfrate D, Caporali R, Conti F, Diaz-Gonzalez F, Fernández-Espartero C, Martínez-Fernández C, Mascarello M, Generali E, Minisola G, Morrone A, Muñoz J, Richi P, Sakellariou G, Salas Coronas J, **Spinicci M**, Castelli F, Bartoloni A, Bisoffi Z, Gimenez-Sanchez F, Muñoz Fernandez S, Matucci-Cerinic M. Recommendations for infectious disease screening in migrants to Western Europe with inflammatory arthropathies before starting biologic agents. Results from a multidisciplinary task force of four European societies (SIR, SER, SIMET, SEMTSI) facing the largest impact of the flow of migrants today. *Clin Exp Rheumatol.* 2017;35(5):752-765.
- **Spinicci M**, Macchioni F, Mantella A, Gabrielli S, Roselli M, Mayaregua Rojo D, Monasterio Pinckert J, Barahona Gamboa H, Paredes GA, Halkyer P, Cancrini G, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. Seroepidemiological trend of strongyloidiasis in the Bolivian Chaco (1987-2013) in the absence of disease-specific control measures. *Trop Med Int Health.* 2017;22(11):1457-62

- Campolmi I, **Spinicci M**, Rojo Mayaregua D, Gamboa Barahona H, Mantella A, Lara Y, Roselli M, Strohmeyer M, Corti G, Tolari F, Monasterio Pinckert J, Dalton HR, Bartoloni A. Seroprevalence for HAV, HEV and Helicobacter pylori in rural communities of the Bolivian Chaco. *Am J Trop Med Hyg.* 2018;98(5):1275-80.
- **Spinicci M**, Emmi G, Dies L, Barilaro A, Vitiello G, Mencarini J, Cavallo A, Bartoloni A, Bartalesi F. Safety of targeted prophylaxis strategy in patients with resolved HBV infection receiving rituximab for immune-mediated diseases. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2018;30(7):756-760.
- **Spinicci M**, Macchioni F, Rojo D, Gamboa H, Villagrán AL, Vallejos Y, Strohmeyer M, Roselli M, Gabrielli S, Cancrini G, Monasterio J, Castellanos P, Paredes GA, Maury S, Zárate A, Rocabado R, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. Scaling down of a deworming programme among school-age children after a thirty-year successful intervention in the Bolivian Chaco. *Trop Med Int Health.* 2018;23(6):616-621.
- Della Bella C, **Spinicci M**, Grassi A, Bartalesi F, Benagiano M, Truthmann K, Tapinassi S, Troilo A, D'Elios S, Alnwaisri H, Shuralev E, Singh M, Bartoloni A, D'Elios MM. Novel M. tuberculosis specific IL-2 ELISpot assay discriminates adult patients with active or latent tuberculosis. *PLoS One.* 2018;13(6):e0197825.
- **Spinicci M**, Macchioni F, Gabrielli S, Rojo D, Gamboa H, Villagrán AL, Vallejos Y, Strohmeyer M, Roselli M, Cancrini G, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. *Hymenolepis nana* – an emerging intestinal parasite associated with anaemia in school children from the Bolivian Chaco. *Am J Trop Med Hyg.* 2018;99(6):1598-1601
- Giani T, Sennati S, Antonelli A, Di Pilato V, di Maggio T, Mantella A, Niccolai C, **Spinicci M**, Monasterio J, Castellanos P, Martinez M, Contreras F, Balderrama Villaroel D, Damiani E, Maury S, Rocabado R, Pallecchi L, Bartoloni A, Rossolini GM. High prevalence of carriage of mcr-1-positive enteric bacteria among healthy children from rural communities in the Chaco region, Bolivia, September to October 2016. *Euro Surveill.* 2018;23(45).
- Gabrielli S, **Spinicci M**, Macchioni F, Rojo D, Totino V, Rojas P, Roselli M, Gamboa H, Cancrini G, Bartoloni A. Canine Trypanosoma cruzi infection in the Bolivian Chaco. *Parasit Vectors.* 2018;11(1):632.

[Pubblicazioni](#)
[su riviste non indicizzate](#)

- **Spinicci M**, Bartoloni A. Dengue. La voce dell'Ordine di Pistoia Anno IX n. 28 – settembre 2014
- **Spinicci M**, Bartoloni A. Ebola. La voce dell'Ordine di Pistoia. Anno IX n. 29 – dicembre 2014
- **Spinicci M**, Bartoloni A. Chikungunya. La voce dell'Ordine di Pistoia. Anno X n.30 - aprile 2015
- **Spinicci M**, Bartoloni A. Chikungunya. Toscana Medica. Anno XXXIII n. 8 – settembre 2015
- Bartoloni A, **Spinicci M**. Ebola. Newsletter N. 01/2015 Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC), Scuola di Scienze della Salute Umana, Università degli Studi di Firenze

[Capitoli di libro](#)

- **Spinicci M**, Zammarchi L, Bartoloni A. Sindromi respiratorie del Medio Oriente (Middle East Respiratory Syndrome, MERS). Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in patologia di importazione. 3° Edizione.. A cura di GISPI (Gruppo di Interesse e Studio Patologie di

Altro

Importazione). Edito a cura della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET)

- Contributo alla traduzione italiana: di 'La prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza. Problemi reali, soluzioni pratiche' Di Sanjay Saint, Sara L. Krein. Ed. Firenze University Press 2016

 Contributi a congressi di
società scientifiche

Poster

- Bartalesi F, Cavallo A, Attala L, **Spinicci M**, Fiori G, Li Gobbi F, Benucci M, Matucci Cerinic M, Bartoloni A. Discordanza QuantiFERON-TB Gold In-tube e test tubercolinico cutaneo: analisi in una popolazione di soggetti con patologie croniche immunomediate sottoposti a screening per infezione tubercolare latente. 9° Congresso Nazionale SIMIT. Abstract n. 53
- **Spinicci M**, Mantella A, Attala L, Mencarini J, Cavallo A, Mannino R, Matucci Cerinic M, Prignano F, Benucci M, Bartalesi F, Bartoloni A. Discordanza QuantiFERON-TB Gold In-Tube e Test Tubercolinico Cutaneo: infezione tubercolare latente o memoria immunologica? 11° Congresso Nazionale SIMIT. Abstract n. 269
- Veloci S, Bartalesi F, Brogi M, **Spinicci M**, Bartoloni A. Coinfezione da Plasmodium falciparum e da virus Dengue al rientro dall'Africa. 12° Congresso Nazionale SIMIT. Abstract n.164
- Graglia E, **Spinicci M**, Veloci S, Bartalesi F, Bartoloni A. Endocardite da Salmonella typhi: rara complicanza in viaggiatore non vaccinato. 7° Congresso Nazionale SIMET, Torino. Abstract p.vi.2
- Di Girolamo C, Martelli G, Morandi M, Angheben A, Zammarchi L, Verucchi L, Viale P, Vanino E, Monteiro G, Bazzanini N, Gobbo M, Ciannone A., Marta BL, Cacciatore F, Parisotto M, Caligaris S, Urbinati L, Galizzi N, Bartoloni A, **Spinicci M**, Mantella A, Moro ML, Castelli F, Scarcella C, El-Hamad I, Fausti C, Nava E. Prevalence of six neglected tropical diseases among immigrants in five Italian reference centres: a cross-sectional study. 9th ECTMIH. Basilea 6-10 September 2015. Poster Session PS2.010
- Bartalesi F, **Spinicci M**, Mencarini J, Veloci S, Nencetti E, Bartoloni A. The role of QuantiFERON-TB Gold In-Tube in the diagnosis and treatment monitoring of active tuberculosis. 26th ECCMID. Amsterdam, April 9 – 12, 2016. Poster Presentation P0445
- **Spinicci M**, Cantasano L, Barbetti C, Guasti B, Bartalesi F, Corsi P, Bartoloni A. Three cases of antibiotics sparing in the managing of locally infected wounds. 5th Congress of the World Union of Wound Healing Societies (WUWHS). Firenze 25-29 September 2016. Poster Session, n. PO089, ID 733
- **Spinicci M**, Cantasano L, Guasti B, Bartalesi F, Bartoloni A. Sternal wound dehiscence complicated by osteomyelitis and endocarditis. 5th Congress of the World Union of Wound Healing Societies (WUWHS). Firenze 25-29 September 2016. Poster Session, n. PO134, ID 708
- **Spinicci M**, Mitresi L, Cantasano L, Barbetti C, Graziani M, Priore C, Guasti B, Bartalesi F, Fabbri C, Bartoloni A. Wound care in the Infectious and Tropical Diseases Unit, Careggi

Hospital, Firenze: 2009-2014 snapshot. 5th Congress of the World Union of Wound Healing Societies (WUWHS). Firenze 25-29 September 2016. Poster Session, n. PO482- ID 740.

- **Spinicci M**, Rinaldi F, Ambu S, Zammarchi L, Bartoloni A. Focal splenic lesions in visceral leishmaniasis, a neglected manifestation of a neglected disease. 8° Congresso Nazionale SIMET, Brescia 21 Ottobre 2016. Poster PO-TSG-8
- **Spinicci M**, Emmi G, Mencarini J, Cavallo A, Silvestri E, Bartoloni A, Bartalesi F. Safety of HBV-DNA serial monitoring strategy in patients with resolved HBV infection receiving rituximab for immune-mediated diseases 27th ECCMID, 22 – 25 April 2017, Vienna, Austria. ePoster Viewing
- Della Bella C, D'Elisio MM, **Spinicci M**, Mantella A, Roselli M, Monasterio Pinckert J, Gamboa Barahona H, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. Decrease of serological markers of Th2 activity in a context of decreasing intestinal helminth prevalence: Chaco Region, Plurinational State of Bolivia. 10th ECTMIH. 16-20 October 2017, Antwerp, Belgium. Abstract 1P34
- Macchioni F, **Spinicci M**, Gabrielli S, Strohmeyer M, Paredes GA, Rojo Mayaregua D, Gamboa Barahona H, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. Evidence of negligible soil-transmitted helminth prevalence in the Bolivian Chaco triggers interruption of preventive chemotherapy and calls for strengthening of surveillance. 10th ECTMIH. 16-20 October 2017, Antwerp, Belgium. Abstract 4P109
- **Spinicci M**, Mantella A, Macchioni F, Gabrielli S, Roselli M, Gamboa Barahona H, Paredes GA, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. Seroepidemiological trend of strongyloidiasis in the Bolivian Chaco (1987–2013) in the absence of disease-specific control measures. 10th ECTMIH. 16-20 October 2017, Antwerp, Belgium. Abstract 4P110

Comunicazioni orali

- **Spinicci M**, Goletti D, Mencarini J, Attala L, Mantella A, Della Malva N, Cavallo A, Bartoloni A, Bartalesi F. Discordance QuantiFERON-TB Gold in-tube and tuberculin skin test: latent tuberculosis infection or immunological memory? ERS Annual Congress 2013, Barcelona 7-11 September. Abstract 502, Session 72 "Tuberculosis diagnosis".
- **Spinicci M**, Borchi B, Galano A, Rossolini GM, Corti G, Bartoloni A. Fibrosi cistica e terapia antibiotica. Odi et amo. 28° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chemioterapia. Firenze 26-28 Novembre 2015. Abstract P11
- **Spinicci M**, Macchioni F, Gabrielli S, Rojo Mayaregua D, Gamboa Barahona H, Villagrán AL, Vallejos Y, Strohmeyer M, Roselli M, Cancrini G, Olliaro P, Montresor A, Bartoloni A. *Hymenolepis nana* as unexpected cause of anaemia in Bolivian school-aged children. 28th ECCMID. 21-24 April 2018, Madrid, Spain. Mini-oral ePoster sessions #O0364.

Attività di relatore/moderatore a congressi scientifici

- EXPSO IL RISCHIO INFETTIVO NELL'ERA BIOLOGICA. Firenze 3-4 luglio 2015. SESSIONE I. *Psoriasi, farmaci biologici e tubercolosi. Infezione tubercolare latente: diagnosi e terapia* (relatore)
- EXPSO IL RISCHIO INFETTIVO NELL'ERA BIOLOGICA. Firenze 3-4 luglio 2015.

SESSIONE IV. *Epatiti in corso di terapia con farmaci biologici. Parliamone con ... gli esperti* (moderatore)

- MANAGEMENT OF HIV/HCV-COINFECTED PATIENTS, Firenze 16 aprile 2016. *L'esperienza clinica con paziente pluriexperienched* (relatore)
- XV CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA MALATTIE INFETTIVE (SIMIT), Baveno 16-19 Ottobre 2016. SIMPOSIO Modellare il Futuro: Nuove Voci in Malattie Infettive. *Vecchi e nuovi strumenti per la diagnosi di tubercolosi* (relatore)
- SALUTE GLOBALE E CO-SVILUPPO: STRUMENTI PER LAVORARE IN COOPERAZIONE SANITARIA INTERNAZIONALE. Pisa 03/02/2018. *Riconoscere e curare le principali malattie tropicali neglette con presentazione e discussione di casi clinici.* (relatore)
- XV CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA MALATTIE INFETTIVE (SIMIT), Torino 02-05 Dicembre 2018. CORSO PRE-CONGRESSUALE SIMIT-SIMET. "Le malattie del viaggiatore e del migrante". *Diarrea nel viaggiatore* (relatore)

Docenze

- Corso regionale "NBCR" di II livello. *Il rischio biologico, vie di trasmissione degli agenti biologici e strategie di prevenzione.* Polo Didattico Firenze, Comando Provinciale VV. F Firenze, 9 marzo 2016.
- Master di I livello "Accoglienza ai migranti: normative, politiche di integrazione sociale e aspetti sanitari" (Università di Firenze; Fondazione Onlus Opera Santa Rita di Prato). *Le parassitosi intestinali.* Prato 30 Ottobre 2017
- Master Italiano Inter Universitario in "Medicina Tropicale e Salute Globale" (Università degli Studi di Brescia; Università degli Studi di Firenze); Corso di perfezionamento in "Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria" (Università degli Studi di Firenze). *Programmi di controllo delle geelmintiasi. Esperienza in Bolivia.* Firenze, 8 maggio 2018.

Attività di relatore/correlatore tesi di laurea

- Correlatore di tesi di Laurea: Caratteristiche clinico-epidemiologiche dei pazienti afferenti all'ambulatorio Lesioni Cutanee Croniche della SOD Malattie Infettive e Tropicali nel periodo 2009-2014. Corso di Laurea in Infermieristica, Scuola di Scienze della Salute Umana, Università degli Studi di Firenze. A.A. 2013/14.
- Correlatore di tesi di Laurea: Malattia di Chagas nel Chaco Boliviano: andamento sieropidemiologico nel periodo 1987-2013. Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Scuola di Scienze della Salute Umana, Università degli Studi di Firenze. A.A. 2016/17.

Affiliazioni a Società scientifiche

Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)
Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET)
Società Italiana Medicina delle Migrazioni (SIMM)
European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
Tuberculosis Network European Study Group Clinical Trials (TBNET)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Portoghese

Inglese

Spagnolo

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Portoghese	B2	B2	B2	B2	B1
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Spagnolo	B2	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Patente di guida

B2

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Gloria Taliani

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Occupazione desiderata/Settore professionale

Professore Ordinario di Malattie Infettive, Sapienza Università di Roma

Lavoro o posizione ricoperti

Tecnico Laureato presso la Clinica di Malattie Tropicali della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma dal 1990 fino al 1998.

Professore Associato di Malattie Infettive presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze dal Novembre 1998 al febbraio 2005 (Ultimo concorso nazionale, senza idoneità ma con vincitori su posti banditi, espletato nel 1998). Ha ricoperto il ruolo di Direttore di UOC di Malattie Infettive presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi dal Novembre 2003 fino alla data del trasferimento a Roma nel febbraio 2005.

Professore Ordinario di Malattie Infettive (MED17) con idoneità acquisita su posto bandito dall'Università "La Sapienza". Chiamata a ricoprire il ruolo il 1° marzo 2005 presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Principali attività e responsabilità | Direttore Clinica Malattie Infettive e Tropicali
Direttore della Scuola di Specializzazione in Medicina Tropicale
Ha svolto e svolge studi clinici di fase II e fase III in GCP in qualità di Principal Investigator o di Centro Coordinatore.
E' autore o coautore di 143 lavori a stampa su riviste censite su Pubmed.

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Sapienza Università di Roma
Policlinico Umberto I
Viale del Policlinico 155, 00161 Roma

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata | Laurea in Medicina e Chirurgia con lode presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma nel 1978
Specializzazione in Malattie Infettive con lode presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma nel 1982
Dottore di Ricerca in Infettivologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Roma nel 1989
Ha effettuato periodi di studio all'estero presso
1) L'Istituto di Virologia dell'Università di Goettingen (1987)
2) l'Unità di Epatologia del St Mary's Hospital di Londra (1991).

Principali tematiche/competenze professionali possedute | L'area di interesse principale è rappresentata dalle epatiti virali, come testimonia il curriculum bibliografico e la partecipazione a Congressi nei quali è chiamata in qualità di esperto e/o relatore.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Sapienza Università di Roma

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) | Italiana

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Ulteriori informazioni | Inserire qui ogni altra informazione utile, ad esempio persone di riferimento, referenze, ecc. (facoltativo, v. istruzioni)

Firma



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

" Il sottoscritto, consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti a verità sono puniti dal codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiara la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum. Autorizza, altresì, il trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs 196/03 e della normativa vigente in materia, esclusivamente ai fini degli adempimenti necessari per la corretta registrazione di eventi formativi validi ai fini del programma nazionale di Educazione Continua in Medicina.

In fede



data 09/03/2017

firma _____



Europass Curriculum Vitae

Personal information

First name(s) / Surname(s)

Giorgio Tamburlini

Address



Telephone(s)

E-mail(s)

CF

Nationality

Date of birth

Gender

Personal skills and competences

Education

1969-1975 University of Trieste Medical School, Laurea in Medicina e Chirurgia (M.D.)

1975-1978 University of Trieste Medical School, Department of Paediatrics. Specializzazione in Pediatria (Residency and Certified Specialization in Paediatrics).

1993-1995 University of Padova Medical School. Dottorato di Ricerca (PhD) in: Maternal and Child Health, Developmental Paediatrics and Perinatology.

