

Expert Workshop "HIV Real Time Post-CROI 2026" ID ECM: 150-472251

Hotel Regina Palace, Stresa - 31 marzo 1 aprile 2026

Coordinatore Scientifico

Sergio Lo Caputo

Razionale Scientifico

Obiettivo dell'Expert Workshop è di presentare, analizzare e discutere i dati più rilevanti presentati a CROI 2026 in ottica di possibile trasferimento nella pratica clinica. Come è noto CROI, Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections, in programma a Denver a febbraio 2026, rappresenta il principale appuntamento internazionale del settore e caratterizzato da un approccio sinergico tra scienza di base e la ricerca clinica: un forum di ricercatori e clinici che presentano le ricerche sull'epidemiologia e la biologia dei retrovirus umani e delle patologie ad esse associate. Il CROI ha facilitato la presentazione di importanti scoperte in infettivologia, accelerando così i progressi nella ricerca su infezione da HIV e AIDS: oggi al centro di questo prestigioso appuntamento troviamo la ricerca sull'HIV e altre infezioni virali, infezioni sessualmente trasmissibili e patologie HIV correlate (SNC, neoplasie, malattie metaboliche).

Come si evince dal programma scientifico, l'evento formativo – destinato ad un ristretto numero di specialisti e guidato da una Faculty composta dai più autorevoli Esperti a livello nazionale – è caratterizzato da un'impronta fortemente interattiva con un continuo confronto tra Corpo Docente e partecipanti; prevede due giornate di lavoro suddivise tra sessioni tematiche basate su letture frontali e ampie discussioni collegiali. L'approfondimento scientifico è dedicato in particolare agli aspetti epidemiologici, di prevenzione e gestione dell'infezione da HIV (andamento dell'infezione da HIV in Italia, obiettivi UNAIDS, strategie di profilassi come la PrEP, nuovi regimi terapeutici come il trattamento long-acting). Ampio il focus sulle infezioni sessualmente trasmissibili (STIs), così come il management delle comorbidità associate all'infezione da HIV, aging-correlate. Sempre in ambito terapeutico, gli esperti forniranno gli update sulle novità farmacologiche dei nuovi antivirali e regimi terapeutici.

Un importante approfondimento riguarderà l'HIV pediatrico e l'impiego dell'intelligenza artificiale nei progetti di ricerca.

Martedì, 31 marzo 2026

- | | |
|--------------------|--|
| 13.00-14.00 | <i>Welcome lunch</i> |
| 14.00-14.10 | Presentazione del programma scientifico e degli obiettivi didattici –
<i>Sergio Lo Caputo</i> |
| 14.10-14.40 | Epidemiologia dell'HIV dati globali e criticità - <i>Antonio Di Biagio</i> |

- 14.40-15.00** Andamento dell'infezione da HIV in Italia: come ridurre il numero di nuove infezioni - *Franco Maggiolo*
- 15.00-15.30** Immunopatogenesi dell'HIV per comprendere il sistema immunitario - *Andrea Gori*
- 15.30-15.50** *Discussione collegiale*
- 15.50-16.30** Nuove molecole e nuovi regimi terapeutici: studi di fase I e II - *Sergio Lo Caputo*
- 16.30-16.50** *Coffee break*
- 16.50-17.30** PrEP Use, Retention and Persistence focus on long acting - *Antonio Di Biagio*
- 17.30-18.00** Studi clinici in real life conferme o smentite dei risultati dei trials clinici registrativi - *Sergio Lo Caputo*

Focalizza l'attenzione sui dati di real life della Coorte ICONA, l'unica Coorte in grado di fornire dati attendibili sul ruolo dei primi trattamenti su parametri epidemiologici, clinici, biologici e comportamentali di oltre 20.000 pazienti naive in trattamento all'inizio dell'osservazione. Tra i principali studi osservazionali che verranno presi in considerazione:

1. A d'Arminio Monforte, N Lentini, A Tavelli, S Rusconi, F Sozio, A Guida, E Zappulo, G Loi, A Mondì, R Gagliardini, G Marchetti, F Ceccherini-Silberstein, V Mazzotta, E Girardi, R Pastorino, A Giacomelli, C F Perno, the ICONA Cohort Study Group. [Proportion of newly diagnosed persons with HIV with HIV-RNA greater than/equal to 500,000 copies/mL in 2018-2023 in Italy: data from the ICONA Foundation Cohort Study](https://doi.org/10.1016/j.cmi.2026.01.007) <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2026.01.007>
2. M Fusco, I Mastroianni, F Vichi, A Cervo, A Saracino, L Calza, E Quiros-Roldan, E Teti, A Costantini, A Cingolani, E Girardi, A Antinori, A d'Arminio Monforte, A Tavelli; ICONA Foundation Study Group. [HIV INFECTION AMONG ADOLESCENTS AND YOUNG ADULTS IN ITALY: EPIDEMIOLOGY, VIRO-IMMUNOLOGICAL AND TREATMENT OUTCOMES](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2025.108200). Int J Infect Dis. 2025 Nov 14:108200. doi: 10.1016/j.ijid.2025.108200. Epub ahead of print. PMID: 41242692.
3. A Giacomelli, S Lanini, A De Vito, s De Benedittis, M Mazzitelli, M Ceccarelli, R Gagliardini, G Madeddu, E Quiros-Roldan, E Girardi, D Checchi, G Lapadula, C Tascini, A Tavelli, A Antinori, A d'Arminio Monforte. [All-cause and Cause-specific Mortality in People With HIV in Italy in 1997-2022: Data From the Icona Cohort](https://doi.org/10.1093/ofid/ofaf455). Open Forum Infect Dis. 2025 Aug 2;12(8):ofaf455. doi: 10.1093/ofid/ofaf455. PMID: 40799781; PMCID: PMC12343120.
4. A Mondì, A Cozzi-Lepri, V Mazzotta, S Nozza, A Cingolani, L Taramasso, A Giacomelli, S Lanini, V Bono, A Iannelli, L Comi, C Papalini, C Mussini, E Girardi, A Antinori; Icona Foundation Study Group. [Burden of advanced HIV disease among antiretroviral therapy-experienced persons with HIV in Italy over the past 20 years](https://doi.org/10.1016/j.ijid.2025.108016). Int J Infect Dis. 2025 Oct;159:108016. doi: 10.1016/j.ijid.2025.108016. Epub 2025 Aug 12. PMID: 40812767.

