

FORMAZIONE SUL CAMPO/GRUPPO DI MIGLIORAMENTO

GdM per Aspergillosi Invasiva nel setting ematologico e intensivistico

Webinar (FAD sincrona)

23 marzo 2026

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'aspergillosi invasiva (AI) è un'infezione fungina grave che colpisce principalmente pazienti immunocompromessi. Nei pazienti critici, la gestione di AI, dalla diagnosi al trattamento, rappresenta per il clinico una sfida clinica importante.

L'AI può manifestarsi come polmonite invasiva, sinusite invasiva, o coinvolgere altri organi, portando a malattie sistemiche gravi. I sintomi possono includere febbre, tosse, dolore toracico, difficoltà respiratorie, e in caso di disseminazione, sintomi che coinvolgono altri organi come rene, fegato o SNC. La complessità dei quadri clinici e la varietà delle manifestazioni dell'infezione rendono fondamentale un approccio multidisciplinare per una diagnosi accurata e tempestiva. La diagnosi richiede un approccio interdisciplinare e deve essere precoce, basata su criteri clinici, radiologici e micologici. Il trattamento è complesso e prevede la somministrazione prolungata di farmaci antimicotici, come triazoli o amfotericina B liposomiale, con un attento monitoraggio della risposta e della tossicità.

La gestione del paziente con AI in ambito ematologico ed intensivistico presenta molte criticità, che richiedono un approccio multidisciplinare in grado di affrontare la necessità di una migliore organizzazione e di una migliore definizione di algoritmi diagnostico-terapeutici.

OBIETTIVI

Il webinar si propone di condividere le modalità operative più idonee ed efficaci da adottare nella gestione dei pazienti con AI, offrendo soluzioni laddove sono presenti criticità e uniformando le procedure attraverso un documento di consensus finale.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Francesco Giuseppe De Rosa, Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.
Andrea Calcagno, SC Malattie Infettive, AOU Maggiore della Carità, Novara.

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Silvia Corcione, Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

FACULTY

Andrea Calcagno, Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale.

Lorenzo Cani, SC Ematologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Silvia Corcione, Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Francesco Giuseppe De Rosa, Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Francesca Grossi, Unità di Rianimazione e Terapia Intensiva, AOU Maggiore della Carità, Novara.

Monia Lunghi, SCU Ematologia, AOU Maggiore della Carità, Novara.

Tommaso Lupia, Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Giorgia Montrucchio, SC Anestesia e Rianimazione 1U, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Marco Sciarra, SC Malattie Infettive, AOU Maggiore della Carità, Novara.

Carolina Secreto, SC Ematologia, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

Paolo Solidoro, SC Pneumologia U, SC Anestesia e Rianimazione 1U, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino.

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

HealthData Consulting S.r.l.

via Morghen 27, 10143 Torino

P.IVA 01429280058

Tel. 011.0267950 - Fax 011.0267954

segreteria@hdcons.it

PARTECIPANTI

La partecipazione all'incontro è prevista per **50 medici-chirurghi** (Anestesia e Rianimazione, Ematologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie Infettive).

CREDITI ECM E TEST FINALE

Un questionario ECM finale con domande a risposta multipla sarà disponibile alla fine del percorso formativo. I crediti saranno rilasciati ai partecipanti che avranno preso parte ad almeno il 90% dell'incontro e che completeranno correttamente la procedura di verifica della formazione.

PROGRAMMA SCIENTIFICO PRELIMINARE

13:00 Accesso al webinar e autenticazione

13:30 Criticità identificate (**S. Corcione**)

14:30 Proposta di algoritmo di place in therapy (**Presenter: F.G. De Rosa; Discussant: A. Calcagno, L. Cani, F. Grossi, M. Lunghi, T. Lupia, G. Montrucchio, M. Sciarra, C. Secreto, P. Solidoro**)

- 15:00 Revisione del dataset per la finalizzazione di un registro real-life multicentrico (**Presenter: S. Corcione; Discussant: A. Calcagno, L. Cani, F. Grossi, M. Lunghi, T. Lupia, G. Montrucchio, M. Sciarra, C. Secreto, P. Solidoro**)
- 15:30 Presentazione e condivisione documento di sintesi (**F.G. De Rosa, S. Corcione**)
- 16:00 Questionario ECM e valutazione evento

Dott.ssa Secreto Carolina

Data di nascita: 14/02/1992

Luogo di nascita: TORINO (TO)

Laureatasi in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Torino in data 20/07/2017

Iscritta all' Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di TORINO in data 26/02/2018

Attualmente specializzanda presso reparto di Ematologia _ AO Città della Salute Torino

PAOLO SOLIDORO
CF: SLDPLA65T21L219T

Informazioni Personali ad oggi:

Data di nascita: 21 dicembre 1965
Luogo di nascita: Torino
Residente in: Moncalieri (TO) Strada Santa Brigida, 64/16, cap 10024

Lavora ad oggi presso: AOU Città della Salute e della Scienza.
SC Pneumologia U
Dipartimento di Scienze Mediche
Dipartimento assistenziale Cardiovascolare e Toracico
Corso Bramante, 88/90 10126 Torino

In qualità di Direttore SC Pneumologia Universitaria
Professore Associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio,

Indirizzo mail: psolidoro@cittadellasalute.to.it
paolo.solidoro@unito.it

Lingue conosciute. Inglese, francese

Posizione attuale **Professore Associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio presso l'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze mediche AOU Città della Salute e della Scienza di Torino Dipartimento assistenziale Cardiovascolare e Toracico Presidio Molinette. Direttore SC Pneumologia a direzione Universitaria**

Scolarità:

luglio 1984 Maturità Scientifica
luglio 1990 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino con la votazione di 110/110 e lode dignità di stampa e menzione d'onore
1991/1994 Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio con la votazione di 70/70 e lode
2019 Abilitazione nazionale (ASN) a professore universitario di seconda fascia.
2022 Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a professore universitario di prima fascia

Incarichi

1994 Incarico di Assistente Medico presso il servizio di Fisiopatologia Respiratoria e Broncoscopia presso l'AOU Molinette di Torino
1997/1998 Assistente Pneumologo presso Casa di Cura San Luca di Pecetto (TO)
1998 Dirigente Medico I livello presso l'AOU Molinette, Pneumologia U
1999/2002 Dirigente Medico Professional presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino
2002/2015 Alta professionalità, insufficienza respiratoria e trapianto di polmone, presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

2015/2017	Alta specializzazione, Insufficienza respiratoria e trapianto polmonare presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino
2017 ad oggi	Elevata specializzazione (C1) trapianto del polmone e gestione avanzata delle vie aeree presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino
2020/2023	Ricercatore Universitario tipo B dal 1/3/2020 al 28/2/2023
2023 ad oggi	Professore associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio dal 1/3/2023 Elevata specializzazione (C1) trapianto del polmone e gestione avanzata delle vie aeree, organizzazione, gestione e monitoraggio dell'assistenza secondo la diversa intensità di cura
01/01/2024 ad oggi	Direttore SC Pneumologia Universitaria, Dipartimento Scienze Mediche, Università degli Studi di Torino, AOU città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Molinette, Dipartimento assistenziale Cardiovascolare e Toracico

Attività professionali:

Pneumologo Referente del programma di trapianto polmonare AOU Città della salute e della scienza di Torino
 Responsabile pneumologo (incarico di elevata professionalità) per la gestione avanzata delle vie aeree (broncoscopia con strumento rigido)
 Referente aziendale nell'ambito della pandemia COVID per quanto riguarda la diagnostica endoscopica di patologie SARS-CoV2 correlate e la definizione e gestione dei percorsi puliti.
 Consulente pneumologico in pazienti sottoposti a trapianto di altri organi solidi (reni, fegato, cuore).
 Partecipazione ad attività multi e interdisciplinari di Oncologia Toracica.
 Istruttore confermato di Advanced Life Support, secondo le linee guida ERC.
 Relatore in congressi Nazionali ed Esteri
 Responsabile scientifico in Convegni Nazionali

Attività didattica

2008/2009	Insegnante presso la Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria Università degli Studi di Torino
2011/2012	Professore a contratto per Master di II livello in "Chirurgia Toracica Oncologica". Università degli Studi di Torino
2012/2014	Docenza al Master "Case management in medicina e Chirurgia". Università degli Studi di Torino
2014/2016	Professore a contratto Master di II livello in "Chirurgia toracica" "oncologica" presso l'Università di Torino
2013/2019	Professore a contratto presso l'Università di Firenze per Master di II livello in Pneumologia interventistica.
01/03/2020	Ricercatore Universitario tipo B, attività di docenza ed esami
2017/2018	Active Faculty Member of University of Varna School of Medicine, Bulgaria, with an official teaching commitment on Lung Transplant
2021- tutt'oggi	Titolare dell'insegnamento di clinica e patologia del torace Canale A, quindi anche del canale D, Corso di laurea in medicina e chirurgia, Università di Torino
2020- tutt'oggi	Titolare degli insegnamenti di pneumologia interventistica e di Insufficienza Respiratoria II presso la scuola di specialità in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università di Torino

2022 – tutt'oggi

Membro del Collegio dei Docenti del dottorato di ricerca in Scienze Biomediche, Università di Sassari, accreditato dal Ministero.

Titolare dell'insegnamento ADE (attività didattiche elettive) il Trapianto polmonare: indicazioni, procedure, terapie e complicazioni.

Attività di Ricerca

trapianto polmonare;
studio delle infezioni respiratorie;
patologie ostruttive delle vie aeree (Asma e BPCO);
oncologia toracica;
Riabilitazione toracica,
Interstiziopatie polmonari
Tubercolosi polmonare
AIDS,
Versamento pleurico
lavaggio broncoalveolare ed endoscopia bronchiale
terapia intensiva e semi intensiva
COVID

Pubblicazioni su riviste:

**203 articoli fonte Scopus, H Index 30, 3070 citazioni al 20/02/2025,
in particolare pubblicati su**

Radiology
Respiration
European Respiratory Journal
European journal of cardio-thoracic surgery
Journal of Thoracic Oncology
Transplantation
Transplantation proceedings
Therapeutic Advances in Respiratory Diseases
International Journal of COPD
COPD
Lung
Journal of Asthma and Allergy
Journal of Clinical Medicine
Expert Opinion on Pharmacotherapy
Thoracic Surgery Clinics
Biomedicines
Pulmonary Pharmacology and Therapeutics
International Archives of Allergy and Immunology
International Journal of Immunopathology and Pharmacology
Clinical Microbiology and Infection
New Microbiologica
Journal of Allergy and Clinical Immunology: In Practice
Respirology Case Reports
Nutrients
Applied Physiology, Nutrition and Metabolism
Plos One
Frontiers in Medicine
Polish Archives Internal Medicine
Annals of Cardiothoracic Surgery
Expert Review of Respiratory Medicine
Frontiers Public Health
Experimental and Clinical Transplantation
Monaldi Archives of Chest Disease
Journal of Virological Methods

Canadian Journal of Microbiology
Journal of Cardiovascular Surgery
Minerva Medica,
Respiratory Research
Journal of thoracic Diseases
Journal of Breath Research
Sarcoidosis
British Medical Journal,
Respiratory Medicine,
Rassegna di patologia dell'Apparato Respiratorio
Panminerva medica
European Clinical Respiratory Journal
Minerva Respiratory Medicine
Viruses

Altro

Attività editoriale

Associate Editor di Minerva Medica (Minerva Medicine)
Associate Editor di Panminerva medica (Panminerva Medicine)
Chief Editor di Minerva Pneumologica (Minerva Respiratory Medicine)

Reviewer dal 01-01-2015 di Journal of Thoracic Diseases, COPD Research and practice, Integrated Pharmacy Research and Practice, British Medical Journal, PlosONE, European Journal of Internal Medicine, COPD, Respiratory Medicine, International Journal of COPD, Lung.

Affiliazione a Società Scientifiche

Membro costituente della SIP/IRS Società italiana di pneumologia, Italian Respiratory Society,

Membro dell'ERS (European Respiratory Society)

Membro di AIPO (Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri)

Research International Physician in the Department of Surgery and Lung Transplantation from Columbia University, New York

Autore di Libri

L'interpretazione clinica della funzionalità respiratoria
P. Solidoro, Minerva medica 2014

Coautore di Libri

Valutazione funzionale in chirurgia toracica- resezione oncologica- trapianto polmonare, chirurgia riduttiva Minerva Medica. 2014

Libro di testo "Malattie dell'Apparato Respiratorio. Pneumologia e chirurgia toracica", Edizioni Minerva Medica 2015 e successive edizioni

Impact of viral pathogens in lung transplant recipients.
Book chapter. Costa C., Bergallo M., Solidoro P., Baldi S., Cavallo R.
Lung Transplant Therapies, Complications and Outcomes. 2011

Neuroendocrine Tumors in Real Life From Practice to Knowledge, Springer
2017 Tumor Staging: Bronchi
PL Filosso, F Guerrera, M Roffinella, P Solidoro, A Sandri

Coautore del libro "Malattie dell'Apparato Respiratorio. Pneumologia e chirurgia toracica", seconda edizione, Edizioni Minerva Medica 2021

Autore dei seguenti capitoli:

- Insufficienza Respiratoria;
- Trapianto di Polmone indicazioni e follow-up,

Coautore del Libro Topics in Pneumology, Tematiche Specialistiche di Aggiornamento
Editor Francesco Blasi
Autore del seguente capitolo: il trapianto di polmone, indicazioni e follow up, pag 56
Edizioni Momento Medico 2021

Coautore del Libro Malattie dell'Apparato Respiratorio,
Editors Pier Achille Santus e Dejan Radovanovic
Autore del seguente capitolo: trapianto di polmone, pag 221
Edizioni Idelson Gnocchi, 2022

Pneumologia interventistica, competenze e training, 2024
Capitolo: competenze in broncoscopia per terapia intensiva, anestesia, chirurgia toracica e trapianto polmonare

Curatela

Curatore dell'edizione italiana del Washington Manual Internal Medicine, Elementi di Pneumologia, edizioni medico scientifiche, 2018

Curatore dell'edizione italiana di Patologie della Pleura, C. G. Edizioni Medico Scientifiche Edizione: I, 2022.

Studi Clinici

Severe vitamin D deficiency is associated with frequent exacerbations and hospitalization in COPD patients.

Direzione di gruppo di ricerca nazionale di per lo screening funzionale respiratorio nella farmacia dei servizi. FEV6 assessment in spirometric abnormalities screening: the first population-based study in Italian pharmacies.

Thymic Carcinoma: A Cohort Study of Patients from the European Society of Thoracic Surgeons Database Member of "The European Society of Thoracic Surgeons Thymic Working Group"

Sleep Apnea Risk in Subjects With Asthma With or Without Comorbid Rhinitis member of the Italian Society of Respiratory Medicine.

CMV Immunoglobulins for the Treatment of CMV Infections in Thoracic Transplant Recipients Gruppo di Lavoro Europeo sul ruolo delle Immunoglobuline nel Trapianto Polmonare

Basophil Membrane Expression of Epithelial Cytokine Receptors in Patients with Severe Asthma.

Low accuracy of Computed Tomography and Positron Emission Tomography to Detect Lung and Lymph Node Metastases of Colorectal Cancer.

Executive Summary of Training and Competence Standards for the Interventional Pulmonology Master Program in Italy.

Asthma management in a specialist setting: Results of an Italian Respiratory Society survey.

Attivazione di un Database dei tumori neuroendocrini. The European Society of Thoracic Surgeons (ESTS) neuroendocrine tumors (NETs) database.

Multicenter International Study of Immunological scores for risk of infection in solid organ transplantation.

Studio multicentrico. Importanza della valutazione funzionale di secondo livello nel paziente con BPCO. Global Function Evaluation and COPD characterization (GULP study).

Chronic Obstructive Lung Disease "expert System" validation of a predictive tool for assisting diagnosis. Valutazione di sistema informatico per la diagnosi di BPCO.

Severe acute bacterial infections. Gruppo di lavoro per la definizione di un best practical methodological score per l'utilizzo di Immunoglobuline IgM arricchite

Studio AIPO: Determinants of quality of life after lung transplant: an italian collaboration Study The italian Group on QoL after Lung Transplantation operates within the framework of the "Gruppo di Studio sul Trapianto polmonare dell'AIPO"

A Cohort Study of Patients from European Society of Thoracic Surgeons Database Coordinamento di unità operativa locale. University of Turin, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino

Criteri generali per la selezione del paziente candidato a trapianto polmonare. Coordinamento di unità operativa locale Centro trapianto polmonare di Torino

Multicenter international study of immunological scores for risk of infection in solid organ transplantation. FIS 1501472

Osservatorio dedicato a pazienti con asma grave e potenziali candidati al trattamento con farmaci biologici Progetto SANI. Studio multicentrico. No profit.

Studio multicentrico A multinational, single arm, Observational Study to Evaluate the Real-world Effectiveness and Pattern of Use of Mepolizumab in Patients with Severe Eosinophilic Asthma. Glaxo Smith Kline Research and Development Limited.

Studio multicentrico The GULP study 2.0
Description of the consequences of exacerbations in Italian patients with COPD: a real-world, observational, retrospective cohort study

il sottoscritto autorizza la pubblicazione del presente CV ai fini dell'accREDITamento ECM e autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Torino 18/7/2025



Prof. Andrea Calcagno



Current position Since October 2020, Associate Professor of Infectious Diseases in the Department of Medical Sciences, University of Turin (Turin, Italy).

Education I Graduated with honors at the post-graduate School of Infectious Diseases and Tropical Medicine of the University of Turin (Turin, Italy) with a dissertation on the pharmacogenetics of nevirapine in people with HIV.

I Received the Diploma in Tropical Medicine & Hygiene (DTM&H) at Mahidol University, (Bangkok, Thailand) in 2006.

In 2004, I Graduated with honors in Medicine and Surgery at the University of Turin (Turin, Italy) with a dissertation on antibiotic resistance in Intensive Care Units.

In August 2003, I spent one month as a trainee at the Internal Medicine ward of the University Hospital in Khartoum (Khartoum, Sudan).

In the academic year 2001/2, I attended the fourth year of my Medical training at the University of Cordoba (Cordoba, Spain).

Working Experience - Clinical Since 2008, I have been working as Infectious Diseases Consultant at the “Amedeo di Savoia” Hospital (ASL TO2 and then ASL “Città di Torino”, Turin, Italy).

I have been mostly working in the inpatient ward taking care of patients with different infections including immune-compromised hosts (with expertise in patients with HIV/AIDS), patients with COVID-19, and tropical diseases. Since 2020, I have been involved in Infectious Diseases consultation in 8 other hospitals including internal medicine, surgical, intensive care, and onco-hematological wards. I am currently in charge of a multidisciplinary outpatient service for patients with non-tuberculous mycobacteria infections. In the last two years, I opened a referral outpatient consultation for orthopedic infections (once a week).

I spent six months (October 2006 – April 2007) and then one month (February 2009) in a rural hospital in Kiremba (Burundi) as responsible for the Pediatric and Malnourished children ward (50 beds) and of the HIV clinic.

Since 2003, I am registered at the Turin Medical Board of Physicians and Surgeons (License number 20030).

Teaching and Academic Experience I have covered the positions of Research Fellow (March 2008 - March 2012) and then temporary Assistant Professor in Infectious Diseases (October 2012 - September 2020) at the Unit of Infectious Diseases, Department of Medical Sciences, University of Turin (Turin, Italy).

Since 2013/2014, I have been responsible for the Infectious Diseases course at the Nursing School (3 courses) and, since the academic year 2017/2018, co-responsible of

the Infectious Disease course at the School of Medicine and Surgery of the University of Turin. The courses for students in Medicine and Surgery have been held at the San Luigi Hospital (in English) and at the Città della Salute e della Scienza (in Italian), in Turin (Italy).

Since 2012, I have been teaching in the post-graduate school in Infectious Diseases and Tropical Medicine at the University of Turin (Turin, Italy).

Since the academic year 2021/2022 I have been teaching in the PhD Programme in Experimental Medicine and Therapy, University of Turin (Turin, Italy).

I have been teaching on HIV/AIDS in Luanda (Angola) in the years 2022, 2023 and 2024 following a collaborative project led by the IRCCS Negrar (Verona, Italy).

**Research
experience and
interests**

I have been working in a group with internationally recognized expertise in the pharmacology of antiretrovirals; we gradually expanded our interests and research activities in the field of pharmacokinetics and pharmacogenetics of antibiotic, antifungal and antitubercular drugs.

I developed my personal research focus on the central nervous system complication of HIV and other viral infections by creating an internal group and external collaborations with neurologists, neuropsychologists, and radiologists and by enhancing the capacity of our research lab (in terms of biomarker analysis and development). I am also one of the founders of the GEPP0 multicenter and multidisciplinary cohort that studies ageing in people with and without HIV.

In the last three years, I helped create collaborations with pulmonologists (on tuberculosis and NTM infections), orthopedics (on prosthetic joint infections), microbiologists (on gut microbiome and cerebrospinal fluid virome), and with veterinary doctors (on vector-borne zoonosis): studies in these fields are currently ongoing.

I have been a sub-investigator and principal investigator of phase II, III, and independent trials in the fields of HIV, tuberculosis, NTM, and COVID-19.

Fund Raising

I raised a total of approximately 690k euros from public funding (Italian Ministry of Health and University of Turin), Private Companies' international calls and support to investigator-initiated studies.

PhD Committee

I was part of PhD Committees for the University of Liverpool (UK), University of Basel (Switzerland) and Univeristyb of Cordoba (Spain).

Appointments

I was a Member of the Governing Council of the Italian Society of Infectious Diseases and Tropical Medicine (SIMIT) in the years 2015-2019.

**Editorial and
Society/Study
Group Board**

Since 2013, Associate Editor of "BMC Infectious Diseases" Journal. Since 2015, Vice Editor of "Infectious Diseases and Tropical Medicine" and Associate Editor of "Le Infezioni in Medicina". Since 2018, Academic Editor of "PlosOne".

Since 2015, in the Scientific Committee of the ICONA foundation (Italian Cohort Naïve Antiretrovirals). Since 2015 member of the GEPP0 (GEriatric Patients living with HIV/AIDS: a Prospective Multidimensional cOHort) Study Group and, since 2017, in the Scientific Board of the cohort. Since 2017 in the Scientific Committee of "IRENE" (Italian Registry of Pulmonary Non-Tubercular Mycobacteria). Since 2022 member of the Scientific Committee of StopTB Italia.

Since 2017, I have been the Coordinator of the Study group on Mycobacteria of the Italian Society of Infectious Diseases and Tropical Medicine (SIMIT).

Conference Organization

I have been a Member of the Organizing Committee of the International "Antivirals PK Workshop" 2018-2023 and I am now in the Scientific Committee of the Workshop.

I have been a member of the Scientific Committee of the Italian Conference on AIDS and Antiviral Research in the years 2013 and (2016 to 2025).

Since 2018 I have been in the Scientific Committee of the Residential Course on the Clinical Pharmacology of Antivirals, held every year in January in Turin.

Guidelines

I have been a member of the HIV/AIDS expert Panel writing the Italian Guidelines on the use of antiretroviral drugs and on the management of HIV-positive patients (from 2012 until 2017, when the last version was released).

Committees

Since 2021, I have been a member of the Regional Committees (Piedmont, Italy) on Antimicrobial Resistance (PP10) and prevention of Infectious Diseases (PL14).

National and International Collaborations

Since 2014, I helped building a research collaboration with the Infectious Disease Institute, Makerere University (Kampala, Uganda): the main topics were the capacity building of laboratory facilities and conduction of phase IV studies.

I personally received three Erasmus+ projects (in collaboration with the Department of Social Sciences) for the years 2019-2022, 2020-2023, and 2022-2025 for promoting the exchange between the University of Torino and the Makerere University (Teachers and third-grade students exchange). Since 2020 we have been organizing the ToAfrica Summer School (<https://www.toafrica.it>).

Several collaborations are currently ongoing in Italy and Europe (specifically in centers in the United Kingdom, Spain, and France). A research and tutoring collaboration is ongoing with the University of California at San Diego (UCSD, Prof. Scott Letendre). An ongoing clinical and reaserch collaboration between our Unit, an NGO (Idea onlus), and a rural hospital in North Uganda (Kalongo Hospital) has been created and it is still ongoing.

Awards

- Winner of the "ICAR CROI Award" in the years 2012, 2013, 2014, 2015 and 2016.
- Winner of the special jury "ICAR CROI Award 2017" for young Italian researchers for the project entitled "Discordant HIV RNA in Olfactory Mucosa

of HIV-positive Patients" (Calcagno A, et al. 24th Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections, February 13-16, 2017, Seattle, WA, USA. P379).

Orcid ID 0000-0003-2534-8815

- Publications**
1. [Calcagno A](#), Pizzi C, Pocongo B, Ronzoni N, Alladio F, Francisco NM, Kalume A, Di Perri G, Gobbi F. Factors Associated with HIV Viral Suppression in People Followed in an Outpatient Clinic in Angola During and After the COVID-19 Pandemic. **AIDS Patient Care STDS**. 2024 Oct 4. doi: 10.1089/apc.2024.0175. Epub ahead of print. PMID: 39364627.
 2. Kincer LP, Dravid A, Trunfio M, [Calcagno A](#), Zhou S, Vercesi R, Spudich S, Gisslen M, Price RW, Cinque P, Joseph SB. Neurosymptomatic HIV-1 CSF escape is associated with replication in CNS T cells and inflammation. **J Clin Invest**. 2024 Oct 1;134(19):e176358. doi: 10.1172/JCI176358. PMID: 39352388; PMCID: PMC11444166.
 3. Stroffolini G, Atzori C, Imperiale D, Trunfio M, Di Perri G, [Calcagno A](#). Central Nervous System Disorders with Auto-Antibodies in People Living with HIV. **Microorganisms**. 2024 Aug 24;12(9):1758. doi: 10.3390/microorganisms12091758. PMID: 39338433; PMCID: PMC11433650.
 4. Riccardi N, Monari C, Antonello RM, Sadari L, Occhineri S, Pontarelli A, Zucchi P, Buonsenso D, Falbo E, Faverio P, Aliberti S, Parrella R, Falcone M, Besozzi G, [Calcagno A](#), Goletti D, Gualano G, Sotgiu G, Tadolini M, Codecasa L. TB outpatient care in a high-income, low-incidence country. **Int J Tuberc Lung Dis**. 2024 Oct 1;28(10):513-515. doi: 10.5588/ijtld.24.0059. PMID: 39334547.
 5. Stroffolini G, Lupia T, Gaviraghi A, Venuti F, Cinnirella G, Gori A, Spotti M, Blasi F, Codecasa L, [Calcagno A](#), Aliberti S; IRENE Study group collaborators. Prescription habits and drugs accessibility for the treatment of non-tuberculous mycobacteria infections in Italy: a multicentric survey from the IRENE study group. **Infection**. 2024 Sep 20. doi: 10.1007/s15010-024-02390-y. Epub ahead of print. PMID: 39302627.
 6. Lazzaro A, Vai D, Barco A, Stroffolini G, Pirriatore V, Guastamacchia G, Nigra M, Ghisetti V, Tettoni MC, Noce G, Giaccone C, Trunfio M, Trentalange A, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Switching to Low Neurotoxic Antiretrovirals to Improve Neurocognition Among People Living With HIV-1-Associated Neurocognitive Disorder: The MARAND-X Randomized Clinical Trial. **J Acquir Immune Defic Syndr**. 2024 Oct 1;97(2):180-191. doi: 10.1097/QAI.0000000000003480. PMID: 39250652.
 7. [Calcagno A](#), Cusato J, Cinque P, Marchetti G, Bernasconi D, Trunfio M, Bruzzesi E, Rusconi S, Gabrieli A, Muscatello A, Antinori A, Ripamonti D, Gulminetti R, Antonucci M, Nozza S. Serum and CSF biomarkers in asymptomatic patients during primary HIV infection: a randomized study. **Brain**. 2024 Aug 22:awae271. doi: 10.1093/brain/awae271. Epub ahead of print. PMID: 39171829.
 8. Longo BM, Trunfio M, [Calcagno A](#). Dual β -lactams for the treatment of Mycobacterium abscessus: a review of the evidence and a call to act against an antibiotic nightmare. **J Antimicrob Chemother**. 2024 Aug 16:dkae288. doi: 10.1093/jac/dkae288. Epub ahead of print. PMID: 39150384.
 9. Trunfio M, Vuaran E, Vai D, Quarta C, Di Stefano A, Imperiale D, Cinnirella G, Bonora S, Di Perri G, Letendre SL, [Calcagno A](#). Symptomatic and Asymptomatic Neurocognitive Impairment, ART Adherence and HIV Control: A 4-Year Observational Study. **AIDS Behav**. 2024 Jul 30. doi: 10.1007/s10461-024-04440-w. Epub ahead of print. PMID: 39080201.
 10. Longo BM, Merli M, Achana B, Okao M, Smart Okot G, Ribero S, [Calcagno A](#), Montrucchio G, Orlotti C. A noma case report: A warning message from Northern Uganda. **Trop Med Int Health**. 2024
 11. De Vito A, Colpani A, Moi G, Babudieri S, [Calcagno A](#), Calvino V, Ceccarelli M, Colpani G, d'Ettorre G, Di Biagio A, Farinella M, Falaguasta M, Focà E, Giupponi G, Habed AJ, Isenia WJ, Lo Caputo S, Marchetti G, Modesti L, Mussini C, Nunnari G, Rusconi S, Russo D, Saracino A, Serra PA, Madeddu G. Assessing ChatGPT's Potential in HIV Prevention Communication: A Comprehensive Evaluation of Accuracy, Completeness, and Inclusivity. **AIDS Behav**. 2024
 12. Trunfio M, Bonora S, di Perri G, [Calcagno A](#). Further considerations on the use of cerebrospinal fluid C-X-C motif chemokine ligand 13 in the diagnosis of neurosyphilis among people with HIV. **AIDS**. 2024
 13. Gaviraghi A, de Nicolò A, Venuti F, Stroffolini G, Quaranta M, Cat Genova E, Ponzetta L, Alladio F, Marinaro L, D'Avolio A, [Calcagno A](#). Low azithromycin maximal concentrations in patients concomitantly taking rifampicin: time to move away from rifampicin in the treatment of non-tuberculous mycobacteria? **Antimicrob Agents Chemother**. 2024
 14. De Nicolò A, Palermiti A, Dispinseri S, Marchetti G, Trunfio M, De Vivo E, D'Avolio A, Muscatello A, Gori A, Rusconi S, Bruzzesi E, Gabrieli A, Bernasconi DP, Banderà A, Nozza S, [Calcagno A](#); INACTION (Italian Network of Acute HIV Infection) study group. Plasma, Intracellular and Lymph Node Antiretroviral Concentrations and HIV DNA Change During Primary HIV Infection: Results from the INACTION P25 Study. **Int J Antimicrob Agents**. 2024
 15. Bai F, Bono V, Borghi L, Bonazza F, Falcinella C, Vitaletti V, Miraglia F, Trunfio M, [Calcagno A](#), Cusato J, Vegni E, d'Arminio Monforte A, Marchetti G. Association between tight junction proteins and cognitive performance in untreated persons with HIV. **AIDS**. 2024
 16. [Calcagno A](#), Tutone M, Del Re S, Delmonte S, Agosta D, Ghisetti V, Lucchini A. Doxycycline Post-exposure Prophylaxis and Sexually Transmitted Infections in Italy, 2023. **Clin Infect Dis**. 2024
 17. Cusato J, Manca A, Palermiti A, Mula J, Avataneo V, Antonucci M, Marinaro L, Bonora S, Trunfio M, Di Perri G, D'Avolio A, [Calcagno A](#). Host single nucleotide polymorphisms and biomarkers of neuronal damage and inflammation in people living with HIV. **Int J Antimicrob Agents**. 2024
 18. Colpani A, De Vito A, Zauli B, Menzaghi B, [Calcagno A](#), Celesia BM, Ceccarelli M, Nunnari G, De Socio GV, Di Biagio A, Leoni N, Angioni G, Giambenedetto SD, D'Ettorre G, Babudieri S, Madeddu G. Knowledge of Sexually Transmitted Infections and HIV among People Living with HIV: Should We Be Concerned? **Healthcare (Basel)**. 2024
 19. Ambrosioni J, Díaz NA, Marzolini C, Dragovic G, Imaz A, [Calcagno A](#), Luque S, Curran A, Troya J, Tuset M, Khoo S, Burger D, Cortés CP, Naous N, Molto J. Outcomes of Drug Interactions Between Antiretrovirals and Co-Medications, Including Over-the-Counter Drugs: A Real-World Study. **Infect Dis Ther**. 2024
 20. Aliberti S, Blasi F, Burgel PR, [Calcagno A](#), Fløe A, Grogono D, Papavasileiou A, Polverino E, Prados C, Rohde G, Salzer HJF, Sánchez-Montalvá A, Shteinberg M, Van Braeckel E, van Ingen J, Veziris N, Wagner D, Loebinger MR. Mycobacterium avium complex pulmonary disease patients with limited treatment options. **ERJ Open Res**. 2024.