Additional postgraduate training

1980-1981 University of Milano Medical School. Epidemiology and Biostatistics

1984 University of Maastricht Medical School. Problem-based learning

1985 WHO and Smith-Kline Foundation, Milano. Training Methodologies for Health Personnel

1995 Harvard School of Public Health. Analyzing DHS Data for Health Planning

1997 Erasmus University Rotterdam. Epidemiology for Public Health, Methods in Epidemiological Research, Design and Analysis of Clinical Trials

Current positions (including temporary assignments)

President, Centro per la Salute del Bambino – onlus, Trieste Independent International Consultant, Health Policy and Planning, Maternal Newborn Child and Adolescent Health

PhD In Reproductive and Developmental Sciences, University of Trieste, member of PhD Collegium and tutor

Senior scientific advisor, Institute for Maternal and Child Health, IRCCS “Burlo Garofolo” Trieste

WHO (European Office) Temporary Consultant for Maternal and Child Health

WHO (HQ Geneva) Nurturing care for ECD Initiative, Member of Advisory Board

UNICEF (European Office for CEE/CIS) Temporary Consultant; Maternal and Child Health, Early Child Development

2009 to present, scientific consultant, Medici con l’ Africa CUAMM (Doctors with Africa)

Save the Children Italy, Scientific Advisor.

Previous positions

From 1978 to 1980. Medical Officer, Pediatric ward, Gemona General hospital

From 1981 to 1999, Medical officer, Department of Paediatrics, University of Trieste, IRCCS Burlo Garofolo. From 1978 to 1995 the main activities were clinical work (mainly in the paediatric ward, Clinica Pediatrica dell’Università, then in the neonatology and intensive care unit) combined with teaching and tutoring of paediatric residents and with clinical research. From 1995 he got increasingly involved in the direction and coordination of the international health activities.

From 1999 to December 2003: “Responsabile di Struttura Dipartimentale” (Head, Unit for Health Services Research and International Health - WHO Collaborating Centre for Maternal and Child Health, IRCCS Burlo Garofolo, Trieste, Italy). From February to December, 2000, seconded to the WHO European Centre for Environment and Health, Rome Office, to assist in the establishment of the Children’s Health and Environment programme.

From January to May 2004: full time consultant at the World Bank, Washington DC, Health, Education and Social protection. Main task: to contribute to the WB strategy “investing in Children and Youth.

From June 2004 to June 2009: Research Director, Institute for maternal and Child Health, IRCCS “Burlo Garofolo” Trieste. The Institute is a mother and child referral hospital and a Research Institute of the Italian Ministry of Health (IRCCS). The staff includes approximately 780 permanent positions and about 60 short term contracts devoted almost exclusively to research. The overall yearly budget over the last 5 years was 60 million euros and the research budget was approximately 4.5 million euros. The Institute hosts since 1992 the WHO Collaborating Centre for Maternal and Child Health (designation reconfirmed in 1996, 2000,2004 and 2008) which was been promoted and led by Giorgio Tamburlini from its establishment until January 2004

Mother tongue(s)	Italian									
Other language(s)										
Self-assessment										
European level (*)										
Italian										
English										
Potuguese										
French										
Spanish										
	Understanding				Speaking				Writing	
	Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user
	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user
	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user	C2	Proficient user
	A2	Basic User	A2	Basic User	A2	Basic User	A2	Basic User	A2	Basic User

(*) [Common European Framework of Reference \(CEF\) level](#)

Additional assignments (past)

1. International Paediatric Association: member of the Standing Committee and Executive Committee; Technical advisor and coordinator, Working Group on Quality of Care and Evidence Based Paediatrics (2006 to 2015)
2. International Society for Social Paediatrics and Child Health, Scientific Committee member
3. Associazione Culturale Pediatri, Italia (President, 1997-2000) Società Italiana di Medicina Tropicale (Vice-President, 2010 to 2016)

Additional activities (international health)

1986-1992. In charge, on behalf of the Institute Burlo Garofolo, of the technical and scientific coordination of the Mother and Child Programme in the Maputo Province, Mozambique. The project was financed by the Italian Minister of Foreign Affairs Aid Agency with an overall budget of about 6 million Euros. Activities included support to hospital care (obstetrics, neonatology and paediatrics), training for health personnel and operational and clinical research.

1990 to present: WHO consultant/temporary advisor (Child and Adolescent Health Programmes/Environmental Health) : 1990 Benin ; 1992 Pakistan ; 1994 Nepal ; 1994 and 1995 Albania , 1994 Uzbekistan ; 1996 Mozambique; 1998 Brazil; 2000 Kazakhstan and Kyrgyzstan; 2001 Philippines; 2002 Moldova; 2005 Armenia; Slovenia and Kosovo; 2006 Philippines, Laos, Camerun; 2007 Indonesia; 2009 Albania, Kazakhstan and China; 2010: Kazakhstan, Armenia; 2011: Kazakhstan, Albania; 2012: Albania, Armenia, Turkey. Main duties: operational research/health system research, planning and evaluation of perinatal and child health programmes, children's environmental health, assessment of quality of maternal newborn and paediatric care, development of paediatric clinical care guidelines, including IMCI and Care for Development..

2002 – 2004 part time consultant to WHO European Centre for Environment and Health, Rome, to assist in the preparation of the technical and scientific background for the 4th Ministerial Conference on Environment and Health

2004 (October) and 2005 (January to May) full time staff at World Bank (Washington D.C.) for assisting in the development of the WB strategy "Investing in Children and Youth" (published in 2005). Missions in Yemen and Kosovo (MCH sit analysis, poverty assessment)

2005 January to August, part-time consultant to WHO EURO for the development of the European Strategy for Child and Adolescent Health

2005-6 temporary advisor to WHO CAH (headquarters) for policy and strategy development in children and adolescent health

2008 June and December, temporary advisor, UNICEF country Office in Georgia, for assistance to the establishment of a ECD reference centre and review of nutrition policy

2007 April to December, co-investigator for UNICEF Regional Office for Europe: Strategic directions in health and nutrition aiming at accelerating achievement of MDG 4 and related objectives in the countries of Central and Eastern Europe and Commonwealth of Independent States

2009 to present, senior health consultant for UNICEF Regional Office for CEE/CIS countries (health policy, child health and early child development, quality of care, home visiting). Missions to Georgia, Uzbekistan, Bulgaria, Turkey, Turkmenistan, participation to technical Advisory Groups on Health and Early Childhood Development at UNICEF headquarters. ECD in the European Region: an overview in five countries, may 2014. Lead consultant for the Maternal and Newborn Health Strategy 2015-25 in Bangladesh (november to December 2014). Member of the ECD Technical Advisory Group.

2004 to present, temporary adviser to WHO, European Office, and to WHO headquarters, for health policy and health systems, quality of care, maternal, newborn and child care, Early childhood development. Work done at country level for EURO, WPRO and SEARO WHO Regional Offices

2010 to present, coordinator/collaborator in research projects in the area of child health for the European Commission (FP7 and DG SANCO) (2009 to present): European Child Health Report (2010-11, editor), Research Inventory for Child Health Research in Europe (2011-13, co-chair WP3 on research gaps), EIINet (European Literacy Network, 2014-5, Executive Board Member).

Teaching activities

Lecturer, International Health Programmes and Training Methodologies for Health Professionals, Mestrado in Saude Materno-Infantil (Instituto Materno-Infantil de Pernambuco, University of Pernambuco, University of London), Recife, Brazil, 1994 to 2015

Lecturer, Community Child Health and International Child Health, University of Trieste Medical School, Department of Paediatrics, 1993 to present

Invited lecturer, International health, Maternal, newborn and child Health, Universities of Udine, Siena, Padua, Florence, Brescia, 2000 to present

Visiting professor and special researcher, Innovations in maternal and child health, Instituto Materno Infantil de Pernambuco, Recife, Brazil e Conselho Nacional da Pesquisa (2015 to present)

Editorial activities

Referee of a number of international peer reviewed journals. Among them: the Lancet, The Lancet Child and Adolescent Health, Archives of Diseases in Childhood, Child Development Research, European Journal of Public Health, Public Library of Science - Medicine, BMC Paediatrics, BMC Health Research

Member of Editorial Board of : BMC Health Services Research, Revista de Saude Materno – Infantil (S.Paulo), Medico e Bambino (Italy, Associate Editor).

Driving licence(s) B (international)

Additional information

A author of over 120 publications on peer reviewed journals, author and co-author of 9 monographs and international textbooks. 1156.87 total impact points. 12.71 average impact per publication. 9628 citations. H index 26, excluding self- citations(Research Gate, August 2018).

Main publications:

Lima T, Diniz Maia PC, Pessa Valente E, Vezzini F, Tamburlini G. Effectiveness of an action-oriented educational intervention in ensuring long term improvement of knowledge, attitudes and practices of community health workers in maternal and infant health: a randomized controlled study. BMC Medical Education 2018, 18:224.

Cattaneo A, Chaprak N, De Leon-Mendoza S, Moxon S, Tamburlini G, Anne-Marie Bergh Report on an international workshop on kangaroo mother care: lessons learned and a vision for the future. BMC Pregnancy Childbirth. 2018; 18: 170.

Lazzerini M, Shukurova V, Davletbaeva M, Monolbaev K, Kulichenko T, Akoev Y, Kuttumuratova M, Weber M, Tamburlini G Improving the quality of hospital care for children by supportive supervision: a cluster randomized trial, Kyrgyzstan. Bulletin of the World Health Organization 2017 Jun 1;95(6):397-407

Wilunda C, Putoto G, Dalla Riva D, Manenti F, Atzori A, Assefa T⁴, Turri B, Emmanuel O, Tamburlini G. Assessing coverage, equity and quality gaps in maternal and neonatal care in sub-saharan Africa: an integrated approach. PLoS One. 2015 May 22;10(5):

Roia A, Paviotti E, Ferluga V, Montico M, Monasta, Ronfani L, Tamburlini G. Promoting child development practice: does timing make a difference? BMC Pediatrics, 2014

Tamburlini G, Blair M and Wolfe I. Child public health in Europe. Eurohealth, 20:1,12-15,2014.

Tamburlini G, Yadgarova K, Kamilov A, Bacci A, (2013) Improving the Quality of Maternal and Neonatal Care: the Role of Standard Based Participatory Assessments. PLoS ONE 8(10): e78282. doi:10.1371/journal.pone.0078282

Valent F, Mariuz M, Bin M, Little D, Mazej D, Tognin V, Tratnik J, McAfee AJ, Mulhern MS, Parpinel M, Carrozzi M, Horvat M, Tamburlini G, Barbone F. Associations of prenatal mercury exposure from maternal fish consumption and polyunsaturated Fatty acids with child neurodevelopment: a prospective cohort study in Italy. *J Epidemiol*. 2013 Sep 5;23(5):360-70. Epub 2013 Aug 10

Wolfe I, Thompson M, Gil P, Tamburlini G, Blair M, Van den Bruel A et al., Health services for children in western Europe. *Lancet* 2013, 381:1224-34

Cattaneo, A., Cogoy, L., Macaluso, A., & Tamburlini, G. (2012). *Child Health in the European Union*. Luxembourg: European Commission

(https://webgate.ec.europa.eu/sanco/heid/images/b/b3/Child_Health_in_the_European_Union.pdf,

Valent F, Horvat M, Sofianou-Katsoulis A, Spiric Z, Mazej D, Little D, Prasouli A, Mariuz M, Tamburlini G,

Nakou S, Barbone F. Neurodevelopmental Effects of Low-level Prenatal Mercury Exposure From Maternal Fish Consumption in a Mediterranean Cohort: Study Rationale and Design. *J Epidemiol.* 2012 Dec 22.

Murray CJ, Vos T, Lozano R, Naghavi M, Flaxman AD, Michaud C,Tamburlini G.....Lopez AD Disability-adjusted life years (DALYs) for 291 diseases and injuries in 21 regions, 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. *Lancet.* 2013 Dec 15;380(9859):2197-223.

Vos T, Flaxman AD, Naghavi M, Lozano R, Michaud C, Ezzati M...Tamburlini G...Murray CJ. Years lived with disability (YLDs) for 1160 sequelae of 289 diseases and injuries 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. *Lancet.* 2013 Dec 15;380(9859):2163-96.

Monasta L, Ronfani L, Marchetti F, Montico M, Vecchi Brumatti L, Bavcar A, Grasso D, Barbiero C, Tamburlini G. Burden of disease caused by otitis media: systematic review and global estimates. *PLoS One.* 2012;7(4):e36226. doi: 10.1371/journal.pone.0036226. Epub 2012 Apr 30.

Tamburlini G, Siupsinskas G, Bacci A; Maternal and Neonatal Care Quality Assessment Working Group Quality of maternal and neonatal care in Albania, Turkmenistan and Kazakhstan: a systematic, standard-based, participatory assessment. *PLoS One.* 2011;6(12):e28763. doi: 10.1371/journal.pone.0028763. Epub 2011 Dec 22.

Tamburlini G, Manetti S, Toffol G Primary health care and early childhood development. *Lancet.* 2011, 3;378(9807):e16. doi: 10.1016/S0140-6736(11)61838

Tamburlini G (member of expert group) Recommendations for the Management of Common Childhood Conditions. WHO Department of Maternal Newborn Child and Adolescent Health, Geneva, 2011.

Tamburlini G. Assessing and improving quality of paediatric hospital care in Kazakhstan. *WHO Regional Office for Europe Entre Nous European Magazine for Sexual and Reproductive Health* 74: 26-27, 2011.

Tamburlini G, Manetti S, Toffol G. Primary health care and Early Childhood Development. *Lancet*, 378:9807, 16, 2011.

Rudan I, El Arifeen S, Bhutta ZA, Black RE, Brooks A, Chan KY, Chopra M, Duke T, Marsh D, Pio A, Simoes EA, Tamburlini G, Theodoratou E, Weber MW, Whitney CG, Campbell H, Qazi SA; WHO/CHNRI Expert Group on Childhood Pneumonia. Setting research priorities to reduce global mortality from childhood pneumonia by 2015. *PLoS Med.* 2011 Sep;8(9):e1001099. Epub 2011 Sep 27.

Rudan I, El Arifeen S, Bhutta ZA, Black RE, Brooks A, Tamburlini G et al. 2011 Setting Research Priorities to Reduce Global Mortality from Childhood Pneumonia by 2015. *PLoS Med* 8(9): e1001099. doi:10.1371/journal.pmed.1001099.

Ntoburi S, Hutchings A, Sanderson C, Carpenter J, Weber M, English M; Paediatric Quality of Hospital Care Indicator Panel (Tamburlini G, member). Development of paediatric quality of inpatient care indicators for low-income countries - A Delphi study. *BMC Pediatr.* 2010 Dec 14;10:90.

Cattaneo A, Kumar S, Gafurov I, Bacci M, Tamburlini G. Progress towards the achievement of MDG4 in the Commonwealth of Independent States: uncertain data, clear priorities. *Health Research Policy and Systems* 2010.

Bolte G, Tamburlini G, Kolhuber M, Environmental inequalities among children in Europe--evaluation of scientific evidence and policy implications *Eur J Public Health.* 2010 Feb;20(1):14-20.

Tamburlini G, Cattaneo A. Mass privatisation and mortality. *Lancet.* 2009 Apr 11;373(9671):1247.

Cattaneo A, Timmer A, Bomestar T, Bua J, Kumar S, Tamburlini G. Child nutrition in countries of the Commonwealth of Independent States: time to redirect strategies? *Public Health Nutr.* 2008 Jul 23;11:1-11.

Campbell H, Duke T, Weber M, English M, Carai S, Tamburlini G; Global initiatives for improving hospital care for children: state of the art and future prospects. *Pediatrics* 2008; 121(4):e984-92

Tamburlini G, Schindler Maggi R, Di Mario S, Vilarim JN, Bernardino L, Neves I, Pivetta S. Assessing quality of paediatric care in developing countries. *Asian Journal of Paediatric Practice*, 2007, 11(2): 1-11.

Tamburlini G, Barbone F. Maternal fish consumption and children's development. *Lancet.* 2007 Apr 7;369(9568):1166-7.

Kelly J, Campbell H, Bar-Zeev N, Tamburlini G, Duke T. Use of evidence in WHO recommendations. *Lancet.* 2007 Sep 8;370(9590):825-6

Duke T, Campbell H, Ayieko P, English M., Kelly J, Carai S, Tamburlini G, Weber M. Accessing and understanding the evidence. Bulletin of the World Health Organization 2006, 84 (12) 922-23.

Tamburlini G. New developments in Children's Environmental Health in Europe. Annals New York Academy of Science, 2006; 1076:691-702.

Duke T, Keshishyan E, Kuttumuratova A, Ostergren M, Ryumina I, Stasii E, Weber MW, Tamburlini G. Quality of hospital care for children in Kazakhstan, Republic of Moldova, and Russia: systematic observational assessment. Lancet. 2006;367(9514):919-25.

Tamburlini G Overview of the risk differences between children and adults, in : Evaluation of Environmental Health Risks to Children, OECD/OCSE, 2006

Berti I. Della Vedova R...Tamburlini G, Ventura A. Coeliac disease in primary care: evaluation of a case finding strategy. Digestive and Liver Disease, 2006; 38:7, 461-67

Tamburlini G, Cattaneo A. Gates's challenges Lancet 2005;366 (9424):1357-8

Landrigan P. and Tamburlini G. Children's Environmental health a transatlantic dialogue. Env Health Persp. 2005;133 (10):A646-7

World Bank, Investing in Children and Youth, 2005 (Tamburlini G, contributor)

WHO, Hospital care for children: Guidelines for the management of common illnesses with limited resources. 2005 WHO, Geneva (Tamburlini G, contributor)

Licari L., Nemer L. and Tamburlini G. Children's health and environment : developing national action plans. WHO European Office, Copenhagen, 2005

Tamburlini G., Cogoy L. European strategy for child and adolescent health and development. Action tool. WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2005

Tamburlini G Health and Poverty Report. World Bank, Poverty Assessment in Kosovo, 2004.

Tamburlini G Promoting equity in Health. Health policy and Development, 2005; 2 (3):186-91

Tamburlini G Promoting equity in reproductive health. UNFPA Entre Nous 2005; 60: 22-24

Valent F, Little D, Tamburlini G. Barbone F, Burden of disease attributable to selected environmental factors and injury among children and adolescents in Europe. WHO regional Office for Europe, EBD Series No.8, 2004.