- 18.00-18.40** Cuore e HIV dalla patogenesi alla quantificazione del rischio - *Giordano Madeddu*

- 18.40-19.40** Resistenze ai farmaci HIV aspetti epidemiologici e diagnostici - *Franco Maggiolo*
- 19.40-20.10** *Discussione collegiale*
- 20.10-20.30** Wrap-up e take-home messages dalla prima giornata di lavoro - *Antonio Di Biagio, Andrea Gori, Sergio Lo Caputo, Giordano Madeddu, Franco Maggiolo*

Mercoledì, 1 aprile 2026

- 08.15-08.30** SNC ed HIV novità – *Stefano Bonora*
- 08.30-09.00** Neoplasie in HIV: screening e management - *Giordano Madeddu*
- 09.00-09.30** *Discussione collegiale*
- 09.30-10.00** Immunoterapia: quali prospettive? - *Andrea Gori*
- 10.00-10.30** I dubbi del clinico: ricadute nella pratica clinica o ricerca fine a se stessa - *Franco Maggiolo*
- 10.30-10.50** *Coffee break*
- 10.50-11.20** L'adolescente con infezione da HIV e prospettive terapeutiche. Controversie in tema di allattamento in donne con HIV - *Carlo Giaquinto*
- 11.20-11.50** *Discussione collegiale*
- 11.50-12.20** HPV and HIV, STI e HIV aspetti gestionali e terapeutici - *Sergio Lo Caputo*
- 12.20-12.50** *Discussione collegiale*
- 12.50-13.40** *Lunch*
- 13.40-14.10** Machine Learning and AI - *Franco Maggiolo – Antonio Di Biagio*
- 14.10-14.40** *Discussione collegiale*
- 14.40-15.10** Tubercolosi - *Stefano Bonora*
- 15.10-15.40** *Tavola rotonda: USA, Europa, Italia sistemi sanitari e strategie differenti nella lotta all'HIV - Carlo Giaquinto, Andrea Gori, Sergio Lo Caputo, Franco Maggiolo*

- 15.40-16.00** Wrap-up e take-home messages - *Stefano Bonora, Carlo Giaquinto, Andrea Gori, Sergio Lo Caputo, Giordano Madeddu*
- 16.00-16.15** *Chiusura dei lavori - Sergio Lo Caputo*

ACRONIMI

AIDS: Acquired Immune Deficiency Syndrome
CROI: Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections
HIV: Human Immunodeficiency Virus
HPV: Human Papilloma Virus
PrEP: Pre-exposure prophylaxis
SNC: Sistema nervoso centrale
STIs: Sexually transmitted infections
UNAIDS : Joint United Nations Programme on HIV and AIDS



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Stefano Bonora
Indirizzo
Telefono
Fax
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.
Ha conseguito **l'Abilitazione Scientifica Nazionale** per l'accesso alla prima fascia dei professori universitari nel 2014.

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 (Micobatteriologia 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 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.

Progetti finanziati e premi di ricerca

-Partecipante al progetto di ricerca "Produzione di citochine da parte di granulociti polimorfonucleati umani nella Sindrome da Immunodeficienza Acquisita e meccanismi di regolazione" coordinato dal Prof. Cassatella nell'ambito dell'VIII Progetto di Ricerca sull'AIDS 1995 dell'Istituto Superiore di Sanità.- Nel 2002 ha ottenuto un finanziamento come collaboratore in un progetto dal titolo "Valutazione di procedure innovative per l'isolamento e la caratterizzazione di mycobacterium bovis e per l'evidenziazione della reattività immunitaria del bovino". Progetto di ricerca corrente 2001

- Nell'aprile 2004 ha ottenuto un finanziamento dalla regione Piemonte per: "Studio epidemiologico-molecolare della diffusione dei ceppi di *M. tuberculosis* appartenenti alla famiglia Beijing nell'area urbana di Torino" nel quadro dei progetti di Ricerca Scientifica Applicata anno 2003

- Progetto di ricerca dal titolo "Analisi ed evoluzione di processi integrati operativi e gestionali per lo studio delle infezioni tubercolari negli animali e nell'uomo con particolare riferimento a Mycobacterium bovis". Ricerca corrente anno 2009 tra l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta e l'Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Discipline Medico-Chirurgiche - Sezione di Malattie Infettive. finanziamento di € 8.725,00 (avvio ricerca 01/11/2011 fino al 30/06/2013).

- Programma Nazionale di Ricerca sull'AIDS 2009-2010 dal titolo: "REYAGEN STUDY: PHARMACOGENETICS-BASED TAILORING OF UNBOOSTED ATAZANAVIR DOSING WHEN ADMINISTERED WITH TENOFOVIR IN HIV-POSITIVE PATIENTS" con l'Istituto Superiore di Sanità, durata della ricerca di 24 mesi a decorrere dal 01/12/2010 ed è finanziata per un importo pari a Euro 48.000,00.

"Progetti di ricerca finanziati dall'Università degli Studi di Torino (ex 60%):

- Anno 2002 (anno di presentazione 2001) - "Applicazione clinica del Therapeutic Drug Monitoring (TDM) dell'efavirenz somministrato in associazione alla terapia antitubercolare contenente rifampicina" finanziamento ottenuto € 4.660,00

- Anno 2003 - "Valutazione di una nuova metodica di genotipizzazione degli isolati di Mycobacterium tuberculosis nell'ambito di un progetto di epidemiologia tubercolare" finanziamento ottenuto € 4.756,00

- Anno 2004 - "Studio epidemiologico-molecolare della tubercolosi causata da ceppi appartenenti alla famiglia dei Beijing dell'area torinese" finanziamento ottenuto € 5.044,00

- Anno 2005 - "Valutazione farmacocinetica e farmacodinamica dell'utilizzo di enfuvirtide come componente di terapie antiretrovirali di salvataggio nei pazienti HIV-positivi" finanziamento ottenuto € 5.563,00

- Anno 2006 - "Valutazione del Quoziente Inibitorio genotipico (gIQ) come fattore predittivo dell'efficacia di tipranavir nei regimi antiretrovirali di salvataggio." finanziamento ottenuto € 5.501,00

- Anno 2007 - "Studio del passaggio transplacentare dei farmaci antiretrovirali" finanziamento ottenuto € 7.013,00

Anno 2008 - "Valutazione del Quoziente Inibitorio genotipico di darunavir come fattore predittivo di efficacia nella terapia di salvataggio nei pazienti HIV positivi" finanziamento ottenuto € 6.414,95

- Anno 2012 - "Studio randomizzato e controllato di switch a TDF/FTC/EFV somministrati tre volte la settimana in pazienti HIV-positivi con stabile soppressione virologica" finanziamento ottenuto € 3.824,40

Principali aree dell'attività di ricerca

- Produzione di citochine da parte dei granulociti neutrofili 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

È risulta 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

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e ufficiali.