21. Ranzani A, Castelli F, Di Biagio A, d'Arminio Monforte A, D'Avolio A, Soria A, Bai F, Focà E, Taramasso L, [Calcagno A](#), Bresciani E, Torsello A, Bonfanti P, Lapadula G. Influence of efavirenz and 8-hydroxy-efavirenz plasma levels on cognition and central nervous system side effects. **HIV Med.** **2023**.
22. Tincati C, Bono V, Cannizzo ES, Tosi D, Savi F, Falcinella C, Casabianca A, Orlandi C, Luigiano C, Augello M, Rusconi S, Muscatello A, Bandera A, [Calcagno A](#), Gori A, Nozza S, Marchetti G; on behalf of the Italian Network of ACuTe HIV Infection (INACTIION). Primary HIV infection features colonic damage and neutrophil inflammation yet containment of microbial translocation. **AIDS.** **2023**.
23. Trunfio M, Sacchi A, Vai D, Pittaluga F, Croce M, Cavallo R, Imperiale D, Bonora S, Di Perri G, Letendre SL, [Calcagno A](#). Intrathecal production of anti-EBV Viral Capsid Antigen IgG is associated with Neurocognition and tau pathology in people with HIV. **AIDS.** **2023**.
24. Stroffolini G, Lazzaro A, Barco A, Pirriatore V, Vai D, Giaccone C, Nigra M, Atzori C, Trunfio M, Bonora S, Di Perri G G, [Calcagno A](#). Changes in Cerebrospinal Fluid, Liver and Intima-media-thickness Biomarkers in Patients with HIV-associated Neurocognitive Disorders Randomized to a Less Neurotoxic Treatment Regimen. **J Neuroimmune Pharmacol.** **2023**.
25. Babiloni C, Del Percio C, Piervincenzi C, Carducci F, Ferri R, Onorati P, Toma G, Ferracuti S, Roma P, Correr V, Di Campi F, Aceti A, Salvatore M, Soricelli A, Teti E, Pennica A, Sarmati L, Vullo V, D'Ettorre G, Mastroianni C, Petsas N, Pantano P, Floris R, Stocchi F, Andreoni M, Di Perri G, [Calcagno A](#), Noce G. Parietal resting-state EEG alpha source connectivity is associated with subcortical white matter lesions in HIV-positive people. **Clin Neurophysiol.** **2023**.
26. Global Tuberculosis Network; TB/COVID-19 Global Study Group; TB/COVID-19 Global Study Group; Casco N, Jorge AL, Palmero DJ, Alffenaar JW, Fox GJ, Ezz W, Cho JG, Denholm J, Skrahina A, Solodovnikova V, Arbex MA, Alves T, Rabahi MF, Pereira GR, Sales R, Silva DR, Saffie MM, Salinas NE, Miranda RC, Cisterna C, Concha C, Fernandez I, Villalvazn C, Vera CG, Tapia PG, Cancino V, Carbonell M, Cruz A, Muv±oz E, Muv±oz C, Navarro I, Pizarro R, SV±nchez GPC, Riquelme MSV, Vilca E, Soto A, Flores X, Garavagno A, Bahamondes MH, Merino LM, Pradenas AM, Revillot ME, Rodriguez P, Salinas AS, Taiba C, Valdvs JF, Subiabre JN, Ortega C, Palma S, Castillo PP, Pinto M, Bidegain FR, Venegas M, Yucra E, Li Y, Cruz A, Guelvez B, Plaza RV, Hoyos KYT, Van Den Boom M, Andrv@jak C, Blanc FX, Dourmane S, Froissart A, Izadifar A, Riviv®re F, Schlemmer F, Manika K, Diallo BD, Hassane-Harouna S, Artiles N, Mejia LA, Gupta N, Ish P, Mishra G, Patel JM, Singla R, Udawadia ZF, Alladio F, Angeli F, [Calcagno A](#), Centis R, Codecasa LR, De Lauretis A, Esposito SMR, Formenti B, Gaviraghi A, Giacomet V, Goletti D, Gualano G, Matteelli A, Migliori GB, Motta I, Palmieri F, Pontali E, Prestileo T, Riccardi N, Sadari L, Sapor,À. Long-term outcomes of the global TB and COVID-19 coinfection cohort. **Eur Respir J.** **2023**.
27. Longo BM, Venuti F, Gaviraghi A, Lupia T, Ranzani FA, Pepe A, Ponzetta L, Vita D, Alice T, Gregorc V, Frascione PMM, De Rosa FG, [Calcagno A](#), Bonora S. Sequential or Combination Treatments as Rescue Therapies in Immunocompromised Patients with Persistent SARS-CoV-2 Infection in the Omicron Era: A Case Series. **Antibiotics (Basel).** **2023**.
28. Bruzzesi E, Gabrieli A, Bernasconi D, Marchetti G, [Calcagno A](#), Ripamonti D, Antinori A, Squillace N, Cingolani A, Muscatello A, Bandera A, Gori A, Rusconi S, Nozza S; INACTIION Study Group. HIV-DNA decrease during treatment in primary HIV-1 infection with three different drug regimens: Italian Network of Acute HIV Infection (INACTIION) clinical trial. **J Med Virol.** **2023**.
29. De Benedetto I, Biagini F, Urbano G, Mongini TE, Cassetta I, Scaglione L, Curtoni A, Calleri G, [Calcagno A](#), De Rosa FG, Corcione S. A case of histological diagnosis of Toxoplasma gondii myositis in a person living with HIV. **Infez Med.** **2023**.
30. Venuti F, Gaviraghi A, De Nicolvs±, Stroffolini G, Longo BM, Di Vincenzo A, Ranzani FA, Quaranta M, Romano F, Cattellani E, Marchiaro C, Cinnirella G, D'Avolio A, Bonora S, [Calcagno A](#). Real-Life Experience of Continuously Infused Ceftolozane/Tazobactam in Patients with Bronchiectasis and Multidrug-Resistant Pseudomonas aeruginosa Infection in the Outpatient Setting. **Antibiotics (Basel).** **2023**.
31. Venuti F, Trunfio M, Martson AG, Lipani F, Audagnotto S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Extended and Continuous Infusion of Novel Protected Beta-Lactam Antibiotics: A Narrative Review. **Drugs.** **2023**.
32. Di Girolamo L, Ferrara M, Trevisan G, Longo BM, Alice T, Burdino E, Alladio F, Fantino S, Di Perri G, [Calcagno A](#), Bonora S. Transient plasma viral rebound after SARS-CoV-2 vaccination in an exceptional HIV-1 elite controller woman. **Virol J.** **2023**.
33. De Vito A, Colpani A, Trunfio M, Fiore V, Moi G, Fois M, Leoni N, Ruiu S, Babudieri S, [Calcagno A](#), Madeddu G. Living with HIV and Getting Vaccinated: A Narrative Review. **Vaccines (Basel).** **2023**.
34. Cusato J, Manca A, Palermiti A, Mula J, Costanzo M, Antonucci M, Trunfio M, Corcione S, Chiara F, De Vivo ED, Ianniello A, Ferrara M, Di Perri G, De Rosa FG, D'Avolio A, [Calcagno A](#). COVID-19: A Possible Contribution of the MAPK Pathway. **Biomedicines.** **2023**
35. Cusato J, Manca A, Palermiti A, Mula J, Costanzo M, Antonucci M, Chiara F, De Vivo ED, Maiese D, Ferrara M, Bonora S, Di Perri G, D'Avolio A, [Calcagno A](#). COVID-19: Focusing on the Link between Inflammation, Vitamin D, MAPK Pathway and Oxidative Stress Genetics. **Antioxidants (Basel).** **2023**
36. Trunfio M, Mighetto L, Napoli L, Atzori C, Nigra M, Guastamacchia G, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Cerebrospinal Fluid CXCL13 as Candidate Biomarker of Intrathecal Immune Activation, IgG Synthesis and Neurocognitive Impairment in People with HIV. **J Neuroimmune Pharmacol.** **2023**
37. Ecarton F, Boccardi V, [Calcagno A](#), Franceschi C, Fülöp T, Itzhaki RF, Michel JP, Panza F, Rainero I, Solfrizzi V, Ticinesi A, Veronese N, Maggi S. Dementia, infections and vaccines: 30 years of controversy. **Aging Clin Exp Res.** **2023**
38. Trunfio M, Pinnetti C, Arsuffi S, Bai F, Celani L, D'Ettorre G, Vera JH, D'Arminio Monforte A, Focà E, Ghisetti V, Bonora S, Antinori A, [Calcagno A](#). The presence of resistance-associated mutations in reverse transcriptase gene is associated with cerebrospinal fluid HIV-1 escape: A multicentric retrospective analysis. **J Med Virol.** **2023**
39. Trunfio M, Pinnetti C, Arsuffi S, Bai F, Celani L, D'Ettorre G, Vera JH, Monforte AD, Focà E, Ghisetti V, Bonora S, Antinori A, [Calcagno A](#). The Presence of Resistance-associated Mutations in Reverse Transcriptase Gene is Associated with Cerebrospinal Fluid HIV-1 Escape: a multicentric retrospective analysis. **J Med Virol.** **2023** Mar 26.
40. Stroffolini G, Gaviraghi A, Penna D, Piccioni P, Venuti F, Botto C, Trezzi M, Betti M, Sestini S, Erba PA, Lupia T, Di Perri G, Aliberti S, [Calcagno A](#). 18-fluorodeoxyglucose positron emission tomography (FDG-PET) in patients with non-tuberculous mycobacterial infections: A case series on the use of Nuclear Medicine in NTM-PD. **J Infect.** **2023** Mar 17: S0163-4453(23)00142-1.
41. Cusato J, Avataneo V, Antonucci M, Trunfio M, Marinaro L, Palermiti A, Manca A, Di Perri G, Mula J, Bonora S, D'Avolio A, [Calcagno A](#). Antiretroviral Levels in the Cerebrospinal Fluid: The Effect of Inflammation and Genetic Variants. **Diagnostics (Basel).** **2023**.

42. Cusato J, Borghetti A, Teti E, Milesi M, Tettoni MC, Bonora S, Trunfio M, D'Avolio A, Compagno M, Di Giambenedetto S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Dolutegravir Discontinuation for Neuropsychiatric Symptoms in People Living with HIV and Their Outcomes after Treatment Change: A Pharmacogenetic Study. **Metabolites**. 2022.
43. Manzini PM, Ciccone G, De Rosa FG, Cavallo R, Ghisetti V, D'Antico S, Galassi C, Saccona F, Castiglione A, Birocco N, Francisci T, Hu H, Pecoraro C, Danielle F, Labanca L, Bordiga AM, Lorenzi M, Camisasca G, Giachino O, Pagliarino M, Ottone P, Scuvera ITD, Guaschino R, Freilone R, Berti P, Pittaluga F, Avolio M, Costa C, Raso S, Nucci A, Milan M, Baffa A, Russo A, Tornello A, Maddalena L, Delios G, Marletto FP, De Micheli AG, Mattei A, Baldassano S, Canta F, Russo ML, Bergamo D, Vitale F, Liccardi MM, Chinaglia A, [Calcagno A](#), Converso M, Aldieri C, Libanore V, Bланgetti I, Benedetti V, Mitola B, Scozzari G; PLACO COVID Study Group. Convalescent or standard plasma versus standard of care in the treatment of COVID-19 patients with respiratory impairment: short and long-term effects. A three-arm randomized controlled clinical trial. **BMC Infect Dis**. 2022
44. Sciascia S, Arbrile M, Trunfio M, [Calcagno A](#), Radin M, Roccatello D, Lembo D, Civra A. The role of bacteria and viruses in Behçet syndrome: Should we move towards new paradigms? **Autoimmun Rev**. 2022
45. Trunfio M, Di Girolamo L, Ponzetta L, Russo M, Burdino E, Imperiale D, Atzori C, Di Perri G, [Calcagno A](#). Seropositivity and reactivations of HSV-1, but not of HSV-2 nor VZV, associate with altered blood-brain barrier, beta amyloid, and tau proteins in people living with HIV. **J Neurovirol**. 2022
46. Riccardi N, Antonello RM, Giacomelli A, Saderi L, Canetti D, Pallotto C, Mazzaferri F, Degli Antoni AM, Cardellino C, Motta I, [Calcagno A](#), Falcone M, Trezzi M, Comelli A, Pascale R, Merli M, Binda F, Angheben A, Sotgiu G, Gobbi F, Nozza S. The challenge of infectious diseases consultations in the emergency department: an Italian nationwide survey. **New Microbiol**. 2022.
47. De Nicolò A, [Calcagno A](#), Motta I, De Vivo E, D'Avolio A, Di Perri G, Wiesner L, Ebrahim IE, Maartens G, Orrell C, McIlleron H. The Effect of Rifampicin on Darunavir, Ritonavir, and Dolutegravir Exposure within Peripheral Blood Mononuclear Cells: a Dose Escalation Study. **Antimicrob Agents Chemother**. 2022 Jun 21;66(6):e0013622.
48. Cusato J, Palermiti A, Manca A, Mula J, Antonucci M, De Nicolò A, Allegra S, De Francia S, Chiara F, Di Perri G, Rosa FG, [Calcagno A](#), D'Avolio A. Antifungal Drug Plasma Exposures: A Possible Contribution of Vitamin D-Related Gene Variants. **Pharmaceuticals (Basel)**. 2022 May 20;15(5):630.
49. Ochoa-Azze R, Chang-Monteagudo A, Climent-Ruiz Y, Macías-Abraham C, Valenzuela-Silva C, de Los Angeles García-García M, Jerez-Barceló Y, Triana- Marrero Y, Ruiz-Villegas L, Dairon Rodríguez-Prieto L, Guerra-Chaviano PP, Sánchez-Ramírez B, Hernández-García T, Orosa-Vázquez I, Díaz-Hernández M, Chiodo F, [Calcagno A](#), Ghisetti V, Rodríguez-Acosta M, Noa-Romero E, Enríquez-Puertas J, Ortega-León D, Valdivia-Álvarez I, Delahanty-Fernández A, Palenzuela-Díaz A, Rodríguez-Noda L, González-Mugica R, Valdés-Balbín Y, García-Rivera D, Verez-Bencomo V. Safety and immunogenicity of the FINLAY-FR-1A vaccine in COVID-19 convalescent participants: an open-label phase 2a and double-blind, randomised, placebo-controlled, phase 2b, seamless, clinical trial. **Lancet Respir Med**. 2022 Aug;10(8):785-795.
50. De Benedetto I, Barco A, Rossi M, Lapadula G, Lupia T, Bonfanti P, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). BCGitis after Bacille Calmette-Guerin intravesical administration from two referral centers: clinical characteristics and risk factors. **Infez Med**. 2022 Jun 1;30(2):242-246.
51. Trunfio M, Scabini S, Rugge W, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Concurrent and Subsequent Co-Infections of *Clostridioides difficile* Colitis in the Era of Gut Microbiota and Expanding Treatment Options. **Microorganisms**. 2022 Jun 23;10(7):1275.
52. Mastorino L, Dapavo P, Trunfio M, Avallone G, Rubatto M, [Calcagno A](#), Ribero S, Quagliano P. Risk of Reactivation of Latent Tuberculosis in Psoriasis Patients on Tuberclogenic Therapies: A Retrospective Cohort from a Tertiary Care Centre in Northern Italy. **Acta Derm Venereol**. 2022 Sep 6. doi: 10.2340/actadv.v102.1982.
53. Trunfio M, Portesani F, Vicinanza S, Nespoli P, Traverso F, Cortese G, Bonora S, [Calcagno A](#), Di Perri G. Real-life Evidence of Lower Lung Virulence in COVID-19 Inpatients Infected with SARS-CoV-2 Omicron Variant Compared to Wild-type and Delta SARS-CoV-2 Pneumonia. **Lung**. 2022 Oct;200(5):573-577.
54. Ferrara M, Cusato J, Salvador E, Trentalange A, Alcantarini C, Trunfio M, Cannizzo ES, Bono V, Nozza S, De Nicolò A, Ianniello A, De Vivo E, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S, Marchetti G, [Calcagno A](#). Inflammation and Intracellular Exposure of Dolutegravir, Darunavir, Tenofovir and Emtricitabine in People living with HIV. **Br J Clin Pharmacol**. 2022 Sep 17.
55. Trunfio M, Atzori C, Pasquero M, Di Stefano A, Vai D, Nigra M, Imperiale D, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Patterns of Cerebrospinal Fluid Alzheimer's Dementia Biomarkers in People Living with HIV: Cross-Sectional Study on Associated Factors According to Viral Control, Neurological Confounders and Neurocognition. **Viruses**. 2022 Apr 4;14(4):753.
56. Trunfio M, Richiardi L, Alladio F, Staffilano E, Longo B, Venuti F, Ghisetti V, Burdino E, Bonora S, Vineis P, Di Perri G, [Calcagno A](#). Determinants of SARS-CoV-2 Contagiousness in Household Contacts of Symptomatic Adult Index Cases. **Front Microbiol**. 2022 Apr 1;13:829393.
57. Stroffolini G, Rossi L, Lupia T, Faraoni S, Paltrinieri G, Lipani F, [Calcagno A](#), Bonora S, Di Perri G, Calleri G. Trichinella britovi outbreak in Piedmont, North-West Italy, 2019-2020: Clinical and epidemiological insights in the one health perspective. **Travel Med Infect Dis**. 2022.
58. Avataneo V, Palermiti A, De Nicolò A, Cusato J, Giussani G, [Calcagno A](#), D'Avolio A. Monthly Increase in Vitamin D Levels upon Supplementation with 2000 IU/Day in Healthy Volunteers: Result from "Integriamoci", a Pilot Pharmacokinetic Study. **Molecules**. 2022. Feb 3;27(3):1042. Impact Factor 4.412.
59. Babiloni C, Del Percio C, Lizio R, Lopez S, Pennica A, Roma P, Correr V, Cucciolla F, Toma G, Soricelli A, Di Campi F, Aceti A, Teti E, Sarmati L, Crocetti G, Ferri R, Lorenzo I, Galli M, Negri C, Angarano G, Saracino A, Lepore L, Di Pietro M, Fusco FM, Vullo V, D'Ettorre G, Pagliano P, Di Flumeri G, Celesia BM, Gentilini Cacciola E, Di Perri G, [Calcagno A](#), Stocchi F, Ferracuti S, Onorati P, Andreoni M, Noce G. Parietal intrahemispheric source connectivity of resting-state electroencephalographic alpha rhythms is abnormal in Naïve HIV patients. **Brain Res Bull**. 2022. Apr;181:129-143. Impact factor 4.079.
60. Barco A, Orlando S, Stroffolini G, Pirriatore V, Lazzaro A, Vai D, Guastamacchia G, Noce G, Atzori C, Trunfio M, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Correlations between cerebrospinal fluid biomarkers, neurocognitive tests, and resting-state electroencephalography (rsEEG) in patients with HIV-associated neurocognitive disorders. **J Neurovirol**. 2022. Impact Factor 2.643.
61. Trunfio M, De Francesco D, Vai D, Medina C, Milesi M, Domini S, Alcantarini C, Imperiale D, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Screening Accuracy of Mini Addenbrooke's Cognitive Examination Test for HIV-Associated Neurocognitive Disorders in People Ageing with HIV. **AIDS Behav**. 2022. Impact Factor 3.895.

62. Trunfio M, Verga F, Ghisetti V, Burdino E, Emanuele T, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Clinical Phenotype and Contagiousness of Early Breakthrough SARS-CoV-2 Infections after BNT162b2 COVID-19 mRNA Vaccine: A Parallel Cohort Study in Healthcare Workers. **Vaccines (Basel)**. 2021. Impact factor 4.422.
63. Stroffolini G, Segala FV, Lupia T, Faraoni S, Rossi L, Tomassone L, Zanet S, De Rosa FG, Di Perri G, [Calcagno A](#). Serology for *Borrelia* spp. in Northwest Italy: A Climate-Matched 10-Year Trend. **Life (Basel)**. 2021. Impact Factor 3.817.
64. [Calcagno A](#), Celani L, Trunfio M, Orofino G, Imperiale D, Atzori C, Arena V, d'Ettore G, Guaraldi G, Gisslen M, Di Perri G. Alzheimer Dementia in People Living With HIV. **Neurol Clin Pract**. 2021. Impact Factor 1.241.
65. Stroffolini G, Guastamacchia G, Audagnotto S, Atzori C, Trunfio M, Nigra M, Di Stefano A, Di Perri G, [Calcagno A](#). Low cerebrospinal fluid Amyloid-Beta 1-42 in patients with tuberculous meningitis. **BMC Neurol**. 2021. Impact Factor 2.293.
66. TB/COVID-19 Global Study Group. Tuberculosis and COVID-19 co-infection: description of the global cohort. **Eur Respir J**. 2021 [Epub ahead of print] Impact factor 16.670.
67. Ulfhammer G, Edén A, Antinori A, Brew BJ, [Calcagno A](#), Cinque P, De Zan V, Hagberg L, Lin A, Nilsson S, Oprea C, Pinnetti C, Spudich S, Trunfio M, Winston A, Price RW, Gisslén M. Cerebrospinal Fluid viral load across the spectrum of untreated HIV-1 infection: a cross-sectional multi-center study. **Clin Infect Dis**. 2021 [Epub ahead of print] Impact factor 8.313.
68. Airoldi C, [Calcagno A](#), Di Perri G, Valinotto R, Gallo L, Locana E, Trunfio M, Patrucco F, Vineis P, Faggiano F. Seroprevalence of SARS-CoV-2 Among Workers in Northern Italy. **Ann Work Expo Health**. 2021. Impact factor 1.81
69. Trunfio M, Scabini S, Mornese Pinna S, Ruggie W, Alcantarini C, Pirriatore V, Di Perri G, Bonora S, Castelnovo B, [Calcagno A](#). The Manifesto of Pharmacoecosis: Merging HIV Pharmacology into Pathocoecosis and Syndemics in Developing Countries. **Microorganisms**. 2021 Jul 31;9(8):1648. Impact factor 4.128.
70. Cusato J, Mula J, Palermi A, Manca A, Antonucci M, Avataneo V, De Vivo ED, Ianniello A, [Calcagno A](#), Di Perri G, De Nicolò A, D'Avolio A. Seasonal Variation of Antiretroviral Drug Exposure during the Year: The Experience of 10 Years of Therapeutic Drug Monitoring. **Biomedicines**. 2021 Sep 12;9(9):1202.
71. Parietti M, Trunfio M, Delmonte S, Conti L, Trentalange A, Bonora S, [Calcagno A](#), Ribero S. Efflorescence of acquired epidermodyplasia verruciformis due to immune reconstitution inflammatory syndrome-like mechanisms following anti-HPV vaccination in a HIV-positive patient. **Int J STD AIDS**. 2021 Oct 11:9564624211048343.
72. Avallone G, Trunfio M, Mastorino L, Agostini A, Merli M, Rubatto M, Caracciolo D, [Calcagno A](#), Senetta R, Fierro MT, Quaglino P, Ribero S. Case Report: Atypical Cutaneous Presentation of Human T-cell Lymphotropic Virus Type 1-Related Adult T-cell Lymphoma. **Am J Trop Med Hyg**. 2021 Oct 11:tpmd210630.
73. Focà E, [Calcagno A](#), Calza S, Renzetti S, Chiesa A, Siano M, De Socio G, Piconi S, Orofino G, Madeddu G, Cattelan AM, Nozza S, Ferrara M, Milic J, Celesia BM, Castelli F, Guaraldi G. Durability of Integrase STRand Inhibitor (INSTI)-based regimen in geriatric people living with HIV in the GEPP0 cohort. **PLoS One**. 2021 Oct 13;16(10):e0258533.
74. Cusato J, Tempestilli M, [Calcagno A](#), Vergori A, Piselli P, Antonucci M, Avataneo V, Palermi A, Notari S, Antinori A, Di Perri G, Agrati C, D'Avolio A. Vitamin D as Modulator of Drug Concentrations: A Study on Two Italian Cohorts of People Living with HIV Administered with Efavirenz. **Nutrients**. 2021 Oct 12;13(10):3571.
75. Clerico M, Dogliotti I, [Calcagno A](#), Grimaldi D, Leone S, Ragaini S, Boffini M, Caracciolo D, Ferrero S, Barbero C, Zanutto E, Stroffolini G, Cavallo R, Rinaldi M, Bruno B, Cavallo F. COVID-19 in a Post-transplant Heart Recipient Who Developed Aggressive Lymphoma: A Biphasic Course During Rituximab Treatment. **Hemisphere** 2021.
76. Chan TY, De Zan V, Gregg A, Alagaratnam J, Gerevini S, Antinori A, Monforte AD, Saracino A, Trunfio M, Everitt A, Rackstraw S, Marta M, [Calcagno A](#), Cinque P, Winston A. Cerebrospinal fluid HIV RNA escape symptomatology. **AIDS** 2021.
77. De Nicolò A, Manca A, Ianniello A, Palermi A, [Calcagno A](#), Ferrara M, Antonucci M, Cusato J, Avataneo V, De Vivo E, Bonora S, De Rosa FG, Di Perri G, D'Avolio A. Development and Validation of an Up-to-Date Highly Sensitive UHPLC-MS/MS Method for the Simultaneous Quantification of Current Anti-HIV Nucleoside Analogues in Human Plasma. **Pharmaceuticals (Basel)** 2021.
78. De Nicolò A, Avataneo V, Cusato J, Palermi A, Mula J, De Vivo E, Antonucci M, Bonora S, [Calcagno A](#), Di Perri G, De Rosa FG, D'Avolio A. Analytical Validation and Clinical Application of Rapid Serological Tests for SARS-CoV-2 Suitable for Large-Scale Screening. **Diagnostics (Basel)** 2021.
79. Caligaris G, Trunfio M, Ghisetti V, Cusato J, Nigra M, Atzori C, Imperiale D, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Blood-Brain Barrier Impairment in Patients Living with HIV: Predictors and Associated Biomarkers. **Diagnostics (Basel)**. 2021.
80. [Calcagno A](#), Trunfio M, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. The impact of age on antiretroviral drug pharmacokinetics in the treatment of adults living with HIV. **Expert Opin Drug Metab Toxicol** 2021.
81. [Calcagno A](#), de Nicolò A, Pizzi C, Trunfio M, Tettoni C, Ferrara M, Alcantarini C, Trentini L, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Medication burden and clustering in people living with HIV undergoing therapeutic drug monitoring. **Br J Clin Pharmacol** 2021.
82. Trunfio M, [Calcagno A](#), Bonora S, Di Perri G. Lowering SARS-CoV-2 viral load might affect transmission but not disease severity in secondary cases. **Lancet Infect Dis** 2021.
83. Trunfio M, Longo BM, Alladio F, Venuti F, Cerutti F, Ghisetti V, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). On the SARS-CoV-2 "Variolation Hypothesis": No Association Between Viral Load of Index Cases and COVID-19 Severity of Secondary Cases. **Front Microbiol** 2021.
84. Ancona G, Merlini E, Tincati C, Barassi A, [Calcagno A](#), Augello M, Bono V, Bai F, Cannizzo ES, d'Arminio Monforte A, Marchetti G. Long-Term Suppressive cART Is Not Sufficient to Restore Intestinal Permeability and Gut Microbiota Compositional Changes. **Front Immunol** 2021.
85. Trunfio M, Venuti F, Alladio F, Longo BM, Burdino E, Cerutti F, Ghisetti V, Bertucci R, Picco C, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Diagnostic SARS-CoV-2 Cycle Threshold Value Predicts Disease Severity, Survival, and Six-Month Sequelae in COVID-19 Symptomatic Patients. **Viruses** 2021.
86. Guaraldi G, Calza S, Milic J, [Calcagno A](#), Focà E, Rota M, Renzetti S, Celotti A, Siano M, Celesia BM, Piconi S, de Socio GV, Cattelan AM, Orofino G, Riva A, Nozza S, di Perri G. Dolutegravir is not associated with weight gain in antiretroviral therapy experienced geriatric patients living with HIV. **AIDS** 2021.
87. Lin SP, [Calcagno A](#), Letendre SL, Ma Q. Clinical Treatment Options and Randomized Clinical Trials for Neurocognitive Complications of HIV Infection: Combination Antiretroviral Therapy, Central Nervous System Penetration Effectiveness, and Adjuvants. **Curr Top Behav Neurosci** 2021.