Valent F, Little D, Bertollini R, Nemer L, Barbone F, Tamburlini G. Burden of disease attributable to selected environmental factors and injury among children and adolescents in Europe, Lancet, 2004, 363, 2032-39.

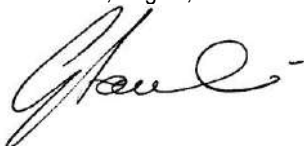
Duke T and Tamburlini G Improving the quality of paediatric care in peripheral hospitals in developing countries Arch Dis Child, 2003, 88:563-65.

Tamburlini G Assessment of the quality of hospital based paediatric care in Moldova. WHO Regional Office for Europe, Child Health and Development, Copenhagen, 2002

Tamburlini G. Von Ehrenstein OS, Bertollini R (editors) Children's health and the environment: a review of evidence. European Environment Agency and WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2002

Nolan T, Angos P, J.L.A. Cunha, Muhe L, Qazi S, Simoes EF, Tamburlini G. Weber M. Quality of Hospital Care for Seriously Ill Children in Developing Countries. Lancet, 2001; 357 (9250): 106-110.

Trieste, August, 2018



FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Barbara Tomasini

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Sesso

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1991

Sistema Sanitario - Regione Toscana "Azienda Ospedaliera Universitaria Senese" Strada Delle Scotte 53100 Siena

Azienda Ospedaliera Universitaria Senese – Unità Operativa Complessa Terapia Intensiva Neonatale

Direttore della UOC Terapia Intensiva Neonatale (Medico IP 3 con oltre 15 anni di anzianità di servizio) dal settembre 2015

Organizzazione e gestione del reparto UOC TIN come sostituto del Primario dal 2001 e dal settembre 2012 facente funzione del Primario UOC Terapia Intensiva Neonatale dal 2012 al 2015.

con mansioni organizzative, amministrative, cliniche e gestionali (Stesura Linee Guida, Protocolli di lavoro, Rapporti interpersonali, Rapporti dipartimentali ed interdipartimentali)

Direttore della UOC Terapia Intensiva Neonatale con Trasporto Neonatale Protetto dal 31/03/2015 in seguito a concorso pubblico

Gestione dal 1996 dell'orario/turnistica dei Medici della UOC Terapia Intensiva Neonatale e della UOC Pediatria Neonatale (circa 12/13 sanitari)

Turni di guardia in reparto-sala parto-trasporto neonatale protetto-attività ambulatoriale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Luglio 1987- Ottobre 1989

Consolata Hospital Nkubu- Diocesi di Meru-Kenya P.O.Box 88 Nkubu-Kenya

Sistema Sanitario non for profit – Ministero della Salute del Kenya
Medico polivalente a tempo pieno con contratto riconosciuto dal Ministero della Sanità e degli Esteri italiano (27 mesi); legge 49/1978
Cooperazione Sanitaria Internazionale

Gestione ed organizzazione del Reparto di Pediatria (80posti letto)
Turni di guardia in Ospedale-sala parto-attività ambulatoriale-
supervisione ambulatori periferici

Attività di Chirurgia generale ed Ostetricia e Ginecologia (con registro degli interventi in nostro possesso)

Stesura Linee Guida, Protocolli di lavoro

Attività di docenza presso la Scuola infermieristica del Consolata Hospital Nkubu-Kenya

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1990 (10 mesi)

Casa di Cura Rugani srl

Sistema Sanitario privato nel Sistema sanitario toscano

Attività di guardia medica interna (notte, e festivi)

Gestione delle emergenze interne alla struttura sia mediche che chirurgiche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Siena 1978

Liceo Classico “E.S.Piccolomini” Siena

Diploma di maturità classica

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

1982/1983

Università degli Studi di Siena; Istituto di Patologia generale

• Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Attività di ricerca e gestione degli animali da laboratorio

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Studente interno per 12 mesi

• Qualifica conseguita

Profitto buono e lettera di merito

• Livello nella
classificazione nazionale
(se pertinente)

1983/1986

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Università degli Studi di Siena; Istituto di Neonatologia e Puericultura

• Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Attività di ricerca e pratica clinica

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

Studente interno per 36 mesi

• Qualifica conseguita

Buon profitto e lettera di merito

• Livello nella
classificazione nazionale
(se pertinente)

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Siena 1978- 1986

• Nome e tipo di istituto di
istruzione o formazione

Università degli Studi di Siena

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello
studio

• Qualifica conseguita

Laurea in Medicina e chirurgia con lode

• Livello nella
classificazione nazionale
(se pertinente)

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

1986

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Siena

Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

1987-1990

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Università degli Studi di Firenze

Specializzazione in Pediatria Preventiva indirizzo Neonatologia con lode

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

1985-1986 (5 settimane) Padova

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Medici con l'Africa Cuamm ong (riconosciuta dal Ministero Affari Esteri Italiano)

Antropologia, Medicina Tropicale, Organizzazione Ospedaliera e dei Servizi Sanitari, Pediatria, Medicina d'Urgenza, Ostetricia e Ginecologia, Sanità pubblica. % settimane di lezioni frontali con discussione in aula e 5 settimane di tirocinio pratico nei reparti Ospedalieri (Pediatria, Ortopedia, Chirurgia Generale, Ostetricia e ginecologia)

Corso di orientamento e preparazione alla partenza per i Paesi a basse risorse

Superato con merito ed abilitato alla partenza

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2002 e retraining ogni 2/3 anni

IRC Italian Resuscitation Council

Attestato Esecutore BLS
Superato con merito ed abilitato

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2003 e retraining ogni 2/3 anni (affiancatore ai Corsi)

Società Italiana di Neonatologia

Rianimazione Neonatale in sala parto

Attestato per Esecutore (Istruttore locale) in Rianimazione Neonatale
Superato con merito ed abilitato

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

• Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2007 e retraining ogni 2/3 anni

IRC Italian Resuscitation Council

PBLSD

Attestato Esecutore
Superato con merito ed abilitato

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

italiano

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

Francese

Ottimo

Ottimo

Buono

Buono

Ottimo

Ottimo

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Dal 2013 membro nominato dalla Direzione aziendale AOUS del Comitato Etico Pediatrico Regionale (Regione Toscana) con sede presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Meyer- Ospedale Meyer a Firenze

Dal 2004 socia fondatrice della onlus Jenga-Insieme Medici con l'Africa Cuamm sezione di Siena (Registrazione n° 367 mod. 3 del 22/01/2004 Ufficio Entrate di Siena) nella quale ha svolto varie attività all'interno del Consiglio Direttivo ed attualmente ne è parte sino al rinnovo delle cariche nel 2015

E' socia fondatrice della onlus "Associazione Coccinelle – Amici del Neonato" costituita a Siena l'11 marzo 2002 e registrazione come onlus: dal 25.02.2003 - n. 1 prot. operazione del 12.11.2004. nella quale ha svolto varie attività all'interno del Consiglio Direttivo ed attualmente è parte del Consiglio Direttivo, quale membro, dal 26.5.2011 fino ad oggi.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Nomina come Referente per la Cooperazione Sanitaria Internazionale (CSI) per la AOUS (delibera Aous 6529 del 19/04/2006) e riconfermata con lettera del 02/03/2016 prot.4479.

Dimissioni date in data 01 febbraio 2017

Membro del Comitato per la CSI AOUS (delibera 46 del 25-01-2005 e successive) ad oggi

Nomina come Referente per la CSI per l'Area Vasta Sud-Est (nomina per la Regione Toscana) dal 2008 e membro del Comitato CSI Area vasta Sud-Est dal 2006 (lettera di assegnazione ore dall'anno 2009) cessazione con la modifica nel 2016 della aree vaste e riorganizzazione del SST.

Attività di coordinamento e docenza per i Corsi in Rianimazione Neonatale per l'AOUS dal 2008

Attività di coordinamento e docenza per i corsi on the job attinenti attività clinica per la UOC TIN e per il Dipartimento Materno/Infantile dall' anno 2013

Attività di Tutoraggio presso la UOC Tin e Tnp AOUS dall'anno 2005 nella Scuola di Specialità di Pediatria-indirizzo Neonatologia Università degli Studi di Siena

Attività di Coordinamento e Docenza in vari Progetti di Cooperazione Sanitaria Internazionale (sia di Formazione che di Collaborazione clinica con vari nosocomi in Africa

Kenya: "Collaborazione con il Ruaraka uhai neema Hospital-Nairobi" – "Collaborazione con il North Kinangop catholic hospital" –

Uganda: "Formazione manager sanitari Uganda Martyrs University-Nkozi" e "Progetto Prima le mamme ed i bambini presso il Pope John Aber Hospital- Distretto Ojam"

con lettere d'incarico n. 927/2009 e 291/2010" e successive) riconosciuti dalla Regione Toscana a partire dal 2004 ad oggi (PIR 2007-2008-2009-2010-2012-2013; Grt 9811 del 17/12/2007- Grt 1071 del 15/12/2008-Grt 1305 del 28/12/2009- Grt 92 del 21/02/2011 – Grt 702/2012 – DGR 5256/2013 e delibere AOUS 203 del 12/04/2005-29 del 17/01/2008-14 del 12/01/2009- 174 del 10.05.2011 – 748 del 31/10/2012 – 593 del 30/12/2013). La valorizzazione oraria del dipendente è sempre stata conteggiata nel budget del Progetto.

Attività di coordinamento scientifico nel periodo 2001-2004 / 2004-2007 / 2007-2010 di un Progetto Community based sulla Disabilità in Kenya (a Nyahururu-Kenya con la O.N.G. kenyana Saint Martin csa e Medici con l'Africa Cuamm) riconosciuto dal Ministero Affari Esteri Italiano

Attività di gestione e coordinamento di un Progetto di Formazione alla 5° Edizione "Formarsi per Cooperare" che è stato approvato come progetto regionale toscano PIR 2008-2009-2010-2012-2013 (delibere regionali ed AOUS Grt 1071 del 15/12/2008-Grt 1305 del 28/12/2009- Grt 92 del 21/02/2011 – Grt 702/2012 – DGR 5256/2013 e delibere AOUS 203 del 12/04/2005-29 del 17/01/2008-14 del 12/01/2009- 174 del 10.05.2011 – 748 del 31/10/2012 – 593 del 30/12/2013). La valorizzazione oraria del dipendente è sempre stata conteggiata nel budget del Progetto.

Attività di coordinamento e di formazione diretta agli Operatori sanitari ed amministrativi del SST in Cooperazione Sanitaria Internazionale dal 2005 ad oggi, per la formazione sulle problematiche di salute globale di madri e bambini

Nomina come Referente Tabulati orari per la UOC Tin e Tnp AOUS (

anno 2005 protocollo n° 332)

Responsabile organizzazione orario interdivisionale per le due UOC TIN e TNP e Pediatria Neonatale AOUS dal 1999 ad oggi

Nomina di Sostituto del Primario dall'anno 2001 (n. 7379 19 giugno 2001 e n. 472 15-12-2007)

Nomina come Referente della "Qualità" (n. 171 del 19/02/2003)

Nomina referente Campagna Regionale SIDS (n. 53 12-02-2004)

Nomina del 6 marzo 2014 AOUS come Referente UOC TIN per la Trasparenza e la Prevenzione

Incarico di Alta Specialità in "Care del Neonato" (n. 01023 E4 /2004 delibera 493 6/08/2004 e conferma anno 2010 n. 0007812 Aous)

Referente regionale per l'AOUS dell'Archivio Prematuri (Tin Toscane on line) dal 2008

Referente regionale per l'AOUS sull'Archivio del Trasporto Neonatale Protetto Regione Toscana dal 2008

Nomina a Membro del "Comitato Etico Pediatrico" Regione Toscana (anno 2013)

Nominata quale componente nel governo tecnico regionale "Rete clinica della neonatologia" dal 09/01/2017 – Nomina Meyer

Docente del corso di "Pediatria Globale" Università degli Studi di Firenze dall'anno accademico 2011 ad oggi .

Docente alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Pediatrica Università degli Studi di Siena dal 2013 a tutt'oggi

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE
*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Buona padronanza nell'uso del personal computer con uso quotidiano dei più comuni software per scrittura, elaborazione dati e grafici, presentazioni power point, posta elettronica

Formazione di base in Neonatologia e Pediatria ma in base all'esperienze maturate anche una buona capacità in Medicina Perinatale (Gestione Madre-Neonato).

Specificità in ambito Neonatale e specialmente nei neonati prematuri e nella relazione con le Famiglie e con i gruppi di sostegno alla gestione ed accoglienza della Prematurità.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno
ecc.*

Buona attitudine alla gestione delle questioni organizzative sia come gestione dei TEAM che come rapporti interpersonali nei vari gruppi di lavoro.

Buona capacità nella organizzazione dei flussi dei pazienti, organizzazione arredi sanitari e non, organizzazione spazi esterni ed interni (organizzazione mostre fotografiche ed eventi pubblici dove è necessario coordinare più soggetti anche istituzionali).

Predisposizione al giardinaggio ed all'organizzazione di arredamenti per esterni ed interni collegati all'ambiente in cui si trovano nel rispetto della tradizione locale.

Appassionata di musica classica e d'Orchestra.

Anno 2013 con la onlus Jenga-Insieme Medici con l'Africa Cuamm sezione di Siena è stato coordinato un Progetto di collaborazione con le Scuole elementari di Siena e provincia che ha portato a due eventi (uno intermedio "Cori di Natale" ed il Secondo di termine progetto) dove sono state coinvolte circa 800 persone ad evento.

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

*Competenze non
precedentemente indicate.*

PATENTE O PATENTI

Patente di guida dal 1979 n° SI2034766 BNN1 e rinnovi successivi senza mai aver perso punti od essere incorsa in incidenti o contenziosi

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscritto all'Albo professionale dei Medici e Chirurghi di Siena dall'anno 1986-26 maggio n°2789 con nessun richiamo da parte dell'Ordine.

Esperto professionale nella propria disciplina e Membro effettivo di Medici con l'Africa Cuamm ong sanitaria dal 1954 dall'anno 1989.

Per la stessa ong Medici con l'Africa Cuamm dal 2010 formatore nell'ambito della cooperazione sanitaria internazionale (Salute Materno-Neonatale-Infantile) e Coordinatore del gruppo di lavoro su "Rianimazione neonatale primaria nei paesi a basse risorse" dal 2013

Membro del Direttivo del Gruppo di Studio per le cure neonatali in paesi a basse risorse della Società Italiana Neonatologia dall'anno 2103 fino 2016. Dal 2017 nella task force dello stesso gruppo.

Referente Neonatologo - Regione Toscana- della Società Italiana Medicina Perinatale (SIMP) dal 2014 ad oggi.

Circa 150 articoli editi a stampa su argomenti inerenti la Salute Neonatale, Materno-infantile e la Cooperazione Sanitaria Internazionale.

Circa 160 partecipazioni a convegni e seminari come discente che come docente su argomenti inerenti la Salute Neonatale, Materno-infantile e la Cooperazione Sanitaria Internazionale.

Crediti formativi ECM: dalla loro costituzione regolare attribuzione degli stessi per i vari trienni conteggiati sia come Discente che come Formatore

ALLEGATI

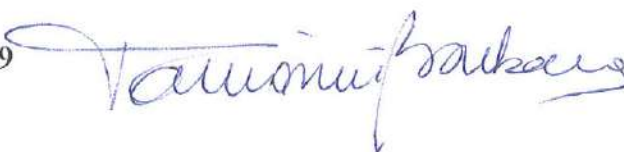
Elenco delle varie attività Formative in qualità di Discente presso AOUS (a cura UOC Formazione AOUS)

Elenco delle varie attività Formative in qualità di Formatore presso AOUS (a cura UOC Formazione AOUS)

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Dichiaro di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/03 e successive modificazioni, oltre che del regolamento UE 679/2016, che il presente curriculum verrà allegato al programma dell'evento formativo e pubblicato nella banca dati presente nel sito <http://agenas.it> e a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti);

AGGIORNATO al Gennaio 2019



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

VIBERTI LAURA

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2001 Direttore di Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell' Ospedale Evangelico Valdese di Torino e dal 2009 dell' Ospedale Martini di Torino e dell' Ospedale Evangelico Valdese ASL TO 1 sino luglio 2013

Precedenti attività lavorative dal 1981:

Assistente medico presso l'ospedale S.Luigi Gonzaga di Orbassano (To).
Aiuto ospedaliero presso l'Ospedale Agnelli di Pinerolo (TO)
Aiuto e poi Dirigente con Modulo Organizzativo nell'ospedale S. G. Battista di Torino presso la III U.O.A. a Direzione Universitaria (Dir. Prof. G. Bussolati)

attualmente libero professionista presso la Casa di cura Sedes Sapientae di Torino

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino nel 1981.
Specialista in medico settore e laboratorista.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

[buono]

[buono]

[buono]

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

E' stata responsabile del Progetto Serena per lo Screening Cervico-Vaginale ; attualmente membro del Comitato Tecnico Scientifico del Dipartimento Interaziendale di Prevenzione Secondaria dei Tumori di Torino e del gruppo di lavoro sul controllo di qualità nel Centro Unico di diagnostica cervico-vaginale della Città di Torino.

Nell'ambito della Commissione Oncologica Regionale ha collaborato alla elaborazione delle "Linee guida" interdisciplinari per la diagnosi e il trattamento dei tumori del polmone e dei tumori del colon-retto.

Ha contribuito alla stesura della delibera della regione Piemonte dell'accREDITAMENTO istituzionale per le Anatomie Patologiche

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Consigliere Regionale per la Società Scientifica Siapec -Piemonte nel triennio 2005-2007

Segretario Regionale per il Piemonte nel triennio 2008-2100

Membro del Comitato Italiano di Citologia nel triennio 2008-2010 e nel comitato,2010-2013 responsabile del coordinamento delle attività di citologia cervico-vaginale.

Membro rappresentante dei Patologi Oltre Frontiera nel Direttivo Siapec 2011-2013 e 2014-2017

Coordinatore del Secondo livello di screening per il GISCI (gruppo italiano screening cervico-carcinoma

E' membro del CDA dell'Associazione Patologi Oltre Frontiera, ONG, in qualità di Segretario-Tesoriere.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

E' autore di circa 60 lavori scientifici, pubblicazioni in extenso, comunicazioni a Congressi e relazioni a congresso su invito.