PRIMA LINGUA

italiano

ALTRE LINGUE

Inglese, francese

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

buona

buona

buona

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.

ottime

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.

ottime

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

buone

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

scadenti

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

nessuna

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il Prof Bonora è autore di circa 350 pubblicazioni scientifiche recensite

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, 28 gennaio 2023

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Antonio Di Biagio

Nazionalità
Codice Fiscale

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <p>Date (da – a)</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiegoDate (da – a)
<ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro

<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | <p>Dal 14 agosto 2002 al 30 Novembre 2019
Ospedale Policlinico San Martino, IRCCS, Largo R. Benzi 10, 16132 Genova</p> <p>Policlinico Università Ospedale
Dirigente Medico
Responsabile dell'ambulatorio dal 2002 al 2004, Referente Day Hospital dal gennaio 2006 ad oggi</p> <p>Dal 30 novembre 2019 al 29 novembre 2022 Università degli Studi di Genova, Ricercatore di tipo B, convenzionato con Ospedale Policlinico San Martino di Genova IRCCS</p> <p>Dal 30 novembre 2022 ad oggi Università degli Studi di Genova, Professore Associato di Malattie Infettive convenzionato con Ospedale Policlinico San Martino di Genova IRCCS
Responsabile dell'attività ambulatoriale e di Day Hospital della UO Clinica Malattie Infettive, Ospedale Policlinico San Martino, IRCCS Genova</p> |
|---|---|

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>Settembre 1989 a Ottobre 1995
Università degli Studi di Genova</p>

<p>Laurea in Medicina e Chirurgia</p> |
|---|--|

- 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 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.

Novembre 1995 a Novembre 1999

Scuola di Specializzazione in Medicina Tropicale, Università degli Studi di Genova

Terapia Antibiotica, Terapia Antiretrovirale, Farmacocinetica e Farmacodinamica degli Antiretrovirali, Farmaco Economia
Specializzazione in Medicina Tropicale

Italiano

Inglese

Buona
Buona
Buona

Francese

Buona
Sufficiente
Buona

Dal Febbraio a Dicembre 1999 Servizio Civile svolto presso la Casa Alloggio San Luca, per bambini e adolescenti, Cooperativa Agorà di Genova.
Medico Specialista, Malattie Infettive e Medicina tropicale, Esperienza con bambini, adolescenti e adulti ed organizzazione del lavoro in team

Sperimentatore principale, sub-investigator di oltre 100 trials clinici multicentrici nazionali ed internazionali in tema di terapia antiretrovirale e terapia antibiotica. Responsabile dal 2001 al 2005 dell'ambulatorio e del Day Hospital dell'U.O. Clinica Malattie Infettive presso la A.O.U. San Martino; Responsabile dal 2005 ad oggi del Day Hospital dell'U.O. Clinica Malattie Infettive presso la A.O.U. San Martino; Responsabile dal 1999 al 2003 dei DRG della Clinica Malattie Infettive. Nel 1999 (6 mesi) membro del CIO dell'Ospedale Galliera di Genova. Dal 2019 responsabile dei Servizi Ambulatoriali della Clinica Malattie Infettive Ospedale Policlinico San Martino

IRCCS di Genova con oltre 600 accessi mensili per differenti patologie infettive.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

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

Ottima capacità nell'utilizzo di programmi Word, Excel, Power Point su PC e MAC, utilizzo del web, fondatore della Rete Ligure HIV cartella condivisa web based.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente
indicate.*

Corso di aggiornamento Università C. Cattaneo nel management delle unità operative di Malattie Infettive (2014-2015)

Corso di Base di Metodologia e Statistica della Ricerca Clinica, Novembre-Dicembre 2008

PATENTE O PATENTI

Ulteriori informazioni

Autore di 430 pubblicazioni censite su PubMed; autore di numerosi articoli su riviste nazionali ed internazionali, abstract a convegni nazionali ed internazionali; relatore in oltre 600 Conferenze e Corsi su argomenti riguardanti il tema delle malattie infettive. Professore a Contratto delle Scuole di Specializzazione in Medicina Tropicale e Malattie Infettive dell'Università degli Studi di Genova dall'anno accademico 2000-2001 al 2007-08.

H-INDEX SCOPUS 39, Total citations 8690 (20 luglio 2024)

Nel 2012 ha conseguito abilitazione scientifica per il ruolo di Professore di II Fascia nel settore Disciplinare MED/17 Malattie Infettive

Nel 2018 ha conseguito abilitazione scientifica per il ruolo di Professore di I Fascia nel settore disciplinare MED/17, Malattie Infettive

Professore a Contratto del Corso di Laurea di Scienze delle Professioni Sanitarie dall'a.a. 2009-2010 all'2011-12

Dall'a.a. 2011-2012 Incarico di docenza nell'ambito del Corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia per l'insegnamento di Malattie infettive, Università degli Studi di Genova

Dal giugno 2012 membro dell'Advisory Board per redigere le linee guida Italiane sull'utilizzo dei farmaci antiretrovirali e sulla gestione diagnostico-clinica delle persone con HIV-1 su mandato del Ministero della Salute e del Centro Nazionale AIDS.

Da Marzo 2019 Co-coordinatore gruppo nazionale CISAI

Membro del CSO di Icona da Gennaio 2024

Membro del comitato scientifico di ICONA, ARCA, PRESTIGIO, CISAI

Consigliere Eletto della Società italiana di Malattie Infettive e Tropicali 2013-17

Membro del gruppo europeo HIV/TB study group

Membro del Comitato di Programma di ICAR dal 2019

Membro eletto ICAR Government dal 2021

Coordinatore Abstract ICAR 2022, 2023, 2024, 2025

Presidente del Convegno ICAR 2024

Consiglio Direttivo di SITA (membro eletto)

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" ai fini di attività di Ricerca e Selezione del Personale e contatti lavorativi.

Genova, 20 luglio 2024

Prof. Carlo Giaquinto

NAME Carlo Giaquinto Date of Birth 07.08.1956		POSITION TITLE Full Professor of Paediatrics, University of Padova President PENTA Foundation ETS	
EDUCATION/TRAINING			
INSTITUTION AND LOCATION	DEGREE (if applicable)	MM/YY	FIELD OF STUDY
Liceo Tito Livio, Padova, Italy	BA	1975	Liberal Arts
Università degli Studi di Padova, Padova, Italy	MD	1982	Medicine and Surgery
Medical Officer, Italian Army	Medical Officer	1983	
Università degli Studi di Padova, Padova, Italy	Residency	1986	Pediatrics
Institute of Child Health, UCL, London	Clinical Fellow	1984	Ped ID

A. Personal Statement

My main interest has always been Paediatric Infections. In the early 80s' I was one of the first researchers to describe HIV infection in children in Padova and London, where I founded together with Prof Catherine Peckham (my mentor) the European Collaborative Study on the natural history of HIV infections in women and children. In 1991 I established the Paediatric European Network Treatment AIDS (Penta), which in 2004 became the Fondazione Penta ETS. Since the beginning a key partner of Penta has been the MRC-CTU in London. Prof Diana Gibb and Prof Claire Thorne from UCL are also members of the Penta Foundation Board of Directors.

