

**Percorso di Formazione A Distanza:
"Early therapy nella malattia Covid-19: evidenze e opportunità "**

FAD SINCRONA: N° ECM: 106 – 341093

SEDE PIATTAFORMA FAD: UFFICI PKG srl: Firenze, via Giovanni del Pian dei Carpini 96/7 – 50127
INDIRIZZO PIATTAFORMA WEB: www.pkg-education.com
INDIRIZZO SERVER: www.pkg-education.com

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

RAZIONALE

L'epidemia COVID in Italia rappresenta tuttora un'emergenza: l'ultimo report dell'ISS aggiornato all'8 settembre riporta 4.581.713 casi confermati di COVID-19 diagnosticati in Italia con una letalità che cresce con l'aumentare dell'età ed è più elevata in soggetti di sesso maschile a partire dalla fascia di età 30-39 anni.

Lo scudo dei vaccini ha prodotto una forte diminuzione del rischio di infezione da virus SARS-COV-2 e sembra reggere l'ondata delle varianti. In Italia, sempre secondo il rapporto dell'ISS, si continua ad osservare negli ultimi tempi una predominanza della variante delta che insieme alle varianti alfa e, in parte gamma, hanno causato la percentuale più alta di casi di infezione da SARS-COV-2 genotipizzati/sequenziati riportati nel sistema di sorveglianza.

Recentemente in Italia sono stati autorizzati tre nuovi anticorpi monoclonali che hanno indicazioni di uso sovrapponibili ma che si differenziano per evidenze di letteratura e, soprattutto, per la loro capacità di neutralizzare le diverse varianti circolanti.

Scopo di questo evento di formazione è di inquadrare le evidenze sperimentali e cliniche di queste terapie, la loro efficacia in risposta alle varianti nonché l'impatto organizzativo clinico-assistenziale del loro uso, confrontando le esperienze dei centri di eccellenza con quella dei centri locali.



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

PKG s.r.l.
Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze
Tel. 055.411625 - Fax 0554224290
Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.
Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

OBIETTIVI FORMATIVI E COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE

Coerenza Obiettivo Nazionale N° 20: Tematiche Speciali del SSN e SSR ed a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni tecnico-professionali.

DESTINATARI

Il percorso formativo è rivolto a tutte le specializzazioni di Medico Chirurgo e per Biologi.

DURATA DEL CORSO

La FAD SINCRONA si svolgerà il **25 GENNAIO 2022**.

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO E MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO

E' prevista attività di tutoraggio.



PROGRAMMA

Moderatori: G. DI PERRI, S. C. M. MAGNANI

ORARIO	RELAZIONE	RELATORE
14.00 – 14:15	Introduzione e presentazione obiettivi del corso	G. DI PERRI
14.15 – 14.45	Epidemiologia della malattia COVID-19 in Italia e varianti e impatto clinico assistenziale	A. CALCAGNO
14.45 – 15.15	Evidenze della letteratura sul ruolo delle terapie precoci anti COVID-19	V. DEL BONO
15.15 – 15.45	Anticorpi monoclonali per il trattamento precoce dell'infezione da SARS-COV-2: indicazioni ed esperienza clinica	G. DI PERRI
15.45 – 16.15	Presentazione esperienza locale	S. BONORA
16.15 – 16.45	Round-table e discussione finale	F. G. DE ROSA G. CHICHINO
	Questionario ECM	

Durata complessiva 2 ore e 45 minuti.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Responsabile Scientifico: Prof. Giovanni Di Perri

NUMERO CREDITI ECM ASSEGNATI

All'evento sono stati assegnati 3,6 crediti ECM.

FACULTY (in ordine alfabetico)

BONORA	STEFANO	Relatore
CALCAGNO	ANDREA	Relatore
CHICHINO	GUIDO	Relatore
DE ROSA	FRANCESCO GIUSEPPE	Relatore
DEL BONO	VALERIO	Relatore
DI PERRI	GIOVANNI	Responsabile Scientifico, Moderatore e Relatore
MAGNANI	SILVIA CARLA MARIA	Moderatrice

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

Al termine dell'intero percorso i partecipanti dovranno compilare un questionario di apprendimento finale ai fini dell'erogazione dei crediti ECM.

DATI PROVIDER

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



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

PKG s.r.l.
Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze
Tel. 055.411625 - Fax 0554224290
Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.
Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Stefano Bonora
E-mail

ESPERIENZA LAVORATIVA

Il 5 marzo 2001 ha assunto il ruolo di **Ricercatore** presso la **Clinica delle Malattie Infettive dell'Università di Torino**, dopo essere risultato vincitore della procedura di valutazione comparativa 116_R indetta dalla facoltà di Medicina e Chirurgia di Torino (G.U. n.29 del 11/04/2000)
Nel marzo 2005 è stato nominato **Professore Associato di Malattie Infettive** presso l'Università di Torino.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Stefano Bonora è nato a Verona l'8/7/1967.
-Nel 1986 ha conseguito la maturità classica con la votazione finale di 60/60.
-Si è laureato in Medicina e Chirurgia con 110/110 e lode presso l'Università di Verona il 5/11/1992,
discutendo una tesi dal titolo "Epidemiologia batterica ed infezioni nosocomiali in un reparto di terapia intensiva neurochirurgica".
-Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici e Chirurghi della provincia di Verona nel 16/03/1993.
.-Ha frequentato la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell'Università di Verona, dove si è diplomato il 23/10/1997 con 50/50 e lode discutendo una tesi dal titolo: "Aspetti clinico-epidemiologici e analisi microbiologica di isolati di Mycobacterium Avium-complex in corso di infezione da HIV".
- Nel periodo 24 marzo-30 maggio 1997 ha frequentato il corso di Mycobactériologie Médicale (Micobatterologia Medica) presso l'Istituto Pasteur di Parigi, risultando primo negli esami di fine corso.

