

**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, 7 maggio - 21 giugno 2017 - Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze
Centro di Riferimento Regionale per lo Studio e la Cura delle Malattie Tropicali- AOU Careggi

PROGRAMMA

III MODULO 7 – 10 maggio

Lunedì, 7 maggio

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

h. 10-13

Schistosomiasi e filariasi (3 ore)

Albonico Marco, esperto di parassitologia presso OMS, Centro per le Malattie Tropicali, Ospedale Sacro Cuore, Negrar, Verona

h. 14-17

Parassitosi intestinali (3 ore)

Albonico Marco, esperto di parassitologia presso OMS, Centro per le Malattie Tropicali, Ospedale Sacro Cuore, Negrar, Verona

h. 17-18

Barda Beatrice, Swiss Tropical and Public Health Institute, Basilea, Svizzera
Programmi di controllo delle geelmintiasi. Esperienza in Bolivia (1 ora)
Spinicci Michele, Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze

Martedì, 8 maggio

h. 9-12

Leishmaniosi (3 ore)

Olliaro Piero, UNICEF/UNDP/WB/WHO Special Programme for Research & Training in Tropical Diseases (TDR), Ginevra, Svizzera

h. 12-13

Leishmaniosi: Casi clinici (1 ora)

Zammarchi Lorenzo, Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze

h. 14-16

Epatiti virali croniche: problematica e gestione nei Paesi a risorse limitate (2 ore)

Taliani Gloria, Dipartimento di Malattie Infettive e Tropicali, Università "La Sapienza", Roma

h. 16-18

Teniasi / Cisticercosi (2 ore)

Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze

Mercoledì, 9 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 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 di Firenze

h. 16-18

Misure di profilassi della malaria nei viaggiatori internazionali (2 ore)

Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università di Firenze

Giovedì, 10 maggio

h. 9-11

Dengue, Chikungunya e Zika virus (2 ore)

Zammarchi Lorenzo, Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze

h. 11-13

Strongiloidiasi (2 ore)

Dora Buonfrate, Ospedale Sacrocuore, Fondazione Don Giovanni Calabria, Negrar, Verona

h. 14-18

Malnutrizione (4 ore)

Braito Assunta, specialista in Malattie Infettive e Pediatria, Firenze

IV MODULO 18 – 21 giugno

Lunedì, 18 giugno

h. 9-11

Tripanosomiasi americana – malattie di Chagas (2 ore)

Bartoloni Alessandro, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università degli Studi di Firenze

h. 11-13

Attualità sulle malattie prevenibili mediante vaccinazioni nei Paesi a risorse limitate (2 ore)

Bonanni Paolo, Università degli Studi di Firenze

h. 14-16

Fiebre tifoidea y brucellosis (2 ore)

Gotuzzo Eduardo, *Universidad Peruana Cayetano Heredia*, Lima Peru

h. 16-18

Clinica pediatrica (2 ore)

Stefano Zani, pediatra, Medici con l'Africa Cuamm, Siena

Barbara Tomasini, pediatra, Medici con l'Africa Cuamm, Siena

Martedì, 19 giugno

h. 9-13

Salute di madri e bambini, politiche e interventi efficaci (4 ore)

Tamburlini Giorgio, Centro per la Salute del Bambino - onlus, Trieste

h. 14-16

Parto e Post-partum: gestione clinica (2 ore)

Peruzzi Rossella, Medici con l'Africa Cuamm

h. 16-18

Esperienza sul campo in ostetricia (2 ore)

Peruzzi Rossella, Medici con l'Africa Cuamm

Mercoledì, 20 giugno

h. 9-11

Mutilazione dei genitali femminili: una convenzione sociale dannosa
(2 ore)

Hussen Abdulcadir Omar, fondatore e già responsabile del Centro di riferimento Regionale per la prevenzione e cura delle complicanze delle mutilazioni dei genitali femminili, Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, Firenze

h. 11-13

Catania Lucrezia, ginecologa esperta in mutilazioni dei genitali femminili
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

Epilessia nei Paesi a limitate risorse economiche (2 ore)

Nicoletti Alessandra, Dipartimento "Ingrassia" Sezione di Neuroscienze, Università di Catania

h. 16-18

Patologie cardiovascolari nei Paesi a risorse limitate (2 ore)

Modesti Pietro Amedeo, Dipartimento Area Critica Medico Chirurgica, Università degli Studi

Giovedì, 21 giugno

h. 9-13

Epidemiologia Comunitaria nei Paesi a risorse limitate (4 ore)

Anselmi Mariella, specialista in Medicina Tropicale, Centro de Epidemiologia comunitaria y Medicina Tropical (CECOMET), Ecuador

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
Anselmi	Mariella	Relatore
Barda	Beatrice	Relatore
Bartoloni	Alessandro	Resp. Scientifico
Boccolini	Daniela	Relatore
Bonanni	Paolo	Relatore
Braitto	Assunta	Relatore
Buonfrate	Dora	Relatore
Catania	Lucrezia	Relatore
Gotuzzo	Eduardo	Relatore
Hussen Abdulcadir	Omar	Relatore
Modesti	Pietro Amedeo	Relatore
Nicoletti	Alessandra	Relatore
Olliaro	Piero	Relatore
Peruzzi	Rossella	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 9001:2008 per la progettazione ed erogazione di servizi di formazione continua in medicina come provider ECM (Certificato TUV 50 100 9892)

Dott. Abdulcadir Omar Hussen

Nato il 12/6/47 a Mogadiscio (Somalia).

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)



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.

CURRICULUM VITAE
ANSELMARI MARIELLA

Dati personali:

Cognome: Anselmi
Nome: Mariella
Data di nascita: Monteforte D'Alpone, 22-01-1951

Formazione:

1977: Laurea in medicina e chirurgia.
Universidad de Padova.

1983: “Curso Internacional de Leprología”
Fontille, Spagna

1987: Specializzazione in Medicina Tropicale
Università “La Sapienza”, Roma

Esperienze professionali:

1979-1983: Responsabile del programma di Salute Comunitaria nel nord di Esmeraldas, Ecuador, promosso dal MLAL (Movimento Laici America Latina), ONG italiana di volontariato con sede a Verona e finanziato dalla Cooperazione italiana (Ministero Affari esteri)

1985-1994: Coordinatrice del programma di controllo dell' Oncocercosi in Ecuador

1985-1998 : Coordinatrice degli interventi sanitari del “Vicariato Apostólico de Esmeraldas” nella zona nord della Provincia di Esmeraldas.

1998-2010 : Medico del Centro Malattie Tropicali Ospedale S.Cuore, Negrar, Verona, Italia.

1996-2012: Presidente del Cecomet (Centro di Epidemiologia Comunitaria e Medicina Tropicale di Esmraldas, Ecuador.

2011-2012: Coordinatrice del “Comitato scientifico per la certificazione dell'eliminazione dell'oncocercosi” del Ministero della sanità dell'Ecuador.

Consulenze:

- 1993** Valutazione della situazione epidemiologica del Pian en la provincia de Esmeraldas, Ecuador, promossa dall'OPS/ OMS.
- 1994** Valutazione di conoscenze, atteggiamenti e pratiche sull'oncocercosi nella popolazione delle zone endemiche della provincia di Esmeraldas, promossa dalla divisione di epidemiologia del Ministero della sanità dell'Ecuador.
- 1995** Valutazione della situazione epidemiologica del focolaio colombiano di Oncocercosi del fiume Micay, promossa da OEPA - OPS – OMS, programma latino americano di controllo dell'oncocercosi
- 1996** Valutazione della situazione epidemiologica dell' Oncocercosi nelle zone limitrofi al focolaio del fiume Canande' - Esmeraldas – Equador promossa OEPA - OPS – OMS, programma latino americano di controllo dell'oncocercosi
- 1997** Valutazione della situazione epidemiologica dell' Oncocercosi nelle regioni di Esmeraldas e Sucumbíos, Equador. (OEPA-OPS-OMS)

Pubblicazioni:

Guderian RH, Anselmi M, Proano R, Herdoiza V. Oncocercosis en el Ecuador: prevalencia y distribution desde el Rio Santiago al Rio Mataje, provincia de Esmeraldas. Revista de la Facultad de Ciencias Medicas. 1988;13:49-58.

Guderian RH, Anselmi M, Sempertegui R, Cooper PJ. Adverse reactions to ivermectin in reactive onchodermatitis. The Lancet 1991;337:188.

Guderian RH, Anselmi M, Chico M, Cooper PJ. Onchocerciasis in Ecuador: Dermal depigmentation, leopard skin and comparison with treponemal infection. Trans of Roy Soc of Trop Med and Hyg 1991;85:639.

Guderian RH, Anselmi M, Beck BJ, Mackenzie JF, Williams JF, Proaño JR, Cooper PJ. The effect of antimalarial chloroquine therapy as prophylaxis on concurrent infection with *Onchocerca volvulus* in Ecuador. Trans of Roy Soc Of Trop Med and Hyg 1991;85:634-638.

Chico H, Anselmi M, Cordova X, Cooper P, Guderian RH. Elefantiasis en el Ecuador. Revista de la Facultad de Ciencias Medicas 1991;3:26-35.

Guderian RH, Anselmi M, Proaño R, Naranjo A, Poltera A, Morán M, Lecaillon JB, Zak F, Cascante S. Onchocercicidal effect of three drug regimens of amocarzine in 148

patients of races and both sexes from Esmeralda, Ecuador. *Trop Med and Parasitol* 1991;42:263-285.

Roberto Proano, Mariela Anselmi, Letty Macias, Maria Pigaiani, Ron Guderian. Onchocercosis: tratamiento con ivermectina en pacientes del río Santiago, provincia de Esmeraldas. *Rev. Soc. Ecuat. de Oftalmologia* 1992 N.2 pag21-23

Anselmi M. Pian en la provincia de Esmeraldas. *Boletín Epidemiol MSP* 1993;37:20-22.

Anselmi M., Barrera C, Valverde J. Leishmaniasis cutánea en la Provincia de Esmeraldas. *Boletín Epidemiol MSP* 1994;42:19-21.

Anselmi M., Araujo E, Narvaez A, Cooper PJ, Guderian R H. Yaws in Ecuador: impact of control measures on the disease in the Province of Esmeraldas. *Genitourin Med* 1995;71:343-346.

Narvaez A, Guderian R, Valcàrcel M, Anselmi M., Mancero T. Onchocercosis en el Ecuador. *Serie Informe epidemiologico N.1 MSP/OPS/OMS* 1995.

Cooper PJ, Proano R, Beltran C, Anselmi M., Guderian RH. Onchocerciasis in Ecuador: ocular findings in *Onchocerca volvulus* infected individuals. *Brithish Journal of Ophthalmology* 1995;79:157-162.

R H Guderian, Mariela Anselmi, Manuel Calvopina, Philip J. Cooper, Tamara Mancero El Pian en la provincia de Esmeraldas, Ecuador. *Biomedica (Bogotá)* 1995; 15:137-143.

Cooper PJ, Proano R, Beltran C, Anselmi M., Guderian RH. Onchocerciasis in Ecuador: changes in prevalence of ocular lesions in *Onchocerca volvulus* infected individuals over the period 1980-1990. *Memorias do Instituto Oswaldo Cruz* 1996;91:153-158.