Ha organizzato corsi e convegni.

Docente al Master di citopatologia dell'Università di Torino e del corso di perfezionamento in medicina tropicale e cooperazione sanitaria

campi di interesse:

La diagnostica cervico - vaginale e le sue applicazioni nei paesi emergenti, la nascita di nuovi laboratori di anatomia patologica e la collaborazione con i colleghi che vivono in realtà difficili, l'applicazione della citologia di screening e agoaspirativa quali metodi di alta efficacia e basso costo in paesi con organizzazione sanitaria da costruire.

Ha soggiornato lavorando in Tanzania, in Zambia, a Cuba, in Palestina, partecipando al progetto di un nuovo laboratorio di Anatomia Patologica a Mwanza (Tanzania) ed è corresponsabile della gestione dell'Anatomia Patologica dell'Ospedale di Chirundu (Zambia), e dell'ospedale Anaolite hospital di Mungbere in Congo, gestita con sistema di telepatologia dall'Italia.

INFORMAZIONI PERSONALI

Lorenzo Zammarshi



ESPERIENZE PROFESSIONALI

01 novembre 2018 - in corso	<p>Professore Associato a tempo pieno, SSD MED/17 con attività assistenziali (ex D. Lgs. 517/99)</p> <p>Presso Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze e SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze</p>
16 ottobre 2013- 15 ottobre 2018	<p>Ricercatore a tempo determinato tipologia A) a tempo pieno SSD MED/17 ai sensi della legge 240/2010 con attività assistenziali (ex D. Lgs. 517/99)</p> <p>Presso Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze e SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze</p>
01 ottobre 2011- 30 settembre 2013	<p>Titolare assegno di ricerca secondo la legge 240/2010 con attività assistenziali</p> <p>Presso Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze e SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze</p>
03 dicembre 2008- 23 maggio 2009	<p>Junior Project Officer</p> <p>Presso Ospedale di Mikumi, Regione di Morogoro, Tanzania nell'ambito di un progetto di cooperazione internazionale dell'Organizzazione Non Governativa (ONG) "Medici Con l'Africa CUAMM" (http://www.mediciconlafrica.org/) secondo accordi tra la suddetta ONG e la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze</p>
03 settembre 2007- 15 luglio 2011	<p>Medico in formazione specialistica ai sensi del D.Lgs. 368/99</p> <p>Presso la Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze</p>

IDONEITA' ALLA DOCENZA DI
SECONDA FASCIA

Valida dal 03 agosto 2017 al 03 agosto 2023	<p>Idoneità alla Docenza di seconda fascia Settore Scientifico Disciplinare MED/17</p> <p>Abilitazione Scientifica Nazionale. Bando D.D. 1532/2016; Settore Concorsuale 06/D4 (malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente); Settore Scientifico Disciplinare MED/17 (malattie infettive)</p>
---	--

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15 luglio 2011	Diploma di Specializzazione in Malattie Infettive ai sensi del D.Lgs. 389/99 con voto 70/70 e lode
	Presso Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze. Titolo tesi: "Sifilide in gravidanza: studio retrospettivo epidemiologico clinico su 187 casi osservati dal 1996 al 2011 presso l'ambulatorio malattie infettive dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi"
25 ottobre 2006	Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con voto 110/110 e lode
	Presso Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze. Titolo tesi: "Infezione da HIV e gravidanza: analisi della casistica osservata nel decennio 1996-2006 presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi".
luglio 2000	Diploma di Maturità Scientifica con voto 100/100
	Presso il Liceo Scientifico Statale "Isaac Newton", Scandicci, Firenze

ALTRI CORSI DI FORMAZIONE

7-9 marzo 2016	ESCMID Postgraduate Education Course: PREPAREing for (Re-)Emerging Arbovirus Infections in Europe
	Istituzione organizzatrice: ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases)
10-14 febbraio 2014	Corso di formazione per medici italiani cooperanti sulla tubercolosi- Senegal
	Istituzioni Organizzatrici: STOP TB Italia, Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri, Centro di Formazione Permanente Tubercolosi, col patrocinio di Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT). Sede del Corso Bios Sacré – Djlor- Senegal
19 maggio 2013	Certificato in Medicina dei Viaggi (Certificate in Travel Health, CTH®)
	Rilasciato da International Society of Travel Medicine (ISTM, www.istm.org), valido fino al 19 maggio 2023.
1-5 ottobre 2012	Corso "Travel Medicine"
	Istituzione organizzatrice: OSPEDALE "SACRO CUORE – DON CALABRIA, Centro per le Malattie Tropicali e Servizio Autonomo di Epidemiologia e Laboratorio per le Malattie Tropicali
20 marzo 2012	Diploma Nazionale di Ecografia Clinica
	Rilasciato da Società Italiana di Ultrasuonologia in Medicina e Biologia (SIUMB) a seguito del conseguimento del certificato di competenza teorica ottenuto dopo corso ed esame teorico tenutosi in occasione del XXII Congresso Nazionale SIUMB presso Torino (13-17 novembre 2010) e del conseguimento dell' attestato di competenza pratica dopo un corso pratico di 120 ore (settembre 2011-febbraio 2012) frequentato presso scuola SIUMB di Pisa (Direttore Prof Piero Lippolis) con esame finale.
18-22 aprile 2011	Short course on Abdominal Ultrasound in Infectious Diseases and Tropical Medicine (Euroson School)
	Tenutosi presso Unità di Malattie Infettive, Ospedale San Matteo, Pavia (Italy)
3-7 ottobre 2010	Infectious Diseases in Pregnant Women, Fetuses and Newborns
	Istituzione organizzatrice: ESCMID Postgraduate Education Course. Bertinoro (Forli)
24 settembre 2010	Corso pratico di ecografia del torace bedside
	Istituzione organizzatrice: Terapia Intensiva di Emergenza, Azienda Ospedaliera Universitaria, Careggi, Firenze
29 maggio 2010- 2 giugno 2010	Corso intensivo di ecografia internistica
	Corso annuale tenuto presso il Castello di Gargonza Monte San Savino (AR); direttori del corso Prof Marcello Caremani e Prof Fabrizio Magnolfi
21-22 maggio 2010	Corso di perfezionamento sulle Malattie Infettive in Gravidanza
	Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi; direttori del corso Dr Michele Trotta e Prof Mariarosaria Di Tommaso
2007-2008 (totale 180 ore)	Corso "Organizzazione e gestione sanitaria in Africa"
	Medici con l'Africa CUAMM, Padova; direttore del corso Don Luigi Mazzuccato

COORDINAMENTO,
ORGANIZZAZIONE E
PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI
RICERCA

27 febbraio 2018- in corso	<p>Responsabilità scientifica dello studio "Alterazioni Urologiche e efficacia di Praziquantel in migranti originari dell'Africa Sub-Sahariana giunti in Europa con infezione da <i>Schistosoma haematobium</i>"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico e promotore • Tipo di progetto: multicentrico nazionale
01 novembre 2017- in corso	<p>Responsabile di assegno di ricerca con attività assistenziali con programma dal titolo "Strategie disponibili e nuovi strumenti diagnostici per la gestione e il controllo di alcune malattie parassitarie tropicali in migranti provenienti dall'Africa Sub-Sahariana recentemente arrivati in Italia"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico
26 giugno 2017- in corso	<p>Responsabilità scientifica del progetto: "GAIA! (Gravidanza APP! Infezioni Alt!): una APP per la prevenzione e la corretta gestione delle Infezioni in Gravidanza"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: referente • Tipo di progetto: multicentrico nazionale • Ente finanziatore: Fondazione CR Firenze (Bando 2017 per progetti del Settore ricerca scientifica e innovazione tecnologica)
8 marzo 2017- in corso	<p>Responsabilità scientifica del progetto "Cost-effectiveness of available strategies and new diagnostic tools for management and control of infectious tropical parasitic diseases in immigrants from Sub-Saharan Africa recently arrived in Italy"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico • Ente finanziatore: Università degli Studi di Firenze (Bando 2016 per progetti competitivi per RTD)
01 gennaio 2017- 01 dicembre 2017	<p>Responsabilità scientifica del progetto " Studio retrospettivo sulle gestanti esposte a rischio di infezione da Zika Virus: tasso di infezione materna e esito della gravidanza"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico • Ente finanziatore: ricerca scientifica annuale d'ateneo ex-quota 60% dell'Università degli Studi di Firenze - anno 2015
07 novembre 2016- in corso	<p>Partecipazione al progetto: "Caratterizzazione della risposta immunitaria umorale e cellulare dopo infezione da virus ZIKA"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: ricercatore • Tipo di progetto: multicentrico internazionale • Ente coordinatore e finanziatore: Centro di Immunologia Medica, Laboratorio di Immunologia Cellulare, Laboratorio di Regolazione Immunitaria, Istituto di Ricerca in Biomedicina (IRB), Università della Svizzera italiana, Bellinzona (Svizzera)
01 gennaio 2016- 01 dicembre 2016	<p>Responsabilità scientifica del progetto " "Formazione nell'ambito del Progetto Chagas in gravidanza: prevenzione e controllo della malattia di Chagas congenita in Toscana"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico • Ente finanziatore: ricerca scientifica annuale d'ateneo ex-quota 60% dell'Università degli Studi di Firenze - anno 2014
01 gennaio 2015- 01 dicembre 2015	<p>Responsabilità scientifica del progetto " Stesura di un manuale di procedura relativo al Progetto Chagas in gravidanza: prevenzione e controllo della malattia di Chagas congenita in Toscana"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: responsabile scientifico • Ente finanziatore: ricerca scientifica annuale d'ateneo ex-quota 60% dell'Università degli Studi di Firenze - anno 2013
10 dicembre 2014- in corso	<p>Partecipazione allo studio: "Pregnancy Registry for Eurartesim"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruolo: "Sub-Investigator" per il centro SOD Malattie Infettive e Tropicali Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze • Tipo di progetto: multicentrico internazionale • Ente coordinatore: coordinato da MAPI GROUP e finanziato da Sigma Tau

05 agosto 2014- in corso	Partecipazione alle attività di "Registro Italiano per L'Echinococcosi cistica (RIEC)" che si è successivamente evoluto in "European Register of Cystic Echinococcosis"
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: "manager" per il centro SOD Malattie Infettive e Tropicali Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze
	<ul style="list-style-type: none"> Tipo di progetto: multicentrico internazionale Ente coordinatore: RIEC è stato sviluppato attraverso il progetto di ricerca IZSSA07/10RC assegnato al Dr Giovanna Masala (Istituto Sperimentale Zooprofilattico della Sardegna, Sassari, Italia) subcontractato al Prof. Enrico Brunetti (Università degli Studi di Pavia). La modifica del RIEC a ERCE è stato finanziato dall'Unione Europea all'interno del settimo programma quadro (FP7, Theme Health.2013.2.3.4-1, grant agreement. no. 602051 assegnato a Dr Adriano Casulli, Istituto Superiore di Sanità, Rome, Italy).
04 dicembre 2012- in corso	Partecipazione al trial clinico "Strongtreat (multiple versus single dose of ivermectine for the treatment of strongyloidiasis)"
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: "investigator" per il centro SOD Malattie Infettive e Tropicali Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze
	<ul style="list-style-type: none"> Tipo di progetto: trial clinico di fase 3 multicentrico internazionale Ente coordinatore: Centro per le Malattie Tropicali dell'Ospedale "Sacro Cuore Don Calabria" di Negrar (Verona)
22 marzo 2012- 21 marzo 2015	Partecipazione al progetto "Studio epidemiologico relativo alla stima di patologie infettive neglette nella popolazione immigrata in 5 regioni italiane, e valutazioni delle potenziali ricadute in ambito socio-epidemiologico clinico e trapiantologico"
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: referente locale (assieme al Prof Alessandro Bartoloni) per la Clinica Malattie Infettive, Università di Firenze, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze
	<ul style="list-style-type: none"> Tipo di progetto: multicentrico nazionale Ente coordinatore: UO Malattie Infettive Dipartimento Attività Integrate Apparato Digerente e Medicina Interna, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola Malpighi, Bologna Ente finanziatore: Centro Nazionale per la Prevenzione e il Controllo delle Malattie (CCM), Ministero Italiano della Salute, codice del progetto: E35J1000430001
25 marzo 2011- 31 dicembre 2013	Partecipazione al progetto multicentrico internazionale COHEMI (Coordinating resources to assess and improve health status of migrants from Latin America, http://www.cohemi-project.eu/)
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: partecipante per l'Unità di Malattie Infettive, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università di Firenze
	<ul style="list-style-type: none"> Tipo di progetto: multicentrico internazionale Ente coordinatore: Mario Negri Institute for Pharmacological Research (Milano, Italia) Ente finanziatore: Commissione Europea. Grant agreement No. FP7-GA-261495
9 giugno 2011- in corso	Partecipazione al "Gruppo di Interesse e Studio Patologie di Importazione (GISPI)"
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: partecipante attivo Ente coordinatore: Università degli Studi di Brescia
Dal 2008- in corso	Partecipazione a TropNet (http://www.tropnet.net), network Europeo di centri di medicina tropicale e dei viaggi
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: partecipante per la SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze Ente coordinatore: Swiss Tropical and Public Health Institute Department of Medical and Diagnostic Services, Basilea, Svizzera

**FINANZIAMENTI OTTENUTI
PER ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Giugno 2017	Finanziamento della Fondazione CR Firenze (Bando 2017 per progetti del Settore ricerca scientifica e innovazione tecnologica) per il progetto "GAIA! (Gravidanza APP! Infezioni Alt!): una APP per la prevenzione e la corretta gestione delle Infezioni in Gravidanza"
	<ul style="list-style-type: none"> Ruolo: referente

Marzo 2017	Finanziamento dell'Università degli Studi di Firenze (Bando 2016 per progetti competitivi per RTD) per il progetto "Cost-effectiveness of available strategies and new diagnostic tools for management and control of infectious tropical parasitic diseases in immigrants from Sub-Saharan Africa recently arrived in Italy"
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="539 360 895 387">• Ruolo: responsabile scientifico

ATTIVITA' EDITORIALI
SCIENTIFICHE

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI

Maggio 2018- in corso	Reviewer della rivista "Le Infezioni in Medicina"
Gennaio 2017-in corso	Editorial Board Member della rivista "Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases"
Gennaio 2017-in corso	Editorial Board Member della rivista "Journal of Travel Medicine"
Gennaio 2017-in corso	Editorial Board Member della rivista "Infection"
Agosto 2016-in corso	Review Editor per la rivista "Frontiers in Microbiology"
Agosto 2016-in corso	Review Editor per la rivista "Frontiers in Medicine"
Agosto 2016-in corso	Review Editor per la rivista "Frontiers in Public Health"

ATTIVITA' DI REFERAGGIO PER LE SEGUENTI RIVISTE

	<ul style="list-style-type: none"> • Lancet • Lancet Infectious Diseases • PloS Neglected Tropical Diseases • Emerging Infectious Diseases • American Journal of Tropical Medicine and Hygiene • ACTA Tropica • Infection • Journal of the Brazilian Society of Tropical Medicine • Frontiers in Microbiology • Frontiers in Public Health • Infectious Diseases of Poverty • Case Reports in Infectious Diseases • Infectious Diseases • Memorias do Instituto Oswaldo Cruz • Annals of Neurology • Journal of Obstetric and Gynecology • Neuropsychiatric Disease and Treatment • E-Biomedicine • Psychology and Health • Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases • BMC Pulmonary Medicine • Parasites & Vectors
--	--

ATTIVITA' DI DIREZIONE o
SEGRETERIA SCIENTIFICA IN
CONGRESSI, CORSI DI
PERFEZIONAMENTO, MASTER

Dall'anno accademico 2018-2019	Direttore del "Corso di Perfezionamento in "Ecografia e Malattie Infettive nei Paesi a Risorse Limitate" Università degli Studi di Firenze, sede, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Largo Brambilla, 3 – Firenze.
19 dicembre 2012	Segreteria scientifica per il convegno "Aggiornamento sulla profilassi antimalarica" Presidenza della facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze, 19-12-2012
21-22 ottobre 2011	Segreteria scientifica per il convegno "2° Corso di perfezionamento sulle malattie infettive in gravidanza" Auditorium del CTO, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze, 21-22 ottobre 2011

MEMBRO DI SOCIETA'
SCIENTIFICHE

Dal 2016	Eletto Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET)
Dal 2013	Membro della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET)
Dal 2012	Membro dell'International Society of Travel Medicine (ISTM)
Dal 2010	Membro della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)

PREMI E RICONOSCIMENTI

22 gennaio 2016	Vincitore di un "ESCMID attendance grant" per l'evento ESCMID Postgraduate Education Course "PREPAREing for (Re-)Emerging Arbovirus Infections in Europe" tenutosi il 7-9 marzo 2016 a Salonicco, Grecia.
19 settembre 2012	Vincitore di una Scholarship per la copertura in toto delle spese di partecipazione all'11° Congresso Nazionale della Società di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) tenutosi il 17-20 ottobre 2012 a Pescara.
26 novembre 2009	Vincitore del premio per il miglior lavoro realizzato in collaborazione tra più Scuole di Specialità per il contributo scientifico dal titolo "Artesunato in associazione a chinino per il trattamento della malaria grave: la casistica italiana" presentato nell'ambito delle riunioni delle Scuole di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali rilasciato da Mattioli 1885, in qualità di ente organizzatore del progetto IDA (Infectious Diseases Academy) nell'ambito dell'edizione 2009

PARTECIPAZIONE A
CONGRESSI INTERNAZIONALI
COME "INVITED SPEAKER"

9 ottobre 2018	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Experience in the Region of Toscana, Italy"</p> <p>Congresso: Il WHO Technical Consultation on Control of Congenital Chagas disease in non-endemic countries, Murcia, Spain</p>
25 ottobre 2017	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Screening for neurocysticercosis in internationally adopted children in Italy: yield, cost and performance of serological tests"</p> <p>Congresso: Cystinet project final congress, Athens, Greece</p>
3 dicembre 2013	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Cysticercosis: new challenges for an old scourge"</p> <p>Congresso: COHEMI Final symposium: Better Health for Latin Americans in Europe", Milano, Italia</p>
15 aprile 2013	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Tuberculosis y movilidad internacional: situación en Europa"</p> <p>Congresso: "Semana Chagas Enfermedad Desatendida", Cochabamba, Bolivia</p>
13 aprile 2013	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Tuberculosis in Europe"</p> <p>Congresso: "International Symposium on Latin American Migrant Health" Lima, Perù</p>