- Ha fruito dal 1/8/1998 al 31/1/1999 di una borsa di studio concessa riguardante un progetto di ricerca dal titolo: "Epidemiologia molecolare della tubercolosi" (responsabile scientifico Prof. Ercole Concia).
-Nel periodo compreso tra il 1/2/1999 ed il 31/12/1999 il dott. Bonora ha usufruito di una borsa di studio

concessa dall'ANLAIDS-Sezione Veneto per il progetto di ricerca "Monitoraggio degli effetti collaterali dei farmaci inibitori della proteasi in corso di infezione da HIV" (responsabile scientifico Prof. Ercole Concia).

-Dal 2/3/98 al 10/7/98 e dal 28/2/2000 al 10/3/2000 ha effettuato due stages di perfezionamento

concernenti "Il typing molecolare dei bacilli della tubercolosi" presso il Centro Nazionale di Riferimento per

i Micobatteri dell'Istituto Pasteur di Parigi

-Nel 2000-2001 è risultato vincitore di una borsa di studio finalizzata alla lotta all'AIDS dell'Istituto

Superiore di Sanità (D.D. 8/05/2000) per un progetto dal titolo "L'impatto dell'infezione da HIV sulla

dinamica diffusiva della malattia tubercolare nell'area veronese".

- Nel marzo 2004 ha partecipato al corso HIV Management: Three-day Preceptorship for Italian Specialists

tenutosi presso il Johns Hopkins Hospital di Baltimora (USA), responsabile prof John G. Bartlett.

-Membro dal 2010 dell'HIV/AIDS Italian Expert Panel che redige annualmente le Linee Guida Italiane

sull'utilizzo dei farmaci antiretrovirali e sulla gestione diagnostico-clinica delle persone con infezione da

HIV-1

-Membro del Comitato Scientifico della Fondazione ICONA - Italian Cohort of Antiretroviral Naive Patients

dal 2009.

-Referee di riviste internazionali tra le quali AIDS, Clinical Infectious Diseases, Antiviral Therapy, HIV

Medicine, Journal of Chemotherapy.

-Membro del Scientific Committee dell'International Workshop on Clinical Pharmacology of HIV Therapy

dal 2012.

-Presso la Clinica di Malattie Infettive dell'Università di Torino è Responsabile del Centro di

Sperimentazione Clinica della Terapia Antiretrovirale e dell'Ambulatorio di Prevenzione, Diagnosi e Cura

dell'infezione da HIV/AIDS, nonché Referente Clinico del Laboratorio di Farmacologia Clinica e

Farmacogenetica e del Laboratorio di Epidemiologia Molecolare della Tubercolosi.

Principali aree dell'attività di ricerca

-Produzione di citochine da parte dei granulociti neutrofilici e ruolo patogenetico nelle malattie infettive

-Malaria: epidemiologia, patogenesi e terapia delle forme gravi.

-Tubercolosi: sviluppo di metodiche di fingerprinting degli isolati di M.tuberculosis ed epidemiologia

-Clinica, diagnostica e terapia delle infezioni opportunistiche in corso di Infezione da HIV/AIDS;

-Farmacologia clinica e farmacogenetica degli antiretrovirali;

-Farmacodinamica degli antiretrovirali con particolare riguardo ai determinati di efficacia virologica ed ai

profili di tossicità;

-Epatite C: trattamento dell'infezione acuta, farmacologia clinica e farmacogenetica dei composti anti-HCV.

Attività didattica

-Negli anni 2000, 2001, 2002, 2003 e 2005 è stato invitato in qualità di docente presso