As President, I have enabled Penta to grow beyond HIV and extend its area of interests from basic science to clinical research on paediatric infectious diseases including antimicrobial resistance, congenital infections, respiratory viruses, emerging infections (e.g. ZIKA, COVID, MonkeyPox etc). Penta is now one of the largest Global Paediatric Research Network with 110 sites from 45 countries worldwide involving more than 1000 researchers and scientists etc. (www.penta-id.org). I am also involved as paediatric lead in several EU funded projects on preparedness to emerging infections (e.g. PREPARE, ECRAID, VERDI etc).

From 2005, 35 major studies/trials have been coordinated/sponsored by PENTA (in most of them I was PI/co-PI) and funded by the European Commission or other International Organizations. More than 50,000 women and children have been enrolled since 2010. I'm also the coordinator of the 140M€ conect4children project (the largest pediatric project ever funded by the European Commission/IMI) whose aim is to set up a pediatric clinical trial network in Europe.

Longstanding collaborations and networking with the MRC/CTU, ICH at UCL in London, INSERM/ANRS in Paris, St. George's Hospital in London, WHO, the European Commission and other distinguished international Research Centers and Universities have been crucial for the success of Penta.

I am author/co-author of more than 500 publications in peer-reviewed (H-index 65 and more than 13,000 citations) and invited speaker at about 300 conferences and international workshops.

Since 2016, I am full Professor of Paediatrics at the University of Padova. In 2017 I was awarded by ESPID with the Bill Marshall prize for my contribution in the field of Paediatric Infectious Diseases.

B. Experience and Professional Memberships

- Full Professor of Paediatrics at the Department of Woman's and Child's Health, University of Padova (since 2016)
- Director of the PhD Course in Developmental Medicine and Health Planning Sciences, University of Padova (2014- 2020)
- Coordinator of the AIDS Pediatric Center and Paediatric Infectious Diseases Unit, University of Padova (since 1989)
- Head of the Paediatric European Network Treatment of AIDS PENTA- Infectious Diseases (since 1992) and President of Fondazione Penta ETS (since 2004). (www.penta-id.org)
- Member of the Faculty of the Post Graduate Diploma in Paediatric Infectious Diseases, University of Oxford (since 2008)
- Head of the Drug Research Unit, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù', City of Vatican, Rome (since 2020)
- Chief of the Clinical Research and Unit of the Hospital/University of Padova (2011 to 2014)
- Member of the Coordinating Committee of the ECRAID Foundation (Since 2022)
- Honorary Senior Lecturer at the Centre for Paediatric Epidemiology and Biostatistics of the Institute of Child Health in London (University College London (2002-2010)
- Chair of the Education Committee of the European Society Paediatric Infectious Disease (ESPID) (2006-2010)
- Chair of Committee for the "WHO Guidelines Use of antiretroviral therapy in children and adolescents" (2010)
- Scientific coordinator of the Pedianet network (Italian primary care network) (since 1995)
- Member of the EMEA Paediatric Expert Group (2004-2006)
- Member of the Italian National Committee for the fight against AIDS and other ID (1998-2000)
- Member of "Comite Restreint del Fonds de Solidarité Therapeutique International", by the French Ministry of Health and by the European Union (1997-2000)
- WHO part time Consultant and advisor in paediatric HIV and other infections (Zika, SARS, AMR; Gapf etc (since 1989)
- Consultant, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù', City of Vatican, Rome (since 2010)
- Promoter and coordinator of "Tr@inforPedHIV", a training program including distance and residential learning for developing countries (since 2004-2012)
- 2017 Bill Marshall Award of the European Society for Paediatric Infectious Diseases

C. Contributions to Science

My main contributions to science have been as follows:

1) Paediatric HIV

I was one of the first researchers to describe HIV infection in children in Padova and London, where I founded with Prof Catherine Peckham the European Collaborative Study at ICH/UCL on the natural history of HIV infections in women and children. In 1991 I established the Paediatric European Network Treatment AIDS (Penta), which in 2004 became the Fondazione Penta Onlus. As President, I have enabled Penta to grow beyond HIV and extend its area of interests from basic to clinical research on paediatric infectious disease including antimicrobial resistance, congenital infections, respiratory viruses, emerging infections (e.g. ZIKA, mPOX, Covid etc).

Penta is now one of the largest global Paediatric Research Network with 110 sites from 45 countries involving more than 1000 researchers and scientists etc. I published extensively on these topics ranging from basic science to epidemiology, clinical and social sciences.

Penta-id studies had a major impact in the management of children with HIV and other infectious diseases globally, not only providing evidence on the best strategies/drugs to be used, but also contributing to drug registration in children.

All these works would not have been possible without the very close partnership with Prof Di Gibb from MRC/CTU and Prof Claire Thorne at ICH/UCL.

2) *COVID and Emerging Infections*

Since the beginning of the pandemic the Penta global network has been considered to be the ideal platform to run studies aiming to understand the mechanism of SARS-CoV2 infection in children and pregnant women and to evaluate the impact of preventive and treatment strategies. In Collaboration with Prof Ali Judd from MRC/CTU at UCL, I coordinate the VERDI EU funded project aiming to evaluate the global impact of COVID and emerging infections in children and pregnant women. Recently this grant has been increased by 5 M€ to develop a preparedness network in Europe and LMICs.

I am involved as paediatric lead in several EU funded projects on preparedness to emerging infections (e.g. PREPARE, ECRAID, ISARIC etc).

3) *Antibiotics and AMR*

I have been leading several major European Funded projects on paediatric infections including large trials on neonates and children in both European (NEOMERO; NEOVANC etc) and LMICs. In collaboration with Prof Sarah Walker from UCL and groups in St. George's I coordinate several EU funded projects (PEDICAP, NeoDECO, SNIP Africa etc) including successful trials with innovative designs in LMIC.

4) *Medicine for Children*

I've been co-leader of the TEDDY project in setting up the European Paediatric Regulation which came into force in 2007 making paediatric studies compulsory for industries to obtain marketing authorization for any new pharmaceutical product.

Afterwards, I've been coordinating two very large EU funded projects, GRIP (Global research in Pediatrics) and c4c (connect for children). The latter is a 140M€ IMI-EU funded ongoing project aiming to set up an European Paediatric Clinical Trial Network and is one of the largest paediatric research projects ever publicly funded.