PARTECIPAZIONE A
CONGRESSI NAZIONALI COME
"INVITED SPEAKER"

04 dicembre 2018	Invited speaker, titolo relazione: "Epidemiologia delle Malattie Neglette in Italia" Congresso: "XVII Congresso Nazionale SIMIT, Torino 2-5 Dicembre 2018"
14 novembre 2018	Invited speaker, titolo relazione: "Dengue, chikungunya e zika virus: infezioni tropicali con vettori competenti sul nostro territorio: Epidemiologia globale e casi autoctoni, aspetti clinici" Congresso: "Le malattie tropicali in aree non endemiche, Cosa ci riserva il futuro?", Organizzato da Università degli Studi di Bologna a Bologna
11 luglio 2018	Invited speaker, titolo relazioni: - "Scenario epidemiologico delle malattie tropicali neglette e burden in Italia" - "Caso clinico" Congresso: "Malattie Tropicali Neglette in Migrazione: un nuovo scenario per la salute globale", organizzato da Istituto Nazionale per la promozione della salute delle popolazioni Migranti e per contrasto delle malattie della Povertà (INMP) a Roma
29 giugno 2018	Invited speaker, titolo relazione: "Febbri ricorrenti" Congresso: "Le Malattie Trasmesse dalle zecche in area locale e tropicale", organizzato da Ospedale Classificato Equiparato Sacro Cuore Don Calabria, Negrar - Verona a Verona
12 maggio 2018	Invited speaker, titolo relazione: "Malattia di Chagas il Protocollo della Regione Toscana" Congresso: "Malattie Infettive Emergenti e Riemergenti" organizzato da Health Data Consulting srl, comitato scientifico: Prof A. Bartoloni, Dr C.V. Martinelli, Dr A. Nastruzzi" a Firenze
6 dicembre 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Leishmaniosi vecchie e nuove strategie terapeutiche" Congresso: VI Riunione Annuale SIMIT Toscana, organizzato da SIMIT Toscana a Firenze
27 novembre 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Il Burden delle NTDs in Italia" Congresso: "Ivermectin Days" organizzato da Centro per le Malattie Tropicali, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, a Verona
16 novembre 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Migrazioni e malattie infettive in gravidanza" Congresso: Congresso "Patologia infettiva nell'immigrato: esperienze a confronto", organizzato da SIMIT Emilia Romagna a Ravenna
13 luglio 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Cambiamenti climatici e patologie emergenti e riemergenti" Congresso: "Cambiamenti Climatici e Caldo: impatti sulla salute e produttività dei lavoratori impegnati in ambiti agricoli", organizzato da progetto Europeo Heat Shield Horizon 2020-PHC-2015 a Firenze
14 maggio 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Infezioni emergenti in gravidanza: Zika virus diagnostica di laboratorio, clinica e terapia" Congresso: Congresso "Corso di Perfezionamento in malattie infettive in gravidanza e perinatale: percorsi clinici, diagnostici e terapeutici" organizzato da Società Italiana di Ecografia Ostetrica e Ginecologica e Metodologie Biofisiche a Firenze
25 marzo 2017	Invited speaker, titolo relazione: "Costo-efficacia degli screening per l'infezione" Congresso: "Immigrazione e TB: Urgenza o Emergenza" organizzato da STOP TB e Centro Formazione Permanente Tubercolosi a Milano
28 novembre 2016	Invited speaker, titolo relazione: "Patologie emergenti da virus: il caso del virus Zika" Congresso: VEQ – risultati dei programmi di allergologia, sierologia e biologia molecolare virologica ciclo 2015, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze
16 ottobre 2016	Invited speaker, titolo relazione: "La diagnostica parassitologica avanzata e di campo: dal sospetto clinico al corretto accertamento diagnostico" Congresso: XV° congresso nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) a Baveno, Italia
9 giugno 2016	Invited speaker, titolo relazione: "Soluzione di un giallo: la scoperta del primo caso italiano di trasmissione sessuale" Congresso: "Aggiornamenti in tema di medicina dei viaggi e delle migrazioni" tenutosi organizzato da Azienda USSL 20 Verona, a Venezia, Italia

15 giugno 2015	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Confrontarsi per una gestione clinica più uniforme e appropriata delle malattie neglette"</p> <p>Congresso: "Malattie Neglette ma non troppo" organizzato da Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S. Orsola Malpighi, Bologna a Bologna</p>
14 aprile 2015	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Meningiti ricorrenti da batteri intestinali in giovane migrante latino americano"</p> <p>Congresso: "Immigrazione e malattie infettive" organizzato da SIMIT Toscana e tenutosi a Grosseto</p>
10 giugno 2014	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Il programma Chagas in gravidanza della Regione Toscana"</p> <p>Congresso: "Il controllo della trasmissione congenita della malattia di Chagas in Veneto: protocollo di gestione e criticità" a Negrar (Verona), Italia</p>
22 marzo 2014	<p>Invited speaker, titolo relazione: "TB e popolazioni migranti"</p> <p>Congresso: "La tubercolosi ancora qui" organizzato da : Professoressa Sandra Nutini a Firenze</p>
29 novembre 2013	<p>Invited speaker, titolo relazione: "Cysticercosis: a public health problem in Latin America and a diagnostic challenge in Europe" in sostituzione del Prof. H. H. Garcia</p> <p>Congresso: 7° Congresso Nazionale di Medicina Tropicale della Società Italiana di Medicina Tropicale -SIMET" a Torino</p>
19 ottobre 2012	<p>Invited speaker, presentazione di un caso clinico sul tema varicella nell'ambito della sessione "Infezioni virali nelle donne in età fertile"</p> <p>Congresso: "Infettivologia a 360°" organizzato da SIMIT Toscana a Firenze</p>

ALTRE COMUNICAZIONI ORALI
A CONGRESSI NAZIONALI

30 settembre 2016	<p>Titolo relazione: "A scoping review of cost-effectiveness of screening and treatment for latent tuberculosis infection in migrants from high-incidence countries"</p> <p>Congresso: "Under 40 Infection Lab 2016" organizzato da Mattioli Health a Roma, Italia</p>
16 marzo 2011	<p>Titolo relazione: "Malattia di Chagas rischi di riattivazione nel paziente immunocompromesso e HIV positivo" tenuta in sostituzione del Dr Filippo Bartalesi</p> <p>Congresso: "Salute Internazionale: nuove sfide nell'era della globalizzazione" a Firenze</p>
26 novembre 2010	<p>Titolo relazione: "Sifilide in Gravidanza: importanza di un adeguato test di screening" in sostituzione del Dr Michele Trotta</p> <p>Congresso: "9° Congresso Nazionale della Società Italiana Malattie Infettive e Medicina Tropicale - SIMIT" a Roma, Italia</p>
26 novembre 2010	<p>Titolo relazione: "Infezione da virus Dengue in Toscana"</p> <p>Congresso: "9° Congresso Nazionale della Società Italiana Malattie Infettive e Medicina Tropicale - SIMIT" a Roma, Italia</p>

**ATTIVITA' DIDATTICA
FRONTALE**
INCARICHI DI ATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE PRESSO CORSI DI LAUREA

Anni accademici 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Titolare del modulo "B017207 - MALATTIE INFETTIVE" all'interno dell'insegnamento "B017204 -INFERMIERISTICA CLINICA IN AREA MEDICA" Corso di Laurea e Sede: Corso di Laurea "Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) (B162)" sede distaccata di Empoli (FI) dell'Università degli Studi Di Firenze 15 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 60 ore)
Anni accademici 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Titolare del modulo "B017207 - MALATTIE INFETTIVE" all'interno dell'insegnamento "B017204 -INFERMIERISTICA CLINICA IN AREA MEDICA" Corso di Laurea e Sede: Corso di Laurea "Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) (B162)" sede distaccata di Borgo San Lorenzo (FI) dell'Università degli Studi Di Firenze 15 di ore di didattica frontale per anno accademico (tot 60 ore)
Anni accademici 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Titolare del modulo "B019698 - MALATTIE INFETTIVE" all'interno dell'insegnamento "B019695 -PATOLOGIA OSTETRICA E NEONATALE" Corso di Laurea: Corso di Laurea "OSTETRICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O) (B163)" dell'Università degli Studi di Firenze 15 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 60 ore)
Anni accademici 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Titolare del modulo "B017207 - MALATTIE INFETTIVE" all'interno dell'insegnamento "B017204 -INFERMIERISTICA CLINICA IN AREA MEDICA" Corso di Laurea e Sede: Corso di Laurea "Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) (B162)" sede distaccata di Prato (PO) dell'Università degli Studi Di Firenze 15 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 45 ore)
Anno accademico 2014-2015	Titolare del modulo "B017207 - MALATTIE INFETTIVE" all'interno dell'insegnamento "B017204 -INFERMIERISTICA CLINICA IN AREA MEDICA" Corso di Laurea e Sede: Corso di Laurea "Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) (B162)" sede distaccata di Lagonegro (PZ) dell'Università degli Studi Di Firenze 15 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 15 ore)
Anni accademici 2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018 2018-2019	Lezioni "HIV/AIDS" e "Tubercolosi" in collaborazione con altro docente (Prof Alessandro Bartoloni) Corso di Laurea Triennale: Assistenza Sanitaria, Università degli Studi di Firenze 4 ore di didattica frontale in collaborazione con altro docente per anno accademico (tot 32 ore)
Anni accademici 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Lezione "Tubercolosi" in collaborazione con altro docente (Prof Alessandro Bartoloni) Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze 2 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 12 ore)
Anni accademici 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Lezione "Diarree Infettive" in collaborazione con altro docente (Prof Alessandro Bartoloni) Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze 2 ore di didattica frontale per anno accademico (tot 8 ore)

INCARICHI DI ATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE PRESSO SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE

20 marzo 2018	Lezione "Screening negli immigrati e controllo delle patologie legate alla migrazione" Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, Università Degli Studi di Pavia, Pavia Ore di lezione: 2
Anni accademici	Titolare del modulo "B024911 - MALATTIE INFETTIVE"

2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017	Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell'Università degli Studi Di Firenze Numero di ore di didattica frontale per anno accademico: 4
Anni accademici 2013-2014	Titolare del modulo "B022405 - MALATTIE INFETTIVE" Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell'Università degli Studi Di Firenze Numero di ore di didattica frontale per anno accademico: 8

LEZIONI FRONTALI PRESSO MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO

22-23 giugno e 2-3 luglio 2018 A.A. 2017-2018	Affidamento dell'insegnamento "Medicina delle Migrazioni" Master di primo livello "Management dei servizi di accoglienza per migranti, profughi e richiedenti protezione" dell'Università degli Studi di Firenze (coordinatrice Prof.ssa Annick Magnier) Lezioni tenutesi nei giorni 22 e 23 giugno e 2 e 3 luglio (totale 36 ore di cui 34 in collaborazione con altri docenti, 2 senza collaborazione di altri docenti)
13 novembre 2017	Lezione intitolata "HIV/AIDS: Epidemiologia, storia naturale, clinica, diagnostica, strategie terapeutiche" Master di primo livello "Accoglienza ai migranti: normative, politiche di integrazione sociale e aspetti sanitari" dell'Università Degli Studi di Firenze (coordinatore Prof Pietro Amedeo Modesti) Durata lezione: 4 ore
3 maggio 2016 11 maggio 2017 10 maggio 2018	Lezione intitolata "Dengue, Chikungunya e Zika virus" Lezione valida sia per il Master Interuniversitario di I° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar) che per il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Firenze presso Firenze Durata lezione: 2 ore
10 maggio 2017	Lezione intitolata "Neglected Tropical Diseases, casi clinici" Lezione valida sia per il Master Interuniversitario di I° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar) che per il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Firenze presso Firenze Durata lezione: 1 ora
16 giugno 2016 8 maggio 2018	Lezione intitolata "Leishmaniosi: Casi clinici" Lezione valida sia per il Master Interuniversitario di I° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar) che per il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Firenze presso Firenze Durata lezione: 1 ora
7 aprile 2016	Intervento formativo intitolato "Malattie Infettive Tropicali Neglette" Master in Infettivologia Pediatrica e Vaccinologia Pediatrica anno accademico 2015/2016 Durata lezione: 1 ora
29 gennaio 2016	Lezione "Sifilide in Gravidanza" Corso: "6° Corso di perfezionamento sulle malattie infettive in gravidanza", Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze Ore di lezione: 30 minuti
19 maggio 2014 18 maggio 2015 2 maggio 2016 10 maggio 2017	Lezione intitolata "Tripanosomiasi africana" Lezione valida sia per il Master Interuniversitario di I° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar) che per il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Firenze presso Firenze Durata lezione: 1 ora
22 maggio 2013 21 maggio 2014 16 giugno 2015	Lezione intitolata "Febbre Dengue" Lezione valida sia per il Master Interuniversitario di I° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar) che per il Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Firenze presso Firenze Durata lezione: 2 ore

ALTRAATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE

30 novembre 2017- 01 dicembre 2017	Lezioni "Arbovirus di importazione. Casi clinici" e "Casi clinici febbrili non malarici di importazione" Corso "Le principali Patologie di Importazione: Clinica Diagnosi e Trattamento" organizzato da Centro di Salute Globale, Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Negrar, Università degli Studi di Firenze, Regione Toscana, Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, ISGlobal, Barcellona, in
---------------------------------------	---

	collaborazione con Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (SIMET). Responsabile scientifico Federico Gobbi. Durata lezioni: 2,5 ore totale
7 e 14 novembre 2017	Lezione "Medicina dei viaggi: Infezioni emergenti e riemergenti" Corso: Corso AIDS infermieri Grosseto del 2017 Organizzato da ASL Toscana Sud-Est Ore di lezione: 7 ore
25 e 28 settembre 2017	Lezione "Malattie emergenti di importazione" Corso: Corso AIDS infermieri Prato del 2017 Organizzato da ASL Toscana Centro Ore di lezione: 2 ore
14 giugno 2016	Lezione "Malattie infettive del migrante e del viaggiatore internazionale" Corso: Corso di Aggiornamento SOD Microbiologia e Sierologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze Ore di lezione: 4 ore
7 e 10 ottobre 2015 28 novembre 2015	Lezione "Le nuove malattie Infettive" Corso: "La gestione del paziente con malattia infettiva nell'area di emergenza-urgenza" organizzato da Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze Ore di lezione: 4,5 ore
11 e 20 novembre 2015	Lezione "Malattia da Virus Ebola: diagnosi e management del rischio" Corso: "Corso di Aggiornamento SOD Microbiologia e Sierologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze Ore di lezione: 8 ore
20 Novembre 2014	Lezione "Lo screening per la TB negli immigrati" Corso: "Equità nell'accesso ai servizi sanitari: la performance del servizio sanitario nazionale nei riguardi della popolazione immigrata" organizzato da Ospedale "Sacro Cuore-Don Calabria" Negrar e "USSL 16 Padova, Ospedale Sant'Antonio", Padova presso Altavilla Vicentina Ore di lezione: 40 min
19 e 26 settembre 2014	Lezione "Arbovirus emergenti e revisione delle attività laboratoristiche- corso di formazione" Corso: "Corso di Aggiornamento SOD Sierologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze" Ore di lezione: 8 ore
24 marzo 2014	Lezione "Tubercolosi" Corso: Formarsi per Cooperare V edizione organizzato da Azienda Ospedaliero Universitaria Senese Ore di lezione: 2 ore
24 marzo 2014	Lezione "Schistosomiasi" Corso: "Malattie Infettive Neglette" organizzato da Policlinico Sant'Orsola Malpighi. Bologna Ore di lezione: 1 ore

PARTECIPAZIONE ALLA REALIZZAZIONE DI "ATTIVITÀ DIDATTICHE ELETTIVE" (ADE) PRESSO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE

Anni accademici 2013-2014 2014-2015 2015-2016	Titolo ADE: "Malattie del Viaggiatore Internazionale" Coordinatore e responsabile: Prof Alessandro Bartoloni
Anno accademico 2014-2015	Titolo ADE: "Esperimenti di Salute Globale - la tubercolosi" Coordinatore e responsabile: Prof Gavino Maciocco

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO
CLINICO

Da novembre 2017- In corso	Tutoraggio delle attività cliniche di assegnista di ricerca con attività assistenziali Assegno di ricerca intitolato "Strategie disponibili e nuovi strumenti diagnostici per la gestione e il controllo di alcune malattie parassitarie tropicali in migranti provenienti dall'Africa Sub-Sahariana recentemente arrivati in Italia". Assegnista Dr.ssa Marta Tili.
Dal ottobre 2013- in corso	Tutoraggio delle attività cliniche dei medici in formazione specialistica Scuola di specializzazione di Malattie Infettive e Malattie Infettive e Tropicali, Università degli studi di Firenze

ATTIVITA' DIDATTICA DI
RELATORE E CORRELATORE
PER TESI

ATTIVITÀ DI RELATORE PER TESI

Anno di Laurea 2018	<p>Titolo tesi: Malattie Tropicali Neglette: stima della rilevanza epidemiologica in Italia e revisione della casistica della SOD Malattie Infettive e Tropicali, AOU Careggi, Firenze</p> <p>Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Elena Nucci</p>
Anno di Laurea 2017	<p>Titolo tesi: "Varicella in gravidanza, studio retrospettivo sulla casistica osservata presso il Centro di Riferimento della Regione Toscana per le Malattie Infettive in Gravidanza"</p> <p>Corso di Laurea: OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O) (B163), Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Alessandra Niccolai</p>
Anno di Laurea 2017	<p>Titolo Tesi: "Screening per patologie infettive presso il Centro di Accoglienza Straordinaria di Prato"</p> <p>Master Interuniversitario di 1° livello di Medicina Tropicale e Salute Globale, dell'Università degli Studi di Brescia e Firenze (in collaborazione con l'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negrar)</p> <p>Autore: Sara Meoni</p>
Anno di Laurea 2017	<p>Titolo tesi: "Screening e diagnosi di cisticercosi: studio osservazionale retrospettivo multicentrico condotto in due centri pediatrici di riferimento per l'accoglienza sanitaria del bambino adottato all'estero"</p> <p>Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Teresa Fantoni</p>
Anno di Laurea 2016	<p>Titolo Tesi: "Zika virus: studio retrospettivo presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi su donne in gravidanza esposte a rischio di infezione"</p> <p>Corso di Laurea: OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O) (B163), Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Marika Ferraiuolo</p>
Anno di Laurea 2016	<p>Titolo tesi: "Alterazioni urologiche e efficacia di praziquantel in migranti originari dell'Africa Sub Sahariana giunti in Europa con infezione da <i>Schistosoma haematobium</i>"</p> <p>Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Marta Tilli</p>
Anno di Laurea 2016	<p>Titolo tesi: "Caratteristiche clinico-epidemiologiche dei pazienti affetti da Malattie Tropicali Neglette osservati presso la SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi (2000-2016)"</p> <p>Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Leonardo Stella</p>