l'Istituto Pasteur
di Parigi nell'ambito del corso "Molecular tools and epidemiology of tuberculosis" su incarico
conferito della
Prof.ssa Veronique Vincent.
-Titolare dell'insegnamento di Malattie Infettive nell'ambito del corso integrato "Malattie
gastroenteriche
ed infettive" del canale B della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino
dall'anno
accademico 2009/2010 .
-Affidatario dei seguenti insegnamenti nella Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive
dell'Università
di Torino (direttore Prof. Di Perri):
Vecchio Ordinamento (V.O.):
- dall'A.A. 2001/2002 all'A.A. 2002-2003: al I anno titolare del corso "Biologia molecolare".
-dall'A.A. 2001/2002 all'A.A. 2008/2009: al II anno titolare del corso "Malattie Infettive
dell'apparato
respiratorio.)"
- dall'A.A. 2003/2004 all'A.A. 2007/2008: al I anno titolare del corso "Applicazioni
Biomolecolari delle
Malattie Infettive."
Nuovo Ordinamento (N.O.):
- dal 2008/09: Tutor
- dall'A.A. 2010/2011: al III anno titolare del corso "Malattie Infettive (VI)- Malattie Infettive
dell'apparato
respiratorio I"
- dall'A.A. 2011/2012: al IV anno titolare del corso "Malattie Infettive XIII- Clinica e Terapia
dell'infezione
da HIV"
-Affidatario dell'insegnamento di Malattie Infettive, al IV anno N.O., dall'A.A. 2011-2012 nella
Scuola di
Specializzazione in Pediatria dell'Università di Torino
-Affidatario dell'insegnamento di Malattie Tropicali, al IV anno V.O., dall'A.A. 2005-2006 fino
all'A.A.
2010/2011 nella Scuola di Specializzazione di Chirurgia Generale III dell'Università di Torino
-Nell'anno accademico 2001-2002 è stato affidatario per i canali canale A e B
dell'insegnamento di
Malattie Infettive nell'ambito del corso integrato "Tecniche infermieristiche applicate alla
medicina clinica
specialistica" del Corso di Diploma Universitario di Infermiere dell'Università di Torino. Dal
2003-2004 è
affidatario per il canale A e canale B dell'insegnamento di Malattie Infettive nell'ambito del
corso integrato
"Problemi di salute IV" del Corso di Laurea in Infermieristica della Facoltà di Medicina e
Chirurgia dell'Università di Torino.

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, francese
• Capacità di lettura	buona
• Capacità di scrittura	buona
• Capacità di espressione orale	buona
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	ottime
<i>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.</i>	
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	ottime
<i>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.</i>	
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	buone
<i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	scadenti
<i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	nessuna
<i>Competenze non precedentemente indicate.</i>	
PATENTE O PATENTI	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	Il Prof Bonora è autore di 145 pubblicazioni scientifiche

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 dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base al D. Lgs. 196 del 30 giugno 2003,

Torino, 17 agosto 2014

Stefano Bonora (FIRMA)



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Andrea Calcagno**

Data di nascita 02/11/1978

Occupazione desiderata/Settore professionale

**Ricercatore a Tempo Determinato
Specialista in Malattie Infettive**

Esperienza professionale

Da Ottobre 2012 Ricercatore a tempo determinato presso l'Unità di Malattie Infettive, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino.

Da marzo 2008 a febbraio 2012 assegnista di Ricerca presso l'Università degli studi di Torino nell'ambito di un progetto intitolato "Analisi farmacocinetica e farmacodinamica di raltegravir, nuovo farmaco per l'infezione da HIV". Lavora nella Clinica Universitaria di Malattie Infettive presso l'Ospedale Amedeo di Savoia.

Lavora nella Clinica di Malattie Infettive dell'Università di Torino presso l'Ospedale Amedeo di Savoia, svolgendo con regolarità attività di reparto nonché attività di ambulatorio HIV e ambulatorio di Malattie Sessualmente Trasmissibili (MST).

Sette mesi (Ottobre 2006 – Aprile 2007 e poi Gennaio 2009) in un ospedale rurale in Burundi come responsabile del servizio di Pediatria e Nutrizione (50 posti letto) e del Servizio di terapia dei pazienti HIV-positivi.

Nell'agosto 2003 un mese di frequenza presso il reparto di Medicina Interna e Pronto Soccorso dell'Ospedale Universitario di Khartoum (Sudan).

Ha frequentato l'anno accademico 2001/2002 presso l'Università di Cordoba e l'Ospedale Reina Sofia di Cordoba (Spagna).

Istruzione e formazione

Specialista in Malattie Infettive. Titolo ottenuto presso l'Università di Torino in data 21/12/2007 con voto finale di 70/70 e lode e dignità di stampa; tesi sperimentale dal titolo "Effetto del polimorfismo genetico del citocromo P450 (CYP2B6) e della glicoproteina-P sul profilo farmacocinetico di nevirapina in una coorte eterogenea di pazienti con infezione da HIV".

Diploma in Medicina Tropicale e Igiene (Diploma in Tropical Medicine and Hygiene, DTM&H) ottenuto presso la Mahidol University di Bangkok, Thailandia durante l'anno 2006.

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino in data 10 luglio 2003. Voto finale 110/110 e lode e dignità di stampa con tesi riguardante le infezioni in terapia intensiva ("Infezioni in unità di cura intensiva: analisi della sensibilità antibiotica degli isolati della rete Piemontese").

Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Torino in data 19 Dicembre 2003. In possesso dei certificati BLS-D e ATLS.

Capacità e competenze personali

Dal 2007 attività di ricerca su farmacocinetica - farmacodinamica - farmacogenetica dei farmaci antiinfettivi (antiretrovirali e antibiotici). Nella fattispecie gli ambiti di maggior interesse sono rappresentati da:

- Studio dei rapporti tra farmacocinetica e farmacodinamica dei farmaci antiretrovirali
- Farmacogenetica degli antiretrovirali
- Studio e gestione delle interazioni farmacologiche dei farmaci antiretrovirali
- Penetrazione ed attività dei farmaci antiretrovirali ed antifungini nei cosiddetti santuari terapeutici
- Gestione della terapia antiretrovirale nei paesi in via di sviluppo

In questi ambiti, ha partecipazione all'ideazione e conduzione di studi indipendenti di fase II, III, IV e all'attività di elaborazione e presentazione dei progetti agli enti finanziatori.