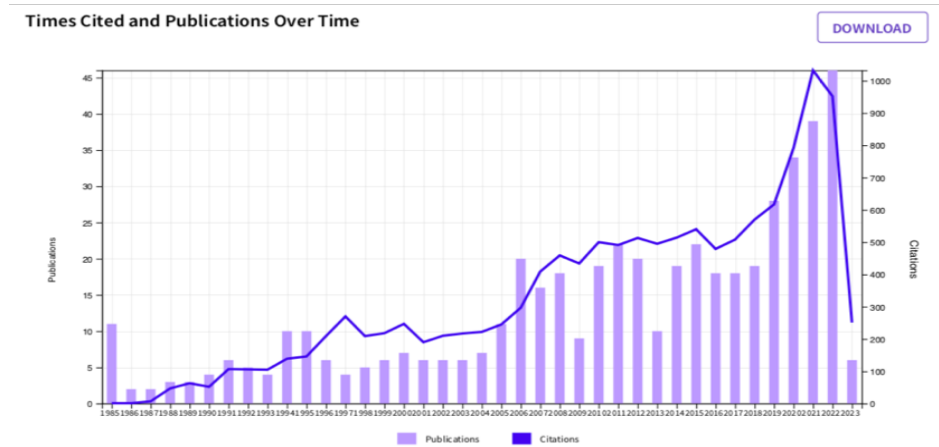
5) *Vaccinology*

Since the early nineties, I been involved in clinical trials on vaccines including Rotavirus, Meningococcus, Influenza, HPV etc globally. I also set up a Real World Data platform to collect data from different datasets (es Padianet, EMIF, Vac4EU etc) to evaluate safety and effectiveness of drugs including vaccines.

D. Publications

Since 1985 CG is an author/co-author of more than 500 papers in peer reviewed Journals (h-index: 65. Citations > 13.000) (Scopus). Most papers have been on paediatric infectious diseases and particularly on HIV infection in children, bacterial and emerging infections ranging from basic science to clinical research including many clinical trials. Since my first paper in the

Lancet in 1988, a number of the most relevant papers in which I've been involved have been written in collaboration with UCL (ICH and MRC/CTU)



The full list of publications can be found through my ORCID ID: 0000-0001-9365-0413 or Scopus Author ID: 7006585659 Or ResearcherID: [AAB-5016-2020](#)

Padova, December 18th 2023

Prof. Carlo Giaquinto

PERSONAL INFORMATION

Andrea Gori

University of Milan
 Department Biomedical and Clinical Sciences "L. Sacco"
 Via GB Grassi 74,
 20157, Milan, Italy

Enterprise	University	EPR
☐ Management Level	X Full professor	☐ Research Director and 1st level Technologist / First Researcher and 2nd level Technologist / Principal Investigator
☐ Mid-Management Level	☐ Associate Professor	☐ Level III Researcher and Technologist
☐ Employee / worker level	☐ Researcher and Technologist of IV, V, VI and VII level / Technical collaborator	☐ Researcher and Technologist of IV, V, VI and VII level / Technical collaborator

WORK EXPERIENCE

2018 – to date	Full Professor of Infectious Diseases , University of Milan, Department Biomedical and Clinical Sciences "L. Sacco", Milan, Italy
2018 – to date	Director Infectious Diseases Unit , Department of Infectious Diseases, Ospedale "Luigi Sacco", Milan, Italy
2018 – to date	Head of Centre for Multidisciplinary Research, in Health Science (MACH) , University of Milan, Italy
2018 – to date	Co-Director, Master in Global Health , University of Milan, Italy
2014 – 2018	Full Professor of Infectious Diseases , University of Milano-Bicocca, Department of Health Sciences, Milan, Italy
2016 – 2018	Chief of Department of Internal Medicine , "San Gerardo" Hospital, Monza, Italy
2007 – 2018	Director Infectious Diseases Unit , Department of Internal Medicine, "San Gerardo" Hospital, Monza, Italy
2006 – 2007	Senior physician, Infectious and Tropical Diseases Clinic , "San Paolo" Hospital, Department of Internal Medicine, University of Milan, Italy
1994 – 2006	Medical assistant , Infectious and Tropical Diseases Clinic, "Luigi Sacco" Hospital, University of Milan, Italy

EDUCATION AND TRAINING

2014	National Scientific Enabling , scientific-disciplinary sector MED/17
2011	School of Health Management (SDS) , Bocconi University, Milan
1995	Specialization in Infectious Diseases , University of Milan, Italy
1994	Researcher Fellow , Department of Mycobacteriology and Molecular Microbiology, National Institute of Public Health and Environmental Protection, RIVM, Bilthoven, The Netherlands

1991-1992	Researcher Fellow , Clinique des Maladies Infectieuses, Hopital Universitaire Saint-Pierre, Université Libre de Bruxelles, Bruxelles, Belgium
1991-1992	Researcher Fellow , Institute de Microbiologie, Hopital Académique Erasme, Université Libre de Bruxelles, Bruxelles, Belgio
1991	Qualification to practice as physician , Faculty of Medicine, University of Milan, Italy
1991	Degree in Medicine and Surgery , University of Milan, Faculty of Medicine, University of Milan, Italy

AWARDS

- 2023: Premio" Milano cultura 2023"
- 2023: Gilead Fellowship Program Winner
- 2019: Gilead Fellowship Program Winner; Best Ethics Project Award Winner
- 2019: Camuna Rose medal, highest honor in the field of health of the Lombardy Region
- 2018: Gilead Fellowship Program Winner; Best Ethics Project Award Winner
- 2017: Winner of the Research Award, SITA - Italian Society of Anti-infective Therapy
- 1995: Young investigator award winner, American College of Chest Physicians, NYC, USA
- 1992: Fabrizio Rocca Award, National Association for the Fight against AIDS, Italy
- 1991: Scholarship winner, International University Specialization in Foreign Countries, University of Milan

MANAGEMENT ACTIVITIES

- 2022: Member of several committees and boards of the Lombardy regional government, including those on sepsis, HIV infection control, antimicrobial resistance, vaccines, and COVID-19
- 2021: Member AIFA-OPERA working group, Italian Drug Agency
- 2021: Member "COVID-19 patient management" AGENAS working group, Ministry of Health
- From 2020: Member National AIDS Commission, Ministry of Health
- From 2020: Member of the Steering Committee of the "Italian guidelines on the use of antiretroviral drugs and diagnostic-clinical management of people with HIV-1 infection", Ministry of Health
- From 2020: Member of the Board of Directors as well of The Bridge Foundation
- From 2020: Member of the Board of Directors of Convivio Fondazione
- From 2019: Member of the Board of Directors, ICONA Foundation, Italian Cohortm Naive Antiretrovirals
- From 2019: Member of the Steering Committee, TB Group - Italian Society of Infectious and Tropical Diseases (SIMIT)
- From 2018: President of ANLAIDS Lombardy (National Association for the Fight against AIDS)
- From 2018: Member of the Antimicrobial Resistance Working Group - Association of Italian Clinical Microbiologists (AMCLI)
- From 2016: Member of the Board of Directors of Sita - Italian Society of Anti-infective Therapy
- From 2015: Member of the Scientific Committee of the national guidelines for tuberculosis control and HIV infection management. National Ministry of Health
- 2006-2019: National Coordinator of the tuberculosis working group- Italian Society of Infectious and Tropical Diseases (SIMIT)
- 2006-2019: Member of the Steering Committees of StopTB Italy
- 2002-2016: Member of the Regional Tuberculosis Commission, Lombardy Region
 - 2019: Fonder and Member of the Executive Committee of the Italian non-tuberculous mycobacteria – NTM - Registry (IRENE)
 - 2016: Founder and Chairman of the Collaborating Group for Surveillance of Multidrug Resistance in the region Lombardy
 - 2015: Member of the Steering Committee, International Medical School, University Milano-Bicocca
 - 2014: Founder and member of the Steering Committee, "Italian network acute