Cooper PJ, Proano R., Beltran C, Anselmi M., Guderian RH. Onchocerciasis in Ecuador: evolution of chorioretinopathy after amocarzine treatment. *Br J Ophthalmol.* 1996; 80(4):337-42.

Ronald H Guderian, Mariela Anselmi, Philip J. Cooper and Martha E. Chico Macrophilicidal effects of Chloroquine on adult *onchocerca volvulus* by local infiltration of palpable onchocercal nodules. *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical* 1997; 30(6):469.473, nov-dez

Guderian JR, Anselmi M., Espinel M, Sandoval C, Cooper PJ, Rivadeneira G, Guderian RH. Onchocerciasis in Ecuador: Prevalence of Infection on the Ecuador-Colombia Border in the Province of Esmeraldas. *Meme Inst Oswaldo Cruz* 1997;92:157-162.

Guderian Rh, Lovato R, Anselmi M., Mancero T, Cooper PJ. Onchocerciasis and reproductive health in Ecuador. *Transaction of the Royal Society of Tropical Medicine and Igiene.* 1997;91:317-325.

Guderian RH, Anselmi M, Espinel M, Mancero T, Rivadeneira G, Proaño R, Calvopiña HM, Vieira JC, Cooper PJ. Successful control of onchocerciasis with community-based ivermectin distribution in the Rio Santiago focus in Ecuador. *Trop Med and Int Health* 1997;2:982-988.

Ronald H Guderian, Mariela Anselmi, Mauricio Espinel, Tamara Mancero, Gonzalo Rivadeneira, Philip Cooper . Estudios comparativos clinicos y epidemiologicos de la oncocercosis entre dos grupos raciales del area hiperendemica de Ecuador. *Parasitol.al Dia* 22:3-10,1998 FLAP.

Anselmi M, Prandi R, Moreira JM. El Niño in Borbón, Ecuador. *Riv Infirm* 1998 Apr-Jun;17(2):91-6

Moreira J., Anselmi M., Scapinello O., Quiñonez M., Narvaez A. Inexistencia del Sistema de referencia y contrarreferencia y algunos problemas de ética en la atención de pacientes: dos historias de vida. *Bol. APS*; 1998. 1(2):35-41

Gatti S, Swierczynski J, Cenini C, Bruno A, Anselmi M, Bisoffi Z, Scaglia M. Incidence of amebic infection in a village of Northern Ecuador. *Arch. Med. Res.*2000 Jul-Aug; 31(4 suppl); S 38-40.

Simonetta Gatti, Giovanni Swierczynski, Francisco Robinson, Mariella Anselmi, Javier Corrales, Juan Moreira, Gregorio Montalvo, Antonella Bruno, Roberta Maserati, Zeno Bisoffi and Massimo Scaglia. Amebic infections due the *Entamoeba histolytica*-dispar complex: a study of the incidence in a remote rural area of Ecuador. *Am. J.Trop. Med Hyg.*,67(1), 2002, pp 123-127.

A Ludovisi, T. Di Muccio, R. Cavilli, A. Scalone, A. Amerio, Z. Bisoffi, M. Anselmi, W. Inojosa, E. Granelli, M. Piazza, C. Magnani, M. Marangi, L. Gradoni, M. Gramoccia. Diagnosis of recent imported cases of cutaneous leishmaniasis in Italy. *Parassitologia* vol 44, Suppl.1, June 2002, pp 95.

Gatti S., Bernuzzi A.M., Bisoffi Z., Raglio A., Gulletta M., Scaglia M., Vailati F., Matteelli A., Moroni M., Visonà R., Orani A., Perboni G., Volonterio A., Galimberti L., Giani G., Orlando G., Anselmi M., Gobbo M., Maccabruni A., Malfitano A., Cevini C., Bruno A., Maserati R., Giola M. Multicentre study, in patients with imported malaria, on the sensitivity and specificity of a dipstick test (ICT Malaria P.f./P.v.TM) compared with expert microscopy. *Annals of Tropical Medicine and Parasitology* 2002 96:1 (15-18)

Grupo de Epidemiología Comunitaria de Borbón. Situación nutricional en menores de cinco años, Borbón-Ecuador: Los promotores de salud “echan un vistazo” al pasado. *Bol. APS*; 2003. 9: 61-71

Grupo de Epidemiología Comunitaria de Borbón. Peso al nacer en el área de salud Borbón 2000-2001. *Bol. APS*; 2003. 9: 73-79

Anselmi M, Moreira J, Caicedo C, Tognoni G. Community Participation eliminates Yaws from Ecuador. *Trop. Medic.and Intern.Healt* 2003 Jul;8(7):634-8.

M Anselmi, F Avanzini, J Moreira, G Montalvo, D Armani, R Prandi, M Marquez, C Caicedo, G Tognoni. Treatment and control of arterial hypertension in a rural community in Ecuador. *The Lancet* 2003 *Lancet* 2003;361(9364):1186-7

Franklyn Esemé, Claudia Lodesani, Elena Amicarelli, Stefania Marocco, Geraldo Monteiro, Mariella Anselmi and Zeno Bisoffi. Hyperreactive Malarial Splenomegaly in Europeans. *Giornale Italiano di Medicina Tropicale*, vol. 9, N.3-4, 2004, pp 61-64.

Mariella Anselmi, Fausto Avanzini, Juan Martin Moreira, Daniela Armani, Gregorio Montalvo. Problemi di medicina tropicale non infettivi: l'impatto di patologie cronico-degenerative nei paesi in via di sviluppo. *Giornale Italiano di Medicina Tropicale*, vol. 9, N.3-4, 2004, pp 81-86.

Franklyn Esemé, Claudia Lodesani, Elena Amicarelli, Stefania Marocco, Geraldo Monteiro, Mariella Anselmi and Zeno Bisoffi. Hyperreactive Malarial Splenomegaly in Europeans. *Giornale Italiano di Medicina Tropicale*, vol. 9, N.3-4, 2004, pp 61-64.

Avanzini F, Anselmi M. L'epidemiologia delle malattie cardiovascolari nei paesi in via di sviluppo. *Assistenza infermieristica e ricerca*, vol 23, N. 1, 2004, pp 48-52

Anselmi M, Avanzini F, Prandi R, Caicedo F, Valdez J, Caicedo O, Peralta P, Chumo A, Mina S. Una comunità del sud del mondo partecipa al controllo dell'ipertensione arteriosa : i protagonisti raccontano. *Assistenza infermieristica e ricerca*, vol 23, N.1, 2004, pp 5-13.

Anselmi M. Problemi di Medicina Tropicale non infettivi: l'impatto delle patologie cronico degenerative nei paesi in via di sviluppo. *Italian Journal of Tropical Medicine* 2004 9 : 1-2 (22-23)

Bisoffi Z, Beltrame A, Monteiro G, Arzese A, Marocco S, Rorato G, Anselmi M, Viale P. African Trypanosomiasis gambiensi, Italy. *Emerg Infect Dis*. 2005 Nov;11:11 (1745-1747).

Moreira J., Anselmi M., Van Den Ende J., Gobbo M., Endara J., Degani M., Bisoffi Z. Strongyloidiasis in primary - School children of Borbon, Equador - evaluation of prevalence and diagnostic tests validity by "latent class analysis". *Giornale Italiano di Medicina Tropicale* 2006 11:3-4 (51-55)

Boscolo M., Gobbo M., Mantovani W., Degani M., Anselmi M., Monteiro G.B., Marocco S., Angheben A., Mistretta M., Santacatterina M., Tais S., Bisoffi Z. Evaluation of an indirect immunofluorescence assay for strongyloidiasis as a tool for diagnosis and follow-up. *Clinical and Vaccine Immunology* 2007 14:2 (129-133)

Montalvo G, Avanzini F, Anselmi M, Prandi R, Ibarra S, Marquez M, Armani D, Moreira JM, Caicedo C, Roncaglioni MC, Colombo F, Camisasca P, Milani V, Quimì S, Gonzabay F, Tognoni G. Diagnostic evaluation of people with hypertension in low income country: cohort study of "essential" method of risk stratification. *BMJ*. 2008 Sep 19;337:a1387. doi: 10.1136/bmj.a1387.

Parimbelli P., Henrique B.M., Rocchi R., Anselmi M., Bisoffi Z. Onchocerca volvulus in the Damba District, Province of Uige, Northern Angola .Giornale Italiano di Medicina Tropicale 2008 13:1-3 (9-13)

Moreira JM, Gobbo M; Robinson F; Caicedo C; Montalvo G; Anselmi M. Opistorquiasis en Esmeraldas ¿hallazgo casual o problema de importancia epidemiologica?. Bol Epid (Ecu)2008; 5(50): 24-30

Mascarello M., Allegranzi B., Angheben A., Anselmi M., Concia E., Laganà S., Manzoli L., Marocco S., Monteiro G., Bisoffi Z. Imported malaria in adults and children: Epidemiological and clinical characteristics of 380 consecutive cases observed in Verona, Italy . Journal of Travel Medicine 2008 15:4 (229-236)

A Angheben, M Mascarello², G Zavarise³, F Gobbi⁴, G Monteiro¹, S Marocco¹, M Anselmi¹, A Azzini², E Concia², A Rossanese¹, Z Bisoffi¹. Outbreak of imported trichinellosis in Verona, Italy, January 2008 Eurosurveillance, Volume 13, Issue 22, 29 May 2008

Tognoni G, Anselmi M., Moreira J. Why Community Epidemiology (EPICOM)- and What is it? Italian Journal of Tropical Medicine 2008 13: 4 (1-9)

Marquez M, Prandi R, Caicedo C, Anselmi M., Chumo A, Caicedo J, Quinonez M, Cuero H, Mina S, Valdez J, Sabando R, Corozo L, Ibarra S, Moreira J, Armani D, Tognoni G. Mortality Monitoring in EPICOM. Italian Journal of Tropical Medicine 2008 13: 4 (17-23)

Caicedo C, Moreira J, Marquez M, Prandi R, Robinson F, Anapa P, Anapa E, Anapa D, Anapa A, Anapa O, Petroche L, Caicedo F, Caicedo J, Valdez J, Peralta F, Corozo L, Ibarra S, Armani D, Anselmi M. Community based TB control: a reliable and cheaper integration of (or alternative to?) DOTS? Italian Journal of Tropical Medicine 2008 13: 4 (25-30)

Prandi R, Marquez M, Moreira J, Caicedo C, Armani D, Anselmi M., Robinson F, Caicedo F, Caicedo J, Valdez J, Peralta F, Corozo L, Ibarra S, Avanzini F, Roncaglioni MC, Tognoni G. Hypertension: a classical medical scenario becomes a successful model of an EPICOM experiment. Italian Journal of Tropical Medicine 2008 13: 4 (31-39)

Armani D, Spreafico I, Garcia M, Marquez M, Prandi R, Caicedo F, Caicedo J, Quinonez M, Cuero H, Anselmi M., Terzian E, Tognoni G. Cervical cancer in Borbon: a message of equity, dialogue and follow-up. Italian Journal of Tropical Medicine 2008 13: 4 (41-45)

Mascarello M., Gobbi F., Angheben A., Concia E., Marocco S., Anselmi M., Monteiro G., Rossanese A., Bisoffi Z. Imported malaria in immigrants to Italy: A changing pattern observed in North Eastern Italy. Journal of Travel Medicine 2009 16:5 (317-321)

A. Angheben, A. Bartoloni, M. Anselmi et al. 6th European Congress on Tropical Medicine and International Health (Verona, &-10 september 2009) Compte-rendu de congrès/ Conference report. Bull. Soc. Pathol. Exot.(2010) 103: 359-363

A Angheben, M Anselmi, F Gobbi, S Marocco, G Monteiro, D Buonfrate, S Tais, M Talamo, G Zavarise, M Strohmeyer, F Bartalesi, A Mantella, M Di Tommaso, K H Aiello, G Veneruso, G Graziani, M M Ferrari, I Spreafico, E Bonifacio, G Gaiera, M Lanzafame, M Mascarello, G Cancrini, P Albajar-Viñas, Z Bisoffi, A Bartoloni. Chagas disease in Italy: breaking an epidemiological silence. Eurosurveillance, Volume 16, Issue 37, 15 September 2011

A Angheben, M Mascarello, G Zavarise, F Gobbi, G Monteiro, S Marocco, M Anselmi, A Azzini, E Concia, A Rossanese, Z Bisoffi. Outbreak of imported trichinellosis in Verona, Italy, January 2008 Eurosurveillance, Volume 13, Issue 22, 29 May 2008

Basile L, Jansa JM, Carlier Y, Salamanca DD, Angheben A, Bartoloni A, Seixas J, Van Gool T, Canavate C, Flores-Chavez M, Jackson Y, Chiodini PL, Albajar-Vinas P; Working Group on Chagas Disease. Chagas disease in European countries: the challenge of a surveillance system. Euro Surveill. 2011 Sep 15;16(37). pii: 19968

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. Epub 2011 Jul 26.