Coordinatore dei progetti di ricerca effettuati in collaborazione con l'Ospedale di Kiremba, Burundi.

Coordinatore di un gruppo di ricerca sulle complicazioni neurologiche dell'infezione da HIV che fa capo alla Clinica di Malattie Infettive dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino e all'Unità Operativa Autonoma di Neurologia dell'Ospedale Maria Vittoria dell'ASLTO2; tale gruppo include altresì il Reparto di Radiologia dell'Ospedale San Giovanni Bosco dell'ASLTO2.

Dal 2007 partecipa alla preparazione e alla conduzione di lezioni e ADI nel corso di Malattie Infettive della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino, quale collaboratore del Prof. Di Perri (canale A) e, dall'anno accademico 2009-2010, del Prof. Bonora (canale B). Tale attività prevede anche la collaborazione nella supervisione dello svolgimento delle tesi di Laurea. Svolge la medesima attività anche nella parte di Malattie Infettive del Corso Integrato Problemi di Salute IV della Facoltà di Scienze Infermieristiche affidata ai Prof. Bonora (canale A e B) e De Rosa (canale C).

Dal 2007 relatore nel "Residential Course on Clinical Pharmacology of Antiretrovirals" organizzato dal Dipartimento di Malattie Infettive dell'Università di Torino; relazioni su interazioni farmacologiche e paesi in via di sviluppo.

Dal 2005 a tutt'oggi ha maturato esperienza in qualità di sub-investigatore nella conduzione di studi di fase II e III su farmaci innovativi per il trattamento dell'infezione da HIV.

Autore/co-autore di numerosi relazioni orali e poster a convegni nazionali e internazionali. 64 pubblicazioni, impact-factor medio di 5.403, H-index 9.

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Spagnolo

Francese

Comprensione		Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	C1		C2		C1		C2
	C1		C2		C1		B2
	A2		B1		B1		A2

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

Selezione di articoli

Calcagno A, Baietto L, Pagani N, Simiele M, Audagnotto S, D'Avolio A, De Rosa FG, Di Perri G and Bonora S. Voriconazole and Atazanavir: a CYP 2C19-dependant Manageable Drug to Drug Interaction. **Pharmacogenetics** 2014. [Epub ahead of print] Impact factor 2012: 3.857

Calcagno A, Alberione MC, Romito A, Imperiale D, Ghisetti V, Audagnotto S, Lipani F, Raviolo S, Di Perri G, Bonora S. Prevalence and predictors of blood-brain barrier damage in the HAART era. **J Neurovirol**. 2014. [Epub ahead of print] Impact factor 2012: 2.850.

Calcagno A, Marinaro L, Nozza S, Aldieri C, Carbone A, Ghisetti V, Trentalange A, D'Avolio A, Castagna A, Di Perri G and Bonora S. Etravirine Plasma Exposure is Associated with Virological Efficacy in Treatment-experienced HIV-positive Patients. **Antiviral Res**. 2014. [Epub ahead of print] Impact factor 2012: 3.925.

Calcagno A, Lamorde M, D'Avolio A and Bonora S. Personalizing HIV Therapeutics in Resource-Limited Rural Communities: Lessons Learned From the Use of New Tools in Africa. **Current Pharmacogenetics and Personalized Medicine**. 2014. [Epub ahead of print] Not Impacted

Calcagno A, Nozza S, Simiele M, Milia MG, Chiappetta S, D'Avolio A, Ghisetti V, Lazzarin A, Di Perri G, Bonora S. Seminal pharmacokinetics and antiviral efficacy of once-daily maraviroc plus lopinavir/ritonavir in HIV-infected patients. **J Antimicrob Chemother**. 2014. [Epub ahead of print] Impact factor 2012: 5.338.

Calcagno A, Cusato J, Simiele M, et al. High interpatient variability of raltegravir CSF concentrations in HIV-positive patients: a pharmacogenetic analysis. **J Antimicrob Chemother**. 2014; 69(1): 241-5. Impact factor 2012: 5.338.

Calcagno A, Nozza S, de Requena DG, Galli A, D'Avolio A, Simiele M, Chiappetta S, Di Perri G, Lazzarin A, Bonora S. Pharmacokinetics of maraviroc administered at 150 mg once daily in association with lopinavir/ritonavir in HIV-positive treatment-naive patients. **J Antimicrob Chemother**. 2013 Mar 14. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23493315. Impact factor 2010: 4.659.

Calcagno A, Boglione L, De Rosa FG, Di Perri G, Bonora S. Elimination Half-Life May Explain the Relative Efficacy of Boceprevir and Telaprevir in the Treatment of Hepatitis C Virus Genotype 1. **Clin Infect Dis**. 2013 Mar 13. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 23418276. Impact factor 2010: 8.186.

Calcagno A, Gonzalez de Requena D, Simiele M, D'Avolio A, Tettoni M, Salassa B, Orofino G, Bramato C, Libanore V, Motta I, Bigliano P, Orsucci E, Di Perri G, Bonora S. Tenofovir Plasma Concentrations According to Companion Drugs: a Cross-sectional Study in HIV-positive Patients with Normal Renal Function. **Antimicrob Agents Chemother** 2013. Impact factor 2011: 4.672.