88. Trentalange A, Borgogno E, Motta I, Antonucci M, Pirriatore V, Costa C, Rossi G, Barco A, De Nicolò A, Piccioni P, D'Avolio A, Bonora S, Perri GD, [Calcagno A](#). Rifampicin and Isoniazid Maximal Concentrations are Below Efficacy-associated Thresholds in the Majority of Patients: Time to Increase the Doses? **Int J Antimicrob Agents** 2021.
89. The TB/COVID-19 Global Study Group. TB and COVID-19 co-infection: rationale and aims of a global study. **Int J Tuberc Lung Dis** 2021.
90. Trunfio M, Salvador E, Gaviraghi A, Audagnotto S, Marinaro L, Motta I, Casciari R, Ghisetti V, Fava C, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#); e-COVID Study Group. Early low-molecular-weight heparin administration is associated with shorter time to SARS-CoV-2 swab negativity. **Antivir Ther** 2021.
91. De Nicolò A, Ianniello A, Ferrara M, Avataneo V, Cusato J, Antonucci M, De Vivo E, Waitt C, [Calcagno A](#), Trentalange A, Muccioli G, Bonora S, Di Perri G, D'Avolio A. Validation of a UHPLC-MS/MS Method to Quantify Twelve Antiretroviral Drugs within Peripheral Blood Mononuclear Cells from People Living with HIV. **Pharmaceuticals (Basel)** 2020.
92. [Calcagno A](#), Dal Conte I, Cattaneo D, Testi R, Mistrangelo M, Gervasoni C, de Nicolò A, Bonora S, D'Avolio A, Di Perri G. Low Tenofovir Plasma Exposure in HIV Oral Pre-exposure Prophylaxis Recipients with Gastrointestinal Disorders. **Antimicrob Agents Chemother** 2020.
93. Maggiolo F, Bandera A, Bonora S, Borderi M, [Calcagno A](#), Cattelan A, Cingolani A, Gianotti N, Lichtner M, Lo Caputo S, Madeddu G, Maggi P, Marchetti GC, Maserati R, Nozza S, Rusconi S, Zazzi M, Di Biagio A. Enhancing care for people living with HIV: current and future monitoring approaches. **Expert Rev Anti Infect Ther** 2020.
94. Trunfio M, Salvador E, Cabodi D, Marinaro L, Alcantarini C, Gaviraghi A, Trentalange A, Lipani F, Sciascia S, Roccatello D, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#); e-COVID Study group. Anti-Xa monitoring improves low-molecular-weight heparin effectiveness in patients with SARS-CoV-2 infection. **Thromb Res** 2020.
95. [Calcagno A](#), Ghisetti V, Emanuele T, Trunfio M, Faraoni S, Boglione L, Burdino E, Audagnotto S, Lipani F, Nigra M, D'Avolio A, Bonora S, Di Perri G. Risk for SARS-CoV-2 Infection in Healthcare Workers, Turin, Italy. **Emerg Infect Dis** 2020.
96. [Calcagno A](#), Ghisetti V, Burdino E, Trunfio M, Allice T, Boglione L, Bonora S, Di Perri G. Coinfection with other respiratory pathogens in COVID-19 patients. **Clin Microbiol Infect** 2020.
97. De Benedetto I, Trunfio M, Guastamacchia G, Bonora S, [Calcagno A](#). A review of the potential mechanisms of neuronal toxicity associated with antiretroviral drugs. **J Neurovirol** 2020.
98. [Calcagno A](#), Moltò J, Borghetti A, Gervasoni C, Milesi M, Valle M, Avataneo V, Alcantarini C, Pla-Junca F, Trunfio M, D'Avolio A, Di Giambenedetto S, Cattaneo D, Di Perri G, Bonora S. Older Age is Associated with Higher Dolutegravir Exposure in Plasma and Cerebrospinal Fluid of People Living with HIV. **Clin Pharmacokinet** 2020.
99. Trunfio M, Ruggie W, Mighetto L, Vai D, Atzori C, Nigra M, Domini S, Borgogno E, Guastamacchia G, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Dual antiretroviral therapies are effective and safe regimens in the central nervous system of neurologically symptomatic people living with HIV. **AIDS**. 2020.
100. Taramasso L, Fabbiani M, Nozza S, De Benedetto I, Bruzzesi E, Mastrangelo A, Pinnetti C, [Calcagno A](#), Ferrara M, Bozzi G, Focà E, Quiros-Roldan E, Ripamonti D, Campus M, Celesia BM, Torti C, Cosco L, Di Biagio A, Rusconi S, Marchetti G, Mussini C, Gulminetti R, Cingolani A, d'Ettorre G, Madeddu G, Franco A, Orofino G, Squillace N, Muscatello A, Gori A, Antinori A, Tambussi G, Bandera A; INACTION study group. Predictors of incomplete viral response and virologic failure in patients with acute and early HIV infection. Results of Italian Network of ACuTe HIV InfectiON (INACTION) cohort. **HIV Med** 2020.
101. Dravid AN, Gawali R, Betha TP, Sharma AK, Medisetty M, Natrajan K, Kulkarni MM, Saraf CK, Mahajan US, Kore SD, Rathod NM, Mahajan US, Letendre SL, Wadia RS, [Calcagno A](#). Two treatment strategies for management of Neurosymptomatic cerebrospinal fluid HIV escape in Pune, India. **Medicine (Baltimore)** 2020.
102. Sciascia S, Aprà F, Baffa A, Baldovino S, Boaro D, Boero R, Bonora S, [Calcagno A](#), Cecchi I, Cinnirella G, Converso M, Cozzi M, Crosasso P, De Iaco F, Di Perri G, Eandi M, Fenoglio R, Giusti M, Imperiale D, Imperiale G, Livigni S, Manno E, Massara C, Milone V, Natale G, Navarra M, Oddone V, Osella S, Piccioni P, Radin M, Roccatello D, Rossi D. Pilot prospective open, single-arm multicentre study on off-label use of tocilizumab in patients with severe COVID-19. **Clin Exp Rheumatol** 2020.
103. Muscatello A, Nozza S, Fabbiani M, De Benedetto I, Ripa M, Dell'acqua R, Antinori A, Pinnetti C, [Calcagno A](#), Ferrara M, Focà E, Quiros-Roldan E, Ripamonti D, Campus M, Maurizio Celesia B, Torti C, Cosco L, Di Biagio A, Rusconi S, Marchetti G, Mussini C, Gulminetti R, Cingolani A, D'ettorre G, Madeddu G, Franco A, Orofino G, Squillace N, Gori A, Tambussi G, Bandera A; Inaction Study Group. Enhanced Immunological Recovery With Early Start of Antiretroviral Therapy During Acute or Early HIV Infection-Results of Italian Network of ACuTe HIV InfectiON (INACTION) Retrospective Study. **Pathog Immun** 2020.
104. Mornese Pinna S, Trunfio M, Imperiale D, [Calcagno A](#). JC virus DNA in cerebrospinal fluid: insight into clinical significance. **Diagn Microbiol Infect Dis** 2020.
105. Lupia T, Milia MG, Atzori C, Gianella S, Audagnotto S, Imperiale D, Mighetto L, Pirriatore V, Gregori G, Lipani F, Ghisetti V, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Presence of Epstein-Barr virus DNA in cerebrospinal fluid is associated with greater HIV RNA and inflammation. **AIDS** 2020.
106. Joseph SB, Trunfio M, Kincer LP, [Calcagno A](#), Price RW. What can characterization of cerebrospinal fluid escape populations teach us about viral reservoirs in the central nervous system? **AIDS** 2019.
107. Lwanga I, Nabaggala MS, Kiragga A, [Calcagno A](#), Guaraldi G, Lamorde M, Castelnuovo B. Implementing routine physical function screening among elderly HIV-positive patients in Uganda. **AIDS Care** 2019.
108. Goletti D, Navarra A, Petruccioli E, Cimaglia C, Compagno M, Cuzzi G, De Carli G, Fondaco L, Franzetti F, Giannetti A, Gori A, Lapadula G, Lichtner M, Mastroianni CM, Mazzotta V, Orchi N, Pavone P, Piacentini D, Pirriatore V, Pontali E, Sarmati L, Spolti A, Tacconelli E, Galli M, Antinori A, [Calcagno A](#), Girardi E. Latent tuberculosis infection screening in persons newly-diagnosed with HIV infection in Italy: A multicentre study promoted by the Italian Society of Infectious and Tropical Diseases. **Int J Infect Dis**. 2020.
109. Lupia T, Scabini S, Stroffolini G, [Calcagno A](#). I have got you under my skin. **Infection** 2020.
110. Montrucchio C, De Nicolò A, D'Ettorre G, D'Ascenzo F, Lazzaro A, Tettoni M, D'Avolio A, Bonora S, Celani L, Di Perri G, [Calcagno A](#). Serum Trimethylamine-N-oxide Concentrations in People Living with HIV and the Effect of Probiotic Supplementation. **Int J Antimicrob Agents**. 2020.
111. Costa C, Scabini S, Kaimal A, Kasozi W, Cusato J, Kafufu B, Borderi M, Mwaka E, Di Perri G, Lamorde M, [Calcagno A](#), Castelnuovo B. Calcaneal quantitative ultrasound and urine retinol binding protein in HIV-positive antiretroviral-treated patients in Uganda: a pilot study. **J Infect Dis** 2020.

112. [Calcagno A](#), Cusato J, Ferrara M, De Nicolò A, Lazzaro A, Manca A, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Antiretroviral concentrations in the presence and absence of valproic acid. **J Antimicrob Chemother** 2020.
113. Cusato J, [Calcagno A](#), Marinaro L, Avataneo V, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Pharmacogenetic determinants of kidney-associated urinary and serum abnormalities in antiretroviral-treated HIV-positive patients. **Pharmacogenomics J** 2019.
114. Focà E, Magro P, Guaraldi G, Riva A, Cattelan AM, De Socio GV, Costa C, Piconi S, Celesia BM, Nozza S, Orofino G, Castagna A, Di Perri G, Castelli F, [Calcagno A](#); GEPP0 (GEriatric Patients living with HIV/AIDS: a Prospective Multidimensional cOhort) Study Group. Elderly HIV-positive women: A gender-based analysis from the Multicenter Italian "GEPP0" Cohort. **PLoS One** 2019.
115. Trunfio M, Manini C, Trentalange A, Boghi A, Audagnotto S, Imperiale D, Taraglio S, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). The "milky way" galaxy of HIV-related central nervous system immune reaction syndromes. **J Neurovirol** 2019.
116. Di Stefano A, Alcantarini C, Atzori C, Lipani F, Imperiale D, Burdino E, Audagnotto S, Mighetto L, Milia MG, Di Perri G, [Calcagno A](#). Cerebrospinal fluid biomarkers in patients with central nervous system infections: a retrospective study. **CNS Spectr** 2019.
117. Armenia D, Di Carlo D, Cozzi-Lepri A, [Calcagno A](#), Borghi V, Gori C, Bertoli A, Gennari W, Bellagamba R, Castagna A, Latini A, Pinnetti C, Cicalini S, Saracino A, Lapadula G, Rusconi S, Castelli F, Di Giambenedetto S, Andreoni M, Di Perri G, Antinori A, Mussini C, Ceccherini-Silberstein F, Monforte AD, Perno CF, Santoro MM; ICONA Foundation Study Group. Very high pre-therapy viral load is a predictor of virological rebound in HIV-1-infected patients starting a modern first-line regimen. **Antivir Ther** 2019.
118. Cusato J, [Calcagno A](#), De Nicolò A, Mogyorosi K, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Tenofovir Alafenamide and Tenofovir Disoproxil Fumarate are not transported by Concentrative Nucleoside Transporter 2. **Diagn Microbiol Infect Dis** 2019.
119. Sekaggya-Wiltshire C, Chirehwa M, Musaazi J, von Braun A, Buzibye A, Muller D, Gutteck U, Motta I, [Calcagno A](#), Fehr JS, Kambugu A, Castelnuovo B, Lamorde M, Denti P. Low Antituberculosis Drug Concentrations in HIV-Tuberculosis Co-infected Adults with Low Body Weight: Is It Time To Update Dosing Guidelines? **Antimicrob Agents Chemother** 2019.
120. Ssebambulidde K, Segawa I, Laker E, Lamorde M, Castelnuovo B, Nakasujja N, [Calcagno A](#). Symptomatic cerebrospinal fluid HIV-1 escape in two patients on second-line antiretroviral therapy in Uganda. **Oxf Med Case Reports**. 2019. *Not Impacted*.
121. [Calcagno A](#), Cusato J, Sekaggya-Wiltshire C, von Braun A, Motta I, Turyasingura G, Castelnuovo B, Fehr J, Di Perri G, Lamorde M. The Influence of Pharmacogenetic Variants in HIV/Tuberculosis Co-infected Patients in Uganda in the SOUTH Study. **Clin Pharmacol Ther** 2019.
122. Pinzone MR, Ceccarelli M, Venanzi Rullo E, Maresca M, Bruno R, Condorelli F, Di Rosa M, Madeddu G, Focà E, [Calcagno A](#), Celesia BM, Cacopardo B, Nunnari G, Pellicanò GF. Circulating angiopoietin-like protein 2 levels are associated with decreased renal function in HIV+ subjects on cART: A potential marker of kidney disease. **Biomed Rep**. 2019. *Not Impacted*.
123. Peyracchia M, Verardi R, Rubin SR, Abu-Assi E, Montrucchio C, Perl L, Grossomarra W, [Calcagno A](#), Omedè P, Montefusco A, Bonora S, Moretti C, D'Amico M, Mauro R, D'Ascenzo F. In-hospital and long-term outcomes of HIV-positive patients undergoing PCI according to kind of stent: a meta-analysis. **J Cardiovasc Med (Hagerstown)** 2019.
124. Mondì A, Cozzi-Lepri A, Tavelli A, Rusconi S, Vichi F, Ceccherini-Silberstein F, [Calcagno A](#), De Luca A, Maggiolo F, Marchetti G, Antinori A, d'Arminio Monforte A; Icona Foundation Study Group. Effectiveness of dolutegravir-based regimens as either first-line or switch antiretroviral therapy: data from the Icona cohort. **J Int AIDS Soc** 2019.
125. Lupia T, Costa C, Forni N, [Calcagno A](#). A "Tinea" immune reconstitution inflammatory syndrome in a HIV-positive patient starting combination antiretroviral treatment. **G Ital Dermatol Venereol** 2019.
126. Bertero L, Joseph SB, Trunfio M, Alice T, Catera S, Imperiale D, Cassoni P, Kincer LP, Pirriatore V, Ghisetti V, Amasio E, Zanusso G, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). HIV-1 detection in the olfactory mucosa of HIV-1 infected participants. **AIDS** 2019.
127. Borghetti A, Calcagno A, Lombardi F, Cusato J, Belmonti S, D'Avolio A, Ciccarelli N, La Monica S, Colafigli M, Delle Donne V, De Marco R, Tamburrini E, Visconti E, Di Perri G, De Luca A, Bonora S, Di Giambenedetto S. SLC22A2 variants and dolutegravir levels correlate with psychiatric symptoms in persons with HIV. **J Antimicrob Chemother** 2018.
128. Trunfio M, Pinnetti C, Focà E, Bai F, Maffongelli G, Celani L, Cinque P, Celotti A, Andreoni M, Monforte AD, D'Ettorre G, Antinori A, [Calcagno A](#). Cerebrospinal fluid HIV-1 escape according to different thresholds and underlying comorbidities: is it time to assess the definitions? **AIDS** 2018.
129. Di Perri G, [Calcagno A](#), Trentalange A, Bonora S. The clinical pharmacology of integrase inhibitors. **Expert Rev Clin Pharmacol** 2018.
130. [Calcagno A](#), Fiumanò M, Zugna D, Cusato J, Montrucchio C, Marinaro L, Trentini L, Ferrara M, D'Avolio A, Pizzi C, Di Perri G, Bonora S. Tenofovir disoproxil fumarate discontinuation for renal outcomes: any room for treatment personalization? **Pharmacogenomics J** 2019.
131. von Braun A, Castelnuovo B, Ledergerber B, Cusato J, Buzibye A, Kambugu A, Fehr J, [Calcagno A](#), Lamorde M, Sekaggya-Wiltshire C. High efavirenz serum concentrations in TB/HIV-coinfected Ugandan adults with a CYP2B6 516 TT genotype on anti-TB treatment. **J Antimicrob Chemother** 2019.
132. Trentalange A, Prochet A, Imperiale D, Cusato J, Tettoni M, Nunnari G, Barco A, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Cerebral white matter Hyperintensities in HIV-positive patients. **Brain Imaging Behav** 2018.
133. Aliberti S, Codecasa LR, Gori A, Sotgiu G, Spotti M, Di Biagio A, [Calcagno A](#), Nardini S, Assael BM, Tortoli E, Besozzi G, Ferrarese M, Matteelli A, Girardi E, De Lorenzo S, Seia M, Gramegna A, Del Prato B, Terranova L, Oriano M, Sverzellati N, Mirsaeidi M, Chalmers JD, Haworth CS, Loebinger MR, Aksamit T, Winthrop K, Ringshausen FC, Prevedi G, Blasi F; IRENE Network. The Italian registry of pulmonary non-tuberculous mycobacteria - IRENE: the study protocol. **Multidiscip Respir Med** 2018. *Not Impacted*.
134. Merlini E, Iannuzzi F, [Calcagno A](#), Bai F, Trunfio M, d'Arminio Monforte A, Bonora S, Marchetti G. Peripheral and cerebrospinal fluid immune activation and inflammation in chronically HIV-infected patients before and after virally suppressive combination antiretroviral therapy (cART). **J Neurovirol** 2018.
135. Scabini S, Trunfio M, Pirriatore V, Imperiale D, Audagnotto S, Bertucci R, Ghisetti V, Cinnirella G, Cistaro A, Perna M, [Calcagno A](#), Di Perri G. Antiviral activity of maraviroc plus mirtazapine in a low-risk HIV-negative patient with progressive multifocal leukoencephalopathy. **Infez Med** 2018. *Not Impacted*.

136. Allegra S, Cardellino CS, Fatiguso G, Cusato J, De Nicolò A, Avataneo V, Bonora S, D'Avolio A, Di Perri G, [Calcagno A](#). Effect of ABCG2 and ABCG2 Gene Polymorphisms and CSF-to-Serum Albumin Ratio on Ceftriaxone Plasma and Cerebrospinal Fluid Concentrations. **J Clin Pharmacol** 2018.
137. Focà E, Cavaglià G, Rusconi S, Cascavilla A, Cenderello G, Re A, Casari S, van den Bogaart L, Zinzani PL, Caracciolo D, Di Perri G, Bonito A, Lucchini A, Cassola G, Viale P, [Calcagno A](#). Survival in HIV-infected patients with lymphoma according to the choice of antiretroviral treatment: an observational multicentre study. **HIV Med** 2018.
138. Peyracchia M, De Lio G, Montrucchio C, Omedè P, d'Ettore G, [Calcagno A](#), Vullo V, Cerrato E, Pennacchi M, Sardella G, Manga P, GrossoMarra W, Vullo F, Fedele F, Biondi-Zoccai G, Moretti C, Vachiat A, Bonora S, Rinaldi M, Mancone M, D'Ascenzo F. Evaluation of coronary features of HIV patients presenting with ACS: The CUORE, a multicenter study. **Atherosclerosis** 2018.
139. Trunfio M, Vai D, Montrucchio C, Alcantarini C, Livelli A, Tettoni MC, Orofino G, Audagnotto S, Imperiale D, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Diagnostic accuracy of new and old cognitive screening tools for HIV-associated neurocognitive disorders. **HIV Med** 2018.
140. Focà E, [Calcagno A](#), Bonito A, Cusato J, Domenighini E, D'Avolio A, Quiros Roldan E, Trentini L, Castelnuovo F, Di Perri G, Castelli F, Bonora S. Pharmacokinetic Changes during Pregnancy According to Genetic Variants: a Prospective Study in HIV-Infected Patients Receiving Atazanavir-Ritonavir. **Antimicrob Agents Chemother** 2018.
141. Guaraldi G, Malagoli A, [Calcagno A](#), Mussi C, Celesia BM, Carli F, Piconi S, De Socio GV, Cattelan AM, Orofino G, Riva A, Focà E, Nozza S, Di Perri G. The increasing burden and complexity of multi-morbidity and polypharmacy in geriatric HIV patients: a cross sectional study of people aged 65 - 74 years and more than 75 years. **BMC Geriatr** 2018.
142. [Calcagno A](#), Pinnetti C, De Nicolò A, Scarvaglieri E, Gisslen M, Tempestilli M, D'Avolio A, Fedele V, Di Perri G, Antinori A, Bonora S. Cerebrospinal fluid abacavir concentrations in HIV-positive patients following once-daily administration. **Br J Clin Pharmacol**. 2018.
143. Bigliano P, [Calcagno A](#), Lucchini A, Audagnotto S, Montrucchio C, Marinaro L, Alcantarini C, Ghisetti V, Di Perri G, Bonora S. The outcome of HIV-positive late presenters according to detectable CMV DNA and anti-CMV treatment. **Antivir Ther** 2018.
144. [Calcagno A](#), Barco A, Trunfio M, Bonora S. CNS-Targeted Antiretroviral Strategies: When Are They Needed and What to Choose. **Curr HIV/AIDS Rep** 2018.
145. Palazzo A, Trunfio M, Pirriatore V, Milesi M, De Nicolò A, Alcantarini C, D'Avolio A, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Lower dolutegravir plasma concentrations in HIV-positive patients receiving valproic acid. **J Antimicrob Chemother** 2017.
146. Trunfio M, Joseph SB, Ghisetti V, Romito A, Martini C, Cusato J, Audagnotto S, Pesci Kincer L, Ferrara M, Sala A, Imperiale D, Di Perri G, [Calcagno A](#). Symptomatic cerebrospinal fluid HIV-1 escape with no resistance-associated mutations following low-level plasma viremia. **J Neurovirol**. 2017.
147. Motta I, [Calcagno A](#), Bonora S. Pharmacokinetics and pharmacogenetics of anti-tubercular drugs: a tool for treatment optimization? **Expert Opin Drug Metab Toxicol** 2018.
148. Cusato J, Allegra S, Nicolò A, [Calcagno A](#), D'Avolio A. Precision medicine for HIV: where are we? **Pharmacogenomics**. 2018.
149. Motta I, Trunfio M, [Calcagno A](#), Pirriatore V, Scabini S, Palazzo A, Audagnotto S, Fatiguso G, Liberini V, Bellò M, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Undetectable antimicrobial plasma concentrations in an HIV-positive patient with protein-losing enteropathy and chylothorax during *Mycobacterium genavense* and Leishmania abdominal infections. **J Antimicrob Chemother** 2017.
150. Focà E, [Calcagno A](#), Bonito A, Simiele M, Domenighini E, D'Avolio A, Quiros Roldan E, Trentini L, Casari S, Di Perri G, Castelli F, Bonora S. Atazanavir intracellular concentrations remain stable during pregnancy in HIV-infected patients. **J Antimicrob Chemother** 2017.
151. [Calcagno A](#), Piconi S, Focà E, Nozza S, Carli F, Montrucchio C, Cattelan AM, Orofino G, Celesia BM, Morena V, De Socio GV, Guaraldi G; GEPP0 (Geriatric Patients living with HIV/AIDS: a Prospective Multidimensional cOhort) Study Group. Role of Normalized T-Cell Subsets in Predicting Comorbidities in a Large Cohort of Geriatric HIV-infected Patient. **J Acquir Immune Defic Syndr** 2017.
152. Mornese Pinna S, Scarvaglieri E, Milia MG, Imperiale D, Ghisetti V, Audagnotto S, Prochet A, Lipani F, Bonora S, Di Perri G, [Calcagno A](#). Detectable cerebrospinal fluid JCV DNA in late-presenting HIV-positive patients: beyond progressive multifocal leukoencephalopathy? **J Neurovirol** 2017.
153. Nozza S, Malagoli A, Maia L, [Calcagno A](#), Focà E, De Socio G, Piconi S, Orofino G, Cattelan AM, Celesia BM, Gervasi E, Guaraldi G; GEPP0 Study Group. Antiretroviral therapy in geriatric HIV patients: the GEPP0 cohort study. **J Antimicrob Chemother** 2017.
154. Allegra S, Fatiguso G, [Calcagno A](#), Baietto L, Motta I, Favata F, Cusato J, Bonora S, Di Perri G, D'Avolio A. Role of vitamin D pathway gene polymorphisms on rifampicin plasma and intracellular pharmacokinetics. **Pharmacogenomics** 2017.
155. [Calcagno A](#), Lucchini A, Caracciolo D, Balbiano R, Bracchi M, Sordella F, Gregori G, Lipani F, Audagnotto S, Chiriotto M, Cavaglià G, Ghisetti V, Di Perri G, Bonora S. High Incidence of Infections in HIV-positive Patients Treated for Lymphoproliferative Disorders. **Curr HIV Res** 2017.
156. [Calcagno A](#), Pagani N, Ariaudo A, Arduino G, Carcieri C, D'Avolio A, Marinaro L, Tettoni MC, Trentini L, Di Perri G, Bonora S. Therapeutic drug monitoring of boosted PIs in HIV-positive patients: undetectable plasma concentrations and risk of virological failure. **J Antimicrob Chemother** 2017.
157. Biagini R, Montrucchio C, [Calcagno A](#), Trentini L, Tettoni MC, Alcantarini C, Barco A, Trentalange A, Milesi M, Ferrara M, Bertucci R, Di Perri G, Bonora S. Geriatrics in HIV infection: multimorbidity, polypharmacy and primary prevention in patients above 65 years). **Journal of HIV and Ageing**. 2017. *Not Impacted*
158. Motta I, Alice T, Romito A, Ferrara M, Ecclesia S, Imperiale D, Ghisetti V, Di Perri G, Bonora S, [Calcagno A](#). Cerebrospinal fluid viral load and neopterin in HIV-positive patients with undetectable viraemia. **Antivir Ther** 2017.
159. Motta I, [Calcagno A](#), Baietto L, Bigliano P, Costa C, Baruffi K, Fatiguso G, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Pharmacokinetics of first-line antitubercular drugs in plasma and PBMCs. **Br J Clin Pharmacol** 2017.
160. Montrucchio C, Biagini R, Alcantarini C, [Calcagno A](#), Barco A, Ferrara M, Milesi M, Costa C, Trentalange A, Trunfio M, Tettoni MC, Grosso Marra W, D'Ascenzo F, Ballocca F, Lonni E, Gili S, Vai D, Imperiale D, Gaita F, Bonora S, Di Perri G. Cardiovascular risk and neurocognitive deficits in HIV-positive individuals. **Infectious Diseases & Tropical Medicine** 2017. *Not Impacted*.