Beltrame A, Angheben A, Casolari S, Castelli F, Magnani G, Gaiera G, Brillo F, Cattani G, Anselmi M, Tomasoni L, Prati F, Norberto C, Socolovschi C, Bisoffi Z, Raoult D, Parola P. Imported rickettsioses in Italy. Travel Med Infect Dis. 2012 Jul;10(4):201-4. doi: 10.1016/j.tmaid.2012.05.003. Epub 2012 Jun 26

Angheben A, Giaconi E, Menconi M, Casazza G, Najajreh M, Anselmi M, Gobbi F, Bisoffi Z, Tascini C, Favre C. Reactivation of Chagas disease after a bone marrow transplant in Italy: first case report. Blood Transfus. 2012 Oct;10(4):542-4. doi: 10.2450/2012.0015-12. Epub 2012 Jul 4.

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-Jun;19(3):192-4. doi: 10.1111/j.1708-8305.2012.00599.

Gobbi F., Angheben Andrea, Anselmi Mariella, Postiglione Chiara, Repetto Ernestina, Buonfrate Dora, Marocco Stefania, Tais Stefano, Chiampan Andrea, Mainardi Paride, Bisoffi Zeno (2014). Profile of Trypanosoma cruzi infection in a tropical medicine reference center, Northern Italy. PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, vol. 45, ISSN: 1935-2727, doi: 10.1371/journal.pntd.0003361

Angheben Andrea, Giaconi Elena, Menconi Mariacristina, Casazza Gabriella, Najajreh Mohammad, Anselmi Mariella, Gobbi F., Bisoffi Zeno, Tascini Carlo, Favre Claudio (2014). In reply: Post-transplant reactivation of Chagas disease in Italy. Blood Transfusion, vol. 45, ISSN: 1723-2007, doi: 10.2450/2013.0117-13

Moure Z., Angheben A., Molina I., Gobbi F., Espasa M., Anselmi M., Salvador F., Tais S., Sanchez-Montalva A., Pumarola T., Albajar-Vinas P., Sulleiro E. (2016). Serodiscordance in chronic Chagas disease diagnosis: a real problem in non-endemic countries. *Clinical Microbiology and Infection*, vol. 45, ISSN: 1198-743X, doi: 10.1016/j.cmi.2016.06.001

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.

Libri

Kroger A, Anselmi M., Mancheno M, Pesse K. “Métodos para Mejorar el Control de la Malaria en el Ecuador y Colombia” Ediciones Abya-Yala - Quito - Ecuador 1995.

Tognoni G, Anselmi M., Bisoffi Z, Narvaes A. Manual de Epidemiología Comunitaria. Ediciones CECOMET ISBN 9978-04-335-7, 1997 Esmeraldas.

Tognoni G (ed.). Manual de Epidemiología Comunitaria. ISBN 9978-04-335-7. Ediciones CECOMET. Esmeraldas, 1997.

Epidemiología y Participación, ISBN 9978-41-833-4. Ediciones CECOMET 2001

Massimo Scaglia, Simonetta Gatti, Elio Guido Rondanelli. Parassiti e parassitosi. Dalla clinica al laboratorio. Mariella Anselmi. *Oncocercosi*.Cap25, pag 355-364. Ediz Selecta Med 2006

Tognoni G, Anselmi M., Prandi R, Caicedo Montano C, Marquez Figueroa M, Armani D, Moreira Viteri JM, Spreafico I, Montalvo G, Ibarra Segura S, Robinzòn Huerlo F, Garcia M et all. *Epidemiologia Comunitaria: las periferias toman la palabra.* ISBN: 978-9942-03-210-2 Ediciones CECOMET. Esmeraldas 2010

Marquez Figueroa M, Anselmi M., Prandi R, Caicedo Montano C, Murillo J, Armani D, Spreafico I, Tognoni G. *Historias de vida y evitabilidad: nuestros muertos nos ayudan a caminar.* ISBN: 978-9942-03-362-8. Ediciones CECOMET Esmeraldas 2010.

Parteras afro-ecuatorianas del àrea de salud Borbòn. “Las parteras afro-ecuatorianas del norte de Esmeraldas toman la palabra:tradiciones, memorias, visiones, propuestas para un buen nacer”. ISBN: 978-9942-03-931-6 Ediciones CECOMET Esmeraldas 2011

Auxiliares y Promotores de salud àrea Borbòn, Equipo Cecomat. “Un laboratorio de derechos ciudadanos en las periferias”. Ediciones CECOMET Esmeraldas 2011

Beatrice Barda

Nata a Milano, 17 Settembre 1982

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 transferibilità di nuove tecniche diagnostiche (MiniFLOTAC) 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.

CURRICULUM VITAE
prof. Alessandro Bartoloni

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ALESSANDRO BARTOLONI
Indirizzo Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Sezione Medicina Critica e
Medicine Specialistiche - Università degli Studi di Firenze – SOD Malattie
Infettive e Tropicali – Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Largo
Brambilla 3 - 50134 - Firenze - FI - IT
Telefono
Fax
E-mail
CF **BRTLSN57A05D612V**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 05.01.1957
Luogo di nascita FIRENZE

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 1994-2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro 1994-1999 Nuovo Ospedale San Giovanni di Dio, via Torre Galli 3, 50143 Firenze e dal 1999 al
2005 Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, via delle Oblate 1, 50139 Firenze
- Tipo di azienda o settore dal 1993 SOD Malattie Infettive e Tropicali
- Tipo di impiego **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 in Medicina e Chirurgia (Malattie Infettive), Assistenza Sanitaria (Malattie Infettive e Cooperazione Internazionale) e nella Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive e Tropicali dell'Università di Firenze.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali dell'Università di Firenze.

Direttore del Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione Sanitaria dell'Università di Firenze.

Coordinatore del Master di I livello in Medicina Tropicale e Salute Globale

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Incarichi di Direzione e Coordinamento

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

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

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

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)

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

Associate Editor della rivista Internal and Emergency Medicine

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 alle pratiche assistenziali

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 ricercatori dell'Istituto di Malattie Infettive e del Dipartimento di Biotecnologie Mediche, dell'Università di Siena; dell'Istituto di Parassitologia dell'Università "La Sapienza"; dell'Istituto Superiore di Sanità di Roma; del Laboratorio di Microbiologia e Virologia dell'Azienda Ospedaliera di Careggi, Firenze; del Dipartimento di Parassitologia Veterinaria dell'Università di Milano; dell'Istituto di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa; dell'Istituto di Scienze Neurologiche dell'Università di Catania; della London School of Hygiene and Tropical Medicine di Londra; dei Centers for Disease Control di Atlanta; del Centro Nacional de Enfermedades Tropicales e della Unidad Sanitaria di Santa Cruz, Bolivia; del Instituto de Medicina Tropical Alexander Von Humboldt, Universidad Cayetano Heredia, Lima, Perù; del Instituto Nacional de Salud, Lima, Perù; dell'Istituto Karolinska, Stoccolma.

Ha lunga esperienza come coordinatore e partner in progetti di ricerca nel campo delle malattie infettive e tropicali finanziati dalla Commissione Europea e da numerosi enti nazionali, pubblici e privati.

Ha svolto e continua a svolgere attività di referee per numerose riviste tra cui, negli ultimi tre anni, le seguenti: Journal of Infectious Diseases, Clinical Infectious Diseases, Clinical Microbiology and Infection, Proceedings of the National Academy of Sciences, Journal of Infection, Malaria Journal, The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, Transactions of Tropical Medicine and Hygiene, Journal of Travel Medicine, Journal of Chemotherapy.

È autore di circa 240 pubblicazioni scientifiche *in extenso* su riviste nazionali e internazionali ed ha collaborato alla stesura di 10 libri. H-index al 15/01/2018: 33.

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, 20/01/2018

Alessandro Bartoloni



INFORMAZIONI PERSONALI

Daniela Boccolini



Sesso: Femminile

Data di nascita: 20/03/1959

Nazionalità: Italiana

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Scienze Biologiche, Università "Sapienza", Roma

AFFILIAZIONE

Istituto Superiore di Sanità, Dipartimento Malattie Infettive, Reparto Malattie trasmesse da Vettori e Sanità Internazionale
Viale Regina Elena, 299-00161 Roma

POSIZIONE RICOPERTA

Assistente tecnico di ricerca

Competenze professionali

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

Competenze Tecniche specifiche

Provata esperienza nelle tecniche molecolari per la sistematica dei Culicidi, nella diagnosi microscopica della malaria e nella sorveglianza epidemiologica della malaria importata in Italia.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2005-2017
Principali attività sviluppate

- Sorveglianza ed identificazione di specie di zanzare d'importanza sanitaria, potenziali vettori di malaria e di arbovirus;
- sorveglianza epidemiologica della malaria importata in Italia e conferma di diagnosi microscopica dei casi notificati;
- attività di formazione in epidemiologia, profilassi e diagnosi di malaria;
- 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);
- analisi citogenetiche di vettori di malaria italiani (specie del complesso *An. maculipennis*) ed africani (*An. funestus*).
- conferma di diagnosi microscopica dei casi notificati di malaria importata in Italia;

2004-1986

Principali attività sviluppate

- indagini entomologiche in Italia sulla presenza, distribuzione e abbondanza dei potenziali vettori di malaria, appartenenti al complesso *Anopheles 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 Paleartico 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.