Calcagno A, Tettoni MC, Simiele M, Trentini L, Montrucchio C, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Pharmacokinetics of 400 mg of raltegravir once daily in combination with atazanavir/ritonavir plus two nucleoside/nucleotide reverse transcriptase inhibitors. **J Antimicrob Chemother** 2012. [Epub ahead of print]. Impact factor 2010: 4.659

Calcagno A, Rostagno R, Di Perri G. Anti-CD20 antibody therapy for B-cell lymphomas. **N Engl J Med**. 2012;367(9):877-8. Impact factor 2010: 53.486.

Calcagno A, Yilmaz A, Cusato J, Simiele M, Bertucci R, Siccardi M, Marinaro L, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Determinants of darunavir cerebrospinal fluid concentrations: impact of once-daily dosing and pharmacogenetics. **AIDS**. 2012; 26(12):1529-33. Impact factor 2010: 6.348.

Calcagno A, D'Avolio A, Simiele M, Cusato J, Rostagno R, Libanore V, Baietto L, Siccardi M, Bonora S and Di Perri G. Influence of CYP2B6 and ABCB1 SNPs on Nevirapine Plasma Concentrations in Burundese HIV-positive Patients Using Dried Sample Spots Devices. **British Journal of Clinical Pharmacology** 2012, 74(1):134-40. Impact factor 2010: 3.063.

Calcagno A, Bonora S, Simiele M, Rostagno R, Tettoni MC, Bonasso M, Romito A, Imperiale D, D'Avolio A and Di Perri G. Tenofovir and emtricitabine cerebrospinal fluid-to-plasma ratios correlate to the extent of blood-brainbarrier damage. **AIDS** 2011; 25(11):1437-9. Impact factor 2010: 6.348.

Calcagno A, Nozza S, Bonora S, Castagna A, Gonzalez de Requena D, D'Avolio A, Lazzarin A and Di Perri G. Pharmacokinetics of the Raltegravir/Maraviroc/Etravirine Combination. **J Antimicrob Chemother** 2011; 66(8):1932-4. Impact factor 2010: 4.659.

Bonora S, Gonzalez de Requena D, D'Avolio A, Calcagno A, Tettoni MC, Siccardi M, Baietto L, Simiele M, Trentini L, Di Perri G. Plasma and Intracellular Pharmacokinetics of switching unboosted Atazanavir co-administered with Tenofovir from 400 mg qd to 200 mg bid in HIV-positive patients. **Antiviral Therapy** 2011; 16(4): 499-504. Impact factor 2010: 3.774.

Calcagno A, Baietto L, De Rosa FG, Tettoni MC, Libanore V, Bertucci R, D'Avolio A, Di Perri G. Posaconazole

Bonora S, Nicastrì E, Calcagno A, Gonzalez de Requena D, D'Ettore G, Sarmati L, Palmisano L, Vullo V, Di Perri G, Andreoni M. Ultrasensitive assessment of residual HIV viraemia in HAART-treated patients with persistently undetectable plasma HIV-RNA: a cross-sectional evaluation. **J Med Virol.** 2009; 81(3):400-5. Impact factor 2010:2.895.

Bonora S, Calcagno A, Fontana S, D'Avolio A, Siccardi M, Gobbi F, Di Perri G. Clinically significant drug interaction between tipranavir-ritonavir and phenobarbital in an HIV-infected subject. **Clin Infect Dis.** 2007; 45(12):1654-5. Impact factor 2010: 8.186

Allegati | Nessuno

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)".

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	CHICHINO GUIDO
Luogo e data di nascita	Tortona, 16/04/1958
Qualifica	Dirigente Medico
Amministrazione	AO "Santi Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" - Alessandria
Incarico attuale	Direttore di Struttura Complessa di Malattie Infettive
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia					
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none"> - Specializzazione in Malattie Infettive - Specializzazione in Biologia Clinica 					
Esperienze professionali (incarichi ricoperti in ordine decrescente di data)	<ul style="list-style-type: none"> - Direttore Struttura Complessa di Malattie Infettive presso AO "Santi Antonio e Biagio e Cesare Arrigo" di Alessandria, dall'1/8/2016. - Direttore Struttura Complessa di Malattie Infettive presso Ospedale S.Spirito di Casale Monferrato - ASLAL, dall'1/2/2010 al 31/7/2016. - Dirigente Medico presso Clinica Malattie Infettive dell'IRCCS Policlinico S.Matteo – Università degli Studi di Pavia, dall'1/4/1992 al 31/1/2010. 					
Capacità linguistiche	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Lingua Francese Inglese</td> <td>Livello Parlato Scolastico Scolastico</td> <td>Livello Scritto Scolastico Scolastico</td> </tr> </table>			Lingua Francese Inglese	Livello Parlato Scolastico Scolastico	Livello Scritto Scolastico Scolastico
Lingua Francese Inglese	Livello Parlato Scolastico Scolastico	Livello Scritto Scolastico Scolastico				
Capacità nell'uso delle tecnologie	Capacità nell'uso degli applicativi informatici per la pratica clinica.					