161. [Calcagno A](#), Di Perri G, Bonora S. Treating HIV Infection in the Central Nervous System. **Drugs** 2017.
162. Armenia D, Di Carlo D, [Calcagno A](#), Vendemiati G, Forbici F, Bertoli A, Berno G, Carta S, Continenza F, Fedele V, Bellagamba R, Cicalini S, Ammassari A, Libertone R, Zaccarelli M, Ghisetti V, Andreoni M, Ceccherini-Silberstein F, Bonora S, Di Perri G, Antinori A, Perno CF, Santoro MM. Pre-existent NRTI and NNRTI resistance impacts on maintenance of virological suppression in HIV-1-infected patients who switch to a tenofovir/emtricitabine/rilpivirine single-tablet regimen. **J Antimicrob Chemother** 2016.
163. Marinaro L, [Calcagno A](#), Ripamonti D, Cenderello G, Pirriatore V, Trentini L, Salassa B, Bramato C, Orofino G, D'Avolio A, Rizzi M, Di Perri G, Rusconi S, Bonora S. Efficacy, safety and pharmacokinetics of atazanavir (200mg twice daily) plus raltegravir (400mg twice daily) dual regimen in the clinical setting. **J Clin Virol** 2016.
164. Guaraldi G, Menozzi M, Zona S, [Calcagno A](#), Silva AR, Santoro A, Malagoli A, Dolci G, Mussi C, Mussini C, Cesari M, Khoo SH. Impact of polypharmacy on antiretroviral prescription in people living with HIV. **J Antimicrob Chemother** 2016.
165. [Calcagno A](#), Romito A, Atzori C, Ghisetti V, Cardellino C, Audagnotto S, Scarvaglieri E, Lipani F, Imperiale D, Di Perri G, Bonora S. Blood Brain Barrier Impairment in HIV-Positive Naïve and Effectively Treated Patients: Immune Activation Versus Astrocytosis. **J Neuroimmune Pharmacol** 2016.
166. Sanfilippo C, Nunnari G, [Calcagno A](#), Malaguarnera L, Blennow K, Zetterberg H, Di Rosa M. The chitinases expression is related to Simian Immunodeficiency Virus Encephalitis (SIVE) and in HIV encephalitis (HIVE). **Virus Res** 2016.
167. [Calcagno A](#), Cusato J, D'Avolio A, Bonora S. Genetic Polymorphisms Affecting the Pharmacokinetics of Antiretroviral Drugs. **Clin Pharmacokinet** 2016.
168. Gili S, Mancone M, Ballocca F, Grosso Marra W, [Calcagno A](#), D'Ettoire G, Cannillo M, D'Ascenzo F, Orofino G, Marruncheddu L, Lonni E, Cinque A, Vullo F, Ceccarelli G, Vilardi I, Sardella G, Vullo V, Moretti C, Fedele F, Bonora S, Gaita F. Prevalence and predictors of long corrected QT interval in HIV-positive patients: a multicenter study. **J Cardiovasc Med (Hagerstown)** 2016.
169. Ruggiero T, Burdino E, [Calcagno A](#), Bonora S, Boglione L, Di Perri G, Ghisetti V. HCV NS3 naturally occurring variants in HIV/HCV coinfecting DAA-naïve patients: consideration for HCV genotyping resistance testing. **Infection** 2016.
170. Focà E, Nunnari G, [Calcagno A](#). The good, the bad and the ugly: Determinants of antiretroviral-associated toxicities. *Future Virology* 2016.
171. Patti F, [Calcagno A](#), Simiele M, Bonasso M, Di Perri G, D'Avolio A, Bonora S. Pharmacokinetics of an antiretroviral regimen in a patient unable to swallow solid oral dosage forms. **Am J Health Syst Pharm** 2016.
172. [Calcagno A](#), Di Perri G, Bonora S. What do we know about tailoring treatment with tenofovir? **Pharmacogenomics** 2016.
173. [Calcagno A](#), Simiele M, Motta I, Mornese Pinna S, Bertucci R, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Elvitegravir/Cobicistat/Tenofovir/Emtricitabine Penetration in the Cerebrospinal Fluid of Three HIV-Positive Patients. **AIDS Res Hum Retroviruses** 2016.
174. Ballocca F, Gili S, D'Ascenzo F, Marra WG, Cannillo M, [Calcagno A](#), Bonora S, Flammer A, Coppola J, Moretti C, Gaita F. HIV Infection and Primary Prevention of Cardiovascular Disease: Lights and Shadows in the HAART Era. **Prog Cardiovasc Dis** 2016.
175. Trentalange A, [Calcagno A](#), Ghisetti V, Atzori C, Busolli P, Bonora S, Imperiale D. Clearance of cerebrospinal fluid JCV DNA with mirtazapine in a patient with progressive multifocal leukoencephalopathy and sarcoidosis. **Antivir Ther** 2016.
176. Gili S, Grosso Marra W, D'Ascenzo F, Lonni E, [Calcagno A](#), Cannillo M, Ballocca F, Cerrato E, Pianelli M, Barbero U, Mancone M, DiNicolantonio JJ, Lavie CJ, Omedè P, Montefusco A, Bonora S, Gasparini M, Biondi-Zoccai G, Moretti C, Gaita F. Comparative safety and efficacy of statins for primary prevention in human immunodeficiency virus-positive patients: a systematic review and meta-analysis. **Eur Heart J** 2016.
177. Lucchini A, Lipani F, Costa C, Scarvaglieri M, Balbiano R, Carosella S, [Calcagno A](#), Audagnotto S, Barbui AM, Brossa S, Ghisetti V, Dal Conte I, Caramello P, Di Perri G. Louseborne Relapsing Fever among East African Refugees, Italy, 2015. **Emerg Infect Dis**. 2016.
178. Cusato J, Tomasello C, Simiele M, [Calcagno A](#), Bonora S, Marinaro L, Leggieri A, Allegra S, Di Perri G, D'Avolio A. Efavirenz pharmacogenetics in a cohort of Italian patients. **Int J Antimicrob Agents** 2015.
179. Motta I, [Calcagno A](#), Baietto L, D'Avolio A, De Rosa FG, Bonora S. A probable drug-to-drug interaction between voriconazole and haloperidol in a slow CYP2C9 metabolizer. **Infez Med** 2015. *Not impacted*.
180. Bonora S, [Calcagno A](#), Trentalange A, Perri GD. Elvitegravir, cobicistat, emtricitabine and tenofovir alafenamide for the treatment of HIV in adults. **Expert Opin Pharmacother** 2015.
181. Fatiguso G, Allegra S, [Calcagno A](#), Baietto L, Motta I, Favata F, Cusato J, Bonora S, Perri GD, D'Avolio A. Ethambutol plasma and intracellular pharmacokinetics: A pharmacogenetic study. **Int J Pharm**. 2015.
182. [Calcagno A](#), Rostagno R, Arnaudo I, Zanusso G, Bonora S, Lucchini A, Maiello A, Dal Conte I, Meoli I, Ferrari S, Monaco S, Rizzuto N, Di Perri G. CSF 14-3-3 protein and its ζ isoform are prognostic markers in HIV positive patients with CNS disease. **Infectious Diseases & Tropical Medicine** 2015. *Not Impacted*.
183. [Calcagno A](#), Cusato J, Marinaro L, Simiele M, Lucchiarini M, Alcantarini C, Tettoni MC, Trentini L, Mengozzi G, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Tenofovir clearance is reduced in hiv-positive patients with subclinical tubular impairment. **AIDS** 2016.
184. Livelli A, Orofino GC, [Calcagno A](#), Farenga M, Penoncelli D, Guastavigna M, Carosella S, Caramello P, Pia L. Evaluation of a Cognitive Rehabilitation Protocol in HIV Patients with Associated Neurocognitive Disorders: Efficacy and Stability Over Time. **Front Behav Neurosci** 2015.
185. Andreoni M, Marcotullio S, Puro V, De Carli G, Tambussi G, Nozza S, Gori A, Rusconi S, Santoro MM, Clementi M, Perno CF, d'Arminio Monforte A, Maggiolo F, Castagna A, De Luca A, Galli M, Giacomelli A, Borderi M, Guaraldi G, [Calcagno A](#), Di Perri G, Bonora S, Mussini C, Di Biagio A, Puoti M, Bruno R, Zuccaro V, Antinori A, Cinque P, Croce D, Restelli U, Rizzardini G, Lazzarin A. An update on integrase inhibitors: new opportunities for a personalized therapy? The NEXTAimProject. **New Microbiol** 2015.
186. [Calcagno A](#), Cusato J, Marinaro L, Trentini L, Alcantarini C, Mussa M, Simiele M, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Clinical pharmacology of tenofovir clearance: a pharmacokinetic/pharmacogenetic study on plasma and urines. **Pharmacogenomics J** 2015.
187. [Calcagno A](#), Montrucchio C, Capetti A, Guaraldi G, Cenderello G, Calza L, Lanzafame M, Marinaro L, Tettoni MC, Trentini L, D'Avolio A, Di Perri G, Bonora S. Raltegravir plus Nevirapine as Maintenance Antiretroviral Therapy in HIV-positive Patients: Safety, Efficacy and Pharmacokinetics. **Curr HIV Res** 2015.
188. [Calcagno A](#), Trentalange A, Simiele M, Marinaro L, Patti F, Tettoni MC, Trentini L, Di Perri G, D'Avolio A, Bonora S. Rilpivirine Pharmacokinetics in 3 HIV-Positive Patients With Liver Cirrhosis Concomitantly Receiving Pantoprazole. **Ther Drug Monit** 2015.

189. [Calcagno A](#), Atzori C, Romito A, Vai D, Audagnotto S, Stella ML, Montrucchio C, Imperiale D, Di Perri G, Bonora S. Blood brain barrier impairment is associated with cerebrospinal fluid markers of neuronal damage in HIV-positive patients. **J Neurovirol** 2015.
190. Siccardi M, Olagunju A, Simiele M, D'Avolio A, [Calcagno A](#), Di Perri G, Bonora S, Owen A. Class-specific relative genetic contribution for key antiretroviral drugs. **J Antimicrob Chemother** 2015.
191. Bonora S, Rusconi S, [Calcagno A](#), Bracchi M, Viganò O, Cusato J, Lanzafame M, Trentalange A, Marinaro L, Siccardi M, D'Avolio A, Galli M, Di Perri G. Successful pharmacogenetics-based optimization of unboosted atazanavir plasma exposure in HIV-positive patients: a randomized, controlled, pilot study (the REYAGEN study). **J Antimicrob Chemother** 2015.
192. [Calcagno A](#), Motta I, Ghisetti V, Lo Re S, Alice T, Marinaro L, Milia MG, Tettoni MC, Trentini L, Orofino G, Salassa B, Di Perri G, Bonora S. HIV-1 Very Low Level Viremia is Associated with Virological Failure in HAART-treated Patients. **AIDS Res Hum Retroviruses** 2015.
193. [Calcagno A](#), D'Avolio A, Bonora S. Pharmacokinetic and pharmacodynamic evaluation of Raltegravir and Experience from Clinical Trials in HIV-positive Patients. **Expert Opinion On Drug Metabolism and Toxicology** 2015.
194. Baietto L, [Calcagno A](#), Motta I, Baruffi K, Poretti V, Di Perri G, Bonora S, D'Avolio A. A UPLC-MS-MS method for the simultaneous quantification of first-line antituberculars in plasma and in PBMCs. **J Antimicrob Chemother** 2015.
195. Simiele M, Carcieri C, De Nicolò A, Ariaudo A, Sciandra M, [Calcagno A](#), Bonora S, Di Perri G, D'Avolio A. A LC-MS method to quantify tenofovir urinary concentrations in treated patients. **J Pharm Biomed Anal** 2015.
196. [Calcagno A](#), Nozza S, Muss C, Celesia BM, Carli F, Piconi S, De Socio GV, Cattelan AM, Orofino G, Ripamonti D, Riva A, Di Perri G. Ageing with HIV: a multidisciplinary review. **Infection** 2015.
197. Cerrato E, [Calcagno A](#), D'Ascenzo F, Biondi-Zoccai G, Mancone M, Grosso Marra W, Demarie D, Omedè P, Abbate A, Bonora S, DiNicolantonio JJ, Estrada V, Escaned J, Moretti C, Gaita F. Cardiovascular disease in HIV patients: from bench to bedside and backwards. **Open Heart** 2015. *Not Impacted*.
198. D'Ascenzo F, Cerrato E, [Calcagno A](#), Grossomarra W, Ballocca F, Omedè P, Montefusco A, Veglia S, Barbero U, Gili S, Cannillo M, Pianelli M, Mistretta E, Raviola A, Salera D, Garabello D, Mancone M, Estrada V, Escaned J, De Marie D, Abbate A, Bonora S, Zoccai GB, Moretti C, Gaita F. High prevalence at computed coronary tomography of non-calcified plaques in asymptomatic HIV patients treated with HAART: A meta-analysis. **Atherosclerosis** 2015.
199. Ghisetti V, [Calcagno A](#), Burdino E, Orofino G, Bonora S. Acute HIV infection: Improved algorithms for HIV testing. **J Clin Virol** 2015.
200. [Calcagno A](#), Motta I, Milia M, Rostagno R, Simiele M, Libanore V, Fontana S, D'Avolio A, Ghisetti V, Di Perri G, Bonora S. Dried Plasma/Blood Spots for Monitoring Antiretroviral Treatment Efficacy and Pharmacokinetics: a Cross-sectional Study in Rural Burundi. **Br J Clin Pharmacol** 2015.
201. [Calcagno A](#), Simiele M, Alberione MC, Bracchi M, Marinaro L, Ecclesia S, Di Perri G, D'Avolio A and Bonora S. Cerebrospinal Fluid Inhibitory Quotients of Antiretroviral Drugs in HIV-positive Patients are Associated with Compartmental Viral Control. **Clin Infect Dis** 2015.
202. Baietto L, D'Avolio A, Cusato J, Pace S, [Calcagno A](#), Motta I, Corcione S, Di Perri G, De Rosa FG. Effect of SNPs in human ABCB1 on daptomycin pharmacokinetics in Caucasian patients. **J Antimicrob Chemother** 2014.
203. [Calcagno A](#), Di Perri G, Bonora S. Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of Antiretrovirals in the Central Nervous System. **Clinical Pharmacokinetics** 2014.
204. Trentalange A, [Calcagno A](#), Raviolo S, Prochet A, Audagnotto S, Ghisetti V, Di Perri G and Bonora S. Cytomegalovirus Central Nervous System Compartmentalization in a Patient Presenting with AIDS. **Antiviral therapy** 2014.
205. Bonora S, [Calcagno A](#), Viganò O, Bigliano P, Marinaro L, Colella E, Orofino G, Trentini L, Tettoni MC, D'Avolio A, Mercadante S, Galli M, Di Perri G and Rusconi S. Efficacy, Tolerability and Virological Consequences of Long-term Use of Unboosted Atazanavir plus 2 NRTIs in HIV-infected Patients. **Current HIV Research** 2014.
206. [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. **Pharmacogenomics** 2014.
207. Cannillo M, D'Ascenzo F, Grosso Marra W, Cerrato E, [Calcagno A](#), Omedè P, Bonora S, Mancone M, Vizza D, DiNicolantonio JJ, Pianelli M, Barbero U, Gili S, Annone U, Raviola A, Salera D, Mistretta E, Vilardi I, Colaci C, Abbate A, Zoccai GB, Moretti C, Gaita F. Heart failure in patients with human immunodeficiency virus: a review of the literature. **J Cardiovasc Med (Hagerstown)** 2014.
208. Lanzafame M, Bonora S, Lattuada E, [Calcagno A](#), Di Perri G, Concia E. Disappearance of renal stones in a HIV-1-infected patient after reduction of atazanavir dose. **AIDS Res Hum Retroviruses** 2014.
209. D'Avolio A, Carcieri C, Cusato J, Simiele M, [Calcagno A](#), Allegra S, Sciandra M, Trentini L, Di Perri G, Bonora S. Intracellular accumulation of atazanavir/ritonavir according to plasma concentrations and OATP1B1, ABCB1 and PXR genetic polymorphisms. **J Antimicrob Chemother** 2014.
210. D'Ascenzo F, Quadri G, Cerrato E, [Calcagno A](#), Omedè P, Grosso Marra W, Abbate A, Bonora S, Biondi Zoccai G, Moretti C, Gaita F. A meta-analysis investigating incidence and features of stroke in HIV-infected patients in the highly active antiretroviral therapy era. **J Cardiovasc Med (Hagerstown)** 2014.
211. [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.
212. D'Ascenzo F, Cerrato E, Appleton D, Moretti C, [Calcagno A](#), Abouzaki N, Vetrovec G, Lhermusier T, Carrie D, Das Neves B, Escaned J, Cassese S, Kastrati A, Chinaglia A, Belli R, Capodanno D, Tamburino C, Santilli F, Parodi G, Vachiat A, Manga P, Vignali L, Mancone M, Sardella G, Fedele F, DiNicolantonio JJ, Omedè P, Bonora S, Gaita F, Abbate A, Biondi Zoccai G. Prognostic Indicators for Recurrent Thrombotic Events in HIV-infected Patients With Acute Coronary Syndromes: Use of Registry Data From 12 sites in Europe, South Africa and the United States. **Thrombosis Research** 2014.
213. [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.
214. [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 Pharmacogenomics and Personalized Medicine** 2014. *Not Impacted*
215. De Nicolò A, Simiele M, [Calcagno A](#), Abdi AM, Bonora S, Di Perri G and D'Avolio A. Intracellular antiviral activity of low-dose ritonavir in boosted protease inhibitors regimens. **Antimicrob Agents Chemother** 2014.

216. [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.
217. De Nicolò A, Simiele M, [Calcagno A](#), Mohamed Abdi A, Bonora S, Di Perri G, D'Avolio A. Intracellular antiviral activity of low-dose ritonavir in boosted protease inhibitors regimens. **Antimicrob Agents Chemother** 2014.
218. Corcione S, Cardellino CS, [Calcagno A](#), Fossati L, Costa C, Cavallo R, Di Perri G, De Rosa FG. Health-care Associated KPC-BSI: The Time Has Come. **Clin Infect Dis** 2014.
219. Salizzoni S, D'Ascenzo F, Moretti C, Bonora S, [Calcagno A](#), Omedè P, Montrucchio C, Cerrato E, Colaci C, Sheiban I, Marra S, Rinaldi M, Gaita F. Transcatheter aortic valve implantation in a 54-year-old patient with aggressive HIV. **World J Clin Cases** 2014. *Not Impacted*
220. Marchetti G, Cozzi-Lepri A, Tincati C, [Calcagno A](#), Ceccherini-Silberstein F, De Luca A, Antinori A, Castagna A, Puoti M, Monforte Ad; Icona Foundation Study Group. Immune activation and microbial translocation in liver disease progression in HIV/hepatitis co-infected patients: results from the Icona Foundation study. **BMC Infect Dis** 2014.
221. Nozza S, Bigoloni A, [Calcagno A](#), Galli L, Pignataro AR, D'Avolio A, Carbone A, Ripa M, Bonora S, Lazzarin A, Castagna A. Viral rebound after switch to maraviroc/raltegravir dual therapy in highly experienced and virologically suppressed patients with HIV-1 infection. **J Antimicrob Chemother** 2014.
222. De Francia S, D'Avolio A, Ariaudo A, Pirro E, Piccione F, Simiele M, Fava C, [Calcagno A](#), Di Perri G, Saglio G. Plasma and Intracellular Imatinib Concentrations in Patients With Chronic Myeloid Leukemia. **Ther Drug Monit** 2014.
223. [Calcagno A](#), D'Avolio A, Di Perri G and Bonora S. Comment on "Higher CNS Penetration-Effectiveness of Long-term Combination Antiretroviral therapy is Associated With Better HIV-1 Viral Suppression in Cerebrospinal Fluid". **J Acquir Immune Defic Syndr** 2013.
224. [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.
225. Ruggiero T, De Rosa F, Cerutti F, Pagani N, Alice T, Stella ML, Milia MG, [Calcagno A](#), Burdino E, Gregori G, Urbino R, Di Perri G, Ranieri MV, Ghisetti V. A(H1N1)pdm09 hemagglutinin D222G and D222N variants are frequently harbored by patients requiring extracorporeal membrane oxygenation and advanced respiratory assistance for severe A(H1N1)pdm09 infection. **Influenza Other Respi Viruses** 2013.
226. [Calcagno A](#), Baietto L, Pagani N, et al. Pharmacokinetics of caspofungin increased dosage in a patient on rifampin-containing anti-tubercular treatment. **Scand J Infect Dis** 2013.
227. D'Avolio A, Cusato J, [Calcagno A](#) and Di Perri G. Estimating Ribavirin plasma exposure: genetics or therapeutic drug monitoring? **J Hepatol** 2013.
228. [Calcagno A](#), Trentini L, Marinaro L, Montrucchio C, D'Avolio A, Ghisetti V, Di Perri G, Bonora S. Transplacental passage of etravirine and maraviroc in a multidrug-experienced HIV-infected woman failing on darunavir-based HAART in late pregnancy. **J Antimicrob Chemother** 2013.
229. [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-naïve patients. **J Antimicrob Chemother** 2013.
230. [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.
231. [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.
232. Santoro MM, Armenia D, Alteri C, Flandre P, [Calcagno A](#), Santoro M, Gori C, Fabeni L, Bellagamba R, Borghi V, Forbici F, Latini A, Palamara G, Libertone R, Tozzi V, Boumis E, Tommasi C, Pinnetti C, Ammassari A, Nicastri E, Buonomini A, Svicher V, Andreoni M, Narciso P, Mussini C, Antinori A, Ceccherini-Silberstein F, Di Perri G, Perno CF. Impact of pre-therapy viral load on virological response to modern first-line HAART. **Antivir Ther** 2013.
233. Cerrato E, D'Ascenzo F, Biondi-Zoccai G, [Calcagno A](#), Frea S, Grosso Marra W, Castagno D, Omedè P, Quadri G, Sciuto F, Presutti D, Frati G, Bonora S, Moretti C, Gaita F. Cardiac dysfunction in pauci symptomatic human immunodeficiency virus patients: a meta-analysis in the highly active antiretroviral therapy era. **Eur Heart J** 2013.
234. [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** 2013.
235. Rekić D, Röshammar D, Bergstrand M, Tarning J, [Calcagno A](#), D'Avolio A, Ormaasen V, Vigan M, Barrail-Tran A, Ashton M, Gisslén M, Abelö A. External Validation of the Bilirubin-Atazanavir Nomogram for Assessment of Atazanavir Plasma Exposure in HIV-1-Infected Patients. **AAPS J** 2013.
236. D'Avolio A, Simiele M, [Calcagno A](#), Siccardi M, Larovere G, Agati S, Baietto L, Cusato J, Tettoni M, Sciandra M, Trentini L, Di Perri G, Bonora S. Intracellular accumulation of ritonavir combined with different protease inhibitors and correlations between concentrations in plasma and peripheral blood mononuclear cells. **J Antimicrob Chemother** 2012.
237. D'Avolio A, Ciancio A, Siccardi M, Smedile A, Simiele M, Cusato J, Baietto L, Marucco DA, Cariti G, [Calcagno A](#), Gonzalez de Requena D, Sciandra M, Troshina G, Caviglia GP, Bonora S, Rizzetto M, Di Perri G. Negative Predictive Value of IL28B, SLC28A2, and CYP27B1 SNPs and Low RBV Plasma Exposure for Therapeutic Response to PEG/IFN-RBV Treatment. **Ther Drug Monit** 2012.
238. [Calcagno A](#), Rostagno R, Di Perri G. Anti-CD20 antibody therapy for B-cell lymphomas. **N Engl J Med** 2012.
239. Bibas M, Lorenzini P, Cozzi-Lepri A, [Calcagno A](#), di Giambenedetto S, Costantini A, Castagna A, Manfrin V, Monforte AD, Antinori A; for the ICONA Cohort Study Group. Polyclonal serum free light chains elevation in HIV-infected patients. **AIDS** 2012.
240. [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.
241. D'Avolio A, De Nicolò A, Simiele M, Turini S, Agnesod D, Boglione L, Cusato J, Baietto L, Cariti G, [Calcagno A](#), Sciandra M, Di Perri G, Bonora S. Development and validation of a useful HPLC-UV method for quantification of total and phosphorylated-ribavirin in blood and erythrocytes of HCV+ patients. **J Pharm Biomed Anal**. 2012.
242. [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.