Principali partecipazioni didattiche

2017-2008

- Partecipazione in qualità di docente al corso dal titolo "Malattie emergenti e riemergenti", con la relazione "Malaria: aspetti epidemiologici, diagnostici e di farmacoresistenza", organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità e dal Ministero della Salute, 30-31 marzo 2017;
- Partecipazione in qualità di docente con due relazioni su "Attualità sulla epidemiologia della malaria" e "Diagnostica della malaria" al XIII-XVII Corso di Perfezionamento in Medicina Tropicale e Cooperazione allo Sviluppo organizzato annualmente dall'Università degli studi di Firenze, Ospedale Careggi, 2012-2017, Firenze;
- relatore su invito con la comunicazione "La malaria in Europa e i fattori ambientali per un potenziale ritorno in Toscana" nell'ambito del Convegno "Specie invasive in città", Festival Internazionale dell'ambiente e dell'ecologia, Eco-city Expo, 21 novembre 2013, Pisa;
- relatore con la comunicazione dal titolo "La malaria: un'infezione prevenibile. Evidenze epidemiologiche" al Corso ECM di Formazione Aziendale Infezioni emergenti e riemergenti: Tubercolosi e malattie da importazione, 28 giugno 2013, Cosenza;
- relatore al Corso di aggiornamento "Malaria: stato dell'arte e prospettive future", Milano, 27-28 maggio 2011, Comando Logistico dell'Esercito-Centro Ospedaliero, Milano;
- docente ed esercitatore al "Corso di aggiornamento per Ufficiali medici sulla diagnosi, terapia e profilassi della malaria", 7-9 aprile 2008, Centro Studi e Ricerche di Sanità e di Veterinaria dell'Esercito, Ospedale Celio, Roma;

2000-1994

- docente ed esercitatore al corso teorico-pratico "Sorveglianza e controllo delle zanzare di interesse sanitario", 4-5 dicembre 2000, ISS, Roma;
- docente ed esercitatore al Corso teorico pratico "Diagnosi, terapia e profilassi della malaria", 1999-2000, ISS Roma;
- docente ed esercitatore al Corso teorico-pratico "Insetti ed acari di interesse sanitario", 1994-1996; 1998-1999, ISS, Roma;

1991-1987

- Esercitatore nelle lezioni "Practical exercises on bionomics" e "Vector bionomics entomological techniques for determination of bionomics factors" nell'ambito del "Basic Course on Malaria and Planning Malaria Control" Italy/Thailand, 1987-1991, ISS, Roma;
- esercitatore nella giornata di studio "Anopheles e Malaria", 10-11 marzo, 1989, Istituto di Parassitologia, Università "Sapienza", Roma;
- esercitatore nel Second IAEA Training and Co-ordination Meeting su "Development and field application of nuclear techniques for malaria research and

control", 4-8 settembre, 1989, Istituto di Parassitologia, Univ. "Sapienza", Roma.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2
	Trinity Certificate, livello intermedio				
Francese	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2	B1/B2
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

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

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

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.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Autore e co-autore di 50 articoli in riviste scientifiche nazionali e internazionali e di 83 comunicazioni a Congressi nazionali e internazionali.

Autorizzazione 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".

Firma



Roma, 19-03-2018

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Paolo Bonanni
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
Codice Fiscale	BNNPLA60D23D969E
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	23-04-1960

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 Professore Associato di Metodologia Epidemiologica e Igiene
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Dal Novembre 1992 all'Ottobre 200
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Firenze
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego Direttore Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
- Principali mansioni e responsabilità
- 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 15 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

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università di Firenze
 Presidente del Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università di Firenze.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 24 luglio 1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Genova
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 e lode
 - Date (da – a) 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Genova
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, orientamento Sanità Pubblica
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 50/50 e lode
 - Date (da – a) 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Genova
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diploma di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva, orientamento di Laboratorio
 - Qualifica conseguita
 - 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.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

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

Studio pianoforte in infanzia

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.

23/5/2017

Paolo Bonanni 

Prof.ssa Assunta Braitto

Curriculum Vitae

a.a. 2016-2017

Nata a Genova il 19 aprile 1936

Nazionalità: italiana

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 sopraddetti 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

Luogo e data di nascita:

Repubblica di San Marino, 15 febbraio 1977

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.

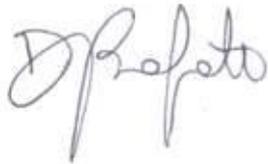
Formenti F, **Buonfrate** D, Prandi R, Marquez M, Caicedo C, Rizzi E, Guevara AG, Vicuña Y, Huerlo FR, Perandin F, Bisoffi Z, Anselmi M. Comparison of *S. stercoralis* Serology Performed on Dried Blood Spots and on Conventional Serum Samples. *Front Microbiol.* 2016 Nov 8;7:1778.

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 Nata il 3/3/52 a Vibo Valentia

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 Anthropical 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

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
March 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	IMTAvH	Análisis del proceso de acceso a tratamiento con drogas de segunda línea en Perú
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Banco de muestras de Tuberculosis y Seguimiento de pacientes durante tratamiento anti-TB
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Búsqueda activa de contactos domiciliarios de casos de Tuberculosis en zona de alto riesgo en Lima, Perú.
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Banco de Muestras de Tuberculosis: Colección, Almacenamiento y Distribución
2011	Principal Investigator	IMTAvH	COHEMI coordinating resources to assess and improve health status of migrants from Latin America
2010	Principal Investigator	IMTAvH	Costo Efectividad de los Métodos de Cultivo Rápido para el Diagnóstico de Tuberculosis Multidrogo Resistente en un área de alta endemia
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Diversidad de genotipos de Mycobacterium tuberculosis circulantes en pacientes VIH positivos de un hospital de Lima, Perú.
2012	Principal Investigator	IMTAvH	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	IMTAvH	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	IMTAvH	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	IMTAvH	Evaluación de un esquema de tratamiento con Rifapentina para la fase intensiva del tratamiento de la tuberculosis pulmonar
2010	Principal Investigator	IMTAvH	Evaluación de un esquema de tratamiento con Rifapentina para la fase intensiva del tratamiento de la tuberculosis pulmonar
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Evaluación Piloto de Cepheid GeneXpert para medir la respuesta al tratamiento de Tuberculosis
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Factores asociados a supervivencia de pacientes con tratamiento para tuberculosis multidrogoresistente en el Callao
2011	Principal Investigator	IMTAvH	Factores asociados a supervivencia de pacientes con tratamiento para tuberculosis multidrogoresistente en el Callao
2013	Principal Investigator	IMTAvH	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 micosis 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., Steinfort 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 usin 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., Iriondo-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 régime 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; Chiadini 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

Prof. Pietro Amedeo Modesti

Informazioni anagrafiche: Nato a Lucca il 6/2/1957,

Indirizzi e-mail:

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 Unità 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
Dipartimento G.F. Ingrassia, Sezione di Neuroscienze

Data Di Nascita: 28.03.1967

Luogo di Nascita: Catania

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 serviti 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, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

PERSONAL & CONTACT DETAILS

Date & place of Birth: 25 October 1956, Casale Monferrato (AL), Italy
Nationality: Italian



EMPLOYMENT HISTORY

<i>Affiliation</i>	<i>Position</i>	<i>Year</i>
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, Intervention & Implementation Research	2013 to present
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 - The Centre for Tropical Medicine, Centre for Tropical Medicine and Vaccinology, 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; reviewer for several scientific journals	

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

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 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
Member DSMC	<u>A</u> ntimalarial <u>D</u> ose <u>J</u> ustification and <u>T</u> olerability (ADJUST) Study of DHA-Piperaquine	

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

in the 5–24 kg Weight Band in Malawi

PUBLICATIONS

286 peer-reviewed papers in indexed journals + 20 WHO documents + several abstracts to international congresses + invitations to intervene in and chair several international symposia. BioMed Central "Hot 100" in 2007. Several papers rated "highly accessed"

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

PUBLICATIONS LIST

1. 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.
2. 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 schistosoma infections to treatment with praziquantel. *Parasit Vectors.* 2016 Jan 27;9(1):41
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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
8. 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.
9. 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.
10. 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
11. 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.
12. 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)
13. **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.
14. 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.* 2014 Dec 13. pii: S0895-4356(14)00456-9.
15. 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.
16. **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.
17. 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

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- 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.
18. 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.
 19. 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.
 20. 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]**
 21. 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
 22. Zaloumis SG, Tarning J, Krishna S, Price RN, White NJ, Davis TM, McCaw JM, **Olliaro P**, Maude RJ, Kremsner 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.
 23. 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 gatifloxacin-containing regimen for treating tuberculosis. *N Engl J Med*. 2014 Oct 23;371(17):1588-98. **[Corresponding author. Last two authors contributed equally]**
 24. 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, Guillerme 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.
 25. Pedrique B, Strub-Wourgaft N, Some C, **Olliaro P**, Trouiller P, Ford N, Pécol 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.
 26. Kramer CV, Zhang F, Sinclair D, **Olliaro PL**. Drugs for treating urinary schistosomiasis. *Cochrane Database Syst Rev*. 2014 Aug 6;8:CD000053
 27. 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
 28. 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.
 29. 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.
 30. 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.
 31. 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.
 32. Zani B, Gathu M, Donegan S, **Olliaro PL**, Sinclair D. Dihydroartemisinin-piperazine for treating uncomplicated Plasmodium falciparum malaria. *Cochrane Database Syst Rev*. 2014 Jan 20;1:CD010927

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

33. 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 Jan 2.
34. 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
35. 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. [
36. 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;1-10.
37. **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.
38. Staehli Hodel EM, Guidi M, Zanolari B, Mercier T, Duong S, Kabanyanyi AM, Arie F, Buclin T, Beck HP, Decosterd LA, **Olliaro P**, Genton B, Csajka C. Population pharmacokinetics of mefloquine, piperazine and artemether-lumefantrine in Cambodian and Tanzanian malaria patients. *Malar J.* 2013 Jul 10;12:235.
39. 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 (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**
40. 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.
41. 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.
42. **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.
43. 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.
44. Staehli Hodel EM, Csajka C, Arie F, Guidi M, Kabanyanyi 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.
45. 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.
46. 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.
47. 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

48. 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.
49. **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.
50. 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
51. 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.
52. 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.
53. 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
54. **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
55. 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.
56. **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.
57. 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.
58. Woelfle M, **Olliaro P**, Todd MH. Open science is a research accelerator. *Nat Chem*. 2011 Sep 23;3(10):745-748.
59. Croft SL, **Olliaro P**. Leishmaniasis chemotherapy-challenges and opportunities. *Clin Microbiol Infect*. 2011 Oct;17(10):1478-83.
60. Brasseur 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.
61. 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.
62. 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.
63. **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.
64. **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.
65. 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

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

66. Lacaze C, Kauss T, Kiechel JR, Caminiti A, Fawaz F, Terrassin L, Cuart S, Grislain L, Navaratnam V, Ghezzoul 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.
67. Harhay MO, **Olliaro PL**, Costa DL, Costa CH. Urban parasitology: visceral leishmaniasis in Brazil. *Trends Parasitol*. 2011 May 17.
68. 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.
69. **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.
70. Mwingira F, Nkwengulilla 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
71. 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.
72. **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.
73. 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.
74. 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.
75. 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.
76. 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.
77. Tine RC, Faye B, Ndiaye JL, Ndour CT, Basseur 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.
78. **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.
79. **Olliaro PL**. Drug combinations for visceral leishmaniasis. *Curr Opin Infect Dis*. 2010 Dec;23(6):595-602.
80. 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.
81. 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.
82. 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