HIV infection (INACTION)

EDITORIAL ACTIVITY

Ad hoc reviewer. Nature Communications, New England Journal of Medicine, Lancet, Lancet HIV, Lancet ID, AIDS, Clinical Infection Diseases, Journal of Infection Diseases, Journal of Clinical Microbiology, European Respiratory Journal, Journal of AIDS, PLoS Medicine, PLoS One, Frontiers Immunology, Frontiers Medicine (Editor), Frontiers Public Health (Editor)

2021: Author of the "Tuberculosis" Chapter of the 21st edition of the Harrison's Principles of Internal Medicine textbook

GRANTS

- HORIZON-HLTH-2021-CORONA-01 "END-VOC: Ending COVID 19 variants of concern through cohort studies". 2022-2025. (€ 432.115,00)
- HORIZON-2020-SC1-2020 "pREvention and management tools for rEducing antibiotic Resistance in high prevalence Settings (REVERSE)". 2021-2026. (€ 300.000)
- Italian Ministry of Health, IRCCS Network on Infectious Diseases "National collaborative network for the creation of an adaptive clinical-management model for the implementation and evaluation of antimicrobial drug use optimization programs (Antimicrobial Stewardship)" 2022-2024. (€ 499.939,11)
- Italian Ministry of Health RF Network 2018 12366982-4 "Research Strategies for implementing Antimicrobial Stewardship: Health Communication, Diagnostic-Therapeutic Interventions and Cost-Effectiveness Analysis: WP4 cost-effectiveness analysis of an antimicrobial stewardship program in Lombardy Area" 2020-2024. (€ 600.000)
- Italian Ministry of Education and Research (MIUR) PRIN-2017: "Immuno virological dynamics triggered by anti HIV-IMVIDYS" 2020-2023. (€ 90.000)
- Fondo di Beneficenza Intesa San Paolo "END-COVID: "Translational research on biological material from COVID19 patients to understand disease mechanisms and identify therapeutic targets also to face future epidemics" 2020-2022. (€ 245.500)
- Bolton Foundation "Assessment of public health response to COVID-19 epidemic (PREP-COVID)" 2021-2023. (€ 200.002,68)
- Merck Sharp & Dohme. 2018 call "In vitro activity of imipenem-relebactam against Klebsiella pneumoniae strains producing KPC B-lactamases isolated in Italy in the period 2016-2018" 2021. (\$ 115.910,90)
- AIFA 2018 "Strategies to contain HIV drug resistance. Unravelling the role of mutation burden in PBMCs" 2019-2022. (€ 60.000)
- Lombardia Region Covid call 2020 ID 1842163 "Characterization of the protective immune response in patients affected by COVID-19 and realization of an immuno-diagnostic assay - CO-IMMUNITY", 2020. (€ 111.730,50)
- Italian Ministry of Health RF GR-2018-12365988 "Pulmonary microbiota and related immunity role in predicting ventilator associated-pneumonia (VAP) development in mechanical ventilated patients" 2020-2024. (€ 450.000,00)
- Italian Ministry of Health RF GR-2018-12365699 "CD4 T memory stem cells in the context of HIV infection" 2020-2024. (€ 435.000,00)
- Italian Ministry of Health RF GR-2016-02362572 "A multidisciplinary approach to counteract multidrug resistant bacterial infection: integrating immunity, bacterial virulence factors and clinical care" 2018-2023. (€ 375.320,30)
- Italian Ministry of Health RF NET-2013-02355333 "Implication of strategies of long-term control of viral replication in patients with primary HIV infection (PHI) treated with multitarget antiviral therapy (MT-ART): kinetic of viral reservoir, immunological response and drug penetration in lymphoid tissues" 2015-2020. (€ 438.354,98)
- Italian Ministry of Health RF GR-2011-02351728 "Management of the activities related to the Multicenter Study "Containment of a region-wide outbreak of carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae in seven Lombardy hospitals: molecular characterization, epidemiology and outcome" 2013-2018. (€ 468.340,314)
- FP7-HEALTH-2007-B "Molecular epidemiology of drug resistant strains in selected metropolitan settings in Western and Eastern Europe" 2008-2014. (€ 472.659,17)

PERSONAL SKILLS

– Concerted Action, Biomed 2, EU "Molecular epidemiology of tuberculosis in Europe" 1997-2002. (€ 369.672,00)

Mother tongue Italian, mother tongue

Other languages English, Excellent
French, Excellent

Job-related skills Leadership, communication, human resources management

Digital skills Excellent knowledge of Microsoft Office products (Word, Excel, PowerPoint)

ADDITIONAL INFORMATION

Statement of Research Interests The main focus of my research activity has been the immunological pathogenesis of viral and bacterial infections and the interplay between pathogens and host. My main focus is understanding how to translate information learned from pathogenetic studies into clinical work. I approached the study of immune system interactions with microbial colonization/infection, particular dissecting human T cell the phenotype and function, T cell activation, and immune reconstitution. I'm involved in several antimicrobial stewardship projects developing a deep experience in the managing epidemiological and clinical aspect of antimicrobial resistant infections. I have conducted more than 150 clinical studies as Principal Investigator in national and international multicenter clinical trials (Phase I, II, III, IV) in particular for the development of new drugs for the treatment of HIV infection, antimicrobial agents, immunomodulants and vaccines.