243. D'Avolio A, Ciancio A, Siccardi M, Smedile A, Baietto L, Simiele M, Aguilar Marucco D, Cariti G, [Calcagno A](#), Gonzalez de Requena D, Sciandra M, Cusato J, Troshina M, Bonora S, Rizzetto M and Di Perri G. ITPA polymorphisms and ribavirin pharmacokinetics as determinants of ribavirin-associated anaemia in patients under standard anti-HCV treatment. **Therapeutic Drug Monitoring 2012**.
244. Bonora S, [Calcagno A](#), Cometto C, Fontana S, Aguilar D, D'Avolio A, Gonzalez de Requena D, Maiello A, Dal Conte I, Lucchini A and Di Perri G. Short Term Additional Enfuvirtide Therapy is Associated with a Greater Immunological Recovery in HIV Very Late Presenters: a Controlled Pilot Study. **Infection 2012**.
245. Siccardi M, D'Avolio A, Rodriguez-Novoa S, Simiele M, Baietto L, [Calcagno A](#), Moss D, Back D, Owen A, Bonora S and Di Perri G. Intra and inter patient pharmacokinetic variability of raltegravir in the clinical setting. **Therapeutic Drug Monitoring 2012**.
246. D'Avolio A, Ciancio A, Siccardi M, Baietto L, Simiele M, Cariti G, [Calcagno A](#), Smedile A, Cusato J, Bonora S, Rizzetto M and Di Perri G. Ribavirin Pharmacokinetics and IL28 plus CYP27B1 SNPs as predictors of response to Peg-IFN/RBV treatment in HCV ¼ infected patients. **Hepatology 2011**.
247. [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**.
248. [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**.
249. Bonora S, Gonzalez de Requena D, D'Avolio A, [Calcagno A](#), Tettoni MC, Siccardi M, Baietto L, Simiele M, Trentini L, Di Perri G. Pharmacokinetics of switching unboosted Atazanavir co-administered with Tenofovir disoproxil fumarate from 400 mg once daily to 200 mg twice daily in HIV-positive patients. **Antiviral Therapy 2011**.
250. Gonzalez de Requena D, Bonora S, Viganò O, [Calcagno A](#), Cometto C, D'Avolio A, Baietto L, Ghisetti V, Magnani S, Ferramosca S, Vitiello P, Galli M, Rusconi S, Di Perri G. Comparative evaluation of seven resistance interpretation algorithms and their derived genotypic inhibitory quotients for the prediction of 48 week virological response to darunavir-based salvage regimens. **J Antimicrob Chemother 2011**.
251. [Calcagno A](#), Baietto L, De Rosa FG, Tettoni MC, Libanore V, Bertucci R, D'Avolio A, Di Perri G. Posaconazole cerebrospinal concentrations in an HIV-infected patient with brain mucormycosis. **J Antimicrob Chemother 2011**.
252. Lanzafame M, Bonora S, Lattuada E, [Calcagno A](#), Vento S. A reduced dose of darunavir/ritonavir is effective in PI-experienced HIV-infected patients. **Braz J Infect Dis 2011**.
253. Siccardi M, D'Avolio A, Nozza S, Simiele M, Baietto L, Stefani FR, Moss D, Kwan W, Castagna A, Lazzarin A, [Calcagno A](#), Bonora S, Back D, Di Perri G, Owen A. Maraviroc is a substrate for OATP1B1 in vitro and maraviroc plasma concentrations are influenced by SLCO1B1 521C>T polymorphism. **Pharmacogenet Genomics 2010**.
254. [Calcagno A](#), Rostagno R, Audagnotto S, D'Avolio A, Bonora S, Ghisetti V, Di Perri G. Is peritoneal fluid a sanctuary site for HIV? **J Antimicrob Chemother 2010**.
255. [Calcagno A](#), Bonora S, D'Avolio A, Siccardi M, Simiele M, Chiesa M, Gonzalez de Requena D, Di Perri G. Raltegravir penetration in seminal plasma of healthy volunteers. **Antimicrob Agents Chemother 2010**.
256. [Calcagno A](#), Bonora S, Bertucci R, Lucchini A, D'Avolio A, Di Perri G. Raltegravir penetration in the cerebrospinal fluid of HIV-positive patients. **AIDS 2010**.
257. Lanzafame M, Hill A, Lattuada E, [Calcagno A](#), Bonora S. Raltegravir: is a 400 mg once-daily dose enough? **J Antimicrob Chemother 2010**.
258. [Calcagno A](#), Bonora S, Tettoni MC, D'Avolio A, Lanzafame M, Penco G, Di Perri G. Tenofovir coadministration is not associated with lower unboosted atazanavir plasma exposure in the clinical setting. **J Acquir Immune Defic Syndr 2009**.
259. Bonora S, [Calcagno A](#), Di Perri G. HIV infection: treatment of naïve patients. **Infez Med 2009**. *Not Impacted*.
260. Bonora S, Nicastrì E, [Calcagno A](#), Gonzalez de Requena D, D'Etorre 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**.
261. Bonora S, Mondo A, Trentini L, [Calcagno A](#), Lucchini A, Di Perri G. Moxifloxacin for the treatment of HIV-associated tuberculosis in patients with contraindications or intolerance to rifamycins. **Journal of Infection 2008**.
262. González de Requena D, Bonora S, Castagna A, Hasson H, Marucco Aguilar D, D'Avolio A, Sciandra M, Trentini L, [Calcagno A](#), Lazzarin A, Di Perri G. Pharmacokinetic and pharmacodynamic determinants of early virological response to enfuvirtide-based regimens in HIV-positive patients. **J Antimicrob Chemother 2008**.
263. González de Requena DG, Bonora S, [Calcagno A](#), D'Avolio A, Siccardi M, Fontana S, Milia MG, Sciandra M, Garazzino S, Di Garbo A, Baietto L, Trentini L, Di Perri G. Tipranavir (TPV) genotypic inhibitory quotient predicts virological response at 48 weeks to TPV-based salvage regimens. **Antimicrob Agents Chemother 2008**.
264. 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**.
265. Aguilar Marucco D, Veronese L, de Requena DG, Bonora S, [Calcagno A](#), Cavecchia I, Sinicco A, De Rosa FG, Cariti G, Di Perri G. Antiretroviral activity of pegylated interferon alfa-2a in patients co-infected with HIV/hepatitis C virus. **J Antimicrob Chemother 2007**.
266. González de Requena D, [Calcagno A](#), Bonora S, Ladetto L, D'Avolio A, Sciandra M, Siccardi M, Bargiacchi O, Sinicco A, Di Perri G. Unexpected drug-drug interaction between tipranavir/ritonavir and enfuvirtide. **AIDS 2006**.
267. Garazzino S, Tettoni M, [Calcagno A](#), D'Avolio A, Bonora S, Di Perri G. Ritonavir-dependent fluconazole boosting of nelfinavir: a report of three cases. **J Antimicrob Chemother 2006**.
268. Bonora S, [Calcagno A](#), Gonzalez de Requena D, Bargiacchi O, Di Perri G. Clinical pharmacology of nucleoside and nucleotide reverse transcriptase inhibitors. **Infez Med 2006**. *Not Impacted*.

Indexes Published articles: 268
 Citations (Scopus): 4003
 H-index (Scopus): 30
 H-index (Google Scholar): 36
 i10-index (Google Scholar): 160

Lectures at National and International Conferences

I have gathered experience in speaking and chairing at national and international conferences since 2008: I have been public speaking in Italian, English, and Spanish. The topics I have been covering are HIV, tuberculosis, NTM, central nervous system and hospital-acquired infections.

Books

I Co-wrote the chapter "*Staphylococcus aureus* meticillino-resistente" in the book "Infezioni di difficile trattamento in terapia intensiva – Approccio Clinico", 2024, Minerva Medica. Editors: Luca Brazzi and Gioria Montrucchio. ISBN: 9788855322522.

I Participated in the writing of the Chapter "Clinical Treatment Options and Randomized Clinical Trials for Neurocognitive Complications of HIV Infection: Combination Antiretroviral Therapy, Central Nervous System Penetration Effectiveness, and Adjuvants" in the book "Neurocognitive Complications of HIV-Infection" Springer. Editors: Lucette A. Cysique and Sean B. Rourke ISBN: 978-3-030-80758-0.

I Co-Wrote the chapter "Aging with HIV and Oxidative stress", in the book "HIV/AIDS, Oxidative Stress and Dietary Antioxidants" Elsevier. Editors: Victor Preedy Ronald Watson. ISBN: 9780128098530.

I Wrote the chapter "Antiretroviral Drug Penetration into the CNS Compartment" in the printed and online "Encyclopedia of AIDS" Springer. Editors: Thomas J. Hope, Mario Stevenson, Douglas Richman. ISBN: 978-1-4614-9610-6 (Online)

I am one of the authors of the chapter "Natural History of HIV Infection and Evolution of Antiretroviral Therapy" in the book "Cardiovascular Disease in AIDS", Springer-verlag Italia S.r.l., 2008, Barbaro G, Boccara F and Skolnik PR.

I Participated in the writing of the chapter "Donovanosis" in the book "Infezioni Genitali: Aspetti patogenetici, clinici e diagnostici", Latino MA, Magliano E, AMCLI, Milano, 2009.

Reviwer activity

I am acting as a reviewer for several national and international scientific journals and for national and international grant applications.

Spoken Languages

Good knowledge of English and Spanish, basic knowledge of French. Italian as mother tongue.

Torino, Italy; October 10th 2024
CALCAGNO ANDREA



*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196-
"Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"*

Torino, Italy; October 10th 2024
CALCAGNO ANDREA



CURRICULUM VITAE

Dott. Lorenzo Cani

Nato il 09/07/1994 a Bologna

Residente a Torino, via San Pio V n 16

Tel 346 7880397

Email: lorenzocani1@outlook.it

Percorso di studi e formazione:

- Diploma di liceo scientifico presso Liceo scientifico tecnologico F. Alberghetti nel 2013
- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna in data 19/07/2019. Tesi svolta presso l'Istituto di Ematologia Seragnoli del Policlinico S.Orsola-Malpighi (Prof. M. Cavo) dal titolo: "Il ruolo del dosaggio delle catene leggere libere sieriche nel monitoraggio del mieloma multiplo secernente", relatore Prof. M.Cavo. Punteggio di laurea 110/110 e lode
- Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico e Chirurgo a febbraio 2020
- Iscrizione all'Ordine dei Medici e Chirurghi di Bologna in data 23/03/2020, numero di iscrizione 18459
- Dal 26/01/2021 al 27/01/2025 medico specializzando in Ematologia presso Città della Salute e della Scienza di Torino, presidio Molinette.
- Dal 01/06/2024 al 31/12/2024 visiting fellow presso Emory University di Atlanta (USA) con il gruppo del Prof. Sagar Lonial.
- Laurea specialistica in Ematologia il 27/1/2025 presso Università di Torino con votazione 70/70 e lode e tesi dal titolo ' Risk of infections in relapsed refractory multiple myeloma patients treated with bispecific antibodies' ritenuta meritevole di dignità di stampa.
- Dal 3/2/25 e tutt'ora in corso, borsista Ospedaliero presso Divisione di Ematologia Ospedale Molinette di Torino – AOU Città della Scienza e della Salute di Torino

Attività lavorativa:

- Medico presso U.O. di Igiene e Sanità pubblica di Rimini (AUSL Romagna) durante la pandemia da Sars-CoV-2, da maggio 2020 a agosto 2020. Attività svolte: gestione linea verde e alberghi Covid, tracciamento contatti covid, organizzazione servizio di tamponi Covid presso Hub di Rimini
- Medico specializzando in Ematologia presso la "Città della Salute e della Scienza di Torino" dal 26 gennaio 2021 al 27/1/2025. Dall'inizio della specialità, ho lavorato nelle unità ambulatoriali, di DH e di degenza sia ordinaria che di trapianto allogenico. Ho sviluppato esperienza nelle procedure quali biopsie ostemidollari, prelievi di grasso peri-ombelicale e punture lombari. Dal punto di vista della ricerca, ho concentrato la mia attività nelle discrasie plasmacellulari insieme al gruppo diretto dalla Dott.ssa Bringhen. Al momento, ho diversi progetti in corso che spaziano da studi real world a trial clinici e review.
- Research Fellow c/o Winship Cancer University of Emory University, Atlanta dal 1/6/24, al 21/12/24. Attività clinica di observer presso servizio out-patient e in patient e attività di

ricerca clinica focalizzata sulle discrasie plasmacellulari all'interno del gruppo di ricerca diretto dal Prof. Lonial, con la guida del Prof. Kaufman.

- Dal 3/2/25, borsista ospedaliero presso AOU città della scienza e della salute di Torino.

Elenco pubblicazioni

- Co-autore in "Bonello F, Cani L, D'Agostino M. Risk Stratification Before and During Treatment in Newly Diagnosed Multiple Myeloma: From Clinical Trials to the Real-World Setting. *Front Oncol.* 2022 Mar 9;12:830922. doi: 10.3389/fonc.2022.830922. PMID: 35356221; PMCID: PMC8959380."
- Primo nome condiviso in 'Bertuglia G, Cani L, Larocca A, Gay F, D'Agostino M. Normalization of the Immunological Microenvironment and Sustained Minimal Residual Disease Negativity: Do We Need Both for Long-Term Control of Multiple Myeloma? *Int J Mol Sci.* 2022 Dec 14;23(24):15879. doi: 10.3390/ijms232415879. PMID: 36555520; PMCID: PMC9781462'
- Co-autore in "Larocca A, Cani L, Bertuglia G, Bruno B, Brighen S. New Strategies for the Treatment of Older Myeloma Patients. *Cancers* 2023, 15, 2693"
- Primo nome condiviso in "Tommaso Lupia, Lorenzo Cani et al, Risk of Infection in Patients With Multiple Myeloma Treated With T-Cell Redirecting Approaches: A Call Out for Clinicians, *Clinical Lymphoma, Myeloma and Leukemia*, <https://doi.org/10.1016/j.clml.2024.05.002>"
- Co-autore in "Bellofiore C, Benvenuti P, Mina R, et al. A real-life study of daratumumab combinations in newly diagnosed patients with light chain (AL) amyloidosis. *Hematol Oncol.* 2024;e3289. "
- Co-autore in 'I.Rizzello et al. P-416 A Multicenter Observational Retrospective Study of Second-Line Treatment With Daratumumab–Bortezomib–Dexamethasone (DaraVd) in Multiple Myeloma (MM) Patients Refractory to Lenalidomide, *Clinical Lymphoma Myeloma and Leukemia*, Volume 24, Supplement 2, 2024, Page S275, ISSN 2152-2650
- Primo autore in Lorenzo Cani, Sara A. Scott, Nisha S. Joseph, Craig C. Hofmeister, Vikas A. Gupta, Madhav V. Dhodapkar, Sagar Lonial, Ajay K. Nooka, Jonathan L. Kaufman; Risk of Infections in Multiple Myeloma Patients Treated with Bispecific Antibodies. *Blood* 2024; 144 (Supplement 1): 3311.
- Primo autore in Cani L, Gupta VA, Kaufman JL et al. BCL2 inhibition for multiple myeloma and AL amyloidosis. *Br J Haematol.* 2025;00:1–12. <https://doi.org/10.1111/bjh.20046>
- Primo autore in Lorenzo Cani et al, Clinicians' Perspectives and Methodological Application of Fluorescence in situ Hybridization (FISH) to Define Cytogenetic Risk in

Multiple Myeloma: An Italian, Real-World, Survey-Based Report From the European Myeloma Network (EMN) Italy, Clinical Lymphoma Myeloma and Leukemia <https://doi.org/10.1016/j.jclml.2025.03.011>

- Co-autore in: Bringhen S, Cani L, Giuliani N, Mangiacavalli S, Benevolo G, Antonioli E, Zambello R, Ria R, Vincelli ID, Ronconi S, More S, Falcone AP, Allegra A, D'Agostino M, Evangelista A, Capra A, Sciorsci E, Curci P, Tosi P, Liberati AM, Cafro AM, Belotti A, Patriarca F, Mannina D, Mancuso K, Cattel F, Ciccone G, Bruno B, Boccadoro M, Larocca A. Bortezomib-melphalan-prednisone versus lenalidomide-dexamethasone in elderly patients with multiple myeloma: the Real MM phase IV trial. *Haematologica*; <https://doi.org/10.3324/haematol.2025.287510>
- Co-autore in: Bringhen S, Cani L, Antonioli E, Derudas D, Fazio F, Larocca A, Ronconi S, Cellini C, Falcone AP, Accardi F, Liberati AM, Galieni P, Belotti A, Cafro AM, Ria R, Benevolo G, Vincelli ID, Mannina D, Lotti F, Bruno B, Marasco V, Mazza R, Tosi P, Rivolti E, Boccadoro M, D'Agostino M. Carfilzomib-lenalidomide-dexamethasone versus lenalidomide-dexamethasone in patients with newly diagnosed myeloma ineligible for autologous stem-cell transplantation (EMN20): a randomised, open-label, multicentre, phase 3 trial. *Lancet Haematol.* 2025 Aug;12(8):e621-e634. doi: 10.1016/S2352-3026(25)00162-0. PMID: 40769686.
- Primo autore e corresponding author in: Cani L, Scott SA, Roberts D, Joseph NS, Hofmeister CC, Gupta VA, Dhodapkar MV, Lonial S, Nooka AK, Kaufman JL. Infection risk in 158 patients with relapsed/refractory multiple myeloma treated with bispecific antibodies: a single-center experience. *Haematologica*; <https://doi.org/10.3324/haematol.2025.288187>

Poster e Discussioni orali:

- Presentazione orale al congresso Under40 in Hematology 2023, 9-10/11/23, Milano, dal titolo Bortezomib-Melphalan-Prednisone vs Lenalidomide-Dexamethasone In Transplant Ineligible Real-Life Multiple Myeloma Patients: Updated Survival and Health Related Quality Of Life Results Of Phase IV Real-MM Trial
- Primo nome in Poster discusso "Prospettive mediche e applicazione metodologica della fish nella definizione del rischio citogenetico del mieloma multiplo: indagine italiana basata su questionari e dati real world, realizzata da european myeloma network (emn) italy", sie 2024, milano, 23-25/9/24
- Co-autore in poster presentato a SIE 2024, Milano, 23-35/9/24 dal titolo "Studio retrospettivo osservazionale multicentrico sul trattamento di seconda linea con daratumumab-bortezomib-desametasone in pazienti con mieloma multiplo refrattario a lenalidomide".
- Primo nome in poster presentato ad ASH 2024 "Risk of infections in Multiple myeloma patients treated with bispecific antibodies", ASH 2024, San Diego, 7-10/12/24.

Attività di ricerca scientifica

1. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " A randomized, multicenter, open label study comparing two standard treatments, bortezomib-melphalan-prednisone (VMP) with or without daratumumab (D-VMP) vs Lenalidomide-Dexamethasone (Rd) with or without daratumumab (D-Rd) in autologous stem cell transplantation (ASCT) ineligible community population affected by multiple myeloma (MM).
Numero di protocollo: NCT03829371
2. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " A Study of Teclistamab in Combination With Daratumumab Subcutaneously (SC) (Tec-Dara) Versus Daratumumab SC, Pomalidomide, and Dexamethasone (DPd) or Daratumumab SC, Bortezomib, and Dexamethasone (DvD) in Participants With Relapsed or Refractory Multiple Myeloma. (Majestic-3). Numero di protocollo NCT05083169
3. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " A Dose Escalation, Safety, Pharmacokinetic and Pharmacodynamic Study, of SAR650984 Administered Intravenously in Combination with Bortezomib, Cyclophosphamide and Dexamethasone in Adult Patients with Newly Diagnosed Multiple Myeloma Non Eligible for Transplantation". Numero di protocollo NCT02513186
4. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " A Study Comparing Talquetamab in Combination With Daratumumab or in Combination With Daratumumab and Pomalidomide Versus Daratumumab in Combination With Pomalidomide and Dexamethasone in Participants With Relapsed or Refractory Multiple Myeloma (Monumental 3)". Numero di protocollo NCT05455320
5. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " A phase 3 randomized, open-label, multicenter study comparing Isatuximab (SAR650984) in Combination with bortezomib, lenalidomide and dexamethasone versus bortezomib, lenalidomide and dexamethasone in patients with newly diagnosed multiple myeloma not eligible for transplant". Numero di protocollo NCT03319667
6. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico "A Randomized Phase 2 Trial to Evaluate Three Daratumumab Dose Schedules in Smoldering Multiple Myeloma". Numero di protocollo NCT02316106
7. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico "A Phase 3, Randomized, Controlled, Open-label Study of VELCADE (Bortezomib) Melphalan-Prednisone (VMP) Compared to Daratumumab in Combination with VMP (D-VMP), in Subjects with Previously Untreated Multiple Myeloma who are Ineligible for High-dose Therapy". Numero di protocollo NCT02195479
8. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico "A Phase 3 Randomized Study Comparing JNJ-68284528, a Chimeric Antigen Receptor T cell (CAR-T) Therapy Directed Against BCMA, versus Pomalidomide, Bortezomib and Dexamethasone (PVd) or Daratumumab, Pomalidomide and Dexamethasone (DPd) in Subjects with Relapsed and Lenalidomide-Refractory Multiple Myeloma". Numero di protocollo NCT04181827
9. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico "An Open-label, Phase 2 Study Treating Subjects With First or Second Relapse of Multiple Myeloma with Carfilzomib, Pomalidomide, and Dexamethasone (KPd)". Numero di protocollo

10. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Daratumumab, VELCADE (Bortezomib), Lenalidomide and Dexamethasone Compared to VELCADE, Lenalidomide and Dexamethasone in Subjects With Previously Untreated Multiple Myeloma (Perseus) “. Numero di protocollo NCT03710603.
11. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Daratumumab-bortezomib-dexamethasone (Dara-VCd) vs Bortezomib-Thalidomide-Dexamethasone (VTd), Then Maintenance With Ixazomib (IXA) or IXA-Dara”. Numero di protocollo NCT03896737
12. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Daratumumab Combined With Bortezomib, Cyclophosphamide and Dexamethasone for the Treatment of Multiple Myeloma Patients Presenting With Extramedullary Disease”. Numero di protocollo NCT04166565.
13. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Carfilzomib – Lenalidomide- Dexamethasone (KRd) versus Lenalidomide – Dexamethasone (Rd) in newly diagnosed myeloma patients not eligible for autologous stem cell transplantation. A randomized phase III trial. Numero di protocollo NCT04096066
14. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico " Isa-KRd vs KRd in Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients Eligible for Autologous Stem Cell Transplantation (IsKia TRIAL) (IsKia)”. Numero di protocollo NCT04483739
15. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Iberdomide (Cc220) Maintenance After Asct in Newly Diagnosed MM Patients”. Numero di protocollo NCT04564703
16. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ Phase 3 Study of Teclistamab in Combination With Lenalidomide and Teclistamab Alone Versus Lenalidomide Alone in Participants With Newly Diagnosed Multiple Myeloma as Maintenance Therapy Following Autologous Stem Cell Transplantation (MajesTEC-4)”. Numero di protocollo NCT05243797
17. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “Isatuximab and Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Relapsed Multiple Myeloma Patients (Isabel Study). Numero di protocollo NCT04965155
18. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “ EMN myeloma biobanking project”.
19. Partecipante in qualità di Sub-Investigatore allo studio clinico “EMN 33”.

Competenze linguistiche:

- CEFR B2 in Englishscore Core Skills test (British Council)
- CEFR B2 in Englishscore Speaking test (British Council)

Altre Competenze :

- Ottima conoscenza pacchetto Power Point ed Excel al fine di elaborazione database.
- Completato in data 22/11/23, corso di formazione a indirizzo statistico ‘Real World Academy IQVIA’, finalizzato alla formazione nella creazione di progetti di ricerca Real World relativi al Mieloma Multiplo
- Competenze intermedie sull’utilizzo del programma R per analisi statistiche.
- In corso Master EMN 2025 di I livello sul Management del Mieloma Multiplo dal 20/5/2025
- Esperienza come attività di Medical Writer

Partecipazione a Corsi e Congressi:

- L'immunoterapia nel mieloma multiplo ricaduto-refrattario: dagli anticorpi monoclonali alle cellule CAR-T. Bologna 3-4 novembre 2021, partecipante
- Highlight from IMWG 2021, Bologna, 1-2 febbraio 2022, partecipante
- BeBold, 14-15 marzo 2022, Milano, partecipante
- Corso educativo sulla terapia cellulare nel mieloma multiplo – Humanitas University 24 e 25 novembre 2022, partecipante (T e C company)
- Le nuove frontiere dell'immunoterapia per la cura del mieloma multiplo, Torino, 3-4 marzo 2023, partecipante
- 4th European Myeloma Network Meeting, Amsterdam, 20-22 aprile 2023, partecipante
- L'ecografia tradizionale e il ruolo dell'ecografia point of care nel paziente ematologico, Torino, 14 giugno 2023, partecipante
- Completato in data 22/11/23, corso di formazione 'Real World Academy IQVIA', finalizzato alla formazione nella creazione di progetti di ricerca Real World relativi al Mieloma Multiplo
- Partecipazione al congresso del 9-10/11 2023, under40 in Hematology, in qualità di relatore
- Partecipazione al congresso 'La gestione del paziente affetto da MMRR: il sequencing tra prime recidive e malattia triplo-refrattaria', Milano, 27/11/23, in qualità di relatore (3PS)
- Partecipazione al congresso 'Preceptorship course on multiple myeloma' in qualità di relatore, 22-23/01/24, Torino (Health Data Consulting)
- Partecipazione al congresso POST SAN DIEGO 2023 Novità dal Meeting della Società Americana di Ematologia in qualità di partecipante dal 15/2/24 al 17/2/24, Verona
- Partecipazione al congresso 'EMN2024' in qualità di partecipante, 18-20/4/24, Torino
- Partecipazione al congresso ASH 2024 in qualità di partecipante e poster presenter, 7-10 dicembre 2024
- Partecipazione al congresso EHA 2025, Milano 12/6/25-15/6/25 in qualità di partecipante.

15/10/2025

Lorenzo Cani



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **CORCIONE SILVIA**
Indirizzo(i) BERRUTI 2, 10034 CHIVASSO (Italia)
Telefono(i) 3384276234
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 03/09/1984
Sesso Femminile

Occupazione desiderata / Settore professionale

MEDICO CHIRURGO

Esperienza professionale

Date	01/10/2011 - 01/07/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Medico Chirurgo
Principali attività e responsabilità	Conferimento borsa di studio "Farmacologia clinica del Linezolid in pazienti con infezioni da Mrsa: contributo organizzativo per lo studio epidemiologico"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Clinica di malattie infettive Ospedale Amedeo di Savoia, Torino Prof. G. Di Perri Ospedale S. Giovanni Battista Molinette, Torino Dipartimento di Anestesia e Rianimazione, Prof. V.M. Ranieri Torino (Italia)
Date	01/09/2010 - 01/10/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente medico
Principali attività e responsabilità	Stage presso il servizio di Malattie Infettive, diretto dal Prof. Enos Bernasconi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	EOC, Ospedale regionale di Lugano (Svizzera) Lugano (Svizzera)
Date	01/09/2009 - 01/10/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Medico
Principali attività e responsabilità	Stage presso il servizio di Malattie Infettive, diretto dal Prof. Filippo Fatuzzo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Programma di scambio nazionale SISM, Facoltà di Medicina e Chirurgia. Ospedale Ferrarotto Catania (Italia)
Date	01/09/2008 - 04/07/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente medico
Principali attività e responsabilità	Vincitrice Progetto ERASMUS Facoltà di Medicina e Chirurgia di Torino
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Universiteè de Nice Sophia Antipolis Nizza (Francia)
Date	01/11/2008 - 01/07/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Medico
Principali attività e responsabilità	Stage presso il Service de Maladie Infectieuse, Prof. Pierre Dellamonica

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Collaborazione con il dott. Rodolphe Garraffo, Service de Pharmacologie Hopital Pasteur Hopital Pasteur Nizza (Francia)
Date	01/11/2007 - 01/04/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Medico
Principali attività e responsabilità	Stage c/o Centro riferimento regionale patologie infettive in gravidanza Dott. ssa C. Tibaldi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Universitario S. Anna Torino (Italia)
Date	01/09/2005 - 01/10/2005
Lavoro o posizione ricoperti	Medico
Principali attività e responsabilità	Stage presso il Dipartimento di oncologia molecolare Prof. P.Comoglio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCC Candiolo, Torino (Italia)
Istruzione e formazione	
Date	04/07/2012 →
Titolo della qualifica rilasciata	Medico in formazione specialistica
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	SCUOLA SPECIALIZZAZIONE MALATTIE INFETTIVE, PROF. G. DI PERRI
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO, Dipartimento Scienze Mediche, Clinica di Malattie Infettive Ospedale Amedeo di Savoia Torino (Italia)
Date	01/09/2004 - 08/07/2010
Titolo della qualifica rilasciata	Medico Chirurgo
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, votazione 110/110 lode e dignità di stampa Titolo tesi: "Farmacologia clinica di regimi complessi di terapia antiretrovirale" Relatori: Prof. Giovanni Di Perri; Dott. Rodolphe Garraffo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Torino, facoltà di Medicina e Chirurgia Torino (Italia)
Date	01/07/2007 → 30/08/2007
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	UCSD Extension Certificate 80hours Conversation Plus Programme – Advanced English Final Mark: A plus (with recommendation letter)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University of San Diego, CALIFORNIA San Diego, California (Stati Uniti d'America)
Date	13/06/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Diploma di maturità classica, votazione 98/100.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo classico I. Newton Chivasso, Torino (Italia)

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Francese

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

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

Ulteriori informazioni

Publicazioni

- F G. De Rosa, A D'Avolio, **Corcione S**, L Baietto, , S. Raviolo, P. Centofanti, D. Pasero, M. Rinaldi, G. Di Perri Anidulafungin for C. glabrata Infective Endocarditis Antimicrobial Agents and Chemotherapy, 2012;56(8):4552
- De Rosa FG, **Corcione S**, Pagani N, Stella ML, Urbino R, Di Perri G, Ranieri VM. High rate of respiratory MDR gram-negative bacteria in H1N1-ARDS treated with ECMO. Intensive Care Med. 2013;39(10):1880-1
- De Rosa FG, **Corcione S**, Baietto L, Ariaudo A, Di Perri G, Ranieri VM, D'Avolio A. Pharmacokinetics of linezolid during extracorporeal membrane oxygenation. Int J Antimicrob Agents. 2013 Jun;41(6):590-1.
- De Rosa FG, Trecarichi EM, Montrucchio C, Losito AR, Raviolo S, Posteraro B, **Corcione S**, Di Giambenedetto S, Fossati L, Sanguinetti M, Serra R, Cauda R, Di Perri G, Tumbarello M Mortality in patients with early- or late-onset candidaemia. J Antimicrob Chemother. 2013;68(4):927-35
- Francesco G. De Rosa, **Corcione S**, Lorena Baietto, Daniela Pasero, Giovanni Di Perri, V. Marco Ranieri, Antonio D'Avolio. Pharmacokinetics of anidulafungin in two critically ill patients with septic shock undergoing CVVH. J Chemother, 2013 Apr 19.
- Baietto L, D'Avolio A, Ariaudo A, **Corcione S**, Simiele M, Cusato J, Urbino R, Di Perri G, Ranieri VM, De Rosa FG. Development and validation of a new UPLC-PDA method to quantify linezolid in plasma and in dried plasma spots. J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci. 2013;936:42-7.
- FG De Rosa, Montrucchio C, Raviolo S, **Corcione S**, N Pagani, Di Perri G. "Candidemia: una patologia in aumento in ambiente internistico". Infez in Med vol. 20 Supp.4, 2012.
- FG De Rosa, **Corcione S**, N Pagani "Rischio infettivo e farmaci Biologici: una review della letteratura 2011". Progetto SHARE, membro dello Young Panel.