ATTIVITÀ DI CORRELATORE PER TESI

Anno di Laurea 2015	<p>Titolo tesi: "Febbre Dengue di importazione: studio osservazionale relativo alla casistica della SOD Malattie Infettive e Tropicali AOU Careggi, Firenze (2006-2015)"</p> <p>Corso di Laurea Triennale: Infermieristica, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Sara Bardini</p>
Anno di Laurea 2014	<p>Titolo tesi: "Patologie infettive neglette nella popolazione immigrata: dati epidemiologici raccolti presso la SOD Malattie Infettive e Tropicali, AOU Careggi, Firenze"</p> <p>Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Elena Bozzi</p>
Anno di Laurea 2014	<p>Titolo tesi: "La tubercolosi nella comunità peruviana di Firenze nel periodo 2001-2010"</p> <p>Corso di Laurea Triennale: Assistenza Sanitaria, Università degli Studi di Firenze</p> <p>Autore: Gloria Ristori</p>

Anno di Laurea 2013	Titolo tesi: "Malattie Tropicali Neglette, casistica del Centro di Riferimento della Regione Toscana per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali (1999-2013)" Corso di Laurea: Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Firenze Autore: Iacopo Vellere
---------------------	---

ATTIVITA' IN CAMPO CLINICO

Periodi 2007-2011 e dal luglio 2016- in corso (interruzione dal 16 al 31/10/2018)	Attività clinica presso Day Hospital presso SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze Tipo di contratto: - 2007-2011: medico in formazione specialistica, scuola di specializzazione in malattie infettive - da luglio 2016: ricercatore a tempo determinato a tempo pieno con attività assistenziali
Periodi 2007-2011 e da gennaio 2014-in corso (interruzione dal 16 al 31/10/2018)	Attività clinica presso Reparto di Degenza presso SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze Tipo di contratto: - 2007-2011: medico in formazione specialistica, scuola di specializzazione in malattie infettive - da gennaio 2014: ricercatore a tempo determinato a tempo pieno con attività assistenziali
Dal 2007- in corso (interruzione dal 16 al 31/10/2018)	Attività Ambulatoriale presso il Centro di Riferimento per la Regione Toscana per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali, afferente alla SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze Tipo di contratto: - 2007-2011: medico in formazione specialistica, scuola di specializzazione in malattie infettive - 2011-2013: assegnista di ricerca con attività assistenziali - 2013-in corso: ricercatore a tempo determinato a tempo pieno con attività assistenziali
Periodi 2010-2011 e 2015- in corso (interruzione dal 16 al 31/10/2018)	Attività Ambulatoriale presso il Centro di Riferimento per la Regione Toscana per le Malattie Infettive in Gravidanza, afferente alla SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze Tipo di contratto: - 2010-2011: medico in formazione specialistica, scuola di specializzazione in malattie infettive - 2015-in corso: ricercatore a tempo determinato a tempo pieno con attività assistenziali
03 dicembre 2008- 23 maggio 2009	Attività di reparto in degenza adulti e pediatria e attività gestionale presso Ospedale di Mikumi, Regione di Morogoro, Tanzania Tipo di contratto: Medico in formazione specialistica, scuola di specializzazione in malattie infettive e Junior Project Officer nell'ambito di un progetto di cooperazione internazionale dell'Organizzazione Non Governativa (ONG) "Medici Con l'Africa CUAMM" (http://www.mediciconlafrica.org/) secondo accordi tra la suddetta ONG e la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze

ALTRE ATTIVITA' ISTITUZIONALI
E DI SERVIZIO PRESSO
L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI
FIRENZE

Nel 2019	Nominato membro di Commissione di un Concorso per Ricercatore a TD tipo a) MED17 Università di Firenze
Dal 2018	Membro del Consiglio di Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica
Dal 2017	Membro della commissione di tesi della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali
Nel 2017	Partecipazione alla commissione per la valutazione delle candidature SSN per i moduli d'insegnamento del Corso di Laurea in Infermieristica per il SSD MED/17
Dal 2016	Membro del Consiglio di Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali
Dal 2014	Membro del Consiglio di Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia
Dal 2013	Membro del Consiglio di Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
Dal 2013	Membro del Consiglio di Corso di Laurea di Infermieristica
Dal 2013	Membro del Consiglio di Corso di Laurea di Ostetricia
Dal 2013	Partecipazione a commissioni di tesi di laurea per il Corsi di Laurea di Medicina e Chirurgia e Ostetricia come relatore o correlatore
Dal 2013	Partecipazione a commissioni di selezione per assegni di ricerca
Dal 2013	Partecipazione a commissioni per selezione di borse di studio

LINGUE

Italiano madre lingua
Inglese buona conoscenza
Francese buona conoscenza

PUBBLICAZIONI

1.

Parametri Bibliometrici (fonte: Scopus, ultimo accesso 15/02/2019)

- Documents: 55
- H-Index: 12
- Citations: 793

Pubblicazioni come autore principale su Pubmed

1. Rinaldi F, Giachè S, Spinicci M, Corsi P, Ambu S, Gianfaldoni G, Rigacci L, Arena U, Bartoloni A, **Zammarchi L**. Infection (2019). <https://doi.org/10.1007/s15010-019-01279-5> (*non ancora su pubmed*)
2. **Zammarchi L**, Colao MG, Mantella A, Capobianco T, Mazzarelli G, Ciccone N, Tekle Kiros S, Mantengoli E, Rossolini GM, Bartoloni A. Evaluation of a new rapid fluorescence immunoassay for the diagnosis of dengue and Zika virus infection. J Clin Virol. 2019 Jan 29;112:34-39. doi: 10.1016/j.jcv.2019.01.011.
3. Cattaneo L, Manciuoli T, Cretu CM, Giordani MT, Angheben A, Bartoloni A, **Zammarchi L**, Bartalesi F, Richter J, Chiodini P, Godbole G, Junghanss T, Stojkovic M, Sammarchi L, Dore R, Vercelli A, Benazzo F, Cuzzocrea F, Tamarozzi F, Brunetti E. Cystic Echinococcosis of the Bone: A European Multicenter Study. Am J Trop Med Hyg. 2019 Jan 28. doi: 10.4269/ajtmh.18-0758.
4. Tilli M, Gobbi F, Rinaldi F, Testa J, Caligaris S, Magro P, Buonfrate D, Degani M, Minervini A, Carini M, Tuccio A, Sforza S, Gulletta M, Castelli F, Agostini S, Filippo P, Richter J, Olliaro P, Bisoffi Z, Bartoloni A, **Zammarchi L**. The diagnosis and treatment of urogenital schistosomiasis in Italy in a retrospective cohort of immigrants from Sub-Saharan Africa. Infection. 2019 Jan 21. doi: 10.1007/s15010-019-01270-0.
5. Gobbi F, Bottieau E, Bouchaud O, Buonfrate D, Salvador F, Rojo-Marcos G, Rodari P, Clerinx J, Treviño B, Herrera-Ávila JP, Neumayr A, Calleri G, Angheben A, Rothe C, **Zammarchi L**, Guerriero M, Bisoffi Z. Comparison of different drug regimens for the treatment of loiasis-A TropNet retrospective study. PLoS Negl Trop Dis. 2018 Nov 1;12(11):e0006917. doi: 10.1371/journal.pntd.0006917. eCollection 2018 Nov.
6. **Zammarchi L**, Di Lauria N, Bartalesi F, Suardi LR, Corti G, Mencarini J, Boccolini D, Severini C, Gradoni L, Buonamici C, Garofalo G, Bartolesi AM, Ciccone N, Berni A, Poggesi L, Niccolini F, Rossolini GM, Romi R, Bartoloni A. Cryptic severe *Plasmodium falciparum* malaria in a Moroccan man living in Tuscany, Italy, August 2018. Euro Surveill. 2018 Oct;23(41). doi: 10.2807/1560-7917.ES.2018.23.41.1800527.
7. **Zammarchi L**, Angheben A, Fantoni T, Chiappini E, Mantella A, Galli L, Marchese V, Zavarise G, Bisoffi Z, Bartoloni A. Screening for neurocysticercosis in internationally adopted children: yield, cost and performance of serological tests, Italy, 2001 to 2016. Euro Surveill. 2018 Oct;23(40). doi: 10.2807/1560-7917.ES.2018.23.40.1700709.
8. Spertilli Raffaelli C, Rossetti B, **Zammarchi L**, Redi D, Rinaldi F, De Luca A, Montagnani F. Multiple chronic parasitic infections in an immunocompetent immigrant: a challenge for healthcare management. Infez Med. 2018 Sep 1;26(3):276-279.
9. Bartoloni A, Remoli ME, Farchi F, **Zammarchi L**, Fortuna C, Benedetti E, Ciufolini MG, Macchioni F, Rojas P, Lara Y, Padilla C, Roselli M, Mantengoli E, Mantella A, Tolari F, Paredes GA, Monasterio J, Valdarchi C, Venturi G, Rezza G. Seroprevalence of West Nile and dengue virus in the human population of the Bolivian Chaco. J Med Virol. 2018 Aug 17. doi: 10.1002/jmv.25283.
10. Carrai P*, **Zammarchi L***, Pollina LE, Giordani L, Mangano V, Iapoco R, Rinaldi F, Bartoloni A, Filippini F, De Simone P, Bruschi F. Post-transplant liver graft schistosomiasis in a migrant from Sub-Saharan Africa. Transpl Infect Dis. 2018 Jun 11:e12950. doi: 10.1111/tid.12950. . *Equally contributing authors
11. Trotta M, Borch B, Niccolai A, Venturini E, Giachè S, Sterrantino G, Colao MG, Rossolini GM, Bartoloni A, **Zammarchi L**. Epidemiology, management and outcome of varicella in pregnancy: a 20-year experience at the Tuscany Reference Centre for Infectious Diseases in Pregnancy. Infection. 2018 May 15. doi: 10.1007/s15010-018-1150-4.
12. Angheben A, Buonfrate D, **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Gobbi F, Degani M, Anselmi M, Marchese

- V, Bartoloni A, Bisoffi Z. Seroprevalence of *Taenia solium* antibodies in a cohort of Bolivian immigrants in Italy. *Acta Trop*. 2018 May 7;185:107-109. doi: 10.1016/j.actatropica.2018.05.005.
13. Odolini S, Gobbi F, **Zammarchi L**, Migliore S, Mencarini P, Vecchia M, di Lauria N, Schivazappa S, Sabatini T, Chianura L, Vanino E, Piacentini D, Zanotti P, Bussi A, Bartoloni A, Bisoffi Z, Castelli F. Febrile rhabdomyolysis of unknown origin in refugees coming from West Africa through the Mediterranean. *Int J Infect Dis*. 2017 Sep;62:77-80. doi: 10.1016/j.ijid.2017.07.018. Epub 2017 Jul 26.
 14. Requena-Méndez A, Buonfrate D, Gomez-Junyent J, **Zammarchi L**, Bisoffi Z, Muñoz J. Evidence-Based Guidelines for Screening and Management of Strongyloidiasis in Non-Endemic Countries. *Am J Trop Med Hyg*. 2017 Sep;97(3):645-652. doi: 10.4269/ajtmh.16-0923. Epub 2017 Jul 27. Review.
 15. Lingscheid T, Kurth F, Clerinx J, Marocco S, Trevino B, Schunk M, Muñoz J, Gjörup IE, Jelinek T, Develoux M, Fry G, Jänisch T, Schmid ML, Bouchaud O, Puente S, **Zammarchi L**, Mørch K, Björkman A, Siikamäki H, Neumayr A, Nielsen H, Hellgren U, Paul M, Calleri G, Kosina P, Myrvang B, Ramos JM, Just-Nübling G, Beltrame A, Saraiva da Cunha J, Kern P, Rochat L, Stich A, Pongratz P, Grobusch MP, Suttorp N, Witzenth M, Hatz C, Zoller T; TropNet Schistosomiasis Investigator Group. Schistosomiasis in European Travelers and Migrants: Analysis of 14 Years TropNet Surveillance Data. *Am J Trop Med Hyg*. 2017 Aug;97(2):567-574. doi:10.4269/ajtmh.17-0034. Epub 2017 Jul 19.
 16. Beltrame A, Guerriero M, Angheben A, Gobbi F, Requena-Mendez A, **Zammarchi L**, Formenti F, Perandin F, Buonfrate D, Bisoffi Z. Accuracy of parasitological and immunological tests for the screening of human schistosomiasis in immigrants and refugees from African countries: An approach with Latent Class Analysis. *PLoS Negl Trop Dis*. 2017 Jun 5;11(6):e0005593. doi: 10.1371/journal.pntd.0005593. eCollection 2017 Jun.
 17. Magnelli D, **Zammarchi L**, Antonelli A, Martelli F, Rossolini GM, Bartoloni A. Atypical hand, foot and mouth disease due to Coxsackievirus A6 in a traveler returning from Indonesia to Italy. *J Travel Med*. 2017 Sep 1;24(5). doi:10.1093/jtm/tax029.
 18. Fortuna C, Remoli ME, Rizzo C, Benedetti E, Fiorentini C, Bella A, Argentini C, Farchi F, Castilletti C, Capobianchi MR, **Zammarchi L**, Bartoloni A, Zanchetta N, Gismondo MR, Nelli LC, Vitale G, Baldelli F, D'Agaro P, Sodano G, Rezza G; Arbovirus Working Group, Venturi G. Erratum to: Imported arboviral infections in Italy, July 2014-October 2015: a National Reference Laboratory report. *BMC Infect Dis*. 2017 May 10;17(1):335. doi: 10.1186/s12879-017-2426-5.
 19. **Zammarchi L**, Vellere I, Stella L, Bartalesi F, Strohmeier M, Bartoloni A. The diagnosis of neglected tropical diseases (NTDs) in Italy: reply. *Intern Emerg Med*. 2017 Aug;12(5):725-726. doi: 10.1007/s11739-017-1672-2. Epub 2017 May 3.
 20. **Zammarchi L**, Bonati M, Strohmeier M, Albonico M, Requena-Méndez A, Bisoffi Z, Nicoletti A, García HH, Bartoloni A; COHEMI Project Study Group. Screening, diagnosis and management of human cysticercosis and *Taenia solium* taeniasis: technical recommendations by the COHEMI project study group. *Trop Med Int Health*. 2017 Jul;22(7):881-894. doi: 10.1111/tmi.12887. Epub 2017 Jun 1.
 21. Fortuna C, Remoli ME, Rizzo C, Benedetti E, Fiorentini C, Bella A, Argentini C, Farchi F, Castilletti C, Capobianchi MR, **Zammarchi L**, Bartoloni A, Zanchetta N, Gismondo MR, Nelli LC, Vitale G, Baldelli F, D'Agaro P, Sodano G, Rezza G; Arbovirus Working Group, Venturi G. Imported arboviral infections in Italy, July 2014-October 2015: a National Reference Laboratory report. *BMC Infect Dis*. 2017 Mar 16;17(1):216. doi: 10.1186/s12879-017-2320-1. Erratum in: *BMC Infect Dis*. 2017 May 10;17(1):335.
 22. **Zammarchi L**, Spinicci M, Bartoloni A. The Importance of Updating and Continuous Education on Imported Emerging Diseases. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2017 Mar 1;9(1):e2017022. doi: 10.4084/MJHID.2017.022. eCollection 2017.
 23. Martelli G, Di Girolamo C, **Zammarchi L**, Angheben A, Morandi M, Tais S, Degani M, El Hamad I, Caligaris S, Ciannameo A, Grilli E, Urbinati L, Monteiro GB, Scarcella C, Petrosillo N, Digaetano M, Rabbi L, Bazzanini N, Cacciatore F, Marta BL, Moro ML, Bartoloni A, Viale P, Verucchi G. Seroprevalence of five neglected parasitic diseases among immigrants accessing five infectious and tropical diseases units in Italy: a cross-sectional study. *Clin Microbiol Infect*. 2017 May;23(5):335.e1-335.e5. doi:10.1016/j.cmi.2017.02.024. Epub 2017 Mar 1.
 24. **Zammarchi L**, Vellere I, Stella L, Bartalesi F, Strohmeier M, Bartoloni A. Spectrum and burden of neglected tropical diseases observed in an infectious and tropical diseases unit in Florence, Italy (2000-2015). *Intern Emerg Med*. 2017 Jun;12(4):467-477. doi: 10.1007/s11739-016-1597-1. Epub 2017 Jan 4.
 25. **Zammarchi L**, Spinicci M, Bartoloni A. Zika Virus: a Review from the Virus Basics to Proposed Management Strategies. *Mediterr J Hematol Infect Dis*. 2016 Nov 1;8(1):e2016056. eCollection 2016. Review.
 26. Trotta M, Borch B, **Zammarchi L**, Sterrantino G, Brogi M, Kiros ST, Lorini C, Bonaccorsi G, Colao MG, Bartoloni A. Immunoglobulin M indirect-fluorescent antibody test for the diagnosis of acute toxoplasmosis during pregnancy in the avidity era: A 14-year experience at the Tuscany Reference Center for Infectious Diseases in Pregnancy, Florence, Italy. *J Obstet Gynaecol Res*. 2016