83. 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.
84. 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.
85. 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.
86. 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.
87. 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.
88. Hodel EM, Kabanywanyi AM, Malila A, Zanolari B, Mercier T, Beck HP, Buclin T, **Olliaro P**, Decoster 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.
89. 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.
90. 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.
91. 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.
92. Zwang J, **Olliaro P**, Barenes H, Bonnet M, Bresseur 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, Randrianarivelojosia 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.
93. 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.
94. **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.
95. 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.
96. 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.
97. 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.
98. **Olliaro P**, Wells TN. The global portfolio of new antimalarial medicines under development. *Clin Pharmacol Ther*. 2009 Jun;85(6):584-95.
99. 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

Piero L. Olliario

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

100. **Olliario P.** Management of fever and malaria - policy and practice. *Trop Med Int Health.* 2009 May;14(5):488-90.
101. Sirima SB, Tiono AB, Gansané A, Diarra A, Ouédraogo A, Konaté AT, Kiechel JR, Morgan CC, **Olliario 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.
102. Hodel EM, Zanolari B, Mercier T, Biollaz J, Keiser J, **Olliario 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.
103. Lai CS, Nair NK, Muniandy A, Mansor SM, **Olliario 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.
104. **Olliario 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.
105. 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, **Olliario 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.
106. Brasseur P, Agnamey P, Gaye O, Cisse M, Badiane M, Vaillant M, Taylor WR, **Olliario 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.
107. **Olliario PL**, Delenne H, Cisse M, Badiane M, Olliario 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.
108. Sundar S, Rai M, Chakravarty J, Agarwal D, Agrawal N, Vaillant M, **Olliario 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.
109. 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, **Olliario 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.
110. 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, **Olliario 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.
111. 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, **Olliario 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.
112. Danso-Appiah A, Utzinger J, Liu J, **Olliario P**. Drugs for treating urinary schistosomiasis. *Cochrane Database Syst Rev.* 2008 Jul 16;(3):CD000053.
113. **Olliario P**. Editorial commentary: mortality associated with severe *Plasmodium falciparum* malaria increases with age. *Clin Infect Dis.* 2008 Jul 15;47(2):158-60.
114. Janvier F, Morillon M, **Olliario P**. [Visceral leishmaniasis: clinical sensitivity and resistance to various therapeutic agents]. *Med Trop (Mars).* 2008 Feb;68(1):89-101.
115. Sundar S, **Olliario PL**. Miltefosine in the treatment of leishmaniasis: Clinical evidence for informed clinical risk management. *Ther Clin Risk Manag.* 2007 Oct;3(5):733-40.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

116. **Olliaro P**, Brasseur P. [Treatment of malaria: outlook]. *Bull Acad Natl Med*. 2007 Oct;191(7):1285-92.
117. **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.
118. 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.
119. 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.
120. **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.
121. 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.
122. 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.
123. Kindermans JM, Pilloy J, **Olliaro P**, Gomes M. Ensuring sustained ACT production and reliable artemisinin supply. *Malar J*. 2007 Sep 15;6:125.
124. Barnes KI, Lindegardh N, Ogundahunsi O, **Olliaro P**, Plowe CV, Randrianarivelojosa M, Gbotosho GO, Watkins WM, Sibley CH, White NJ. World Antimalarial Resistance Network (WARN) IV: clinical pharmacology. *Malar J*. 2007 Sep 6;6:122.
125. 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.
126. 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.
127. 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.
128. 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.
129. 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.
130. 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.
131. Mugittu K, Priotto G, Guthmann JP, Kiguli J, Adjuik 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.
132. 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.
133. 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.
134. Simpson JA, Agbenyega T, Barnes KI, Di Perri G, Folb P, Gomes M, Krishna S, Krudsood S, Loareesuwan S, Mansor S, McIlleron H, Miller R, Molyneux M, Mwenechanya J, Navaratnam V,

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

- 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.
135. Lalloo 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.
136. 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.
137. 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 (WHO/TDR) 2006. Evaluation of diagnostic tests for infectious diseases: general principles. *Nat Rev Microbiol*. 2006 Sep;4(9 Suppl):S21-31.
138. 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.
139. 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.
140. 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.
141. Alvar J, Croft S, **Olliaro P**. Chemotherapy in the treatment and control of leishmaniasis. *Adv Parasitol*. 2006;61:223-74.
142. 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.
143. 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.
144. **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.
145. 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.
146. 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.
147. 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.
148. **Olliaro P**. Microbial infection. *IDrugs*. 2000 Oct;3(10):1134-5.
149. 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

150. **Olliaro P**. Drug resistance hampers our capacity to roll back malaria. *Clin Infect Dis*. 2005 Aug 15;41 Suppl 4:S247-57.
151. 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.
152. Winstanley P, **Olliaro P**. Clinical trials of chemotherapy for falciparum malaria. *Expert Opin Investig Drugs*. 1998 Feb;7(2):261-71.
153. **Olliaro P**, Lazdins J, Guhl F. Developments in the treatment of leishmaniasis and trypanosomiasis. *Expert Opin Emerg Drugs*. 2002 May;7(1):61-7.
154. 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.
155. **Olliaro P**. Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid*. 2004 Dec;(12):1058-61.
156. **Olliaro P**, Smith PG. The European and developing countries clinical trials partnership. *J HIV Ther*. 2004 Sep;9(3):53-6.
157. Stepniewska K, Taylor WR, Mayxay M, Price R, Smithuis F, Guthmann JP, Barnes K, Myint HY, Adjui 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.
158. Safeukui I, Mangou F, Malvy D, Vincendeau P, Mossalayi D, Haumont G, Vatan R, **Olliaro P**, Millet P. *Plasmodium berghei*: dehydroepiandrosterone sulfate reverses chloroquine-resistance in experimental malaria infection; correlation with glucose 6-phosphate dehydrogenase and glutathione synthesis pathway. *Biochem Pharmacol*. 2004 Nov 15;68(10):1903-10.
159. Parapini S, Basilio 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.
160. 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.
161. Priotto G, Kabakyenga J, Pinoges L, Ruiz A, Eriksson T, Coussement 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.
162. 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.
163. **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.
164. Adjui 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.
165. 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.
166. **Olliaro PL**, Taylor WR. Antimalarial compounds: from bench to bedside. *J Exp Biol*. 2003 Nov;206(Pt 21):3753-9.
167. **Olliaro P**. Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid*. 2003 Jun;(9):763-6. Update in: *Clin Evid*. 2004 Dec;(12):1058-61.
168. Pradines B, Vial H, **Olliaro P**. [Malaria prophylaxis and treatment: problems, recent developments and perspectives]. *Med Trop (Mars)*. 2003;63(1):79-98.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

169. 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.
170. **Olliaro P**, Mussano P. Amodiaquine for treating malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2003;(2):CD000016.
171. 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.
172. 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.
173. **Olliaro P**. Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2002 Dec;(8):680-3. Update in: *Clin Evid.* 2003 Jun;(9):763-6.
174. **Olliaro PL**, Ridley RG, Engel J, Sindermann H, Bryceson AD. Miltefosine in visceral leishmaniasis. *Lancet Infect Dis.* 2003 Feb;3(2):70.
175. **Olliaro P**. Congenital toxoplasmosis. *Clin Evid.* 2002 Jun;(7):623-6. Review. Update in: *Clin Evid.* 2002 Dec;(8):680-3.
176. 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.
177. 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.
178. 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.
179. 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.
180. Adjuik M, Anamey P, Babiker A, Borrmann S, Brasseur 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. Amodiaquine-artesunate versus amodiaquine for uncomplicated *Plasmodium falciparum* malaria in African children: a randomised, multicentre trial. *Lancet.* 2002 Apr 20;359(9315):1365-72.
181. **Olliaro PL**, Nair NK, Sathasivam K, Mansor SM, Navaratnam V. Pharmacokinetics of artesunate after single oral administration to rats. *BMC Pharmacol.* 2001;1:12.
182. 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.
183. Trouiller P, Torreele E, **Olliaro P**, White N, Foster S, Wirth D, Pécoul 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.
184. **Olliaro P**, Taylor WR, Rigal J. Controlling malaria: challenges and solutions. *Trop Med Int Health.* 2001 Nov;6(11):922-7.
185. **Olliaro PL**, Vijayan R, Inbasegaran K, Lang CC, Looareesuwan S. Drug studies in developing countries. *Bull World Health Organ.* 2001;79(9):894-5.
186. Wilairatna P, Krudsood S, Silachamroon U, Singhasivanon P, Vannaphan S, Faithong S, Klabprasit 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.
187. 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.
188. **Olliaro P**. Mode of action and mechanisms of resistance for antimalarial drugs. *Pharmacol Ther.* 2001 Feb;89(2):207-19.
189. 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

190. **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.
191. 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.
192. 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.
193. 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.
194. 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 (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.
195. 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.
196. McIntosh HM, **Olliaro P**. Artemisinin derivatives for treating severe malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2000;(2):CD000527.
197. McIntosh HM, **Olliaro P**. Artemisinin derivatives for treating uncomplicated malaria. *Cochrane Database Syst Rev.* 2000;(2):CD000256.
198. **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.
199. Boelaert JR, Taramelli D, **Olliaro P**. Chloroquine enhances viral replication and murine disease. *Am J Trop Med Hyg.* 2000 Jan;62(1):1-3.
200. **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.
201. 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.
202. 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.
203. 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.
204. 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.
205. 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.
206. 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.
207. Monti D, Vodopivec B, Basilico N, **Olliaro P**, Taramelli D. A novel endogenous antimalarial: Fe(II)-protoporphyrin IX alpha (heme) inhibits hematin polymerization to beta-hematin (malaria pigment) and kills malaria parasites. *Biochemistry.* 1999 Jul 13;38(28):8858-63.
208. Trouiller P, **Olliaro PL**. Drug development output: what proportion for tropical diseases? *Lancet.* 1999 Jul 10;354(9173):164.

Piero L. Olliario

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

209. 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, **Olliario P**. Averting a malaria disaster. *Lancet*. 1999 Jun 5;353(9168):1965-7.
210. Trouiller P, **Olliario PL**. Drug development output from 1975 to 1996: what proportion for tropical diseases? *Int J Infect Dis*. 1998-1999 Winter;3(2):61-3.
211. Gomes M, **Olliario 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.
212. McIntosh HM, **Olliario P**. Treatment of severe malaria with artemisinin derivatives. A systematic review of randomised controlled trials. *Med Trop (Mars)*. 1998;58(3 Suppl):61-2.
213. McIntosh HM, **Olliario P**. Treatment of uncomplicated malaria with artemisinin derivatives. A systematic review of randomised controlled trials. *Med Trop (Mars)*. 1998;58(3 Suppl):57-8.
214. White NJ, **Olliario P**. Artemisinin and derivatives in the treatment of uncomplicated malaria. *Med Trop (Mars)*. 1998;58(3 Suppl):54-6.
215. Ribeiro IR, **Olliario P**. Safety of artemisinin and its derivatives. A review of published and unpublished clinical trials. *Med Trop (Mars)*. 1998;58(3 Suppl):50-3.
216. **Olliario PL**, Yuthavong Y. An overview of chemotherapeutic targets for antimalarial drug discovery. *Pharmacol Ther*. 1999 Feb;81(2):91-110.
217. Looareesuwan S, **Olliario 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.
218. **Olliario P**, Jha TK. Clarification of comments on trial of aminosidine in visceral leishmaniasis. *BMJ*. 1998 Oct 31;317(7167):1250.
219. Omodeo-Salè F, Basilico N, Folini M, **Olliario 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.
220. Di Perri G, **Olliario 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.
221. Basilico N, Pagani E, Monti D, **Olliario 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.
222. Taramelli D, Basilico N, De Palma AM, Saresella M, Ferrante P, Mussoni L, **Olliario 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.
223. Jha TK, **Olliario P**, Thakur CP, Kanyok TP, Singhanian BL, Singh JJ, 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.
224. Vexenat JA, **Olliario 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.
225. Eddleston M, Weerasuriya K, **Olliario P**. Ethics review and clinical trials. *Lancet*. 1998 Apr 4;351(9108):1066.
226. Farina C, **Olliario 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.
227. **Olliario 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.
228. Looareesuwan S, Wilairatana P, Molunto W, Chalermrut K, **Olliario 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.
229. Neva FA, Ponce C, Ponce E, Kreutzer R, Modabber F, **Olliario 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