POSTER

- Corcione S**, Calcagno A, Bonora S, D'Avolio A, Ferrando S, Vassallo M, Castagna A, Nozza S, Garraffo R, Della Monica P, Di Perri G. "Clinical pharmacology of complex regimens of antiretroviral therapy including Etravirine, Maraviroc and Raltegravir." -12 International Workshop on Clinical Pharmacology of HIV therapy" Miami, FLORIDA (USA)
- Corcione S**, Motta I, DeMatteis J, Fossati L, Serra R, Ranieri V.M, De Rosa FG. Molecular Epidemiology of Methicillin-Resistant *S.aureus* in ICU Setting" ICAAC 2013, Denver (USA)
- Corcione S**, Pagani N, Aldieri C, Fossati L, Cavallo R, Di Perri G, De Rosa FG. "Monoterapia o terapia di combinazione nelle sepsi da KPC", SIMIT 2013, Milano (28-30 ottobre 2013)

CONCORSI

- Vincitrice concorso iAcademy 2012 "Infezioni fungine invasive" con l'elaborato "Farmacocinetica di anidulafungina in pazienti critici con shock settico sottoposti a CVVH". Concorso iAcademy 2012, Torino (11 novembre 2012)

In fede

Torino, 21/2/14

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Mary Corcione". The signature is written in a cursive style and is positioned above a dark, irregular rectangular area that could be a stamp or a shadow.



Torino 10 Febbraio 2022

Curriculum Vitae

Francesco Giuseppe De Rosa

Indirizzo(i)

Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino
SCDU Malattie Infettive, AOU Città della Salute e della Scienza (CDSS), Torino
SCU Malattie Infettive, Ospedale Cardinal Massaia, Asti.

E-mail

francescogiuseppe.derosa@unito.it

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

01 aprile 1971

Sesso

Maschile

Occupazione

Professore Associato in Malattie Infettive (MED/17), Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino; Direttore, SCDU Malattie Infettive 2, Città della Salute e Scienza (CDSS), Torino & Ospedale Cardinal Massaia –Asti-; Riferimento regionale per le malattie infettive nei trapianti (Regione Piemonte); Componente, Comitato Etico Interaziendale della Città della Salute e Scienza, Torino; Componente del gruppo GLICA (Gruppo di Lavoro Infezioni Correlate all'Assistenza), Regione Piemonte.

Istruzione

Date

1995: Laurea in Medicina e Chirurgia *cum laude*, Università La Sapienza Roma;
2000: Specialista in Medicina Interna *cum laude*, Università "La Sapienza", Roma
2000-novembre 2005: Ricercatore Universitario in Malattie Infettive (MED/17, Università di Torino, Ospedale Amedeo di Savoia); Fellow in Infectious Diseases & Immunology Research, Boston University & Lahey Clinic, Burlington, MA, USA (2001-2003);
2005-: Professore Associato in Malattie Infettive, Università di Torino; 2011-: Riferimento Regionale per le malattie infettive nei trapianti d'organo e midollo osseo; 2013-2018: Vice-Direttore alla Didattica, Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino; Novembre 2016: Dirigente Medico I Livello, SCU Medicina 4 (Prof. Veglio), CDSS, Torino; Dicembre 2017-: Direttore, SCDU Malattie Infettive, CDSS Torino. 2021: *Fellow, Infectious Diseases Society of America.*

Capacità personali

Consulenze infettivologiche; Infezioni in ospiti critici. Attitudine alla docenza. Lavoro interdisciplinare.

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Ottima	Ottima	Ottima	Ottima		Ottimo
Ottima	Ottima	Ottima	Ottima		Ottimo

Pubblicazioni

Autore di 248 pubblicazioni a stampa (Scopus: h-index 36) e di vari capitoli su libri specialistici.

Attività didattica

Università di Torino: Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Microbiologia, Nefrologia, Geriatria, Ematologia, Medicina d'Urgenza, Anestesiologia, Neurologia; Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria; Corso di Laurea in Infermieristica (Torino), Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, sede Molinette e sede S. Luigi; Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Medica.

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".

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

In fede

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GROSSI FRANCESCA
Indirizzo	VIA MONTEVERDI 10 – 28100 NOVARA
Telefono	+39 328 0147390
E-mail	francesca.grossi@maggioreosp.novara.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11-06-1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1° Luglio 2007- ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **A.O.U. Maggiore della Carità –**
Corso Mazzini, 18 – Novara, 28100
- Tipo di azienda o settore S.C.D.U Anestesia e Rianimazione
Centro di Rianimazione
- Tipo di impiego Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato.
- Principali mansioni e responsabilità Attività di coordinamento settimanale delle attività di reparto.
Attività assistenziale e procedurale nell' ambito della terapia intensiva e delle prestazioni in regime di emergenza/urgenza.
Docente della scuola di Specialità in Anestesia e Rianimazione (MED/41) – Università del Piemonte Orientale (UPO).
Membro della commissione didattica Scuola di Specialità in Anestesia e Rianimazione Università del Piemonte orientale.
Tutor medici del II anno di formazione specialistica in Anestesia e Rianimazione.
Attività di assistenza rianimatoria ai trattamenti in regime di urgenza presso la camera iperbarica della casa di cura "I Cedri" di Fara Novarese (attività in regime di libera professione "intra-moenia").

- Date (da – a) Novembre 2005 – 30 Giugno 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Casa di Cura "i Cedri"**
Largo Don Guanella, 1 - Fara Novarese (NO)
A.O.U. Maggiore della Carità-Novara
- Tipo di impiego Anestesista con contratto libero professionale
- Principali mansioni e responsabilità Anestesista di sala operatoria ed assistenza anestesilogica a procedure ambulatoriali.

- Date (da – a) Novembre 2005 – 30 Giugno 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro medico polispecialistico ambulatoriale "San Luigi" Borgomanero (NO)
- Tipo di impiego Prestazioni specialistiche in regime di libera professione.

- Principali mansioni e responsabilità

Assistenza anestesilogica a procedure ambulatoriali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2005-2007	Diploma di Master Interuniversitario biennale di II Livello in “Teledidattica applicata alla Medicina”, conseguito nel dicembre 2007 presso l’Università degli Studi del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”.
2001-2005	Specializzazione in Anestesia e Rianimazione conseguita presso l’Università degli studi del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro” il 3 Novembre 2005 (votazione: 70/70 e lode) con la tesi dal titolo: “Il trauma cranico e poi? Il GOS EXTENDED: una possibile risposta per valutare il recupero del paziente a medio e lungo termine”.
2002	Abilitazione ottenuta presso l’Università degli Studi del Piemonte Orientale ed iscrizione all’albo professionale dell’Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Novara dall’1/08/2002 (albo medici numero: 3548).
1994-2001	Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguito il 17 ottobre 2001 presso l’Università degli Studi del Piemonte Orientale “A. Avogadro” (votazione: 108/110) con tesi in Anestesiologia e Rianimazione dal titolo: “Valutazione della gravità del malato critico durante le prime 24ore di ricovero in ICU e correlazione con prognosi a distanza: ruolo del SAPS II”.
1989-1994	Diploma di maturità classica conseguito presso il Liceo Classico “Carlo Alberto” di Novara, votazione: 56/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

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

INGLESE & FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVEI

attitudine al lavoro in gruppo e all'esecuzione di funzioni di coordinamento, sviluppate nel corso di esperienze professionali legate alle mansioni proprie del ruolo e nel corso di esperienze di docenza.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza teorica e pratica di tutte le competenze legate al ruolo acquisite durante l'esperienza lavorativa e la partecipazione a corsi di formazione specifica, con particolare riferimento ai seguenti ambiti:

- neuroranimazione
- sedazione ed analgesia in terapia intensiva
- ventilazione non invasiva
- formazione in e-learning

ATTIVITÀ SVOLTE

Dal Giugno 2004 al Novembre 2005: istruttore corsi BLS-D ed ACLS aziendali (Azienda Ospedaliera "Maggiore della Carità, Novara) con abilitazione ottenuta presso la scuola di specializzazione in Anestesiologia e Rianimazione, Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro".

Dal Marzo 2004 all'Ottobre 2005 collaborazione al progetto "Brain IT": monitoraggio continuo dei parametri sistemici che influenzano la lesione secondaria nel traumatizzato cranico; studio condotto con software dedicato che permette l'acquisizione dei dati fisiologici on line e la loro integrazione con la clinica e la prognosi a distanza (collaborazione con il Institute of Neurological Sciences di Glasgow, progetto finanziato dalla Comunità Europea).

Da Marzo 2008 a Giugno 2008 partecipazione come sub-Investigatore (PI: Prof. F. Della Corte) allo studio Dry Run Solvay: "A Multi-Center, Feasibility Study of Recruitment for a Phase II Study on the Effects of SLV334 in Moderate and Severe Traumatic Brain Injury".

Da Dicembre 2008 a Settembre 2009 partecipazione come docente al corso di formazione "Trauma Maggiore – epidemiologia, indici di gravità e valutazione della qualità del soccorso (Edizioni N° 1, 2, 4, 5, 6 rispettivamente di Novara, Vercelli, Alessandria, Biella e Omegna).

Nel periodo settembre 2009 – ottobre 2010 : partecipazione come sub-Investigatore allo Studio Multicentrico "Solvay Pharmaceuticals and Quintiles study Protocol: S334.2.002". A Randomized, Double blind, Placebo-Controlled Dose Escalation Study to Investigate the Safety and Pharmacokinetics after Single and Multiple Doses of SLV334 in Sequential Cohorts of Patients with Moderate and Severe Traumatic Brain Injury.

Dal Gennaio 2010 ad oggi, attività di docente nell'ambito del Corso di formazione Aziendale "Ventilazione Non Invasiva Fuori dalla Terapia Intensiva" - AOU "Maggiore della Carità" - Novara.

Dal 2012 docente nell'ambito del Master in "Medicina di Urgenza ed Area Critica per Infermieri" presso l'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro".

Partecipazione in qualità di relatore al corso di formazione "La ventilazione non invasiva – aggiornamento e discussione guidata di casi clinici". Como, Ospedale S. Anna. 20 e 27 Maggio 2013.

Dal Partecipazione in qualità di Subinvestigatore allo Studio Internazionale Multicentrico Sponsorizzato "A Randomized, Double Blind, Placebo Controlled Phase 3 Study to Investigate the Efficacy and Safety of Progesterone in Patients with Severe Traumatic Brain Injury. (SYNAPSE Study). Luglio 2010-Settembre 2013.

Partecipazione in qualità di sub-investigatore, allo Studio "ILICC": studio multicentrico, prospettico, osservazionale sulle meningiti nosocomiali correlate alle derivazioni liquorali. (Settembre 2009- Dicembre 2012).
External Ventricular and Lumbar Drain Device Infections in ICU Patients: A Prospective Multicenter Italian Study. Citerio G, Signorini L, Bronco A, Vargiolu A, Rota M, Latronico N; On behalf of the ILICC study investigators. Crit Care Med. 2015 Aug;43(8):1630-7.

Partecipazione in qualità di relatore al 66° Congresso Nazionale SIAARTI. "Fisiologia e fisiopatologia dell'ipotermia terapeutica". Napoli 26 Ottobre 2012.

Partecipazione, in qualità di relatore al Congresso "1962-2012: Com'è cambiata l'unità coronarica". "L'assistenza ventilatoria non invasiva nell'insufficienza respiratoria acuta". Orta (NO) 5 Ottobre 2013.

Partecipazione, in qualità di relatore, all'evento: "La ventilazione non invasiva: aggiornamento e discussione guidata di casi clinici". Como, 20 e 27 Maggio 2013.

Partecipazione in qualità di relatore al symposio "Anesthesia Days in Cluj" nell'ambito del "Noninvasive ventilation course in acute respiratory failure for doctors and nurses" con la relazione dal titolo "Clinical indications: hypercapnic and hypoxemic respiratory failure". 20-22 Giugno 2013, Cluj-Napoca (Romania).

Partecipazione come sub Investigator allo studio multicentrico "The use of MRI derived biomarkers to early predict consciousness recovery in comatose patients" (Marzo 2015-Dicembre 2015).

Da Maggio 2016 ad Settembre 2018 : Partecipazione come sub-Investigatore allo studio Multicentrico "Center TBI" (Collaborative Neuro Trauma Effectiveness Research in TBI).

Pubblicazioni come "contributor":

Variation in monitoring and treatment policies for intracranial hypertension in brain injury: a survey in 66 neurotrauma centers participating in the CENTER-TBI study . Cnossen et al. *Critical Care* (2017) 21:233.

Traumatic brain injury: integrated approaches to improve prevention, clinical care, and research. Andrew I R Maas*, David K Menon et al. *Lancet Neurol* 2017;16: 987–1048.

. Variation in general supportive and preventive intensive care management of traumatic brain injury: a survey in 66 neurotrauma centers participating in the Collaborative European NeuroTrauma Effectiveness Research in Traumatic Brain Injury (CENTER-TBI) study. *Crit Care*. 2018 Apr 13;22(1):90

Brain death and postmortem organ donation: report of a questionnaire from the CENTER-TBI study. van Veen E, van der Jagt M, Cnossen MC, Maas AIR, et al. *Crit Care*. 2018 Nov 16;22(1):306.

Partecipazione a "Progetto di formazione sul Campo (FSC)-attività di ricerca; Progetto: PROSAFE (PROmoting patient SAFety and quality improvement in critical care). GiViTi (Gruppo italiano Valutazione Terapie Intensive). 1/01/2015 – 31/12/2015 e 1/01/2016-31/12/2016.

PUBBLICAZIONI

Effects of Propofol on Patient-Ventilator Synchrony and Interaction During Pressure Support Ventilation and Neurally Adjusted Ventilatory Assist.

Vaschetto R, Cammarota G, Colombo D, Longhini F, Grossi F, Giovanniello A, Corte FD, Navalesi P.

Crit Care Med. 2014 Jan;42(1):74-82

Evaluation of a systematic approach to weaning of tracheotomized neurological patients: an early interrupted randomized controlled trial.

Rosanna Vaschetto, Pamela Frigerio, Maurizio Sommariva, Arianna Boggero, Valentina Rondi, Francesca Grossi, Silvio Cavuto, Stefano Nava, Francesco Della Corte and Paolo Navalesi.

Ann. Intensive Care (2015) 5:54

ALLEGATI

Congressi e corsi - partecipazione come discente

Novara, 05 Febbraio 2019

Francesca Grossi

CONGRESSI E CORSI (partecipazione come uditore/discente)

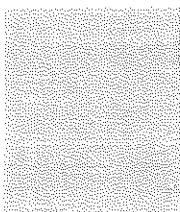
Congressi

- The First Mediterranean Emergency Medicine Congress Stresa, 2-5 Settembre 2001.
- Meeting di Neuroanestesia e Neurorianimazione 2005 - Siena, 19-21 Maggio 2005.
- 26th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine – Brussels, 21-24 Marzo 2006.
- Evento formativo: “Controversie in tema di trauma grave” – Torino, ASL 4, 14 Dicembre 2006.
- Annual Meeting di Neuroanestesia e Neurorianimazione 2007 – Siena, 24-25-26 Maggio 2007.
- 61° Congresso nazionale SIAARTI- Torino, 18-20 Ottobre 2007.
- Congresso SMART 2008 – Milano, 28 –30 Maggio 2008.
- 12th Mediterranean Meeting on Non Invasive Ventilation – Roma, 7-8 Novembre 2008.
- “Seminario di aggiornamento professionale sulle attività di prelievo e di comunicazione nella situazione di richiesta di donazione di organi a fine di trapianto” – Torino, Villa Gualino, 05 Dicembre 2008.
- Evento: “Remifentanil nel paziente critico: dalla teoria alla pratica” – Verona, Auditorium Centro Ricerche GSK – 13 Marzo 2009.
- Investigator Meeting for Solvay Pharmaceuticals and Quintiles study Protocol: S334.2.002” (con training specifico per GCP) – Roma 3-4 Aprile 2009.
- Progetto Start: visite di formazione alle terapie intensive (codice n° 2717 edizione 19). Torino 24-09-2009.
- “25° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chemioterapia”- Udine 11-14 Ottobre 2009.
- XIX Meeting GiViTi. Pesaro - 27,28,29, Ottobre 2010.
- Synapse Investigator Meeting – Barcelona, Spain. November 1-3 2010.
- Evento formativo: “Inside 2010- Problematiche infettivologiche nel paziente critico e politraumatizzato. Il paziente in ventilazione non invasiva in terapia intensiva”. Roma, Università Cattolica del Sacro Cuore- 22-23 Novembre 2010.
- 31th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. Brussels, March 22-25, 2011.
- 22° Congresso Smart 2011- Milano 25-26 Maggio 2011.
- Congresso: “Fluidoterapia e...”. Novara 26 Novembre 2011.
- Congresso: “Neurosonologia: vene, arterie, cervello”. Biella 28 Novembre 2011.
- Congresso: “Vene, arterie, cervello: dalla tecnologia alla ricerca” - Biella, 28-29 Novembre 2011.
- Neuromonitoring learning centre “Gestione del paziente con danno cerebrale acuto”. Monza, 15-16 Marzo 2012.
- 32th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Brussels March 20-23, 2012.
- 23° Smart “Simposio-Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva”. Milano 9-11 Maggio 2012.
- Congresso: “Guidelines and Treatment of High Risk patients in ICU”. Milano 01 Giugno 2012.
- Congresso Nazionale SIAARTI, Napoli 24-27 Ottobre 2012.
- Partecipazione all'Investigator's Meeting del progetto di studio intitolato "The use of MRI derived biomarkers to early predict consciousness recovery in comatose patients". 18 Gennaio 2013, A.O. San Gerardo di Monza.
- Congresso: “Incontro Neurovascolare Torino”. 24/25 Gennaio 2013.
- Congresso: “Il monitoraggio della PIC nel trauma cranico: è tempo di riordinare le idee”, Torino 12/04/2013.
- Evento formativo: "Il paziente critico: inquadramento e gestione a 360°". Milano, 18 Giugno 2013.
- Investigator Meeting "Bayer, Inhale2". Barcellona 5-6 Giugno 2013.
- Investigator Meeting: "Center TBI". Anversa (Belgio);12-13 Gennaio 2014.
- Partecipazione al workshop Bedside Teaching “Dexdor in sedation practice” ; Vienna 16 Gennaio 2014.
- Partecipazione al II Investigator Meeting: " Bayer, Inhale 2". Praga, 28-29 Gennaio 2014.
- Partecipazione al secondo investigator meeting per il progetto Europeo "Center TBI". Budapest, 17-18 Marzo 2014.
- Partecipazione al simposio: Linee guida e pratica clinica: farmacologia clinica degli antinfettivi nell'ospite critico. Torino, 27-28 Marzo 2014.
- Center TBI Italian National Meeting. IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. 8 Marzo 2016.
- Final Investigators' Meeting del progetto di studio intitolato “The use of MRI derived biomarkers to early predict consciousness recovery in comatose patients” – ASST Monza Ospedale San Gerardo; 23 Novembre 2016.
- 28° SMART (Smart Meeting Anesthesia Resuscitation Intensive Care). Milano 10-12/05/2017.
- XXVI Meeting GiViTi Pesaro – 8-10 Novembre 2017.
- ICRAN 2018: International Conference on Recent Advances on Neurotraumatology. Napoli 20-22 giugno 2018.
- Advanced Concepts and New Technologies applied in Neurosurgery: 50° anniversary on neurosurgery in Novara. 24-25 settembre 2018.
- 72° congresso SIAARTI, Palermo – 10-13 Ottobre 2018.
- 32st Annual Congress ESICM, Paris – 20-24 Ottobre 2018.

Corsi

- Corso SET (Tecniche di estricazione ed immobilizzazione del paziente traumatizzato) - Novara, 4 Marzo 2004.
- Corso ATST (Assistenza del traumatizzato sul territorio) – Novara, scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione – 5-7 Aprile 2004.
- Abilitazione BLS/D Provider (American Heart Association) – Milano, 19 Giugno 2004.
- Corso “Monitoraggi globali e focali in neurorianimazione”- SMART, Milano, 11-12 Maggio 2004.
- Corso “Resistenze e gestione delle infezioni ospedaliere: nuove opzioni terapeutiche” – Milano 15 Novembre 2006.
- VII Corso Regionale di formazione sulla donazione ed il prelievo di organi e tessuti – Torino 9-10-11 Maggio 2007.
- Corso “ Ventilazione meccanica domiciliare nell’età evolutiva: aspetti pratici gestionali nella fase di riacutizzazione respiratoria” – Torino 18-19 Giugno 2007.
- Corso di aggiornamento in terapia intensiva – Italian Siva- Roma, Università Cattolica del Sacro Cuore, 20-21 Giugno 2007.
- Corso per neoassunti ai sensi dell’art.22 del D.LGS 626/94 (CODICE N.51 EDIZIONE 2) – Novara , AOU Maggiore Della Carità, 19 Marzo 2008.
- Corso di formazione: “Incontro Regionale di Neurotraumatologia” – Torino, 10 Marzo 2009.
- Corso VAM 2009: “Scenari clinici avanzati di ventilazione artificiale” – Milano, 4-5 Maggio 2009.
- “Il trauma cranico, un corso peripatetico nella Rocca di Bertinoro”- Bertinoro (FC) 2-4 Dicembre 2009.
- Corso aziendale “Ventilazione Invasiva fuori dalla Terapia Intensiva” AOU “Maggiore della Carità”- Novara- 30/11/09-01/12/09.
- 27° Corso Nazionale per Coordinatori alla Donazione e al Trapianto di Organi. Transplant Procurement Management (TPM) tenutosi ad Imola (BO), Italia, dal 15 al 19 Marzo 2010.
- Corso base di certificazione e di abilitazione operatori sanitari del servizio regionale di elisoccorso 118. Cafasse (TO), 16-17 aprile 2010.
- Corso avanzato di certificazione e di abilitazione operatori sanitari del servizio regionale di elisoccorso 118. Cafasse (TO), 22-23 aprile 2010
- Corso “Update sul neuromonitoraggio (ICP)”. Monza, Ospedale San Gerardo, 29-30 Novembre 2010.
- Corso di formazione: “L’ossigenoterapia iperbarica ambulatoriale e in emergenza. Che cosa c’è di nuovo?”. A.O.U “Maggiore Della Carità” Novara – 29/01/2011.
- Corso teorico-pratico di formazione in Ecografia clinica in emergenza-urgenza SIMEU. Corso Base. Abano Terme (PD), 10-11 Febbraio 2011.
- International Course: “Update on neuromonitoring”-Rome, December 11-14, 2011.
- “Corso base di ecografia clinica in emergenza-urgenza” – Novara, 13-14 Gennaio 2012.
- “Corso avanzato di ecografia clinica in emergenza-urgenza” – Novara, 23 Febbraio 2012.
- Corso “Sicurezza in Risonanza Magnetica”. Novara 03/06/2012.
- Corso di aggiornamento quinquennale per i lavoratori ai sensi del D.LGS 81/2008 (Codice n° 13033 Edizione 4). A.O.U Maggiore della Carità, 12-06-2013, Novara.
- Corso: “ Rischi reparto ossigenoterapia iperbarica e gestione delle emergenze”. Casa di cura “I Cedri”, Fara Novarese (NO), 2/08/2016.
- Corso teorico-pratico Doppler transcranico ed ultrasonologia cerebrovascolare in terapia intensiva. Milano 7-8 Maggio 2018.

INFORMAZIONI PERSONALI

Monia Lunghi

📍 Via Pietro Micca 24, 28100 Novara (NO), Italia

☎ 3382605628

✉ monia.lunghi@med.uniupo.it

Sesso F | Data di nascita 21/09/1971 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
DICHIARAZIONI PERSONALI

Dirigente Medico c/o SCDU Ematologia, "AOU "Maggiore della Carità" Novara
Laurea in Medicina e Chirurgia
Specializzazione in Ematologia
Dottorato in Medicina Clinica e Sperimentale

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- | | |
|-----------|--|
| 1999-2005 | Dirigente Medico
SCDU Ematologia, AOU "Maggiore della Carità" Novara |
| 2005-2008 | Contratto di collaborazione libero professionale
SCDU Ematologia, AOU "Maggiore della Carità" Novara |
| 2003-2005 | Contratto a termine
Università degli Studi di Pavia |
| 2001-2003 | Borsa di Studio
Università degli Studi di Pavia |
| 1996-1997 | Borsa di Studio
Università degli Studi di Pavia |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- | | |
|-----------|---|
| 1997-2001 | Dottorato in "Medicina Clinica e Sperimentale"
Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara |
| 1997-2001 | Diploma di specializzazione in Ematologia
Università degli Studi di Pavia, Pavia |
| 1998-1999 | Visiting Scientist
Division of Haematology e Laboratory of Molecular Biology
Erasmus University, Rotterdam, The Netherland |
| 1990-1996 | Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli studi di Pavia, Pavia |

1985-1990 Diploma di Maturità Scientifica
Liceo Scientifico "Amedeo Avogadro", Vercelli

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C	C	C	C	C

Competenze comunicative Buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza lavorativa e di didattica

Competenze organizzative e gestionali Buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza lavorativa

Competenze professionali Buona padronanza di tecniche di immunocitometria

Competenze informatiche Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office

Altre competenze

Attività didattica

2006-2008: Professore a contratto del corso di "Elementi di Ematologia", Corso Integrato in Assistenza specialistica in Medicina, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara

2006-2008: Professore a contratto del corso di "Malattie del Sangue", Corso Integrato in Metodologia Infermieristica applicata alla Medicina Specialistica 2, Corso di Laurea in Infermieristica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara

2006-2008: Professore a contratto del corso di "Ematologia", Corso Integrato in Patologia Integrata Medica II, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro, Novara

2001-2003: Attività didattica di tipo tutoriale nell'ambito del Corso Integrato "Malattie del Sangue e degli Organi Emopoietici" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia (anni accademici 2001-02 e 2002-03)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

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

ALLEGATI

PUBBLICAZIONI:

- 1: Lazzarotto D, Testi AM, Fanin M, Mosna F, Chiaretti S, Papayannidis C, Curti A, Piccini M, Fracchiolla N, Fumagalli M, Zappasodi P, Imbergamo S, Minetto P, Guolo F, Lussana F, Cerrano M, Forghieri F, Leoncin M, Olivi M, Lunghi M, Trappolini S, Mazzone C, Defina M, Aprile L, Pasciolla C, Ciccone M, Mauro E, Mulè A, Grimaldi F, Cambò B, Santoro L, Della M, Mancini V, Cignetti A, Fanin R, Bonifacio M, Dargenio M, Ferrara F, Pizzolo G, Foà R, Candoni A. Pegaspargase administration and tolerability in patients aged 55 years or older with acute lymphoblastic leukemia treated with the LAL1913 program. A subanalysis of the Campus ALL group. *Ann Hematol*. 2025 Aug 27. doi: 10.1007/s00277-025-06550-4. Epub ahead of print. PMID: 40858769.
- 2: Cairoli R, Del Castello L, Imbergamo S, Pierdomenico E, Papayannidis C, Borlenghi E, Vetro C, Chiusolo P, Fumagalli M, Minotti C, Marchesi F, Bernardi M, Musto P, Fracchiolla N, Candoni A, Lunghi M, Musso M, Guolo F, Mannina D, Lico A, Scattolin AM, Crugnola M, Galimberti S, Nadali G, Turrini M, Zappasodi P, Todisco E, Basilico C, Grillo G, Mancini V, Riva M, Bernasconi DP, Greco R. Gilteritinib in FLT3-mutated acute myeloid leukemia: A real-world Italian experience. *Cancer*. 2025 Sep 1;131(17):e70055. doi: 10.1002/cncr.70055. PMID: 40839405; PMCID: PMC12369923.
- 3: Platzbecker U, Adès L, Montesinos P, Ammatuna E, Fenaux P, Baldus C, Bernardi M, Berthon C, Bocchia M, Bonmati C, Borlenghi E, Bonnhäuser M, Carp D, Chantepie S, Crea E, Divona M, Döhner H, Ehninger G, Esteve Reyner J, Frayfer J, Garrido Diaz A, Gil C, Guarnera L, Hamm AF, Heiblig M, Heidenreich D, Krämer AJ, Ledoux MP, Lunghi M, Mancini V, Metzeler K, Miggiano MC, Müller-Tidow C, Peterlin P, Picocchi A, Rieger K, Röllig C, Rossi G, Sanz MA, Serve H, Söhne M, Spiekermann K, Tavernier-Tardy E, Thiede C, Vives Polo S, Vogel W, Zappasodi P, Ziller-Walter P, Voso MT; SAL, AMCL-CG, AML-SG, OSHO, PETHEMA, HOVON and GIMEMA study groups. Arsenic Trioxide and All-Trans Retinoic Acid Combination Therapy for the Treatment of High-Risk Acute Promyelocytic Leukemia: Results From the APOLLO Trial. *J Clin Oncol*. 2025 Aug 18;JCO2500535. doi: 10.1200/JCO-25-00535. Epub ahead of print. PMID: 40825164.
- 4: Zappasodi P, Calabretta L, Ferretti VV, Lazzarotto D, Fracchiolla N, Cerrano M, Papayannidis C, Chiaretti S, Del Principe M, Mancini V, Lunghi M, Forghieri F, Mastaglio S, Dargenio M, Pasciolla C, Mazzone C, Sani B, Guolo F, Defina M, Ciccone M, Roncoroni E, Rossi M, Cabrera CPT, Martini G, Riccaboni G, Arcaini L, Foà R, Candoni A. Real World Incidence and Etiology of Infectious Complications in Adults With Ph-Negative Acute Lymphoblastic Leukemia Treated With the Pediatric-Inspired GIMEMA LAL1913 Program. A Campus All Study. *Hematol Oncol*. 2025 Sep;43(5):e70121. doi: 10.1002/hon.70121. PMID: 40787893; PMCID: PMC12337620.
- 5: Venditti A, Kicinski M, Audisio E, Luppi M, Lunghi M, Foà R, Candoni A, Mengarelli A, Olivieri A, Imovilli A, Musso M, De Fabritiis P, Lanza F, Carella AM, Tafuri A, Del Principe M, Mancino A, Suci S, Giraut A, Antunes S, Wijermans P, Lübbert M, Huls G, Fazi P, Vignetti M, Buccisano F. MRD Assessment in Patients With Acute Myeloid Leukemia Aged ≥ 60 Years Treated With a 10-Day Decitabine Schedule Versus Intensive Chemotherapy in the AML21 Study. *Am J Hematol*. 2025 Sep;100(9):1691-1695. doi: 10.1002/ajh.27763. Epub 2025 Jul 1. PMID: 40590370.
- 6: Cavallaro G, Lazzarotto D, Pavoni C, Valsecchi F, Grassi A, Papayannidis C, Cerrano M, Fracchiolla N, Giglio F, Dargenio M, Lunghi M, Imbergamo S, Del Principe M, Trappolini S, Fumagalli M, Zappasodi P, Salutati P, Della M, Pasciolla C, Mosna F, Scappini B, Forghieri F, Chiusolo P, Skert C, Cambò B, Defina M, Lanzarone G, Mauro E, Bonifacio M, Mazzone C, Santoro L, Mulè A, Mancini V, Minetto P, Battipaglia G, Cignetti A, Aprile L, Chiaretti S, Foà R, Candoni A, Lussana F. Outcomes of allogeneic stem cell transplant in adult Philadelphia negative acute lymphoblastic leukemia patients treated with the pediatric-inspired GIMEMA 1913 protocol. A Campus ALL study. *Bone Marrow Transplant*. 2025 Sep;60(9):1228-1235. doi: 10.1038/s41409-025-02632-z. Epub 2025 Jun 2. PMID: 40456937; PMCID: PMC12401717.
- 7: Sicuranza A, Breccia M, Iuliano F, Gugliotta G, Castagnetti F, Lunghi M, Patriarca A, Intermesoli T, Luciano L, Russo Rossi A, Rege Cambrin G, Vucinic V, Malagola M, Malato A, Abruzzese E, D'Adda M, Galimberti S, Defina M, Sammartano V, Cafarelli C, Cencini E, Cartocci A, Pacelli P, Picocchi A, Rughini A, Niederwieser D, Bocchia M. Therapeutic Vaccinations with p210 Peptides in Imatinib-Treated Chronic Myeloid Leukemia Patients: 10 Years Follow-Up of GIMEMA CML0206 and S10207 Studies. *Vaccines (Basel)*. 2025 Apr 16;13(4):419. doi: 10.3390/vaccines13040419. PMID: 40333294; PMCID: PMC12031404.
- 8: Nanni J, Azzali I, Papayannidis C, Mulè A, Audisio E, Martelli MP, Scappini B, Chiusolo P, Cambò B, Candoni A, Lunghi M, Albano F, Olivieri A, Fracchiolla N, Bernardi M, Romani C, Rigolin GM, Giannini MB, Bocchia M, Todisco E, Cillonì D, Bochicchio MT, Ottaviani E, Mattei A, Zamagni F, Valli I, Volpi R, Marconi G, Petracchi E; FLAM Collaborative Group; Martinelli G. Upfront intensive treatment analysis of the Italian Cohort Study on FLT3-mutated AML patients (FLAM): The impact of a FLT3 inhibitor addition to standard chemotherapy in the real-life setting. *Cancer*. 2025 Apr 1;131(7):e35824. doi: 10.1002/cncr.35824. PMID: 40159434; PMCID: PMC11955083.
- 9: Bassan R, Chiaretti S, Della Starza I, Santoro A, Spinelli O, Tosi M, Elia L, Cardinali D, De Propriis MS, Piccini M, Lussana F, Annunziata M, Chiusolo P, Zappasodi P, Borlenghi E, Leoncin M, Callifano C, Bocchia M, Di Raimondo F, Grimaldi F, Tiribelli M, Candoni A, Lico A, Audisio E, Lunghi M, Mianulli AM, Di Trani M, Arena V, Messina M, Picocchi A, Fazi P, Rambaldi A, Foà R. Up-front blinatumomab improves MRD clearance and outcome in adult Ph- B-lineage ALL: the GIMEMA LAL2317 phase 2 study. *Blood*. 2025 May 22;145(21):2447-2459. doi: 10.1182/blood.2024027500. PMID: 40009490.
- 10: Bella M, Greco M, Lunghi M, Moia R, Gaidano G, Patriarca A. A Rare Case of Life-Threatening Jaundice Caused by Epstein-Barr Virus Infection and Secondary Cold Agglutinin Syndrome Successfully Treated with Rituximab. *Int Med Case Rep J*. 2024 Oct 22;17:861-867. doi: 10.2147/IMCRJ.S477296. PMID: 39464492; PMCID: PMC11512535.
- 11: Mosna F, Borlenghi E, Litzow M, Byrd JC, Papayannidis C, Tecchio C, Ferrara F, Marcucci G, Cairoli R, Morgan EA, Gurrieri C, Yeung

CCS, Deeg HJ, Capelli D, Candoni A, Gottlieb JR, Lunghi M, Pullarkat S, Lanza F, Galimberti S, Forghieri F, Venditti A, Festuccia M, Audisio E, Marvalle D, Rigolin GM, Roti G, DiBona E, Visani G, Albano F, Eisfeld AK, Valent P, Huls G, Borthakur G, Krampera M, Martinelli G, Kröger N, Sperotto A, Gottardi M. Long-term survival can be achieved in a significant fraction of older patients with core-binding factor acute myeloid leukemia treated with intensive chemotherapy. *Haematologica*. 2025 Mar 1;110(3):608-620. doi: 10.3324/haematol.2024.285448. PMID: 39385741; PMCID: PMC11873700.

12: Geissler K, Koristek Z, Del Castillo TB, Novák J, Rodríguez-Macias G, Metzelder SK, Illes A, Mayer J, Aman M, Keating MM, Krauter J, Lunghi M, Fracchiolla NS, Platzbecker U, Santini V, Sano Y, Oganessian A, Keer H, Lübbert M. Oral decitabine/cedazuridine versus intravenous decitabine for acute myeloid leukaemia: A randomised, crossover, registration, pharmacokinetics study. *Br J Haematol*. 2024 Nov;205(5):1734-1745. doi: 10.1111/bjh.19741. Epub 2024 Sep 23. PMID: 39313917.

13: Lazzarotto D, Cerrano M, Papayannidis C, Chiaretti S, Mosna F, Fracchiolla N, Zappasodi P, Imbergamo S, Del Principe MI, Lunghi M, Lussana F, Piccini M, Fumagalli M, Dargenio M, Salutati P, Forghieri F, Da Molin TG, Bonifacio M, Olivi M, Giglio F, Trappolini S, Leoncin M, Mule A, Della M, Pasciolla C, Grimaldi F, Cambo B, Santoro L, Guolo F, Minetto P, Defina M, Chiusolo P, Fanin M, Mauro E, Aprile L, Mazzone C, Trastulli F, Ciccone M, De Gobbi M, Cignetti A, De Bellis E, Mancini V, Piciocchi A, Vignetti M, Marsili G, Starza ID, Fanin R, Luppi M, Ferrara F, Pizzolo G, Bassan R, Foa R, Candoni A. Outcome of 421 adult patients with Philadelphia-negative acute lymphoblastic leukemia treated under an intensive program inspired by the GIMEMA LAL1913 clinical trial: a Campus ALL study. *Haematologica*. 2025 Jan 1;110(1):55-67. doi: 10.3324/haematol.2024.285638. PMID: 39157875; PMCID: PMC11694127.

14: Kaiser F, Lunghi M, Cardinali D, Bellomario V, Beldinanzi M, Starza ID, Malfona F, Basilico CM, Defina M, Mastaglio S, Giglio F, Lazzarotto D, Salutati P, Piccini M, Cardinali V, Pierini A, Fracchiolla NS, Di Biase F, Annunziata M, Di Trani M, Foa R, Chiaretti S. Ponatinib alone or with chemo-immunotherapy in heavily pre treated Philadelphia-like acute lymphoblastic leukemia: a CAMPUS ALL real-life study. *Haematologica*. 2024 Dec 1;109(12):4095-4099. doi: 10.3324/haematol.2024.285258. PMID: 39086308; PMCID: PMC11609780.

15: Ucciero A, Traversa G, Pisterna A, Cardinali V, Sciabolacci S, Poloni A, Capelli D, Gaidano G, Patriarca A, Lunghi M. Prescription patterns of venetoclax in acute myeloid leukemia. *Hematol Oncol*. 2024 Jul;42(4):e3298. doi: 10.1002/hon.3298. PMID: 38989910.

16: Malagola M, Iurlo A, Bucelli C, Abruzzese E, Bonifacio M, Stagno F, Binotto G, D'Adda M, Lunghi M, Crugnola M, Ferrari ML, Lunghi F, Castagnetti F, Rosti G, Lemoli RM, Sancetta R, Coppi MR, Corsetti MT, De Gobbi M, Romano A, Tiribelli M, Russo Rossi A, Russo S, Defina M, Farina M, Bernardi S, Butturini G, Pellizzeri S, Roccaro AM, Russo D. The Italian Multicentric Randomized OPTkIMA Trial on Fixed vs Progressive Intermittent TKI Therapy in CML Elderly Patients: 3-Years of Molecular Response and Quality of Life Monitoring After Completing the Treatment Plan. *Clin Lymphoma Myeloma Leuk*. 2024 May;24(5):323-331. doi: 10.1016/j.clml.2024.01.008. Epub 2024 Jan 25. PMID: 38369436.

17: Foà R, Bassan R, Elia L, Piciocchi A, Soddu S, Messina M, Ferrara F, Lunghi M, Mulè A, Bonifacio M, Fracchiolla N, Salutati P, Fazi P, Guarini A, Rambaldi A, Chiaretti S. Long-Term Results of the Dasatinib-Blinatumomab Protocol for Adult Philadelphia-Positive ALL. *J Clin Oncol*. 2024 Mar 10;42(8):881-885. doi: 10.1200/JCO.23.01075. Epub 2023 Dec 21. PMID: 38127722; PMCID: PMC10927329.

18: Fracchiolla NS, Sciumè M, Papayannidis C, Vitale A, Chiaretti S, Annunziata M, Giglio F, Salutati P, Forghieri F, Lazzarotto D, Lunghi M, Imovilli A, Scappini B, Bonifacio M, Dargenio M, Gurrieri C, Todisco E, Defina M, Del Principe MI, Zappasodi P, Cerrano M, Santoro L, Tagliaferri E, Barozzi E, De Roberto P, Canzi M, Buzzatti E, Sartor C, Passamonti F, Foà R, Curti A. Blinatumomab and Inotuzumab Ozogamicin Sequential Use for the Treatment of Relapsed/Refractory Acute Lymphoblastic Leukemia: A Real-Life Campus All Study. *Cancers (Basel)*. 2023 Sep 19;15(18):4623. doi: 10.3390/cancers15184623. PMID: 37760592; PMCID: PMC10526797.

19: Ucciero A, Pagnoni F, Scotti L, Pisterna A, Barone-Adesi F, Gaidano G, Patriarca A, Lunghi M. Venetoclax with Hypomethylating Agents in Newly Diagnosed Acute Myeloid Leukemia: A Systematic Review and Meta-Analysis of Survival Data from Real-World Studies. *Cancers (Basel)*. 2023 Sep 18;15(18):4618. doi: 10.3390/cancers15184618. PMID: 37760587; PMCID: PMC10526951.

20: Gravina T, Boggio CMT, Goria E, Racca L, Polidoro S, Centonze S, Ferrante D, Lunghi M, Graziani A, Corà D, Baldanzi G. Role of Diacylglycerol Kinases in Acute Myeloid Leukemia. *Biomedicines*. 2023 Jul 1;11(7):1877. doi: 10.3390/biomedicines11071877. PMID: 37509516; PMCID: PMC10377028.

21: Cardinali D, Beldinanzi M, Ansuinelli M, Elia L, Della Starza I, Bellomario V, Matarazzo M, Di Trani M, Cola M, Salutati P, Cedrone M, Bassan R, De Gobbi M, Della Porta MG, De Simone M, Alati C, Fracchiolla NS, Lunghi M, Intermesoli T, Cardinali V, Mulè A, Guarini A, Foà R, Chiaretti S. Digital droplet PCR for T3151 BCR::ABL1 KD mutation assessment in adult Ph-positive acute lymphoblastic leukemia with a minimal residual disease increase. *Leuk Lymphoma*. 2023 Nov- Dec;64(11):1884-1887. doi: 10.1080/10428194.2023.2235450. Epub 2023 Jul 15. PMID: 37452789.

22: Maurillo L, Spagnoli A, Candoni A, Papayannidis C, Borlenghi E, Lazzarotto D, Fianchi L, Sciumè M, Zannier ME, Buccisano F, Del Principe MI, Mancini V, Breccia M, Fanin R, Todisco E, Lunghi M, Palmieri R, Fracchiolla N, Musto P, Rossi G, Venditti A. Comparison between azacitidine and decitabine as front-line therapy in elderly acute myeloid leukemia patients not eligible for intensive chemotherapy. *Leuk Res*. 2023 Apr;127:107040. doi: 10.1016/j.leukres.2023.107040. Epub 2023 Feb 14. PMID: 36801702.

23: Todisco E, Papayannidis C, Fracchiolla N, Petracci E, Zingaretti C, Vetro C, Martelli MP, Zappasodi P, Di Renzo N, Gallo S, Audisio E, Griguolo D, Cerchione C, Selleri C, Mattei D, Bernardi M, Fumagalli M, Rizzuto G, Facchini L, Basilico CM, Manfra I, Borlenghi E, Cairoli R, Salutati P, Gottardi M, Molteni A, Marfisi V, Lunghi M, Fianchi L, Cilloni D, Lanza F, Abruzzese E, Cascavilla N, Rivellini F, Ferrara F, Maurillo

- L, Nanni J, Romano A, Cardinali V, Gigli F, Roncoroni E, Federico V, Marconi G, Volpi R, Sciumè M, Tarella C, Rossi G, Martinelli G; AVALON Cooperative Group. AVALON: The Italian cohort study on real-life efficacy of hypomethylating agents plus venetoclax in newly diagnosed or relapsed/refractory patients with acute myeloid leukemia. *Cancer*. 2023 Apr 1;129(7):992-1004. doi: 10.1002/cncr.34608. Epub 2023 Jan 24. PMID: 36692409.
- 24: Dargenio M, Bonifacio M, Chiaretti S, Vitale A, Fracchiolla NS, Papayannidis C, Giglio F, Salutati P, Audisio E, Scappini B, Zappasodi P, Defina M, Forghieri F, Scattolin AM, Todisco E, Lunghi M, Guolo F, Del Principe MI, Annunziata M, Lazzarotto D, Cedrone M, Pasciolla C, Imovilli A, Tanasi I, Trappolini S, Cerrano M, La Starza R, Krampera M, Di Renzo N, Candoni A, Pizzolo G, Ferrara F, Foà R. Incidence, treatment and outcome of central nervous system relapse in adult acute lymphoblastic leukaemia patients treated front-line with paediatric-inspired regimens: A retrospective multicentre Campus ALL study. *Br J Haematol*. 2023 Feb;200(4):440-450. doi: 10.1111/bjh.18537. Epub 2022 Nov 6. PMID: 36335916; PMCID: PMC10098932.
- 25: Defina M, Lazzarotto D, Guolo F, Minetto P, Fracchiolla NS, Giglio F, Forghieri F, Vitale A, Chiaretti S, Papayannidis C, Piccini M, Mulè A, Bocchia M, Leoncin M, Gurrieri C, Aprile L, Lunghi M, Bonifacio M, Pasciolla C, Cerrano M, Fumagalli M, Foà R, Candoni A. Levocarnitine supplementation for asparaginase-induced hepatotoxicity in adult acute lymphoblastic leukemia patients: A multicenter observational study of the campus all group. *Leuk Res*. 2022 Nov;122:106963. doi: 10.1016/j.leukres.2022.106963. Epub 2022 Sep 21. PMID: 36155352.
- 26: Martinelli G, Papayannidis C, Piciocchi A, Robustelli V, Soverini S, Terragna C, Marconi G, Lemoli RM, Guolo F, Fornaro A, Lunghi M, de Fabritiis P, Candoni A, Seileri C, Simonetti F, Bocchia M, Vitale A, Frison L, Tedeschi A, Cuneo A, Bonifacio M, Martelli MP, D'Ardia S, Trappolini S, Tosi P, Gallieni P, Fabbiano F, Abbenante MC, Granier M, Zhu Z, Wang M, Sartor C, Paolini S, Cavo M, Foà R, Fazi P, Vignetti M, Baccarani M. INCB84344-201: Ponatinib and steroids in frontline therapy for unfit patients with Ph+ acute lymphoblastic leukemia. *Blood Adv*. 2022 Mar 22;6(6):1742-1753. doi: 10.1182/bloodadvances.2021004821. PMID: 34649276; PMCID: PMC8941470.
- 27: Malagola M, Iurlo A, Abruzzese E, Bonifacio M, Stagno F, Binotto G, D'Adda M, Lunghi M, Crugnola M, Ferrari ML, Lunghi F, Castagnetti F, Rosti G, Lemoli RM, Sancetta R, Coppi MR, Corsetti MT, Rege Cambrin G, Romano A, Tiribelli M, Russo Rossi A, Russo S, Aprile L, Bocchia M, Gandolfi L, Farina M, Bernardi S, Polverelli N, Roccaro AM, De Vivo A, Baccarani M, Russo D. Molecular response and quality of life in chronic myeloid leukemia patients treated with intermittent TKIs: First interim analysis of OPTIMA study. *Cancer Med*. 2021 Mar;10(5):1726-1737. doi: 10.1002/cam4.3778. Epub 2021 Feb 16. Erratum in: *Cancer Med*. 2021 May;10(10):3486. doi: 10.1002/cam4.3922. PMID: 33594821; PMCID: PMC7940223.
- 28: Moia R, Greco M, Boggione P, Nicolosi M, Bruna R, Patriarca A, Gaidano G, Lunghi M. Cerebrospinal fluid xanthochromia after pegasparaginase hepatotoxicity in B-cell acute lymphoblastic leukemia. *Clin Case Rep*. 2020 Jul 16;8(11):2293-2294. doi: 10.1002/ccr3.3114. PMID: 33235781; PMCID: PMC7689392.
- 29: Lunghi M, Patriarca A, Greco M, Taherinasab A, Della Starza I, Cavalli M, Gaidano G, Foà R, Chiaretti S. Ponatinib for the treatment of Ph-like acute lymphoblastic leukemia. *Leuk Lymphoma*. 2021 Mar;62(3):755-757. doi: 10.1080/10428194.2020.1842401. Epub 2020 Nov 5. PMID: 33150814.
- 30: Foà R, Bassan R, Vitale A, Elia L, Piciocchi A, Pizzolo MC, Canichella M, Viero P, Ferrara F, Lunghi M, Fabbiano F, Bonifacio M, Fracchiolla N, Di Bartolomeo P, Mancino A, De Propriis MS, Vignetti M, Guarini A, Rambaldi A, Chiaretti S; GIMEMA Investigators. Dasatinib-Blinatumomab for Ph-Positive Acute Lymphoblastic Leukemia in Adults. *N Engl J Med*. 2020 Oct 22;383(17):1613-1623. doi: 10.1056/NEJMoa2016272. PMID: 33085860.
- 31: Baccarani M, Abruzzese E, Accurso V, Albano F, Annunziata M, Barulli S, Beltrami G, Bergamaschi M, Binotto G, Bocchia M, Caocci G, Capodanno I, Cavazzini F, Cedrone M, Cerrano M, Crugnola M, D'Adda M, Elena C, Fava C, Fazi P, Foza C, Galimberti S, Giai V, Gozzini A, Gugliotta G, Iurlo A, La Barba G, Levato L, Lucchesi A, Luciano L, Lunghi F, Lunghi M, Malagola M, Marasca R, Martino B, Melpignano A, Miggiano MC, Montefusco E, Musolino C, Palmieri F, Pregno P, Rapezzi D, Rege-Cambrin G, Rupoli S, Salvucci M, Sancetta R, Sica S, Spadano R, Stagno F, Tiribelli M, Tomassetti S, Trabacchi E, Bonifacio M, Breccia M, Castagnetti F, Pane F, Russo D, Saglio G, Soverini S, Vigneri P, Rosti G. Managing chronic myeloid leukemia for treatment-free remission: a proposal from the GIMEMA CML WP. *Blood Adv*. 2019 Dec 23;3(24):4280-4290. doi:10.1182/bloodadvances.2019000865. PMID: 31869412; PMCID: PMC6929396.
- 32: Santini V, Allione B, Zini G, Gioia D, Lunghi M, Poloni A, Cilloni D, Sanna A, Masiera E, Ceccarelli M, Abdel-Wahab O, Terenzi A, Angelucci E, Finelli C, Onida F, Palizzari A, Ferrero D, Saglio G, Figueroa M, Levis A. A phase II, multicentre trial of decitabine in higher-risk chronic myelomonocytic leukemia. *Leukemia*. 2018 Feb;32(2):413-418. doi: 10.1038/leu.2017.186. Epub 2017 Jun 13. PMID: 28607470; PMCID: PMC5808077.
- 33: Messa E, Biale L, Castiglione A, Lunghi M, Bonferroni M, Salvi F, Allione B, Ferrero D, Calabrese C, De Gobbi M, Nicoli P, Gioia D, Levis A, Saglio G, Cilloni D. Erythroid response during iron chelation therapy in a cohort of patients affected by hematologic malignancies and aplastic anemia with transfusion requirement and iron overload: a FISM Italian multicenter retrospective study. *Leuk Lymphoma*. 2017 Nov;58(11):2752-2754. doi: 10.1080/10428194.2017.1312385. Epub 2017 May 9. PMID: 28482720.
- 34: Boggio E, Gigliotti CL, Rossi D, Toffoletti E, Cappellano G, Clemente N, Puglisi S, Lunghi M, Cerri M, Vianelli N, Cantoni S, Tieghi A, Beggiano E, Gaidano G, Comi C, Chiochetti A, Fanin R, Dianzani U, Zaja F. Decreased function of Fas and variations of the perforin gene in adult patients with primary immune thrombocytopenia. *Br J Haematol*. 2017 Jan;176(2):258-267. doi: 10.1111/bjh.14248. Epub 2016 Jul 8. PMID: 27391055.

- 35: Gugliotta G, Castagnetti F, Breccia M, Gozzini A, Usala E, Carella AM, Rege-Cambrin G, Martino B, Abruzzese E, Albano F, Stagno F, Luciano L, D'Adda M, Bocchia M, Cavazzini F, Tiribelli M, Lunghi M, Pia Falcone A, Musolino C, Levato L, Venturi C, Soverini S, Cavo M, Alimena G, Pane F, Martinelli G, Saglio G, Rosti G, Baccarani M; GIMEMA CML Working Party. Rotation of nilotinib and imatinib for first-line treatment of chronic phase chronic myeloid leukemia. *Am J Hematol*. 2016 Jun;91(6):617-22. doi: 10.1002/ajh.24362. Epub 2016 Apr 24. PMID: 26971721.
- 36: Gyan E, Andrieu V, Sanna A, Caille A, Schemenau J, Sudaka I, Siguret V, Malet M, Park S, Bordessoule D, Mairesse J, Gelsi-Boyer V, Cheze S, Beyne-Rauzy O, Sébert M, Sapena R, Zerazhi H, Legros L, Guerci-Bresler A, Amé SN, Geming U, Santini V, Salvi F, Gioia D, Lunghi M, Dreyfus F, Fenau P; Groupe Francophone des Myélodysplasies, Fondazione Italiana per le Sindromi Mielodisplastiche (FISMOnlus), and Düsseldorf MDS Registry. Myelodysplastic syndromes with single neutropenia or thrombocytopenia are rarely refractory cytopenias with unilineage dysplasia by World Health Organization 2008 criteria and have favourable prognosis. *Br J Haematol*. 2016 Dec;175(5):975-979. doi: 10.1111/bjh.13902. Epub 2016 Jan 15. PMID: 26773632.
- 37: Ramos F, Thépot S, Pleyer L, Maurillo L, Itzykson R, Bargay J, Stauder R, Venditti A, Seegers V, Martínez-Robles V, Burgstaller S, Récher C, Debén G, Gaidano G, Gardin C, Musto P, Greil R, Sánchez-Guijo F, Fenau P; European ALMA Investigators. Azacitidine frontline therapy for unfit acute myeloid leukemia patients: clinical use and outcome prediction. *Leuk Res*. 2015 Mar;39(3):296-306. doi: 10.1016/j.leukres.2014.12.013. Epub 2014 Dec 31 PMID: 25601157.
- 38: Russo D, Malagola M, Skert C, Cancelli V, Turri D, Pregno P, Bergamaschi M, Fogli M, Testoni N, De Vivo A, Castagnetti F, Pungolino E, Stagno F, Breccia M, Martino B, Intermesoli T, Cambrin GR, Nicolini G, Abruzzese E, Tiribelli M, Bigazzi C, Usala E, Russo S, Russo-Rossi A, Lunghi M, Bocchia M, D'Emilio A, Santini V, Girasoli M, Lorenzo RD, Bernardi S, Palma AD, Cesana BM, Soverini S, Martinelli G, Rosti G, Baccarani M. Managing chronic myeloid leukaemia in the elderly with intermittent imatinib treatment. *Blood Cancer J*. 2015 Sep 18;5:e347. doi: 10.1038/bcj.2015.75. PubMed PMID: 26383820.
- 39: Meldi K, Qin T, Buchi F, Droin N, Sotzen J, Micol JB, Selimoglu-Buet D, Masala E, Allione B, Gioia D, Poloni A, Lunghi M, Solary E, Abdel-Wahab O, Santini V, Figueroa ME. Specific molecular signatures predict decitabine response in chronic myelomonocytic leukemia. *J Clin Invest*. 2015 May;125(5):1857-72. doi: 10.1172/JCI78752. Epub 2015 Mar 30. PubMed PMID: 25822018; PubMed Central PMCID: PMC4611703.
- 40: Ramos F, Thépot S, Pleyer L, Maurillo L, Itzykson R, Bargay J, Stauder R, Venditti A, Seegers V, Martínez-Robles V, Burgstaller S, Récher C, Debén G, Gaidano G, Gardin C, Musto P, Greil R, Sánchez-Guijo F, Fenau P; European ALMA Investigators. Azacitidine frontline therapy for unfit acute myeloid leukemia patients: clinical use and outcome prediction. *Leuk Res*. 2015 Mar;39(3):296-306. doi: 10.1016/j.leukres.2014.12.013. Epub 2014 Dec 31. PubMed PMID: 25601157.
- 41: Barcellini W, Fattizzo B, Zaninoni A, Radice T, Nichele I, Di Bona E, Lunghi M, Tassinari C, Alfinito F, Ferrari A, Leporace AP, Niscola P, Carpenedo M, Boschetti C, Revelli N, Villa MA, Consonni D, Scaramucci L, De Fabritiis P, Tagariello G, Gaidano G, Rodeghiero F, Cortelezzi A, Zanella A. Clinical heterogeneity and predictors of outcome in primary autoimmune hemolytic anemia: a GIMEMA study of 308 patients. *Blood*. 2014 Nov 6;124(19):2930-6. doi:10.1182/blood-2014-06-583021. Epub 2014 Sep 16. PubMed PMID: 25232059.
- 42: Ruggeri M, Tosetto A, Palandri F, Polverelli N, Mazzucconi MG, Santoro C, Gaidano G, Lunghi M, Zaja F, De Stefano V, Sartori R, Fazi P, Rodeghiero F; Gruppo Italiano Malattie Ematologiche dell'Adulto (GIMEMA) Anemia and Thrombocytopenias Working Party. GIMEMA Study ITP0311. Thrombotic risk in patients with primary immune thrombocytopenia is only mildly increased and explained by personal and treatment-related risk factors. *J Thromb Haemost*. 2014 Aug;12(8):1266-73. doi: 10.1111/jth.12636. Epub 2014 Jul 16. PubMed PMID: 24942752.
- 43: Ottone T, Hasan SK, Voso MT, Ledda A, Montefusco E, Fenu S, Pagoni M, Hubmann M, Lunghi M, Platzbecker U, Lo-Coco F. Genomic analysis of therapy-related acute promyelocytic leukemias arising after malignant and non-malignant disorders. *Am J Hematol*. 2014 Mar;89(3):346-7. doi: 10.1002/ajh.23646. PubMed PMID: 24375429.
- 44: Malagola M, Breccia M, Skert C, Cancelli V, Soverini S, Iacobucci I, Cattina F, Liberati AM, Tiribelli M, Annunziata M, Trabacchi E, De Vivo A, Castagnetti F, Martinelli G, Fogli M, Stagno F, Pica G, Iurlo A, Pregno P, Abruzzese E, Pardini S, Bocchia M, Russo S, Pierri I, Lunghi M, Barulli S, Merante S, Mandelli F, Alimena G, Rosti G, Baccarani M, Russo D. Long term outcome of Ph+ CML patients achieving complete cytogenetic remission with interferon based therapy moving from interferon to imatinib era. *Am J Hematol*. 2014 Feb;89(2):119-24. doi:10.1002/ajh.23593. PubMed PMID: 24122886.
- 45: Voso MT, Breccia M, Lunghi M, Poloni A, Niscola P, Finelli C, Bari A, Musto P, Zambello R, Fianchi L, Alimena G, Leone G. Rapid loss of response after withdrawal of treatment with azacitidine: a case series in patients with higher-risk myelodysplastic syndromes or chronic myelomonocytic leukemia. *Eur J Haematol*. 2013 Apr;90(4):345-8. doi: 10.1111/ejh.12079. Epub 2013 Feb 28. PubMed PMID: 23336938.
- 46: Marchioli R, Finazzi G, Specchia G, Cacciola R, Cavazzina R, Cilloni D, De Stefano V, Elli E, Iurlo A, Latagliata R, Lunghi F, Lunghi M, Marfisi RM, Musto P, Masciulli A, Musolino C, Cascavilla N, Quarta G, Randi ML, Rapezzi D, Ruggeri M, Rumi E, Scortechini AR, Santini S, Scarano M, Siragusa S, Spadea A, Tieghi A, Angelucci E, Visani G, Vannucchi AM, Barbui T; CYTO-PV Collaborative Group. Cardiovascular events and intensity of treatment in polycythemia vera. *N Engl J Med*. 2013 Jan 3;368(1):22-33. doi: 10.1056/NEJMoa1208500. Epub 2012 Dec 8. PubMed PMID: 23216616.