- Dec;42(12):1699-1703. doi: 10.1111/jog.13144. Epub 2016 Oct 20.
27. **Zammarchi L**, Fortuna C, Venturi G, Rinaldi F, Capobianco T, Remoli ME, Rossolini GM, Rezza G, Bartoloni A. Recent Chikungunya Virus Infection in 2 Travelers Returning from Mogadishu, Somalia, to Italy, 2016. *Emerg Infect Dis.* 2016 Nov;22(11):2025-2027. doi: 10.3201/eid2211.161225. Epub 2016 Nov 15.
 28. **Zammarchi L**, Antonelli A, Lapini M, Prato M, Farese A, Rossolini GM, Bartoloni A. Travelers lowering their guard: a bacterial, viral and protozoan co-infection after a five-day journey in India. *J Travel Med.* 2016 Jul 4;23(5). doi: 10.1093/jtm/taw044.
 29. **Zammarchi L**, Angheben A, Gobbi F, Zavarise G, Requena-Mendez A, Marchese V, Montagnani C, Galli L, Bisoffi Z, Bartoloni A, Muñoz J. Profile of adult and pediatric neurocysticercosis cases observed in five Southern European centers. *Neurol Sci.* 2016 Aug;37(8):1349-55. doi: 10.1007/s10072-016-2606-x. Epub 2016 May 18.
 30. Venturi G, **Zammarchi L**, Fortuna C, Remoli ME, Benedetti E, Fiorentini C, Trotta M, Rizzo C, Mantella A, Rezza G, Bartoloni A. Authors' reply: diagnostic challenges to be considered regarding Zika virus in the context of the presence of the vector *Aedes albopictus* in Europe. *Euro Surveill.* 2016;21(10):30163. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2016.21.10.30163.
 31. Venturi G, **Zammarchi L**, Fortuna C, Remoli ME, Benedetti E, Fiorentini C, Trotta M, Rizzo C, Mantella A, Rezza G, Bartoloni A. An autochthonous case of Zika due to possible sexual transmission, Florence, Italy, 2014. *Euro Surveill.* 2016;21(8):30148. doi: 10.2807/1560-7917.ES.2016.21.8.30148.
 32. **Zammarchi L**, Antonelli A, Bartolini L, Pecile P, Trotta M, Rogasi PG, Santini MG, Dilaghi B, Grifoni S, Rossolini GM, Bartoloni A. Louse-Borne Relapsing Fever with Meningeal Involvement in an Immigrant from Somalia to Italy, October 2015. *Vector Borne Zoonotic Dis.* 2016 May;16(5):352-5. doi: 10.1089/vbz.2015.1928. Epub 2016 Mar 3.
 33. Tappe D, Pérez-Girón JV, **Zammarchi L**, Rissland J, Ferreira DF, Jaenisch T, Gómez-Medina S, Günther S, Bartoloni A, Muñoz-Fontela C, Schmidt-Chanasit J. Cytokine kinetics of Zika virus-infected patients from acute to convalescent phase. *Med Microbiol Immunol.* 2016 Jun;205(3):269-73. doi: 10.1007/s00430-015-0445-7. Epub 2015 Dec 24.
 34. Beltrame A, **Zammarchi L**, Zuglian G, Gobbi F, Angheben A, Marchese V, Degani M, Mantella A, Bianchi L, Montagnani C, Galli L, Bassetti M, Bartoloni A, Bisoffi Z. Schistosomiasis Screening of Travelers to Corsica, France. *Emerg Infect Dis.* 2016 Jan;22(1):159-60. doi: 10.3201/eid2201.151590
 35. Beltrame A, **Zammarchi L**, Zuglian G, Gobbi F, Angheben A, Marchese V, Degani M, Mantella A, Bianchi L, Montagnani C, Galli L, Bassetti M, Bartoloni A, Bisoffi Z. Schistosomiasis Screening of Travelers from Italy with Possible Exposure in Corsica, France. *Emerg Infect Dis.* 2015 Oct;21(10):1887-9. doi:10.3201/eid2110.150869.
 36. **Zammarchi L**, Casadei G, Strohmeyer M, Bartalesi F, Liendo C, Matteelli A, Bonati M, Gotuzzo E, Bartoloni A; COHEMI project study group. A scoping review of cost-effectiveness of screening and treatment for latent tuberculosis infection in migrants from high-incidence countries. *BMC Health Serv Res.* 2015 Sep 24;15:412. doi: 10.1186/s12913-015-1045-3. Review.
 37. **Zammarchi L**, Tappe D, Fortuna C, Remoli ME, Günther S, Venturi G, Bartoloni A, Schmidt-Chanasit J. Zika virus infection in a traveller returning to Europe from Brazil, March 2015. *Euro Surveill.* 2015 Jun 11;20(23). pii: 21153.
 38. **Magurano F***, **Zammarchi L***, Baggieri M, Fortuna C, Farese A, Benedetti E, Fiorentini C, Rezza G, Nicoletti L, Bartoloni A. Chikungunya from the Caribbean: the importance of appropriate laboratory tests to confirm the diagnosis. *Vector Borne Zoonotic Dis.* 2015 Apr;15(4):258-60. doi: 10.1089/vbz.2014.1724. *Equally contributing authors
 39. **Zammarchi L**, Montagnani F, Tordini G, Gotuzzo E, Bisoffi Z, Bartoloni A, De Luca A. Persistent strongyloidiasis complicated by recurrent meningitis in an HTLV seropositive Peruvian migrant resettled in Italy. *Am J Trop Med Hyg.* 2015 Jun;92(6):1257-60. doi: 10.4269/ajtmh.14-0716. Epub 2015 Apr 6.
 40. **Zammarchi L**, Stella G, Mantella A, Bartolozzi D, Tappe D, Günther S, Oestereich L, Cadar D, Muñoz-Fontela C, Bartoloni A, Schmidt-Chanasit J. Zika virus infections imported to Italy: clinical, immunological and virological findings, and public health implications. *J Clin Virol.* 2015 Feb;63:32-5. doi: 10.1016/j.jcv.2014.12.005. Epub 2014 Dec 12.
 41. **Zammarchi L**, Tortoli E, Borroni E, Bartalesi F, Strohmeyer M, Baretti S, Simonetti MT, Liendo C, Santini MG, Rossolini GM, Gotuzzo E, Bartoloni A; COHEMI project study group. High prevalence of clustered tuberculosis cases in peruvian migrants in Florence, Italy. *Infect Dis Rep.* 2014 Dec 11;6(4):5646. doi:10.4081/idr.2014.5646. eCollection 2014 Nov 19.
 42. **Zammarchi L**, Farese A, Trotta M, Amantini A, Raoult D, Bartoloni A. *Rickettsia africae* infection complicated with painful sacral syndrome in an Italian traveller returning from Zimbabwe. *Int J Infect Dis.* 2014 Dec;29:194-6. doi: 10.1016/j.ijid.2014.10.017. Epub 2014 Nov 5.
 43. **Zammarchi L**, Viligiardi R, Strohmeyer M, Bartoloni A. *Dermatobia hominis*: Small Migrants Hidden in Your Skin. *Ann Dermatol.* 2014 Oct;26(5):632-5. doi:10.5021/ad.2014.26.5.632. Epub 2014 Sep 26.

44. Lagi F, **Zammarchi L**, Strohmeier M, Bartalesi F, Mantella A, Meli M, Blanc P, Tacconi D, Farese A, Zanelli G, Pippi F, Aquilini D, Tonziello A, Nencioni C, Benvenuti M, Moneta S, Furnari F, Ciufolini MG, Nicoletti L, Bartoloni A. Imported dengue fever in Tuscany, Italy, in the period 2006 to 2012. *J Travel Med.* 2014 Sep-Oct;21(5):340-3. doi: 10.1111/jtm.12144.
45. Vannucchi V, Tomberli B, **Zammarchi L**, Fornaro A, Castelli G, Pieralli F, Berni A, Yacoub S, Bartoloni A, Olivetto I. Chagas disease as a cause of heart failure and ventricular arrhythmias in patients long removed from endemic areas: an emerging problem in Europe. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2015 Dec;16(12):817-23. doi: 10.2459/JCM.000000000000045. Review.
46. **Zammarchi L**, Bartalesi F, Bartoloni A. Tuberculosis in tropical areas and immigrants. *Mediterr J Hematol Infect Dis.* 2014 Jun 1;6(1):e2014043. doi:10.4084/MJHID.2014.043. eCollection 2014. Review.
47. **Zammarchi L**, Giorni A, Gabrielli S, Strohmeier M, Cancrini G, Bartoloni A. Human oestriasis acquired in Florence and review on human myiasis in Italy. *Parasitol Res.* 2014 Jun;113(6):2379-85. doi: 10.1007/s00436-014-3906-9. Epub 2014 May 7. Review.
48. **Zammarchi L**, Bartoloni A, Munoz J. Chagas disease is a consideration in Latino patients. *Am Fam Physician.* 2013 Nov 1;88(9):566.
49. Bruno E, Bartoloni A, **Zammarchi L**, Strohmeier M, Bartalesi F, Bustos JA, Santivañez S, García HH, Nicoletti A; COHEMI Project Study Group. Epilepsy and neurocysticercosis in Latin America: a systematic review and meta-analysis. *PLoS Negl Trop Dis.* 2013 Oct 31;7(10):e2480. doi:10.1371/journal.pntd.0002480. eCollection 2013. Review.
50. **Zammarchi L**, Strohmeier M, Bartalesi F, Bruno E, Muñoz J, Buonfrate D, Nicoletti A, García HH, Pozio E, Bartoloni A; COHEMI Project Study Group. Epidemiology and management of cysticercosis and *Taenia solium* taeniasis in Europe, systematic review 1990-2011. *PLoS One.* 2013 Jul 29;8(7):e69537. doi: 10.1371/journal.pone.0069537. Print 2013. Review. Erratum in: *PLoS One.* 2013;8(12). doi:10.1371/annotation/1bcc3e5b-1159-412b-be86-b18d94515cc2.
51. **Zammarchi L**, Borchi B, Chiappini E, Galli L, Brogi M, Sterrantino G, Trotta M. Syphilis in pregnancy in Tuscany, description of a case series from a global health perspective. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2012 Dec;25(12):2601-5. doi:10.3109/14767058.2012.712573. Epub 2012 Aug 13.
52. Bartoloni A, **Zammarchi L**. Clinical aspects of uncomplicated and severe malaria. *Mediterr J Hematol Infect Dis.* 2012;4(1):e2012026. doi:10.4084/MJHID.2012.026. Epub 2012 May 4.
53. Bartoloni A, Tomasoni L, Bartalesi F, Galli L, Sani S, Veloci S, **Zammarchi L**, Pini A, Castelli F. Combined intravenous treatment with artesunate and quinine for severe malaria in Italy. *Am J Trop Med Hyg.* 2010 Aug;83(2):274-6. doi: 10.4269/ajtmh.2010.10-0128.

Pubblicazioni come membro di working group

1. Amicosante M, D'Ambrosio L, Munoz M, Mello FCQ, Tebruegge M, Chegou NN, Seghrouchni F, Centis R, Goletti D, Bothamley G, Migliori GB; TB Diagnostic Survey Working Group. Current use and acceptability of novel diagnostic tests for active tuberculosis: a worldwidesurvey. *J Bras Pneumol.* 2017 Sep-Oct;43(5):380-392. doi: 10.1590/S1806-37562017000000219. **Zammarchi L** fa parte del TB Diagnostic Survey Working Group members
2. Rossi P, Tamarozzi F, Galati F, Pozio E, Akhan O, Cretu CM, Vutova K, Siles-Lucas M, Brunetti E, Casulli A; HERACLES extended network. The first meeting of the European Register of Cystic Echinococcosis (ERCE). *Parasit Vectors.* 2016 Apr 28;9:243. doi: 10.1186/s13071-016-1532-3. **Zammarchi L** fa parte del HERACLES extended network
3. Buonfrate D, Mena MA, Angheben A, Requena-Mendez A, Muñoz J, Gobbi F, Albonico M, Gotuzzo E, Bisoffi Z; COHEMI Project Study Group. Prevalence of strongyloidiasis in Latin America: a systematic review of the literature. *Epidemiol Infect.* 2015 Feb;143(3):452-60. doi: 10.1017/S0950268814001563. Epub 2014 Jul 3. Review. **Zammarchi L** fa parte del COHEMI Project Study Group

Abstract accettati come Comunicazioni Orali a Congressi:

1. Carrai P, **Zammarchi L**, Giordani L, Iapoce R, Pollina LE, Rinaldi F, De Simone P, Bartoloni A, Filippini F, Bruschi F. Post transplant liver graft infection with *Schistosoma* spp in a patient from Sub-Saharan Africa. Comunicazione Orale. Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti (SISQT). 5 Dicembre 2017. Firenze.
2. Carrai P, **Zammarchi L**, Giordani L, Iapoce R, Pollina LE, Rinaldi F, De Simone P, Bartoloni A, Filippini F, Bruschi F. Una complicanza inaspettata dopo trapianto ortotopico di fegato in un migrante proveniente dall'Africa Sub-Sahariana. XVII Riunione Annuale Epatologi Toscani. 10-11 maggio 2017, Castiglione della Pescaia.
3. Rinaldi F, **Zammarchi L**, Tilli M, Mantella A, Tuccio A, Minervini A, Agostini S, Bartoloni A. Urological findings and praziquantel efficacy in immigrants from sub Saharan Africa to Europe with genitourinary schistosomiasis. Oral presentation: OS0244. 22 April 2017. ECCMID 2017, Vienna, Austria. Available in [ESCMID eLibrary](#)
4. **Zammarchi L**, Trotta M, Borchi B, Rinaldi F, Kiros ST, Mantella A, Venturi G, Rossolini GM, Colao MG, Ferraiuolo M, Pasquini L, Rezza G, Bartoloni A. Il protocollo dell'Azienda Ospedaliero

- Universitaria Careggi, Firenze per la gestione delle donne in gravidanza esposte a rischio di infezione da Zika virus: report sui primi 9 mesi di attività. Ottavo congresso della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale. 21 ottobre 2016.
5. Cattaneo L, Cretu C, Giordani M, Angheben A, Bartoloni A, **Zammarchi L**, Richter J, Chiodini P, Godbole G, Junghanss T, Stojkovic M, Benazzo F, Cuzzocrea F, Tamarozzi F, Brunetti E. Osseous cystic echinococcosis: a European multicentre study. Oral presentation: 0324. 10 April 2016. ECCMID 2016, Amsterdam, The Netherlands. ECCMID 2016. Available in [ESCMID eLibrary](#)
 6. Bartoloni A., Strohmeyer S, Bartalesi F, Bruno E, **Zammarchi L**, Buonfrate D, Nicoletti A, Garcia HH, Munoz J, Pozio E. Screening and management of cysticercosis in Europe. IS.5.2.003. Tropical Medicine & International Health 2013; 18 Suppl I:43
 7. **Zammarchi L**, Salomoni E, Graglia E, Cavallo A, Bartalesi F, Bartoloni A. Abstract 109. ID28661. Febbre di Katayama in un viaggiatore imprudente. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara.
 8. **Zammarchi L**, Gramiccia M, Di Muccio T, Magnelli D, Stohmeyer M, Meli M, Cantasano L, Gradoni L, Bartoloni A. Leishmaniosi cutanea da Leishmania sottogenere Viannia, complesso Leishmania guyanensis. Abstract 122. ID 28708. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara.
 9. Valoriani B, **Zammarchi L**, Bartoloni A, Marcello P, Rappuoli S, De Luca A, Montagnani F. Malattia di Chagas da importazione nel senese: diagnosi fortuita con riscontro di cluster familiare. Paper read at Abstract 167. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara
 10. Brogi, M., Veloci S, **Zammarchi L**, Bartalesi F, Balocchini E, Aquilini D, Bartolozzi D, Ricci L, Sani S, Tonziello A, Boccolini D, Bartoloni A. Sottonotifica di malaria nella Regione Toscana. Paper read at Abstract 281. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara
 11. Bartoloni, A., **Zammarchi L**. Le infezioni sessualmente trasmesse nelle popolazioni migranti. Paper read at Oral comunitation. Atti del 6° Congresso SIMAST Firenze 14-16 aprile 2011
 12. Trotta M, Borchì B, **Zammarchi L**, Sterrantino G. Sifilide in Gravidanza: importanza di un adeguato test di screening. Oral communication. 9° Congresso Nazionale SIMIT Roma 24-27 novembre. 2010.
 13. Strohmeyer M, Bartalesi F, Lagi F, **Zammarchi L**, Meli M, Mantella A, et al. Infezione da virus Dengue in Toscana. Oral communication. 9° Congresso Nazionale SIMIT Roma 24-27 novembre 2010.
 14. Bartalesi F, **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Nozzoli C, Guidi S, Bosi A, et al. Migrazioni, malattie tropicali e screening pre-trapiantologico. Oral communication. Comunicazione Orale. Congresso Società Italiana per la Sicurezza e Qualità nei Trapianti (SISQT). 12-14 Nov. 2009 Firenze.
- Abstract accettati come Poster a Congressi:**
1. **Zammarchi L**, Fantoni T, Chiappini E, Angheben A, Mantella A, Galli L, Marchese V, Zavarise G, Bisoffi Z, Bartoloni A. Serological screening for cysticercosis in internationally adopted children in Italy. 3P86. Tropical Medicine & International Health 2017; 22 Suppl I:203
 2. **Zammarchi L**, Trotta M, Borchì B, Rinaldi F, Tekle Kiros S, Mantella A, Venturi G, Rossolini GM, Colao MG, Corcioli F, Azzi A, Bartolini L, Pasquini L, Rezza G, Bartoloni A. Screening of pregnant women and their partners exposed to risk of acquiring Zika virus infection presenting to Tuscany Reference Centre for Infectious Diseases in pregnancy, Florence, Italy. Poster: P1041. 23 April 2017. ECCMID 2017, Vienna, Austria. Available in [ESCMID eLibrary](#)
 3. Giachè S, Borchì B, **Zammarchi L**, Trotta M, Bartoloni A. Malattia mani-piedi-bocca in gravidanza: diagnosi di laboratorio e outcome neonatale. Abstract 9. XVI Congresso SIMIT 15-18 ottobre 2017, Salerno
 4. Carrai P, **Zammarchi L**, Giordani L, Iapoce R, Pollina LE, Rinaldi F, De Simone P, Bartoloni A, Filippini F, Bruschi F. Schistosomiasi epatica insorta su fegato neotrapiantato per cirrosi HBV/HDV correlata in paziente proveniente dall'Africa sub-sahariana Abstract 97. XVI Congresso SIMIT 15-18 ottobre 2017, Salerno
 5. Spertilli Raffaelli C, Rossetti B, **Zammarchi L**, Redi D, Rinaldi F, De Luca A, Montagnani F. Multiparassitosi intestinale in giovane adulto immunocompetente: difficoltà gestionali in contesto a bassa endemia. XV Congresso SIMIT 16-19 ottobre 2016, Baveno
 6. Beltrame A., Gobbi F, Angheben A, Marchese V, **Zammarchi L**, Bartoloni A, Zuglian G, Bianchi L, Montagnani C, Galli L, Bisoffi Z. Uro-genital schistosomiasis screening in Italian subjects exposed to freshwater of Cavu River, Corsica (France).PS2.217 Tropical Medicine & International Health 2015; 20 Suppl I: 384.
 7. Di Girolamo C., Martelli G, Morandi M, Angheben A, **Zammarchi L**, Verucchi G, Viale P, Vanino E, Monteiro G, Bazzanini N, Gobbo M, Ciannameo A, Marta BL, Cacciatore F, Parisotto M, Caligaris S, Urbinati L, Galizzi N, Bartoloni A, Spinicci M, Mantella A, Moro ML, Castelli F, Scarcella C, El-Hamad I, Fausti C, Nava E. Prevalence of six neglected tropical diseases among immigrants in five Italian reference centres: a cross-sectional study. PS2.010. Tropical Medicine & International Health 2015; 20 Suppl I: 306.