CURRICULUM VITAE

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dipendente ritiene di dover pubblicare)

- Consulente Infettivologo presso SerD ASL di Milano dal 1/1/1996 al 31/12/2009.
- Consulente Infettivologo presso Carcere Milano Opera dal 21/7/1995 al 31/12/2000.
- Consulente Infettivologo presso Istituto Clinico Humanitas – Rozzano, dal 6/5/2003 al 31/12/2009.
- Professore a contratto in Malattie Infettive AA 2006 e 2007 Università degli Studi di Milano, AA 2010 Università degli Studi di Pavia.
- Autore di 20 pubblicazioni scientifiche con IF indicizzate su PubMed.

Prof. Francesco Giuseppe De Rosa
Curriculum Vitae

Data di nascita: 01 aprile 1971

Qualifica: Professore Associato, Clinica Malattie Infettive, Università di Torino

Laurea in Medicina e Chirurgia con Lode nel 1995 presso l'Università "La Sapienza" di Roma.
Specialista in Medicina Interna con Lode nel novembre 2000. **Ricercatore Universitario** dal Novembre 2000, da novembre 2005 è **Professore Associato** alla Clinica Malattie Infettive di Torino diretta dal Prof. Giovanni Di Perri.


Argomenti di interesse: Complicanze infettive polmonari della ventilazione meccanica e infezioni in terapia intensiva, terapia dell'epatite acuta e cronica da virus dell'epatite C (HCV), manifestazioni extraepatiche dell'epatite cronica da HCV e crioglobulinemie HCV-associate, infezioni nosocomiali, endocarditi infettive, infezioni post-chirurgiche, infezioni opportunistiche in pazienti intensivisti, immunosoppressi e oncematologici.

Dal maggio 2001 all'aprile 2003 ha lavorato presso la Lahey Clinic, Burlington, MA, USA, in collaborazione con la Boston University. Durante tale periodo ha approfondito lo studio delle crioglobulinemie HCV-associate, della coinfezione HIV-HCV e delle broncopolmoniti associate alla ventilazione meccanica.

Dal maggio 2003 è strutturato come Dirigente Medico I livello della Clinica Malattie Infettive dell'Università di Torino, con incarico di responsabile del Day Hospital fino al dicembre 2008; attualmente è responsabile del servizio di consulenze infettivologiche presso l'Ospedale S. Giovanni Battista-Molinette di Torino.

Pubblicazioni: E' autore o coautore di 99 pubblicazioni a stampa originali oltre a vari capitoli su libri specialistici, in italiano e in inglese, ed a numerosi contributi congressuali sotto forma di abstract o relazioni, in diversi congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica: Il Prof. De Rosa è docente presso: la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, la Scuola di Specializzazione in Ematologia; la Scuola di Specializzazione in Medicina d'Urgenza; la Scuola di Specializzazione in Neurologia dell'Università di Torino; il corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentarie; il Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche dell'Università di Torino e dell'ASL Torino 2.



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome/Nome Valerio Del Bono

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza italiana

Data di nascita 20/07/1956

CF DLBVLRS56L20I480I

Lavoro o posizione ricoperti

Dal 1 febbraio 2018 Direttore Medico della S.C. Malattie Infettive e Tropicali dell'AO Santa Croce e Carle di Cuneo con incarico quinquennale.

7/9/94 – 31/1/2018 Dirigente Medico - Clinica Malattie Infettive, Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Dal 01/01/2015 al 31/1/2018 incarico di alta professionalità a valenza dipartimentale, IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria S. Martino-IST, Genova

22/1/1991 - 6/9/1994: aiuto corresponsabile ospedaliero di Malattie Infettive, USL n.2, Ospedale S. Paolo, Savona

Luglio-Dicembre 1989: assistente medico incaricato, I Clinica Malattie Infettive, Ospedale S. Martino, Genova

1987-1990 titolare di servizio di Guardia medica - USSL 62 - Regione Piemonte

Istruzione e formazione

Diploma di maturità classica (1974). Laurea in Medicina e chirurgia (1983), Università di Genova

Specializzazioni in Malattie Infettive (1987) e in Allergologia e Immunologia Clinica (1999).

Maggio - Giugno 1989: University of Pittsburgh - USA. Soggiorno di studio presso

Department of Surgery, Presbyterian University Hospital, centro leader per trapiantologia.

Ottobre 1990- ottobre 1992: visiting scientist presso Department of Retroviral Research - Walter Reed Army Institute of Research, Rockville - MD - USA.

Observership presso CHUV – Lausanne, Department of Infectious Diseases, novembre 2010.

Attività scientifica

Autore di oltre 200 tra pubblicazioni, abstract a congressi nazionali e internazionali, contributi a libri, su aspetti clinici e immunologici della patologia infettiva, tra cui 2 capitoli (*Sepsi, sindrome settica e shock settico e Infezioni nell'ospite immunocompromesso*) del principale testo italiano di malattie infettive - Moroni, Esposito, Antinori. Malattie infettive. Masson ed, 2014.

Autore o co-autore di 87 pubblicazioni peer-reviewed in lingua inglese censite su Pubmed, per un *h-index* di 23.