230. 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.
231. 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.
232. Ambroise-Thomas P, **Olliaro P**. Malaria vaccine. *Lancet.* 1996 Nov 16;348(9038):1377-8.
233. **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.
234. 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.
235. 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.
236. 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.
237. Looareesuwan S, **Olliaro P**, Kyle D, Wernsdorfer W. Pyronaridine. *Lancet.* 1996 Apr 27;347(9009):1189-90.
238. 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.
239. 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.
240. 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.
241. **Olliaro P**, Cattani J, Wirth D. Malaria, the submerged disease. *JAMA.* 1996 Jan 17;275(3):230-3.
242. 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.
243. 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-alpha production by lipopolysaccharide-stimulated macrophages. *Exp Parasitol.* 1995 Dec;81(4):501-11.
244. **Olliaro PL**, Goldberg DE. The plasmodium digestive vacuole: metabolic headquarters and choice drug target. *Parasitol Today.* 1995 Aug;11(8):294-7.
245. 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.
246. 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.
247. 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.
248. **Olliaro PL**, Trigg PI. Status of antimalarial drugs under development. *Bull World Health Organ.* 1995;73(5):565-71.
249. 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.
250. 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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

251. **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.
252. 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.
253. 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.
254. 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.
255. **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.
256. 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.
257. 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.
258. **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.
259. **Olliaro P**. How plasmodium secures nutrients: new targets for drugs? *Parasitol Today.* 1994 Jan;10(1):4-5.
260. 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.
261. **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.
262. **Olliaro PL**, Trigg PI. Antimalarial resistance and health policies. *Parasitol Today.* 1993 Sep;9(9):334.
263. **Olliaro PL**, Bryceson AD. Practical progress and new drugs for changing patterns of leishmaniasis. *Parasitol Today.* 1993 Sep;9(9):323-8.
264. 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.
265. 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.
266. 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.
267. 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.
268. **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.
269. 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.
270. **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.
271. Chippaux JP, Massougboji 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.
272. **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.
273. **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.

Piero L. Olliaro

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

274. 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.
275. 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.
276. 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.
277. 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.
278. 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.
279. 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.
280. 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.
281. Filice G, Meroni V, Carnevale G, **Olliaro P**, Carosi G. Comparison of ELISA and indirect immunofluorescence in the detection of IgG and IgM anti-toxoplasma antibodies. *Boll Ist Sieroter Milan.* 1983 Nov 30;62(5):445-50.
282. 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 (2013). Assessing the efficacy of anthelmintic drugs against schistosomiasis and soil-transmitted helminthiasis. WHO/HTM/NTD/PCT/2013.4
2. WHO (2012) The evolving threat of antimicrobial resistance - Options for action- Contribution to Chapter 6. Fostering Innovation to Combat resistance.
3. 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
4. WHO (2010). Control of the Leishmaniases. Report of a meeting of WHO Expert Committee on the Control of Leishmaniases, Geneva, 22-26 March 2010.
5. 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
6. WHO (2010). Guidelines for the treatment of malaria - 2nd Edition.
7. WHO (2009). Methods for field trials of malaria diagnostic tests.
8. 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.
9. 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
10. 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
11. WHO (2003). Assessment and monitoring of antimalarial drug efficacy for the treatment of uncomplicated falciparum malaria. WHO/HTM/RBM/2003.50
12. 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
13. WHO (2003) Report of the 6th WHO advisory group meeting on Buruli Ulcer. 10-13 March 2003. WHO/CDS/GBUL/2003.8

Piero L. Olliario

MD, Post-graduation in Infectious Diseases, PhD, HDR (Habilitation à Diriger les Recherches, Grenoble), Membre Etranger de l'Académie Nationale de Médecine (France)

14. 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
15. 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
16. WHO (2001). Antimalarial Drug Combination Therapy. Report of a WHO Technical Consultation. 4-5 April 2001. WHO/CDS/RBM/2001.35
17. WHO (2000). Management of severe malaria. A practical handbook. 2nd edition.
18. WHO (1999) Report of the WHO informal consultation on schistosomiasis control. Geneva 2-4 December 1998 WHO/CDS/CPC/SIP/99.2
19. 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

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Peruzzi Giudi
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità italiana
Data di nascita 19/03/1951
Sesso femminile

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Attualmente svolgo unicamente attività libero professionale in quanto ho cessato il rapporto di lavoro con l' ASL 3 Pistoia per pensionamento. Ho avuto un rapporto di convenzione con la ASL 3 Pistoia come specialista ambulatoriale interno dal 1978 al 2014 prestando servizio presso i consultori fino al 2000 e poi prestando servizio presso il reparto di Ostetricia e ginecologia dell'ospedale di Pistoia .
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Toscana Azienda USL 3 Pistoia Via S. Pertini 708, 51100 Pistoia
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria Locale
- Tipo di impiego Specialista convenzionato interno
- Principali mansioni e responsabilità Turni di guardia in sala parto, attività di sala operatoria, reparto, attività ambulatoriale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) *Corso su gestione ospedaliera in Africa. Padova 2006*
Corso di perfezionamento in Medicina tropicale. Siena 2002
Corso di formazione su organizzazione e gestione dei sistemi sanitari nei PVS. Padova 2004
Corso su assistenza sanitaria durante e dopo emergenze complesse .Padova 2005
Laurea in Medicina e chirurgia: Firenze 1976
Specializzazione in Ostetricia e ginecologia. Firenze 1980
Corsi di perfezionamento in ecografia ostetrico ginecologica , Bologna, Firenze 2002, 2008
- 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.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Giudi Peruzzi 20/03/ 2018

italiano

Inglese portoghese

buono

buono

buono

Dal 2002 svolgo missioni brevi per conto dell'associazione Medici con l'Africa Cuamm in Ethiopia, Tanzania, Angola con compiti di pianificazione, formazione del personale e tutoraggio in vari ospedali. Dal 2008 ho partecipato a gruppi di lavoro multinazionali nell'ambito della Cooperazione internazionale della Regione Toscana con attività sia in Italia che in Senegal. Ho fatto parte del gruppo di studio della Gestione del Rischio Clinico dell' Azienda ASL 3 e ho partecipato a gruppi di lavoro multi professionali per la stesura di protocolli e linee guida aziendali. Dal 2007 faccio parte dei formatori di Medici con l' Africa Cuamm, partecipando alla pianificazione e allo svolgimento dei corsi annuali. Svolgo attività didattica e formativa presso l'Università di Brescia nel " Corso di perfezionamento in medicina tropicale e salute internazionale" Svolgo attività di formazione presso l'Università di Verona nel Master universitario di secondo livello "Chirurgia tropicale e delle emergenze umanitarie .Faccio parte del personale docente dei corsi per la cooperazione organizzati dalla Regione Toscana. Svolgo dal 2010, attività didattica presso l'Università Cattolica del Mozambico per conto di Mediconlafrica CUAMM. Ho effettuato corsi di formazione in emergenze ostetriche per il personale di sala parto in Mozambico per conto di Medicus Mundi Brescia nel 2012 e 2013.

Sono stata rappresentante aziendale per la Cooperazione internazionale dell'Azienda USL3 di Pistoia, in questa veste ho coordinato la stesura di alcuni progetti di cooperazione dell' Azienda e ho partecipato alla stesura di alcuni progetti di cooperazione della Regione Toscana. Ho fatto parte del comitato tecnico della Regione per la Cooperazione e in questa veste ho avuto l'incarico di fare " assesment" sull'ospedale partner in Senegal e formazione per il personale ospedaliero e del territorio presso l'ospedale S.Joseph a Bebedjia in Ciad.

Ho una formazione prevalentemente ostetrica ed ho esperienza ed abilità chirurgica soprattutto in questo campo. Mi sono interessata particolarmente alle gravidanze a rischio e alla diagnosi prenatale, specializzandomi nella tecnica ecografica di cui ho esperienza ultradecennale. Sono stata docente anche ad alcuni corsi di ecografia ostetrica rivolti a medici specialisti.

INFORMAZIONI PERSONALI Michele Spinicci

Sesso Maschio | Data di nascita 21/09/1985 | Nazionalità Italiana
C.F. SPNMHL85P21G713R

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

05/07/2012 – 05/07/2017

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 1724

Febbraio

2017

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 :

Azienda/Ente Sede dal al Profilo e disciplina

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

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 Batteriche 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

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Gloria Taliani**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita **5 Luglio 1953**

Sesso **Femmina**

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 106 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) e presso 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																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Letture</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ottimo</td> <td>ottimo</td> <td>ottimo</td> <td>ottimo</td> <td colspan="2">ottimo</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione		Parlato		Scritto		Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale			ottimo	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo							
Comprensione		Parlato		Scritto																					
Ascolto	Letture	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.lgs196/03 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 07/07/2014

firma _____

Giorgio Tamburlini, medico, pediatra, dottore di ricerca in pediatria dello sviluppo e perinatologia, esperto di salute pubblica nel campo materno-infantile. Membro del Comitato scientifico dell'Istituto Superiore di Sanità dal 2001 al 2004 e Direttore Scientifico dell'IRCCS Burlo Garofolo dal 2004 al 2009. Ha svolto e svolge attività di consulente internazionale per Agenzie ONU, in primo luogo per l'Organizzazione Mondiale della Sanità, e per ONG. Promuove e coordina attività di ricerca e formazione nel campo di servizi sanitari e delle politiche di salute, in particolare nel settore dei servizi sanitari per donne e bambini. Svolge attività di insegnamento presso Università italiane ed estere. Presso l'Ateneo triestino, è incaricato dell'insegnamento di Sistemi sanitari e politiche di salute presso il CLM in Cooperazione interculturale allo sviluppo.

Ha fondato e presiede il Centro per la Salute del Bambino onlus, una ONG attiva nel settore socio-sanitario ed educativo, che coordina in Italia i progetti nati per Leggere e Nati per la musica e svolge attività di cooperazione internazionale.

E' direttore della European School for Maternal, Neonatal Child and Adolescent Health, con sede a Trieste.

E' autore e coautore di numerose monografie, di oltre 100 articoli scientifici sulle maggiori riviste internazionali, con un numero di citazioni superiore a 1000, un IF superiore a 600 ed un h index di 20. E' membro dell'editorial board e referee di riviste internazionali nel settore medico scientifico, con particolare riguardo per i settori dell'health system and health policy research, componente del comitato esecutivo dell'International Pediatric Association, membro fondatore dell'Osservatorio Italiano sulla Salute Globale, componente del Comitato scientifico del Centro Studi sulla salute Globale dell'Università Cattolica di Roma.