8. **Zammarchi L**, Gobbi F, Requena-Mendez A, Zavarise G, Galli L, Bisoffi Z, Bartoloni A, Angheben A, Muñoz J. Clinical and epidemiological characteristics of adult and pediatric patients with neurocysticercosis observed in five European centers. *PS2.009 Tropical Medicine & International Health* 2015; 20 Suppl I: 306.
9. **Zammarchi L**, Vellere I, Mantella A, Strohmeyer M, Bartalesi F, Lagi F, Bianchi L, Veneruso G, Galli L, Bartoloni A. Malattie Tropicali Neglette in un'area non endemica, la casistica del Centro di Riferimento della Regione Toscana per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali (1999-2013). P.n.7- Poster *Giornale Italiano di Medicina Tropicale Atti del 7° Congresso Nazionale Medicina Tropicale della Società Italiana di Medicina Tropicale*. Vol. 18; N°1-4; 2013
10. Vergori A, Arrigucci U, **Zammarchi L**, Tordini G, Cesare A, Bartoloni A, Zanelli G. Neurocisticercosi, una sfida terapeutica. P.n.11- Poster. *Giornale Italiano di Medicina Tropicale Atti del 7° Congresso Nazionale Medicina Tropicale della Società Italiana di Medicina Tropicale*. Vol. 18; N°1-4; 2013
11. **Zammarchi L.**, Bartalesi F, Strohmeyer M, Baretta S, Santini MG, Simonetti MT, Tortoli E, Borroni E, Rossolini GM, Gotuzzo E, Bartoloni A. High prevalence of clustered tuberculosis cases in the Peruvian community in Florence, 2001-2010. P.I.8.005(B). *Tropical Medicine & International Health* 2013; 18 Suppl I: 166-167
12. **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Pozio E, Bisoffi Z, Garcia H, Nicoletti A, Munoz J, Bartoloni A.. Cisticercosi in Europa, una revisione sistematica. Abstract 89. ID 28409. Poster session. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara.
13. **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Bartalesi F, Matteelli A, Gotuzzo E, Bartoloni A. Strategie di screening per tubercolosi nelle popolazioni migranti: review sistematica delle esperienze italiane. Abstract 88. ID 28402. Poster session. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara.
14. **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Bartalesi F, Baretta S, Santini M, Simonetti MT, Tortoli E, Bartoloni A. La tubercolosi nella comunità peruviana di Firenze nel periodo 2001-2010 Abstract 92. ID 28417. Poster session. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara.
15. Bruno E, **Zammarchi L**, Strohmeyer M, Pozio E, Santivañez S, Bustos J, Garcia HH, Bartoloni A, Nicoletti A. Neurocysticercosis and epilepsy in Latin America and Europe. XLIII Congress of the Italian Neurological Society 2012. Neurological sciences; supplement volume 33:S410. 2012.
16. Bianchi C, Pinto B, Mazzoni S, **Zammarchi L**, Castagna B, Capponi L, Bartoloni A, Bruschi F. Association of matrix metalloproteinase (MMP)-2 and MMP-9 activity in neurocysticercosis. *Mappe parassitologiche* 18. SOIPA XXXVII abstracts. pp 317. 2012.
17. Montorzi, G., **Zammarchi L**, Nocentini J, Baragli F, Magnelli D, Attala L, Bartoloni A. Progressive disseminated histoplasmosis detected by a rapid and aggressive diagnostic approach. *Infection* 2011; 39:S84-S85
18. **Zammarchi L.**, G. Veneruso, M. Strohmeyer, A. Mantella, F. Bartalesi, L. Bianchi, L. Galli, and A. Bartoloni. *Taenia solium* seroprevalence in immigrant and foreign adopted children in Florence, Italy. I.3-167 *Tropical Medicine & International Health* 2011; 16 Suppl I: 218
19. **Zammarchi L**, Borchì B, Guerrini E, Bianchi S, Trotta M. Syphilis in pregnancy in Florence: immigration and unfaithfulness. 2.I-013. *Tropical Medicine and International Health* 2011; 16 Suppl I:290
20. **Zammarchi L**, Veloci S, Strohmeyer M, Brogi M, Bartalesi F, Cavallo A, Corti G, Bartoloni A. Patologia dell'immigrato nell'area fiorentina, panoramica su 10 anni di attività. Poster session. 9° Congresso Nazionale SIMIT Roma 24-27 novembre 2010.
21. **Zammarchi L**, Borchì B, Sterrantino G, Trotta M. Pitiriasi rosea in gravidanza nella pratica clinica. Poster session. 9° Congresso Nazionale SIMIT Roma 24-27 novembre 2010.
22. Trotta M, Borchì B, **Zammarchi L**, Sterrantino G, Pasquini L. Hemolytic anemia in a previously healthy pregnant woman with a primary human cytomegalovirus infection. Poster session. 3° Congenital Cytomegalovirus Conference Paris 23-25 September 2010
23. Bartoloni A., Galli L, Sani S, Veloci S, Tomasoni L, **Zammarchi L**, Castelli F. Combined intravenous treatment with artesunate and quinine for severe malaria in Italy. 2.7-099. *Tropical Medicine & International Health* 2009; 14 Suppl I:131-132.
24. **Zammarchi L**, Trotta M, Meli M, Borchì B, Bresci S, Leoncini F. HIV in gravidanza: la nostra esperienza, prospettive future e i problemi aperti. Poster session. 6° Congresso Nazionale SIMIT 2007
25. Trotta M, Borchì B, **Zammarchi L**, Leoncini F. Idrope fetale da Parvovirus B19: l'importanza di una diagnosi precoce. Poster session. 6° Congresso Nazionale SIMIT 2007.

Capitoli di Libri:

1. **Zammarchi L**, Bartoloni A, Giobbia M, Vaglia A (2017), 'Zika virus' in *Quaderni della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale* (Eds), *Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in Patologia di Importazione* 3° Edizione, 79-85
2. **Zammarchi L**, Grecchi C (2017), 'Febbri Ricorrenti (già Borreliosi)' in *Quaderni della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale* (Eds), *Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in Patologia di Importazione* 3° Edizione, 108-113
3. Gaiera G, **Zammarchi L** (2017), 'Schistosomiasi' in *Quaderni della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale* (Eds), *Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in Patologia di Importazione* 3° Edizione, 244-252
4. Spinicci M, **Zammarchi L**, Bartoloni A (2017), 'Sindromi Respiratorie del Medio Oriente (MERS)' in *Quaderni della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale* (Eds), *Orientamenti*

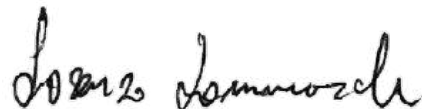
- Diagnostici e Terapeutici in Patologia di Importazione 3° Edizione, 253-257
5. **Zammarchi L**, Bartoloni A (2017), 'Teniasi e cisticercosi' in Quaderni della Società Italiana di Medicina Tropicale e Salute Globale (Eds), Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in Patologia di Importazione 3° Edizione, 263-269
 6. Bartoloni A, Corti G, **Zammarchi L** (2014), 'Infezioni dell'apparato urogenitale', in M Moroni, R Esposito, and S Antinori (eds.), Malattie Infettive (Ottava Edizione edn.; Milano: Edra, Masson), 641-65
 7. **Zammarchi L**, Bartoloni A. (2014). 'Tubercolosi : scenari epidemiologici nuovi per una malattia antica' in Carnevale F, Diana E (eds), Giuseppe Barellai (1813-1884). Il dovere del medico, la situazione sanitaria dell'Ottocento e le nuove realtà epidemiologiche (Firenze: Polistampa), 183-190

Altre Pubblicazioni:

1. Membro attivo del Gruppo di Lavoro che ha portato alla pubblicazione del documento intitolato "Programma regionale per la prevenzione e il controllo della malattia di Chagas congenita: indicazioni per l'assistenza in gravidanza" disponibile online al link <http://www.regione.toscana.it/documents/10180/13326766/Allegato+parere+n.+46-2015+Prev+e+controllo+malattia+di+Chagas.pdf/a91b89ec-2366-4abf-8646-ba65a543e025?version=1.0> (consultato il 18/10/2019)
2. Spinicci M, **Zammarchi L**, Bartoloni A. Tuberculosis in the Mediterranean Region. *Curr Trop Med Rep* (2017) 4: 89. <https://doi.org/10.1007/s40475-017-0108-4>
3. **Zammarchi L**, Bartoloni A. Zika virus, cosa devono sapere gli operatori sanitari in Italia?. *Gimpios* 2016;6(3):64-70 | DOI 10.1716/2468.25826
4. **Zammarchi L**, Bartoloni A. Salute globale e Malattie Tropicali Neglette. *Rivista Salute e Territorio > Archivio > Anno XXXV, Fascicolo 202, Ottobre 2014.* Disponibile on-line <http://www.formas.toscana.it/rivistadellasalute/index.php?id=119>
5. **Zammarchi L**. Diagnosi rapida di Tubercolosi in età pediatrica. *Blog Salute internazionale.* 2013. Disponibile on-line <http://saluteinternazionale.info/?s=Lorenzo+Zammarchi&x=12&y=9>
6. **Zammarchi L**, Bartoloni A. Malattia di Chagas. *Blog Salute Internazionale.* 2010. Online article. Disponibile on-line <http://saluteinternazionale.info/2010/2009/malattia-di-chagas>.
7. **Zammarchi L**, Bartalesi F, Strohmeyer M, Bartoloni A. La malaria. Per chi Medico non è. *Internal and Emergency Medicine.* Società Italiana di Medicina Interna. Numero 2/2010.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".



BREVE CURRICULUM VITAE SHORT CURRICULUM VITAE

Informazioni personali: Cognome / Nome	Zani Stefano		
Qualifica Possibili qualifiche: 1. Docente con titolo ufficiale 2. Esperto professionale	Esperto professionale Neonatologo (Medicina Perinatale) ed in Igiene e Sanità Pubblica Membro effettivo di Medici con l’Africa Cuamm dal 1989 e docente in area materno-Infantile presso questa organizzazione non governativa dal 2009		
Istruzione e formazione <i>Indicare i titoli posseduti; indicare solo le voci indispensabili a stabilire la competenza (ad es. se si è in possesso di titolo di laurea non è necessario indicare il diploma di scuola superiore conseguito)</i>	<i>Data di conseguimento</i>	<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</i>
Diploma di scuola superiore	1979	Diploma di Maturità Scientifica	Liceo Scientifico "G.Galilei" Siena
Diploma professionale			
Diploma universitario			
Laurea	1986	Dottore in Medicina e Chirurgia con lode	Università degli Studi di Siena
Laurea specialistica			
Specializzazioni	1990	Specialista in Pediatria Preventiva e Puericoltura con indirizzo in Neonatologia con lode	Università degli Studi di Firenze
	1994	Specialista in Igiene e Medicina Preventiva (Epidemiologia e Sanità Pubblica)	Università degli Studi di Siena
Lingua		Inglese buono parlato e scritto	
Uso computer		Uso quotidiano pc con i più comuni programmi di scrittura e power point ed elaborazione dati	
Altri titoli	2003 e riconferma anno 2008 e 2012	Istruttore Regionale/Nazionale (Regione Toscana) in Rianimazione Neonatale	Società Italia di Neonatologia
	2013 e riconferma 2015	Istruttore Certificato di Simulazione Corso "Train the Trainer " Pisa	Società Italiana di Neonatologia
Esperienza professionale <i>Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun impiego ricoperto solo se pertinente ai contenuti del corso specifico (se necessario aggiungere delle righe)</i>			
Date	Dal luglio 1987 all’ottobre 1989		
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente Pediatra a tempo pieno presso Consolata Hospital Nkubu-Kenya (ong Medici con l’Africa Cuamm)		
Principali attività e responsabilità	Attività clinica ed organizzativa. Raccolta dati e coordinamento.		

Date	Dal 1990 al 1994 Attività di Guardia Medica e di Pediatra di libera scelta nella USL7 di Siena Dal 1994
Lavoro o posizione ricoperti	Medico I livello dirigenziale UOC Terapia Intensiva Neonatale (Tin) e Trasporto Neonatale Protetto (Tnp) presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS)
Principali attività e responsabilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Referente Sdo e DRG UOC TIN dal 2008 2. Incarico di Alta Specialità in "Alimentazione neonatale" (Produzione di Protocolli e Linee Guida per il reparto sul tema dell'Alimentazione Neonatale e del Prematuro" – Coinvolto nella procedura di informatizzazione della terapia parenterale in TIN attiva dall' 01.9.2004 al 31.08.2010. Attualmente la procedura di informatizzazione delle prescrizioni della nutrizione parenterale è in uso quotidiano ed è stato identificato come Processo aziendale di Alta Qualità coinvolgendo anche la UOC di Farmacia AOUS) 3. Incarico di Altissima Specializzazione Ip4 dal 1.9.2010 al 31.08.2013 poi confermato (attività svolta in accordo con la UOC Ostetricia e Ginecologia nella Relazione con i Familiari nei parti a rischio e nascite premature Counseling prenatale) 4. Membro del Comitato per la Cooperazione Sanitaria Internazionale per la AOUS dal 2005 e dal febbraio 2017 Referente in CSI AOUS 5. Referente per Corsi in Rianimazione Neonatale per l'AOUS e l'Area Vasta Sud Est (dal 2008 condotti circa 24 corsi in Rianimazione in sala parto in AOUS e dal 2010 9 Edizioni dello stesso Corso base in Rianimazione Neonatale in Area Vasta Sud Est; organizzate 7 edizioni di retraining in Rianimazione Neonatale per l'AOUS e l'Area Vasta Sud Est anno 2014/2016; 6 edizioni del corso di Stabilizzazione del Neonato critico in attesa di trasporto/trasferimento anno 2014/2016) e per i corsi on the job per la UOC TIN e TNP anno 2015/2016 6. Coordinatore per l'AOUS e per l'Area Vasta Sud Est del Team di Rianimazione Neonatale e per la Stabilizzazione del neonato in attesa di Trasporto/Trasferimento dall'anno 2015/2016 7. Istruttore certificato Società Italiana di Neonatologia per la Simulazione come strumento per l'abbattimento del Rischio Clinico dal 2013 ad oggi 8. Partecipante ai Gruppi di Studio della Società Italiana di Neonatologia per la Rianimazione Neonatale, La neonatologia nei Paesi a basse risorse (Consigliere del CD), Simulazione e Rischio Clinico dal 2008 ad oggi 9. Attività di coordinamento e di formazione diretta agli Operatori sanitari ed amministrativi del SST in Cooperazione Sanitaria Internazionale dal 2005 ad oggi 10. Referente per la UOC Tin del trattamento di Ipotermia neonatale con raccolta dati e messa in rete con la Regione Toscana dal 2010 11. Consigliere regionale Società Italiana di Neonatologia (2010-2013) 12. Referente Team Rianimazione Neonatale in Sala parto e stabilizzazione del neonato critico AOUS delibera AOUS settembre 2017

<p>Attività scientifiche e didattiche <i>Iniziare con le informazioni più recenti ed elencarle solo se pertinenti ai contenuti del corso specifico</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Attività di Tutoraggio presso la UOC Tin e Tnp AOUS dall'anno 2005 al 2010; Docente e tutor presso la Scuola di Specialità di Pediatria Università degli Studi di Siena dall'a.a. 2011-2012 e presso la scuola di Specialità in Ostetricia e Ginecologia Università degli studi di Siena dall'a.a. 2011/2012: dall'a.a. 2010-2011 coinvolto nella Scuola di Formazione per le Ostetriche dell'Università degli Studi di Siena e nell'anno accademico 2016/17 Docente presso il CDL in Ostetricia 2. Dal 2013 coinvolto in modo costante verso la Formazione dei Sanitari Cinesi affrenti all'AOUS con ¾ incontri riguardanti la Neonatologia e la Rianimazione Neonatale 3. Attività di Coordinamento e di Docenza in vari Progetti in Cooperazione Sanitaria Internazionale (sia di Formazione che di Collaborazione clinica con vari nosocomi in Africa-Kenya-Uganda) riconosciuti dalla Regione Toscana a partire dal 2004. Effettuate 6 Edizioni del Corso in Rianimazione Neonatale in Sala parto presso le strutture ospedaliere in Africa (Kenya ed Uganda) dove è coinvolta l'AOUS in progetti di CSI 4. Attività di coordinamento scientifico nel periodo 2001-2004 e 2004-2007 e riconfermato per gli anni 2007-2010 di un Progetto sulla Disabilità in Kenya (a Nyahururu con la O.N.G. keniana Saint Martin csa e Medici con l'Africa Cuamm)
<p>Pubblicazioni scientifiche <i>Iniziare con le informazioni più recenti ed elencarle solo se pertinente ai contenuti del corso specifico</i></p>	<p>Circa 130 articoli editi a stampa su argomenti inerenti la Salute Neonatale, Materno-infantile e la Cooperazione Sanitaria Internazionale</p>
<p>Dichiaro di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/2003, a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti.</p> <p>Data 05/03/2018 Firma ____Zani Stefano____</p>	