Publications

Total number of publications in peer-review journals: 366
Total number of citations: 16071
H index (Scopus): 54
H index (Google Scholar): 67

Dicembre 2023

Andrea Gori

Curriculum vitae

Professor Sergio Lo Caputo

Professore Ordinario Malattie Infettive

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

A.O.U. Policlinico di Foggia

Attività formativa

- Laurea in Medicina e Chirurgia in data 18/4/86 presso l'Università degli Studi di Bari con votazione di 110/110
- Specializzazione in Malattie Infettive in data 21/12/89 presso l'Università degli Studi di Bari.
- Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore Universitario di Seconda Fascia in Malattie Infettive (settore concorsuale 06/D4, articolo 16 legge 30 dicembre 2010 n.240) con validità 16/12/2013-16/12/2019
- Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore Universitario di Prima Fascia in Malattie Infettive (settore concorsuale 06/D4, articolo 16 legge 30 dicembre 2010 n.240) con validità dal 31/10/2018 al 31/10/2024

Attività professionale

Dall'Aprile 1986 al Dicembre 1993 in qualità di medico interno si è occupato della gestione ambulatoriale e di ricovero dei pazienti con infezione da HIV afferenti alla Clinica delle Malattie Infettive dell'Università del Policlinico di Bari partecipando in qualità di co-investigatore numerosi trial clinici di fase II e III su farmaci antiretrovirali sperimentali.

- Contratto di lavoro autonomo dal 5/1/87 al 31/6/87 stipulato con l'Istituto Policattedra di Clinica Medica e Malattie Infettive dell'Università di Bari.
- Vincitore del concorso per il conferimento di Borse di studio finalizzate alla lotta contro l'AIDS, dal 1° ottobre 1990 al 1° ottobre 1992 ha fruito di tale borsa presso il Laboratorio di Epidemiologia e Biostatistica dell'Istituto Superiore di Sanità a Roma.
- Componente del Gruppo di sorveglianza epidemiologica del Ministero della Sanità e della Regione Puglia per l'Emergenza degli Immigrati Albanesi nel 1991
- Dall'1/89 al 4/90 ha svolto attività di Medico sostituto del Servizio di Guardia Medica presso il Presidio di Mola di Bari della USL BA/15.
- Dal 4/90 al 6/92 è stato titolare del Servizio di Guardia medica presso il Presidio di Monopoli della USL BA/15.
- Incarico di Aiuto di Malattie Infettive presso la Divisione di Malattie Infettive dell'Ospedale "L.Fallacara" di Triggiano (BA) dal 6/7/92 al 5/3/93.

Dal **30/12/1993 al 31/8/2015** in servizio presso l'U.O. Malattie Infettive dell'Ospedale Santa Maria Annunziata dell'Azienda Sanitaria di Firenze con le seguenti qualifiche
da 30/12/1993 al 31/12/1996 Aiuto corresponsabile in Malattie Infettive a tempo indeterminato/tempo pieno
da 1/1/1997 al 30/7/1999 Dirigente medico I livello a tempo pieno e indeterminato
dal 31/7/1999 al 31/8/2015 Dirigente Medico malattie Infettive a tempo indeterminato con rapporto esclusivo
Durante questa attività lavorativa ha rivestito/riveste i seguenti incarichi/riconoscimenti:
da 1/7/1998 a 31/12/2002 incarico ex livello 10
da 1/1/2003 a 31/12/2011 incarico professionale art.27 c.1 L.C-Formazione
da 1/1/2012 al 31/8/2015 incarico dirigenziale "gestione degli outpatients" (Aiuto corresponsabile e Dirigente medico I livello con incarico dirigenziale sulla gestione degli outpatients)

Dall'1/9/2015 al 30/9/2019 in servizio presso U.O. Malattie Infettive presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Consorziale Policlinico di Bari con la qualifica di Dirigente Medico a tempo indeterminato con rapporto esclusivo ed incarico di alta specializzazione (terapie antiretrovirali complesse e innovative nei pazienti HIV positivi)

Dall'1/10/2019 al 31/08/2023 Professore Associato di Malattie Infettive presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi di Foggia- A.O.U Policlinico di Foggia

dal 15 novembre 2020 al 10 gennaio 2023 responsabile Reparto di Malattie Infettive COVID

dall'1/09/2023 Professore Ordinario di Malattie Infettive presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università degli Studi di Foggia- A.O.U Policlinico di Foggia

Attività didattica

Università di Bari

Docente di malattie infettive al Corso di Laurea in Tecniche Audioprotesiche e Tecniche Audiometriche presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bari anno accademico 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019 n 1 CFU per singolo corso per anno (1 CFU= 12 ore lezione)

SSP: Malattie Infettive e tropicali anno 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 insegnamento di Malattie infettive anni di corso 1-2-3-4 totale CFU = 20 per anno (Ordinamento didattico 2015 NOD) (1CFU=12 ore lezione)

Università di Foggia

Insegnamento di Malattie Infettive negli anni accademici 2019/2020, 2020/2021, 2020/2022, 2022/2023 per i seguenti corsi di laurea:

- Odontoiatria e protesi dentaria
- Dietistica
- Scienze infermieristiche sede di Foggia
- Scienze infermieristiche sede di Lagonegro

Componente del Collegio dei docenti della scuola di specializzazione in Malattie Infettive e tropicali

Componente del Collegio dei docenti della scuola di specializzazione di Medicina Emergenza e urgenza

Componente commissioni dottorato Università di Foggia:

"SCIENZE E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA SALUTE"

Anno accademico di inizio: 2021 - Ciclo: - Durata: 3 anni

"SCIENZE E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA SALUTE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO"

Anno accademico di inizio: 2023/2024 - Ciclo: 39

Attività scientifica e di ricerca

Partecipazione in qualità di co-investigatore a numerosi trial clinici internazionali registrativi per farmaci antiretrovirali (tra i principali: ENTA-10, Saquinavir, BMS-007, BMS-041, BMS-045, SILCAAT, M50010, BV-16052 T-20, Tipranavir, Darunavir, DUET, ECHO e THRIVE)

Responsabile per la U.O. Malattia Infettive dell'Ospedale S.M. Annunziata di Firenze di numerosi studi nazionali ed internazionale di coorte e di ricerca sull'HIV Settori principali: Resistenze ai farmaci antiretrovirali (Genpherex, Phengen, MUSA, RADAR, SMART) ,Studi di coorte (ICONA, MASTER), Aspetti immunologici della trasmissione eterosessuale dell'HIV(in collaborazione con l'Istituto di Immunologia dell'Università di Milano), Prevalenza dei differenti sottotipi di HIV (in collaborazione con la Clinica delle Malattie Infettive dell'Università di Bari).