Relatore a numerosi eventi ECM (circa 20/anno). Invited speaker a "Asia Pneumococcal Disease Conference (PDC)", Seoul 2014, Fukuoka 2015

Principal investigator di diversi studi clinici (attualmente 2 in corso e 1 appena terminato).

Attività didattica Dal 1994 professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Tropicale e Scuola di Specializzazione in Malattie infettive - Università di Genova. Dal 2007 professore a contratto di malattie infettive, scuola di specializzazione in Ematologia, Università di Genova. Docente di malattie infettive presso la Scuola Infermieri, USL n. 2 "del Savonese", anni accademici 1993-94 e 1994-95. Professore a contratto di Malattie Infettive, Diploma Universitario per Infermiere, Università di Genova, anni accademici 1997-98, 1998-99, 1999-2000, e dal 2006 al 2012 corso di laurea in infermieristica. Dal 1998 al 2004 professore a contratto di Malattie Infettive, Diploma universitario di Ostetrico/a – Università di Genova. Professore a contratto di Malattie Infettive e coordinatore corso integrato "Patologia clinica e medicina interna" corso di laurea in Ostetricia Università di Genova, dal 2004 al 2012. Dal 2012 al 2015 professore a contratto di Medicina Interna e coordinatore corso integrato "Patologia generale e medicina interna" corso di laurea in Ostetricia Università di Genova. Professore a contratto, scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, corso di laurea in Medicina e chirurgia, Università di Genova, dal 2011 (attualmente docente del corso integrato di Malattie Infettive e Microbiologia). Docente Scuola Carlo Urbani, corso di formazione per la cooperazione internazionale, dal 2005 al 2012. Relatore a corsi di formazione per medici europei ed extraeuropei. Relatore a corsi dipartimentali aziendali. Relatore a master di perfezionamento, Facoltà di Medicina, Università Nostra Signora del Buon Consiglio, Tirana, Albania, anni accademici 2011-2012, 2013-14, 2014-15, 2015-16.
Dal 2005 al 2017 tutor di almeno due laureandi e uno specializzando per ogni anno.

Capacità e competenze organizzative Dal 1994 al 2018 referente clinico dei reparti di degenza, Clinica Malattie Infettive, IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria San Martino-IST. Centro ospedaliero di riferimento per patologia infettiva, circa 800 ricoveri/anno + 5000 visite di consulenza interna/anno. Durante tale periodo ha fatto parte di gruppi interdisciplinari aziendali e regionali per la gestione di problematiche sanitarie (influenza H1N1, TBC, infezioni ospedaliere da batteri MDR, contenziosi medico-legali inerenti infezioni ospedaliere).
Dal 1 febbraio 2108 direttore della S.C Malattie infettive e tropicali dell'AO Santa Croce e Carle di Cuneo. L'azienda è una struttura polispecialistica con circa 700 letti di degenza. La S.C. Malattie Infettive conta 22 letti e 6 dirigenti medici.

Capacità e competenze informatiche Utente esperto di programmi PC.

Madrelingua Italiano

Altra(e) lingua(e) Inglese, francese

Autovalutazione Livello europeo (*)	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Lingua ing	ottimo		ottimo		ottimo		ottimo		ottim	
Lingua fra	ottimo		ottimo		buono		buono		ottim	

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

"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"

Cuneo, 3 agosto 2018

Valerio Del Bono



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giovanni Di Perri
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità italiana
Data di nascita 4 giugno 1958

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da 04 novembre 1991 a 31 ottobre 1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Verona
- Tipo di azienda o settore Università / Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di impiego Ricercatore Universitario
- Principali mansioni e responsabilità Ricerca scientifica, istruzione, assistenza medica specialistica

- Date (da – a) Da 01 novembre 1998 a 31 ottobre 2000
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Torino
- Tipo di impiego Università / Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di impiego Professore Associato di Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Docenza, Ricerca scientifica, assistenza medica specialistica

- Date (da – a) Da 01 novembre 2000 al 31 ottobre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Torino
- Tipo di azienda o settore Università / Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di impiego Professore Straordinario di Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Docenza, ricerca scientifica, assistenza medica specialistica

- Date (da – a) Da 1° novembre 2003 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Torino
- Tipo di azienda o settore Università / Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Tipo di impiego Professore Ordinario di Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Docenza, Ricerca scientifica, assistenza specialistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da 1972 a 1977
- Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico "G. Galilei"

- 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)

- 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)

- 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.

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

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

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in

Siena

Diploma Liceo Scientifico
48/60

Da 1977 a 1983

Università degli Studi di Siena - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia
110/110 e lode

Da 1984 a 1988

Università degli Studi di Pavia - Scuola di Specialità in Malattie Infettive

Diploma di Specialità in Malattie Infettive
100/100 e lode

Da 1986 a 1987

London School of Hygiene and Tropical Medicine

Ricerca nell'area delle Malattie Tropicali

Diplome in Tropical Medicine and Hygiene (DTM&H)

Italiano

Inglese

Buona

Buona

Buona

Francese

Buona

Buona

Buona

Grande rispetto delle gerarchie e forte senso di appartenenza alla struttura di lavoro.

Buona capacità di lavorare in equipe e buon motivatore dei colleghi e delle persone sottoposte.

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

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Efficace capacità ideativa ed organizzativa.