BREVE CURRICULUM VITAE			
Informazioni personali: Cognome / Nome	Tomasini Barbara nata il 04-11-1960		
Qualifica Possibili qualifiche: 1. Docente con titolo ufficiale 2. Esperto professionale	Esperto professionale Neonatologo ed in Medicina Perinatale 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 Classica	Liceo Classico "E.S.Piccolomini" Siena
Studente Interno	1983-84 e 1984-85		Cattedra di Neonatologia dell'Università di Siena
Diploma universitario			
Laurea	1986	Dottore in Medicina e Chirurgia con lode	Università degli Studi di Siena Tesi in Neonatologia con titolo " Caratteristiche metaboliche e strutturali degli eritrociti nella prima settimana di vita"
Medico Interno	1986-87 e anno 1990		Cattedra di Neonatologia dell'Università degli Studi di Siena
Specializzazioni	1990	Specialista in Pediatria Preventiva e Puericultura con indirizzo in Neonatologia con lode	Università degli Studi di Firenze Tesi in Neonatologia e Patologia Neonatale con titolo " Incidenza di nascita di basso peso in un ospedale del Terzo Mondo. Analisi epidemiologica relativa a 10.861 nati nell'Ospedale di Nkubu-Kenya nel periodo 01/01/1987 31/12/1988"
Master			
Dottorato di ricerca			
Altri titoli	2003 con riconferma anno 2008	Istruttore locale in Rianimazione Neonatale	Società Italia 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
Anno 1990 attività di Guardia medica presso Casa di Cura Rugani

Dal 1991

Lavoro o posizione ricoperti
Medico I livello dirigenziale (IP3) UOC Terapia Intensiva Neonatale (Tin) e Trasporto Neonatale Protetto (Tnp) presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (AOUS)

Dal 01 Settembre 2012 Direttore F.F. della UOC Tin e Tnp dell'AOUS

Principali attività e responsabilità

1. Nomina di Sostituto del Primario dal 1999 UOC TIN e TPN AOUS
2. Responsabile organizzazione orario interdivisionale per le due UOC TIN e TNP e Pediatria Neonatale AOUS dal 1999 ad oggi
3. Referente Tabulati orari UOC TIN e TPN dal 1999 AOUS ad oggi
4. Incarico di Alta Specialità in "Care del Neonato" UOC TIN e TPN AOUS (produzione di Protocolli e Linee Guida di reparto sulla Care del Prematuro)
5. Referente per la "Qualità" e "Rischio Clinico" UOC TIN e TPN AOUS
6. Referente per la Regione Toscana per l'Archivio Prematuri "Tin Toscana on line"
7. Referente per la Regione Toscana per l'archivio dei Trasporti Neonatali
8. Referente per la Cooperazione Sanitaria Internazionale per la AOUS e per l'Area Vasta Sud-Est (nomina per la Regione Toscana)
9. Attività di coordinamento per i Corsi in Rianimazione Neonatale per l'AOUS e per i corsi on the job per la UOC TIN e TNP
10. Attività di coordinamento e di formazione diretta agli Operatori sanitari ed amministrativi del SST in Cooperazione Sanitaria Internazionale dal 2005 ad oggi
11. Nomina nel comitato etico pediatrico Regione Toscana (anno 2013)

Attività scientifiche e didattiche

Iniziare con le informazioni più recenti ed elencarle solo se pertinenti ai contenuti del corso specifico

1. 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: Docente e tutor presso la Scuola di Specialità in Ostetricia e Ginecologia Università degli studi di Siena dall'a.a. 2011/2012
2. Attività di Coordinamento e di Docenza in Progetti di 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 ad oggi
3. Attività di coordinamento scientifico e tutoraggio clinico formativo (2001- 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)
4. Attività di formazione per l'area materno infantile per la ONG Medici con l'Africa Cuamm.

Publicazioni scientifiche *Iniziare con le informazioni più recenti ed elencarle solo se pertinente ai contenuti del corso specifico*

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

Dichiaro di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.lgs 196/2003, che il presente curriculum verrà allegato al programma dell'evento formativo XXXXXXXX e pubblicato nella banca dati presente nel sito [http:// ecm.regione.veneto.it](http://ecm.regione.veneto.it), a tal fine presto il consenso al trattamento dei dati personali ivi contenuti.

Data 15/07/2013

Firma Tomasini Barbara_____

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

VIBERTI LAURA

Nazionalità

Data di nascita

13 OTTOBRE 1954

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.

Curriculum Vitae

PRESENTATO SOTTO FORMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E ATTO DI NOTORIETA' (ai sensi degli artt. 46, 47 e 48 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445)

Il sottoscritto Lorenzo Zammarchi nato a Fiesole il 01/08/1981

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA' quanto segue:

Dati personali

Nome e cognome Lorenzo Zammarchi

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità Italiana

Data di nascita 01/08/1981

Sesso maschio

Occupazione ricercata Ricercatore Universitario, Medico specialista in Malattie Infettive

Esperienze lavorative

Data Da Ottobre 2011, tutt'ora in corso

Tipo di incarico Assegnista di ricerca con attività assistenziale

Datore di lavoro Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze, SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze (Direttore Prof. Alessandro Bartoloni). L'assegno di ricerca è finanziato con i fondi della Comunità Europea all'interno del 7th Framework Programme, nell'ambito del COHEMI project (COordinating resources to assess and improve HEalth status of MIgrants from Latin America) grant agreement No. FP7-GA-261495.

Principali attività

- Attività cliniche presso il **Centro di Riferimento Regionale della Regione Toscana per le Malattie Tropicali** e la SOD Malattie Infettive e Tropicali AOU Careggi, Firenze
- Partecipazione a progetti di ricerca internazionali e nazionali: 1) progetto di ricerca internazionale **COHEMI** finanziato dall'Unione Europea grant agreement No. FP7-GA-261495 (<http://www.cohemi-project.eu/>); 2) trial multicentrico internazionale "**STRONGTREAT 1 to 4**" per il trattamento della strongiloidiasi; 3) progetto finanziato dal Centro Nazionale per la prevenzione e il Controllo delle Malattie (CCM) "**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**"
- Attività didattica (lezioni frontali) all'interno del corso di laurea specialistica in medicina e chirurgia, corso di laurea in Dietistica, corso di Laurea in Assistenza Sanitaria, Università di Firenze, anno accademico 2011/2012

Data Agosto 2007 – luglio 2011

Tipo di incarico Medico in formazione specialistica in Malattie Infettive della durata di 4 anni, ai sensi del D.Lgs. 368/99

Datore di lavoro	<ul style="list-style-type: none"> - SOD di Malattie Infettive e Tropicali AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA CAREGGI FIRENZE (direttore prof Alessandro Bartoloni). Largo Barambilla 3, 50134, Firenze, Italy. Tel 0039 0557949482. - St Kizito Mikumi Hospital, Morogoro region, TANZAM Highway, P.O. BOX 29, United Republic of Tanzania. Tel 00255 23 2620421 - Medici con l'Africa CUAMM via San Francesco, 126. Padova Italy. tel 0039-049-8751279
Principali attività	<p>Attività cliniche e di ricerca all'interno di :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reparto di Malattie Infettive e Tropicali, - Ambulatorio del Centro di Riferimento Regionale della Regione Toscana per le Malattie Tropicali - Collaborazione alla stesura e implementazione di un "algoritmo diagnostico-terapeutico in caso di sospetta malaria" da utilizzare presso la degenza della SOD Malattie Infettive e Tropicali dell'AOU Careggi ed eventualmente in terapia intensiva. - Ambulatorio del Centro di Riferimento Regionale della Regione Toscana per le Malattie Infettive in Gravidanza - Dal 03 dicembre 2008 al 23 maggio 2009 Junior Project Officer all'interno di un progetto di cooperazione internazionale di Medici Con l'Africa CUAMM: "Potenziamento dei servizi per la salute materno infantile nell'area del bacino di utenza dell'ospedale di Mikumi, Regione di Morogoro, Tanzania"
Data	Aprile-luglio 2007
Tipo di incarico	Medico in Unità Mobile nel Centro di Firenze (cooperativa CAT)
Datore di lavoro	CAT Cooperative Sociale. Via Scipio Slataper, 2, 50100 Firenze. Tel. 0039 0554369384
Principali attività	Consulenza libero professionale. Clinica mobile nel centro di Firenze allo scopo di eseguire promozione della salute, educazione, riduzione del danno, limitati interventi di diagnosi e terapia a favore di senza fissa dimora, tossicodipendenti e immigrati irregolari nell'ambito del progetto regionale "Outsiders" gestito dalla cooperativa sociale CAT.
Organizzazione eventi scientifici	
Evento	Aggiornamento sulla profilassi antimalarica
Data e luogo	19 dicembre 2012. Presidenza della facoltà di Medicina e Chirurgia Università di Firenze
Ruolo	Segreteria scientifica
Evento	2° Corso di perfezionamento sulle malattie infettive in gravidanza
Data e luogo	21 e 22 ottobre 2011. Auditorium CTO, Firenze
Ruolo	Segreteria scientifica
Titoli di studio e altri corsi formativi	
Data	1-5 ottobre 2012
Titolo	Travel Medicine
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	OSPEDALE "SACRO CUORE – DON CALABRIA, Centro per le Malattie Tropicali e Servizio Autonomo di Epidemiologia e Laboratorio per le Malattie Tropicali. Responsabile Dr. Zeno Bisoffi
Data	20 marzo 2012

Titolo	Diploma Nazionale di Ecografia Clinica
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia
Data	29 settembre 2011- 24 febbraio 2012 (120 ore)
Titolo	Attestato di competenza pratica scuola base di ecografia
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Scuola di ecografia SIUMB di Pisa. Direttore del corso dottor Piero Lippolis.
Data	15 luglio 2011
Titolo	Specializzazione in Malattie Infettive (anno accademico di immatricolazione 2006/2007) e più precisamente periodo per il conseguimento della specializzazione da valutare ai sensi del D.Lgs. 368/99 anni 4
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Scuola di specializzazione in Malattie Infettive, Università di Firenze, Dipartimento dell'area critica medico chirurgica, Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, direttore prof Alessandro Bartoloni. votazione: massimo dei voti e lode.
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. Relatore dott. Michele Trotta.
Data	18-22 aprile 2011
Nome del corso	Short course on Abdominal Ultrasound in Infectious Diseases and Tropical Medicine (Euroson School)
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Unità di Malattie Infettive, Ospedale San Matteo, Pavia (Italy), direttore del corso Prof Enrico Brunetti.
Data	13-17 novembre 2010
Nome del corso	Corso teorico in Ultrasonologia
Titolo	Certificato di competenza teorica in ultrasuonologia (SIUMB)
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB); direttore del corso Prof Marcello Caremani.
Data	3-7 ottobre 2010
Nome del corso	Infectious Diseases in Pregnant Women, Fetuses and Newborns
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	ESCMID Postgraduate Education Course. Bertinoro (Forlì); direttori del corso prof Valeria Meroni, prof Tiziana Lazzarotto and prof Francesco Castelli.
Data	24 settembre 2010
Nome del corso	Corso pratico di ecografia del torace bedside

Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Terapia Intensiva di Emergenza, Azienda Ospedaliera Universitaria, Careggi, Florence (director dr Adriano Peris)
Data	29 maggio -2 giugno 2010
Nome del corso	Corso intensivo di ecografia Internistica
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Corso annuale tenuto presso il Castello di Gargonza Monte San Savino (AR); direttori del corso prof Marcello Caremani e prof Fabrizio Magnolfi
Data	21-22 maggio 2010
Nome del corso	Corso di perfezionamento sulle Malattie Infettive in Gravidanza
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi; direttori del corso dr Michele Trotta e dr Mariarosaria Di Tommaso
Data	2007-2008 (totale 180 ore)
Nome del corso	Organizzazione e gestione sanitaria in Africa
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Medici con l'Africa CUAMM, Padova; direttore del corso Don Luigi Mazzuccato
Data	5 marzo 2007
Titolo	Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi (Ordine dei Medici di Firenze) e abilitazione all'esercizio della professione.
Data	25 ottobre 2006
Titolo	Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia. Votazione 110 e lode/110
Nome dell'istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo o eseguito il corso	Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Medicina e Chirurgia
Titolo tesi	Infezione da HIV e gravidanza: analisi della casistica osservata nel decennio 1996-2006 presso l'azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi. Correlatore dott. Michele Trotta, relatore prof. Alessandro Bartoloni.
Capacità personali e competenze	
Madre lingua	Italiano
Altre lingue	livello
Francese	B1
Inglese	B1
Kiswahili	A1
Abilità non tecniche	Capacità organizzative: ho contribuito all'introduzione di una piccola banca del sangue nell'ospedale di Mikumi coordinando il management team dell'ospedale di Mikumi, la banca nazionale del sangue della Tanzania e la sede centrale del

	CUAMM (Dar Es Salaam).
Competenze in informatica	Conoscenza del pacchetto Microsoft Office, SPSS, EndNote.
Referenze	<p>Professor Alessandro Bartoloni, Direttore della Clinica Malattie Infettive, Università degli Studi di Firenze, Direttore della SOD Malattie Infettive e Tropicali, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Firenze(+ 39 055-7949482, e-mail: bartoloni@unifi.it)</p> <p>Dottor Michele Trotta, Dirigente Medico SOD Malattie Infettive, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Medico di Riferimento per il CRR Malattie Infettive in Gravidanza (+39 055-7949294 e-mail: micheletrottan1@gmail.com)</p> <p>Donata Dalla Riva, Settore Progetti, Medici con l'Africa CUAMM,+39 049 8751279, e-mail: d.dallariva@cuamm.org)</p>
Patente	A3, B
Pubblicazioni (Pubmed indexed)	
<ol style="list-style-type: none"> Zammarchi L, Viligiardi R, Strohmeyer M, Bartoloni A. Dermatobia hominis: small illegal migrants travelling hidden in your skin. Annals of Dermatology In press. Zammarchi L, Borchi B, Chiappini E, Galli L, Brogi M, Sterrantino G, et al. Syphilis in pregnancy in Tuscany, description of a case series from a global health perspective. J Matern Fetal Neonatal Med 2012,25:2601-2605. Bartoloni A, Zammarchi L. Clinical aspects of uncomplicated and severe malaria. Mediterr J Hematol Infect Dis 2012,4:e2012026. Bartoloni A, Tomasoni L, Bartalesi F, Galli L, Sani S, Veloci S, et al. Combined intravenous treatment with artesunate and quinine for severe malaria in Italy. Am J Trop Med Hyg 2010,83:274-276. 	
Tesi di specializzazione e tesi di laurea	
<ol style="list-style-type: none"> Zammarchi L. Tesi di Specializzazione In Malattie Infettive. Sifilide in gravidanza: studio retrospettivo epidemiologico clinico su 187 casi osservati dal 1996 al 2011 presso l'ambulatorio di malattie infettive dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi. Firenze: Firenze; 2011. Zammarchi L. Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia. Infezione da HIV e gravidanza: analisi della casistica osservata nel decennio 1996-2006 presso l'azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi. Florence: University of Florence; 2006. 	
Abstract e poster presentati a congressi	
<ol style="list-style-type: none"> Zammarchi L, Strohmeyer M, Pozio E, Bisoffi Z, Garcia H, Nicoletti A, et al. Cisticercosi in Europa, una revisione sistematica. Abstract 89. ID 28409. Poster session. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara. 2012. 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. 2012. Zammarchi L, Strohmeyer M, Bartalesi F, Baretti S, Santini M, Simonetti M, et al. 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. 2012. Bruno E, Zammarchi L, Strohmeyer M, Pozio E, Santivañez S, Bustos J, et al. Neurocysticercosis and epilepsy in Latin America and Europe. XLIII Congress of the Italian Neurological Society 2012. Neurological sciences; supplement volume 33:S410. 2012. Bianchi C, Pinto B, Mazzoni S, Zammarchi L, Castagna B, Capponi L, et al. Association of matrix metalloproteinase (MMP)-2 and MMP-9 activity in neurocysticercosis. Mappes parassitologiche 18. SOIPA XXXVII abstracts. pp 317. 2012. Zammarchi L, Veneruso G, Strohmeyer M, Mantella A, Bartalesi F, Bianchi L, et al. Taenia solium seroprevalence in immigrant and foreigner adopted children in Florence, Italy. Tropical Medicine and International Health 2011,16 Suppl 1:218. Zammarchi L, Borchi B, Guerrini E, Bianchi S, Trotta M. Syphilis in pregnancy in Florence: immigration and 	

unfaithfulness. *Tropical Medicine and International Health* 2011, Vol 16 Suppl I:290.

8. Montorzi G, Zammarchi L, Nocentini J, Baragli F, Magnelli D, Attala L, et al. Progressive disseminated histoplasmosis detected by a rapid and aggressive diagnostic approach. *Infection* 2011, Vol 39 Suppl 1:84-85.
9. Zammarchi L, Veloci S, Strohmeier M, Brogi M, Bartalesi F, Cavallo A, et al. Patologia dell'immigrato nell'area fiorentina, panoramica su 10 anni di attività. Abstract. 9° Congresso Nazionale SIMIT Roma 24-27 novembre 2010. 2010.
10. 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. 2010.
11. 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 2010.
12. Bartoloni A, Galli L, Sani S, Veloci S, Tommasoni L, Zammarchi L, et al. Combined Intravenous Treatment with Artesunate and Quinine for Severe Malaria in Italy. *Trop Med Int Heal* 2009, 14 suppl 3:98-247.
13. 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.
14. 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.

Comunicazioni orali a congressi

1. Zammarchi L, Salomoni E, Graglia E, Cavallo A, Bartalesi F, Bartoloni A. Febbre di Katayama in un viaggiatore imprudente. Abstract 109. ID28661. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara 2012.
2. Zammarchi L, Gramiccia M, Di Muccio T, Magnelli D, Strohmeier M, Meli M, et al. 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. 2012.
3. Zammarchi L. Infezioni virali nella donna in età fertile. Caso clinico. Congresso SIMIT Toscana. *Infettivologia a 360°*. 12 Giugno 2012. Firenze 2012. Video disponibile on-line: <http://www.tigicongress.com/tigicongress/relazioni-online/visualizzavideo/1288/infettivologia-a-360d/11-infezioni-virali-nella-donna-in-eta-fertile-un-caso-clinico>
4. Valoriani B, Zammarchi L, Bartoloni A, Marcello P, Rappuoli S, De Luca A, et al. Malattia di Chagas da importazione nel senese: diagnosi fortuita con riscontro di cluster familiare. Abstract 167. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara. 2012.
5. Brogi M, Veloci S, Zammarchi L, Bartalesi F, Balocchini E, Aquilini D, et al. Sottonotifica di malaria nella Regione Toscana. Abstract 281. Oral presentation. 11° Congresso Nazionale Società Italiana Malattie Infettive. 17-20 Ottobre 2012. Pescara. 2012.
6. Zammarchi L. Relazione come consultant durante il corso di formazione "La salute dei Migranti. Criticità e buone pratiche: il valore di un approccio multidisciplinare". Ordine dei Medici di Firenze. Sabato 31 Marzo 2012. ore 9.00-16.00.
7. Zammarchi L. Malattia di Chagas rischi di riattivazione nel paziente immunocompromesso e HIV positivo. Comunicazione orale. Congresso Salute Internazionale; nuove sfide nell'era della globalizzazione. 16 Marzo 2011 Firenze. 2011. Video disponibile on-line: <http://www.tigicongress.com/tigicongress/relazioni-online/visualizzavideo/841/salute-internazionale-nuove-sfide-nellera-della-globalizzazione/07-malattia-di-chagas-rischi-di-riattivazione-nel-paziente-immunocompromesso-e-hiv-positivo>
8. Bartoloni A, Zammarchi L. Le infezioni sessualmente trasmesse nelle popolazioni migranti. Oral communication. Atti del 6° Congresso SIMAST Firenze 14-16 aprile 2011. 2011.
9. 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.
10. Strohmeier 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.
11. Bartalesi F, Zammarchi L, Strohmeier M, Nozzoli C, Guidi S, Bosi A, et al. Migrazioni, malattie tropicali e screening pre-trapiantologico. Oral communication. Congresso Nazionale SISQT. 12-14 Nov. 2009 Firenze. 2009.

Altre pubblicazioni

1. Zammarchi L, Bartoloni A. Malattia di Chagas. *Salute Internazionale*. In; 2010. pp. Online article. Disponibile on-line <http://saluteinternazionale.info/2010/2009/malattia-di-chagas>.

Premi e riconoscimenti

1. IDA (Infectious Diseases Academy) 2009. 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. Consegnato il 26 novembre 2009 presso congresso nazionale SIMIT a Modena.

Il/La sottoscritto/a è consapevole che:

- è soggetto alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia qualora rilasci dichiarazioni mendaci, formi o faccia uso di atti falsi od esibisca atti contenenti dati non più rispondenti a verità (art. 76 D.P.R. 28.12.2000, n. 445);
- decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera qualora dal controllo effettuato dall'Amministrazione emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione (artt. 71 e 75 D.P.R. 28.12.2000, n. 445).

(data) _____

(firma) _____

INFORMATIVA AI SENSI DEL CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI (articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modificazioni).

L'Amministrazione provvederà al trattamento dei dati personali, anche con l'ausilio di strumenti informatici, esclusivamente ai fini del procedimento in oggetto ed in misura pertinente, non eccedente e strettamente necessaria al perseguimento delle proprie funzioni istituzionali. I dati richiesti sono obbligatori ed in caso di eventuale rifiuto a rispondere l'Amministrazione non potrà definire la pratica. I dati personali potrebbero essere comunicati anche ad altre amministrazioni pubbliche qualora queste debbano trattare i medesimi per eventuali procedimenti di propria competenza istituzionale.

Titolare del trattamento: Università degli Studi di Firenze.

Responsabile del trattamento è la Dott.ssa Susanna Massidda - tel. 0552757612.

Ai sensi dell'articolo 7 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 l'interessato/a ha diritto di ottenere l'accesso, l'aggiornamento, la rettificazione, l'integrazione, la cancellazione, la trasformazione ed il blocco dei dati, nonché di opporsi, in tutto o in parte, al trattamento (raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, consultazione, elaborazione, modificazione, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione, blocco, comunicazione, diffusione, cancellazione e distruzione) dei propri dati personali.

Data _____

Per presa visione, il/la dichiarante

BREVE CURRICULUM VITAE SHORT CURRICULUM VITAE			
Informazioni personali: Cognome / Nome	Zani Stefano nato a Siena il 22-12-1960		
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>	