Partecipazione in qualità di Principal Investigator dei seguenti trials clinici effettuati presso la S.C. Malattie Infettive del Policlinico di Foggia:

- A Phase II/III, Randomized, Stratified, Observer-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Immunogenicity of GRAd-COV2 Vaccine in Adults Study Acronym: COVITAR (GRAd-COV2 ITALian Vaccine Reithera Study);

- Studio clinico randomizzato, controllato verso placebo, in doppio cieco, multicentrico, adattativo di fase II-III senza soluzione di continuità per selezionare la dose e valutare la sicurezza e l'efficacia dell'anticorpo monoclonale MAD0004J08 in pazienti adulti con diagnosi recente di COVID-19 da asintomatico a moderatamente severo;
- A MULTICENTER, PHASE III RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, OUTPATIENT STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY, AND ANTIVIRAL ACTIVITY OF RO7496998 (AT-527) IN PATIENTS WITH MILD OR MODERATE COVID-19

Attività scientifica ed istituzionale

- Componente del Comitato di Segreteria e del Comitato scientifico della coorte ICONA dal gennaio 2009
- Componente del Comitato scientifico della coorte ARCA dal 01/09/2015
- Componente del Comitato di Redazione della rivista scientifica Read Files dal 01/03/2010
- Componente del Comitato scientifico di programma di ICAR dal gennaio 2014
- Componente del Gruppo di lavoro per la stesura delle Linee Guida Italiane sul trattamento dell'Infezione da HIV dal 1/6/2010
- Direttore scientifico dell'expert workshop "HIV /Virology Real Time (2 incontri per anno) dal 2013 ad oggi
- Componente del comitato scientifico di ANLAIDS dall'1/3/2015
- Componente del Comitato Tecnico Sanitario (CTS) del Ministero della Salute per la sezione per la lotta contro l'AIDS (sezione L) dall'ottobre 2018 al novembre 2021
- Presidente della sezione apulo-lucana della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) dal gennaio 2019
- Componente del tavolo tecnico Regione Puglia sulle Malattie Infettive dall'aprile 2023

Attività lavorativa all'estero

Agosto-settembre 2006: Partecipazione in qualità di esperto al progetto BAP2 della Comunità Europea svoltosi a Bengazhi (Libia) per l'assistenza ai bambini e adolescenti con infezione da HIV

Aggiornamento

Principali corsi di aggiornamento effettuati

- 9°Advanced course in HIV Illness (Todi 12-14 giugno 2014)
- 8°Advanced course in HIV Illness (Santo Stefano di Sessanio 18-20 aprile 2013)
- 7°Advanced course in HIV Illness (Siracusa 12-14 aprile 2012)
- Corso: organization models and cost management in HIV (ICAR Napoli 10/6/2012)
- 6°Advanced course in HIV Illness (San Cassiano 16-18 giugno 2011)
- 5°Advanced course in HIV Illness (Selva di Fasano 8-10 aprile 2010)
- 4°Advanced course in HIV Illness (Monteriggioni 5-7- maggio 2009)
- Master in eco-color Doppler per medici infettivologi (Bari 11-14 maggio 2009)
- 3°Advanced course in HIV Illness (Montegridolfo 8-10 giugno 2008)
- 2°Advanced course in HIV Illness (Avigliano Umbro 19-21 aprile 2007)
- 1°Advanced course in HIV Illness (Sarteano 4-6 maggio 2006)
- HIV- Management: Three day preceptorship for Italian specialist (Johns Hopkins School of Medicine Baltimora, 9-11 marzo 2004)
- Corso di formazione etno-orientato (Firenze 26-28 marzo 2001)
- Corso di Formazione Manageriale AMOI-SISMIP: durata 45 ore (Firenze-Bologna ott. 1999- febb.2000)
- Corso di formazione sulla metodologia degli studi clinici sui farmaci nell'infezione da HIV (Roma, Istituto Superiore Sanità 28 nov-1 dic 1994)
- Advanced course on Viral Hepatitis (Londra, S.Mary Hospital giugno 1994)
- "Advanced course on epidemiology: longitudinal studies of HIV infection" organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità nell'ambito del Piano nazionale di formazione per operatori socio-sanitari per la lotta alle infezioni da HIV (Roma 16-20 marzo 1992)

- Corso di formazione per Epidemiologi regionali organizzato dall'Istituto Superiore di Sanita' nell'ambito del Piano nazionale di formazione per operatori socio-sanitari per la lotta alle infezioni da HIV (Frascati 12-23 novembre 1990)
- Corso di aggiornamento su Epatite da Virus (Bari 11-12 ottobre 1990)
- Emergenze, Pronto Soccorso e Rianimazione (Bari aprile 87)
- Corso di aggiornamento in Malattie Infettive (Lecce ottobre 86)

Relazioni a convegni, corsi, workshop

Dal 2000 al 2022 partecipazione ad oltre 450 eventi ECM nazionali (Convegni, workshop, simposi) dei quali 380 in qualità di relatore o tutor; nello stesso periodo partecipazione a 40 convegni internazionali ed in 28 presentazione di poster o comunicazioni orali in qualità di autore/co-autore.

Pubblicazioni

Coautore di: 187 lavori editi a stampa su riviste internazionali e nazionali su argomenti di interesse infettivologico
(H index 37, citazioni 7690)
530 abstract a congressi nazionali ed internazionali

Competenze tecniche e linguistiche

Utilizzo di microsoft office, internet

Lingua inglese: livello conoscenza buono

Lingua francese: livello conoscenza scolastico

10/01/2024

Si autorizza il presente curriculum per il trattamento dei dati personali

Sergio Lo Caputo

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MAGGIOLO FRANCO

Indirizzo

Telefono

CF

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Dal gennaio 2003 è responsabile della Unità Semplice di Terapia Antivirale degli Ospedali Riuniti di Bergamo ora Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII.

Dall'agosto 1999 è dirigente di I livello presso l'Unità Operativa di Malattie Infettive degli Ospedali Riuniti di Bergamo.

Dal Febbraio 1990 è assunto con la qualifica di aiuto corresponsabile ospedaliero presso l'Unità Operativa di Malattie Infettive dell'Ospedale di Circolo di Busto Arsizio.

Dal Settembre 1986 è responsabile, nell'ambito della Direzione Medica della filiale italiana di una delle maggiori aziende farmaceutiche internazionali, della sperimentazione e dello sviluppo clinico dei farmaci anti-infettivi (antibiotici e antimicotici).

Dal Settembre 1983 è titolare del Servizio di Guardia Medica e svolge attività di Medico Associato.

Nel 1982 frequenta il Tirocinio pratico ospedaliero presso la Divisione di Malattie Infettive dell'Ospedale Multizonale di Varese.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

AO Papa Giovanni XXIII, via OMS 1, 24128 Bergamo

• Tipo di azienda o settore

Ospedale Generale

• Tipo di impiego

Dirigente Medico

• Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

Nel 1985 Diploma di Specialità in Malattie Infettive presso l'Università degli Studi di Pavia.

Nel 1981 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode presso l'Università degli Studi di Pavia.

Nel 1975 conseguimento della Maturità classica.

Nel 1974 frequenta, tramite una borsa di studio internazionale, la Brandywine High School a Wilmington Del. USA.

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università di Pavia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in Medicina

Medico Chirurgo specialista in Malattie Infettive

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

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

INGLESE

eccellente

eccellente

eccellente

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.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

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.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

[Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

ALLEGATI

[Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Data: 25/01/2023