Sport praticati attivamente: sci e ciclismo

Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro, anche in ambienti difficili come paesi in situazione di guerra.

Buon autocontrollo anche nelle situazioni difficili.

Buone capacità di risoluzione di problemi e situazioni improvvise.

Discreta capacità di utilizzo del computer e dei software Word, Power Point, Excel, Outlook express.

B

Ho lavorato per circa due mesi all'anno a partire dal 1992 presso l'Ospedale di Kiremba, in Burundi, per attività di assistenza, ricerca ed istruzione. Dal 1995 sono consulente della WHO per l'associazione HIV/TB e per la terapia della Malaria. Dal 2003 sono compreso fra gli esperti del Consiglio Superiore di Sanità per le Malattie Infettive

CURRICULUM VITAE DI Silvia Carla Maria Magnani

Silvia Carla Maria Magnani nata il 6/4/1979 a Torino

TITOLI DI STUDIO

- Diplomata presso il Liceo Classico XXVI Febbraio di Aosta (luglio 1998) : 56/60
- Laureata in Medicina e Chirurgia (luglio 2004, voto 110/110) presso l'Università degli Studi di Pavia con tesi sperimentale dal titolo "Epatotossicità della terapia antiretrovirale, analisi di una casistica personale"
- Iscritta da giugno 2005 all'ordine dei medici della Valle d'Aosta, matricola 1025
- Abilitata alla professione medica dopo aver sostenuto esame di stato presso l'Università degli Studi di Torino (Febbraio 2005, votazione 267.5/270)
- Specializzata in Malattie Infettive (Dicembre 2008, voto 70/70 e lode) presso l'Università degli Studi di Torino con tesi sperimentale dal titolo "Studio retrospettivo dei casi di gonorrea dei pazienti afferiti all'Ambulatorio di Infezioni Sessualmente Trasmesse dell'Ospedale Amedeo di Savoia"

ATTIVITA' FORMATIVE

- 2002-2003: Frequenza presso la Clinica Medica dell'Ospedale San Matteo di Pavia
- 2003-2004: Frequenza presso la divisione di Malattie Tropicali dell'Ospedale San Matteo di Pavia e raccolta di dati per lo studio sperimentale descritto nella tesi di laurea
- 2003-2004: Frequenza presso il Reparto di Malattie Infettive dell'Ospedale Regionale Umberto Parini di Aosta
- 2005: Lavoro in qualità di medico specializzando presso il Reparto Clinica Universitaria dell'Ospedale Amedeo di Savoia di Torino
- 2005: A novembre, durante viaggio in Kenya, un mese di frequenza presso Ambulatorii di Medicina Generale siti in luoghi diversi delle Baraccopoli di Nairobi
- Dal 2005 al 2008 Collaborazione con l'Ambulatorio di Infezioni Sessualmente Trasmesse (IST) dell'Ospedale Amedeo di Savoia
- 2006-2007: Lavoro in qualità di medico specializzando presso l'Ambulatorio HIV della Clinica Universitaria dell'Ospedale Amedeo di Savoia e partecipazione, nel ruolo di sub-investigatore, a numerosi studi sperimentali clinici di fase III
- Da marzo 2007 a dicembre 2008 lavoro presso il Reparto Clinica Universitaria dell'Ospedale Amedeo di Savoia in qualità di medico specializzando
- A luglio 2007, un mese di frequenza in qualità di primo assistente presso il Reparto di Pediatria dell'Ospedale di Kiremba, in Burundi

- Da gennaio 2009 a giugno 2009, frequenza presso Reparto di Malattie Infettive dell'Ospedale Regionale Umberto Parini di Aosta
- Dal 9 novembre 2009 a tutt'oggi incarico di dirigente medico in regime di libera professione presso il reparto di Malattie Infettive dell'Ospedale Regionale Umberto Parini di Aosta
- Dal 2012 membro del Comitato Infezioni Ospedaliere dell'Ospedale Umberto Parini di Aosta

ATTIVITA' DIVULGATIVE

- Dal 2005 al 2009 collaborazione con l'Anlaids Piemonte-Valle d'Aosta, in qualità di docente, al progetto di educazione alla salute sessuale cui partecipano scuole medie e superiori di Torino e Provincia
- Docente e relatrice in numerosi congressi e corsi di aggiornamento organizzati dalla CRI piemontese e dalla USL della VDA
- Ha partecipato a numerosi congressi in Italia e all'estero (URSS, Spagna, Francia, Repubblica Ceca, Germania, Stati Uniti) per l'approfondimento della terapia antiretrovirale, della farmacocinetica e della farmacogenomica, delle malattie a trasmissione sessuale e delle malattie batteriche da patogeni multifarmacoresistenti
- Incarico di Docente di Malattie Infettive nel corso integrato di Patologia, infettivologia e infermieristica clinica per l'anno accademico 2009-2010 presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università di Aosta, incarico confermato per l'anno accademico 2010-2011
- Incarico di Docente di Malattie Infettive nel Corso integrato di Medicina Specialistica II per l'anno accademico 2011-2012 presso il Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università di Aosta
- Coautrice di articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali e di abstract accettati a congressi nazionali

LINGUE CONOSCIUTE

- Francese livello 9/10
- Inglese livello 7/10
- Spagnolo livello basico