- 47: Breccia M, Fianchi L, Lunghi M, Gaidano G, Levis A, Finelli C, Santini V, Musto P, Mansueto G, Oliva EN, Leoni P, Spiriti MA, Hohaus S, Leone G, Alimena G, Voso MT. Newly proposed therapy-related myelodysplastic syndrome prognostic score predicts significant differences in overall survival and leukemia-free survival in patients treated with azacitidine. *Leuk Lymphoma*. 2013 Aug;54(8):1786-7. doi: 10.3109/10428194.2012.749406. Epub 2012 Dec 10. PubMed PMID: 23151268.
- 48: Pagano L, Valentini CG, Pulsoni A, Fisogni S, Carluccio P, Mannelli F, Lunghi M, Pica G, Onida F, Cattaneo C, Piccaluga PP, Di Bona E, Todisco E, Musto P, Spadea A, D'Arco A, Pileri S, Leone G, Amadori S, Facchetti F; GIMEMA-ALWP (Gruppo Italiano Malattie EMatologiche dell'Adulto, Acute Leukemia Working Party). Blastoid plasmacytoid dendritic cell neoplasm with leukemic presentation: an Italian multicenter study. *Haematologica*. 2013 Feb;98(2):239-46 doi: 10.3324/haematol.2012.072645. Epub 2012 Oct 12. PubMed PMID: 23065524; PubMed Central PMCID: PMC3561431.
- 49: Fianchi L, Criscuolo M, Lunghi M, Gaidano G, Breccia M, Levis A, Finelli C, Santini V, Musto P, Oliva EN, Leoni P, Aloe Spiriti A, D'Alò F, Hohaus S, Pagano L, Leone G, Voso MT. Outcome of therapy-related myeloid neoplasms treated with azacitidine. *J Hematol Oncol*. 2012 Aug 1;5:44. doi: 10.1186/1756-8722-5-44. PubMed PMID: 22853048; PubMed Central PMCID: PMC3419605.
- 50: Lobetti-Bodoni C, Ferrero D, Genuardi E, Passera R, Bernocco E, Sia D, Grignani G, Crisà E, Monitillo L, Rocci A, Drandi D, Gial V, Zanni M, Boi M, Isaia G, Barbero D, Lunghi M, Abruzzese E, Radaelli F, Pini M, Pregno P, Carlo-Stella C, Gaidano G, Boccadoro M, Ladetto M. Telomere loss in Philadelphia-negative hematopoiesis after successful treatment of chronic myeloid leukemia: evidence for premature aging of the myeloid compartment. *Mech Ageing Dev*. 2012 Jul;133(7):479-88. doi: 10.1016/j.mad.2012.05.007. Epub 2012 Jun 9. PubMed PMID: 22687638.
- 51: Amadori S, Stasi R, Martelli AM, Venditti A, Meloni G, Panò F, Martinelli G, Lunghi M, Pagano L, Cillonì D, Rossetti E, Di Raimondo F, Fozza C, Annino L, Chiarini F, Ricci F, Ammatuna E, La Sala E, Fazi P, Vignetti M. Temsirolimus, an mTOR inhibitor, in combination with lower-dose clofarabine as salvage therapy for older patients with acute myeloid leukaemia: results of a phase II GIMEMA study (AML-1107). *Br J Haematol*. 2012 Jan;156(2):205-12. doi:10.1111/j.1365-2141.2011.08940.x. Epub 2011 Nov 15. PubMed PMID: 22082314.
- 52: Lunghi M, Riccomagno P, De Paoli L, Vendramin C, Conconi A, Gaidano G, Rossi D. Monitoring of cytomegalovirus reactivation during induction and nontransplant consolidation of acute leukemia. *Am J Hematol*. 2009 Oct;84(10):697-8. doi:10.1002/ajh.21494. PubMed PMID: 19691101.
- 53: Pagano L, Valentini CG, Cairà M, Rondoni M, Van Lint MT, Candoni A, Allione B, Cattaneo C, Marbello L, Caramatti C, Pogliani EM, Iannitto E, Giona F, Ferrara F, Invernizzi R, Fanci R, Lunghi M, Fianchi L, Sanpaolo G, Stefani PM, Pulsoni A, Martinelli G, Leone G, Musto P. Advanced mast cell disease: an Italian Hematological Multicenter experience. *Int J Hematol*. 2008 Dec;88(5):483-8. doi:10.1007/s12185-008-0166-4. Epub 2008 Nov 26. PubMed PMID: 19034614.
- 54: Patemoster DM, Bertolino M, Garofalo G, Merati E, Lunghi M, Surico N. Autoimmune thrombocytopenia (ITP) during pregnancy in a woman that underwent a splenectomy during childhood. *Minerva Ginecol*. 2008 Dec;60(6):555-6. PubMed PMID:18981983.
- 55: Rossi D, Cerri M, Capello D, Deambrogi C, Rossi FM, Zucchetto A, De Paoli L, Cresta S, Rasi S, Spina V, Franceschetti S, Lunghi M, Vendramin C, Bomben R, Ramponi A, Monga G, Conconi A, Magnani C, Gattei V, Gaidano G. Biological and clinical risk factors of chronic lymphocytic leukaemia transformation to Richter syndrome. *Br J Haematol*. 2008 Jun;142(2):202-15. doi:10.1111/j.1365-2141.2008.07166.x. Epub 2008 May 19. PubMed PMID: 18492108.
- 56: Capello D, Deambrogi C, Rossi D, Lischetti T, Piranda D, Cerri M, Spina V, Rasi S, Gaidano G, Lunghi M. Epigenetic inactivation of suppressors of cytokine signalling in Philadelphia-negative chronic myeloproliferative disorders. *Br J Haematol*. 2008 May;141(4):504-11. doi: 10.1111/j.1365-2141.2008.07072.x. Epub 2008 Mar 3. PubMed PMID: 18318760.
- 57: Rossi D, Cresta S, Destro T, Vendramin C, Bocchetta S, De Paoli L, Cerri M, Lunghi M, Gaidano G. JAK2V617F in idiopathic venous thromboembolism occurring in the absence of inherited or acquired thrombophilia. *Br J Haematol*. 2007 Sep;138(6):813-4. Epub 2007 Jul 23. PubMed PMID: 17645778.
- 58: Rossi D, Franceschetti S, Capello D, De Paoli L, Lunghi M, Conconi A, Gaidano G. Transient monoclonal expansion of CD8+/CD57+ T-cell large granular lymphocytes after primary cytomegalovirus infection. *Am J Hematol*. 2007 Dec;82(12):1103-5. PubMed PMID: 17626255.
- 59: Rossi D, De Paoli L, Franceschetti S, Capello D, Vendramin C, Lunghi M, Conconi A, Magnani C, Gaidano G. Prevalence and clinical characteristics of immune thrombocytopenic purpura in a cohort of monoclonal gammopathy of uncertain significance. *Br J Haematol*. 2007 Jul;138(2):249-52. Epub 2007 May 29. PubMed PMID: 17535272.
- 60: Rossi D, Berra E, Cerri M, Deambrogi C, Barbieri C, Franceschetti S, Lunghi M, Conconi A, Paulli M, Matolcsy A, Pasqualucci L, Capello D, Gaidano G. Aberrant somatic hypermutation in transformation of follicular lymphoma and chronic lymphocytic leukemia to diffuse large B-cell lymphoma. *Haematologica*. 2006 Oct;91(10):1405-9. PubMed PMID: 17018394.
- 61: Rossi D, Franceschetti S, Cerri M, Conconi A, Lunghi M, Capello D, Cantello R, Gaidano G. Hairy cell leukaemia complicated by anti-MAG paraproteinemic demyelinating neuropathy: resolution of neurological syndrome after cladribine treatment. *Leuk Res*. 2007 Jun;31(6):873-6. Epub 2006 Sep 27. PubMed PMID:17007925.

- 62: Rossi D, Deambrogi C, Capello D, Cerri M, Lunghi M, Parvis G, Saglio G, Gaidano G, Cilloni D. JAK2 V617F mutation in leukaemic transformation of philadelphia-negative chronic myeloproliferative disorders. *Br J Haematol.* 2006 Oct;135(2):267-8. Epub 2006 Sep 4. PubMed PMID: 16956348.
- 63: Lunghi M, Castagnola C, Calatroni S, Bemasconi P, Lazzarino M. Central nervous system relapse in acute promyelocytic leukaemia. *Haematologica.* 2006 Jun;91(6 Suppl):ECR24. PubMed PMID: 16785127.
- 64: Cairoli R, Beghini A, Grillo G, Nadali G, Elíce F, Ripamonti CB, Colapietro P, Nichelatti M, Pezzetti L, Lunghi M, Cuneo A, Viola A, Ferrara F, Lazzarino M, Rodeghiero F, Pizzolo G, Larizza L, Morra E. Prognostic impact of c-KIT mutations in core binding factor leukemias: an Italian retrospective study. *Blood.* 2006 May 1;107(9):3463-8. Epub 2005 Dec 29. PubMed PMID: 16384925.
- 65: Passamonti F, Rumi E, Arcaini L, Castagnola C, Lunghi M, Bemasconi P, Giovanni Della Porta M, Colombo N, Pascutto C, Cazzola M, Lazzarino M. Leukemic transformation of polycythemia vera: a single center study of 23 patients. *Cancer.* 2005 Sep 1;104(5):1032-6. PubMed PMID: 16047334.
- 66: Castagnola C, Lunghi M, Caberton S, Bonfichi M, Pascutto C, Lazzarino M. Long-term outcome of ph-negative acute lymphoblastic leukaemia in adults: a single centre experience. *Acta Haematol.* 2005;113(4):234-40. PubMed PMID:15983429.
- 67: Corso A, Ferretti E, Lunghi M, Zappasodi P, Mangiacavalli S, De Amici M, Rusconi C, Varettoni M, Lazzarino M. Zoledronic acid down-regulates adhesion molecules of bone marrow stromal cells in multiple myeloma: a possible mechanism for its antitumor effect. *Cancer.* 2005 Jul 1;104(1):118-25. PubMed PMID:15895374.
- 68: Malcovati L, Della Porta MG, Lunghi M, Pascutto C, Vanelli L, Travaglini E, Maffioli M, Bemasconi P, Lazzarino M, Invernizzi R, Cazzola M. Flow cytometry evaluation of erythroid and myeloid dysplasia in patients with myelodysplastic syndrome. *Leukemia.* 2005 May;19(5):776-83. PubMed PMID: 15789068.
- 69: Invernizzi R, Travaglini E, Lunghi M, Klersy C, Bemasconi P, Cazzola M, Ascarì E. Survivin expression in acute leukemias and myelodysplastic syndromes. *Leuk Lymphoma.* 2004 Nov;45(11):2229-37. PubMed PMID: 15512811.
- 70: Joosten M, Vankan-Berkhoudt Y, Tas M, Lunghi M, Jenniskens Y, Parganas E, Valk PJ, Löwenberg B, van den Akker E, Delwel R. Large-scale identification of novel potential disease loci in mouse leukemia applying an improved strategy for cloning common virus integration sites. *Oncogene.* 2002 Oct 17;21(47):7247-55. PubMed PMID: 12370816.
- 71: Castagnola C, Alessandrino EP, Lunghi M, Bemasconi P, Della Porta M, Mangiacavalli S, Colombo A, Corso A, Pagnucco G, Lazzarino M, Bemasconi C. Consolidation treatment with autologous peripheral blood progenitor cell transplantation in acute myeloid leukemia: a single center experience. *Ann Hematol.* 2001 May;80(5):267-71. PubMed PMID: 11446728.
- 72: Zappasodi P, Corso A, Castagnola C, Tajana M, Lunghi M, Bemasconi C. A successful combination of plasma exchange and intravenous cyclophosphamide in a patient with a refractory thrombotic thrombocytopenic purpura. *Eur J Haematol.* 1999 Oct;63(4):278-9. PubMed PMID: 10530421.
- 73: Barosi G, Marchetti M, Alessandrino P, Locatelli F, Casula S, Lunghi M, Cazzola M, Giraldi E, Bemasconi C. A model for analysing the cost of autologous peripheral blood progenitor cell (PBPC) transplantation. *Bone Marrow Transplant.* 1999 Apr;23(7):719-25. PubMed PMID: 10218850.
- 74: Castagnola C, Lunghi M, Corso A, Tajana M, Zappasodi P, Dabusti M, Lazzarino M, Bemasconi C. Management of acute promyelocytic leukemia relapse in the ATRA era. *Haematologica.* 1998 Aug;83(8):714-7. PubMed PMID: 9793255.

Anna. D. M. G.
09/09/2025

INFORMAZIONI PERSONALI

Tommaso Lupia

 Torino

Sesso Maschio | Data di nascita 02/04/1989 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Ottobre 2016 - Oggi

Specializzando in Malattie Infettive e Tropicali – Università degli studi di Torino

Ospedale Amedeo di Savoia – Primario Prof. Di Perri

- Attività di reparto (casi clinici principalmente trattati: polmoniti acquisite in comunità e nell'ospite immunocompromesso, infezioni osteoarticolari, AIDS, infezioni opportunistiche nell'immunocompromesso, infezioni del sistema nervoso centrale, infezioni delle vie urinarie, chemioterapia in pazienti HIV positivi, F.U.O., infezioni di cute e tessuti molli, infezioni del fegato e delle vie biliari, tubercolosi polmonare e disseminata, infezioni tropicali, malattie sessualmente trasmissibili)
- Attività ambulatoriale (prime visite infettivologiche, diagnosi e terapia di epatiti virali da HBV-HCV-HDV)

Settembre 2017 – Novembre 2017

Tirocinio curricolareOspedale San Giovanni Bosco di Torino - Reparto di Area Critica – Dott. Aprà
Ospedale San Giovanni Bosco di Torino – Pronto Soccorso – Dott. Sechi

Luglio 2017 – Settembre 2017

Tirocinio curricolareOspedale Maria Vittoria e Birago di Vische di Torino - Reparto di Medicina Interna –
Dott.ssa Bigo

Luglio 2016 - Agosto 2016

Sostituzione MMG –

Studio medico Via Cibrario 33 Torino - Dott.ssa Ruffa

- Attività ambulatoriale
- Visite domiciliari

Febbraio 2016

Abilitazione Medico Chirurgica – Iscrizione all'Albo dei Medici di Torino

Novembre 2015 – Gennaio 2016

Tirocinio di Stato per Abilitazione Medico Chirurgica

Ospedale Martini reparto di Chirurgia Generale – Tutor Dott.ssa Paron

- Attività ambulatoriale di endoscopia digestiva
- Attività di pronto soccorso chirurgico

Ospedale Mauriziano Umberto I reparto di Medicina Interna – Tutor Dott.ssa Marengo

- Attività di visita di reparto e di compilazione cartelle cliniche
- Attività ambulatoriale di ecografia

Studio di Medicina Generale del Dott. Diaferia

- Attività ambulatoriale in affiancamento al MMG

Settembre 2015 – Ottobre 2015

Tirocinio extra curricolare

Ospedale Amedeo di Savoia reparto di Malattie Infettive – Primario Prof. Di Perri

- Attività quotidiana di visite in reparto e compilazione cartelle cliniche
- Attività ambulatoriale di ecografia

Gennaio 2014 – Luglio 2015

Tirocinio curricolare

Ospedale San Lazzaro Day Hospital di Dermatologia oncologica– Tutor Dott.ssa Savoia

- Attività clinica di dermatologia oncologica in regime di Day Hospital
- Attività ambulatoriali di dermatologia (MST, Malattie rare ed autoimmuni, psoriasi, prevenzione del melanoma)
- Attività di raccolta dati e gestione database per compilazione tesi sperimentale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2016 - Oggi

Specializzando in Malattie Infettive e Tropicali

Università degli Studi di Torino – Ospedale Amedeo di Savoia

Febbraio 2016

Abilitazione alla Professione

Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Torino

Ottobre 2008 – Luglio 2015

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università degli Studi di Torino – Ospedale Molinette

- Laurea conseguita con votazione 110/110 e Dignità di Stampa

Settembre 2003 – Giugno 2008

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Carlo Cattaneo, Via Sostegno 41/10 Torino

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	B1	B1	C1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

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

ULTERIORI INFORMAZIONI

Presentazioni

- International Symposium on Neuropsychiatry e HIV – Barcellona (30/05/2017)
- Giornata Mondiale HIV/AIDS – Gruppo Abele di Torino (01/12/2017)

Congressi

- Linee guida e pratica clinica: manuale di terapia antibiotica empirica 2017 (16-17/03/2017)
- Congresso di medicina dei viaggi e delle migrazioni (4-5/05/2017)
- Modelli e strategie decisionali per il trattamento dell'infezione da HCV (23/11/2017)

Progetti in corso

- Epstein – Barr liquorale in pazienti HIV positivi
- Candidemia in unità di terapia intensiva
- Trattamento dell'infezione da HCV con regimi DAAs
- Coinfezione HIV/HBV
- Sindrome infiammatoria da immunoricostruzione in pazienti HIV positivi

- NeuroHIV

Competenza informatiche

Sistemi operativi Windows e pacchetto Office
Programmi di gestione ospedaliera – ASL TO2

Patente di guida

Patente di guida B - Automunito

Dati personali

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

Torino, 26/04/2018

Tommaso Lupia

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MONTRUCCHIO GIORGIA GIUSEPPINA**
Indirizzo **VIA VINCENZO LANCIA 138/2, 10141 TORINO**
Telefono **(+39) 320.9180383**
E-mail **giorgiagiuseppina.montrucchio@unito.it**
g.montrucchio@gmail.com

Nazionalità Italiana

Data di nascita 10 LUGLIO 1981

N° iscrizione all'Ordine **20982 (TO)**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a) 30 ottobre 2023 - oggi
Datore di lavoro Università degli Studi di Torino
Tipo di impiego Professore Associato (II fascia)

Date (da – a) 30 ottobre 2020 – 29 ottobre 2023
Datore di lavoro Università degli Studi di Torino
Tipo di impiego Ricercatore Universitario a tempo determinato - tipo B
Conseguimento Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 06/L1 - ANESTESIOLOGIA ASN 2021/2023 - validità dell'Abilitazione: 09/06/2023 -09/06/2034.

Date (da – a) 2 gennaio 2018 – oggi
Datore di lavoro AOU Città della Salute e della Scienza di Torino – Presidio Molinette – SCU AR1U (Direttore Prof. Brazzi) – contratto a tempo indeterminato sino al 29.10.20; dal 30.10.20 come sopra specificato
Tipo di impiego Dirigente Medico Specialista in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore
Principali mansioni e responsabilità Attività anestesiologicala di sala operatoria in regime di emergenza-urgenza; radiologia vascolare in sala ibrida e sala angiografica; assistenza alla radiologia, endoscopia e broncoscopia in emergenza-urgenza; gestione delle emergenze intra-ospedaliere mediche e chirurgiche; gestione delle intossicazioni acute; rianimazione e terapia Intensiva generale: paziente medico, post-chirurgico (in particolare, addominale, vascolare), neurologico, neoplastico ed ematologico complicato. Gestione di pazienti complessi in terapia intensiva generale, respiratoria e post-operatoria; gestione dell'ECMO veno-venoso e veno-arterioso (Centro Regionale ECMO); coinvolgimento attivo nella gestione rianimatoria dei pazienti sottoposti a trapianto di polmone e di cuore; gestione di infezioni in area critica, in particolare da patogeni multi-resistenti.

Date (da – a) 1 Agosto 2017 – 1 Gennaio 2018
Datore di lavoro Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze Chirurgiche
AOU Città della Salute e della Scienza di Torino – Presidio Molinette - SCU AR1U (Direttore Prof. Brazzi)
Tipo di impiego Assegnista di Ricerca SSD MED/41 - Anestesiologia
Principali mansioni e Attività di ricerca e collaborazione alla didattica nell'ambito del progetto: "Gestione del

responsabilità	danno neurocardiogeno ed infettivo nei pazienti critici affetti da emorragia subaracnoidea”.
Date (da – a)	Dicembre 2014- Dicembre 2016
Datore di lavoro	A.O.U. San Luigi di Orbassano (TO) - S.C.D.O. Direzione Medica di Presidio ospedaliero. Referente del progetto: dr.ssa Paola Silvapiana.
Tipo di impiego	Medico Specialista in Malattie Infettive
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione libero professionale nell’ambito del progetto di ricerca “ <i>Antimicrobial Stewardship</i> – strategie condivise di prescrizione razionale degli antibiotici”.
Date (da – a)	Agosto 2013 – Luglio 2014
Datore di lavoro	Università degli Studi di Torino
Tipo di impiego	Medico Specialista in Malattie Infettive
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione libero professionale nell’ambito del progetto di ricerca “ <i>Antimicrobial Stewardship</i> – strategie condivise di prescrizione razionale degli antibiotici” (Referente del progetto: prof. Alberto Biglino).
Date (da – a)	Gennaio – Luglio 2012
Datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale TO2 - Servizio di Medicina Specialistica Convenzionata
Tipo di impiego	Medico Specialista in Malattie Infettive
Date (da – a)	Luglio – Dicembre 2011
Datore di lavoro	ASL AT – Ospedale Cardinal Massaia, SCU Malattie Infettive, direttore Prof. A. Biglino
Tipo di impiego	Medico Specialista in Malattie Infettive
Date (da – a)	Luglio 2007 – Dicembre 2011
Datore di lavoro	Azienda Sanitaria Locale TO 1 – Servizio di Continuità Assistenziale
Tipo di impiego	Servizio di Continuità Assistenziale Territoriale (Torino)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	5 luglio 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino
Qualifica conseguita	Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore Specialista in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore (Voto di specializzazione: 70/70 e lode).
Principali ambiti di interesse e studio	Infezioni gravi nel paziente critico; infezioni ospedaliere; applicazioni dell’ <i>Antimicrobial Stewardship</i> nel contesto della Terapia Intensiva.
Data	26 luglio 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino
Qualifica conseguita	Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive Specialista in Malattie Infettive (Voto di specializzazione: 70/70 e lode).
Data	7 luglio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli Studi di Torino - Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
Qualifica conseguita	Dottore in Medicina e Chirurgia (Voto di Laurea: 110/110 e Lode e dignità si stampa).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

	INGLESE	FRANCESE
• Capacità di lettura	OTTIMA [C1]	OTTIMA [C1]
• Capacità di scrittura	OTTIMA [C1]	OTTIMA [C1]
• Capacità di espressione orale	OTTIMA [C1]	OTTIMA [C1]

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Ottime capacità relazionali; attitudine al lavoro di gruppo; acquisizione di metodi comunicativi in contesti difficili; capacità di adattamento ad ambienti multiculturali e in situazioni di stress.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Organizzazione e gestione di progetti di ricerca clinica e sperimentale. Coordinamento di gruppi di ricerca. Progettazione di protocolli clinici multidisciplinari. Progettazione, coordinamento e gestione di sperimentazioni multicentriche. Progettazione e gestione di PDTA all'interno dell'azienda Ospedaliera. Organizzazione e pianificazione di attività didattiche in ambito accademico e non accademico, con competenze specifiche nell'ambito della simulazione medica avanzata. Ruolo di organizzazione e coordinamento di attività di cooperazione internazionale in ambito medico in Paesi in via di Sviluppo. Partnership con l'Università di Torino per progetti formativi nell'ambito della Scuole di Specializzazione di Area Medica.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Conoscenza degli applicativi Macintosh Microsoft e del pacchetto Office, in particolare per i programmi Word, Excel, Power Point. Uso di database e software statistici. Competenze nei progetti di ricerca clinica (*Clinical trial*). Competenze nell'ambito della Simulazione clinica. Reviewer per riviste scientifiche internazionali.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Esperienza nella gestione di procedure cliniche e di supporto respiratorio e cardiocircolatorio mediante tecnologia extracorporea (ECMO). Partecipazione a progetti di cooperazione medica in Paesi in Via di Sviluppo con organizzazioni mediche no-profit e gestione di progetti di cooperazione e formazione.

PATENTE O PATENTI Patente B.

CONTRIBUTI SCIENTIFICI

LAVORI SCIENTIFICI E PUBBLICAZIONI

91 pubblicazioni in giornali indicizzati
 2 pubblicazioni in giornali non indicizzati
 2 capitoli su libri
 2 proceedings
 59 abstracts

HI 19, citazioni 1033

INCARICHI EDITORIALI:

- Parte dell'Editorial Board del giornale BMC Anesthesiology (<https://bmcanesthesiol.biomedcentral.com/about/editorial-board>) ISSN: 1471-2253. Indexed in CAS; Citebase; DOAJ; Embase; Emcare; Journal Citation Reports/Science Edition; MEDLINE; OAISTER; PubMed; PubMed central; Science Citation Index Expanded; SCImago; Scopus; SCOLAR; Zetoc.
- Parte dell'Editorial Board del giornale "Le Infezioni in Medicina" - InfezMed (<https://www.infezmed.it/journal/about-us/editorial-board>); ISSN 1124-9390, eISSN 2532-8689; official Journal of the Italian Society of Infectious and Tropical Diseases; indexed and/or abstracted in PubMed/Medline; Pub Med Central; EMBASE; Scopus; EBSCO; SCImago; Scirus; Google Scholar; Portico; Crossref.
- Curatore per il volume: Larsen. Thorsten Annecke – Tobias Fink. Anestesia, 11° edizione.

- Journal of Clinical Medicine. Special Issue “Infection, Super Infection and Antimicrobial Management in ICU: State of the Art in COVID-19 Era”. Special Issue Editors: Prof. Luca Brazzi, Dr. Giorgia Montrucchio.
- Journal of Emergency and Critical Care Medicine (JECCM, ONLINE ISSN: 2521-3563). Special series “Risk factors and management of hospital acquired infections in ICU”. Guest Editors: Giorgia Montrucchio, Cesare Bolla, Massimo Girardis.

ALTRE PUBBLICAZIONI/ATTIVITA':

- Buone pratiche cliniche SIAARTI. Cerotto V, Vailati D, Montrucchio G, Capozzoli G, Brazzi L, Gori F. “Le buone pratiche per gli accessi vascolari.” - versione 1.2, Pubblicato il 18/10/2018. www.siaarti.it/standardclinici
- Vailati D, Montrucchio G, Cerotto V, Capozzoli G, Gori F, Brazzi L. SIAARTI VASCOVID. Approccio vascolare al paziente COVID-19 positivo. Pubblicato il 4/4/20.
- G.Montrucchio. “Le resistenze antimicrobiche nell’ambito della Terapia Intensiva e dell’area critica”. Torino Medica, numero 1_2019.
- “Identificazione e gestione del paziente settico” - PDTA AOU Città della Salute e della Scienza – ed. 10/12/2018.
- Realizzazione di una Applicazione scientifica (ATB Pro) relativa all'utilizzo della profilassi in chirurgia realizzata nel contesto di Concorso Scientifico nel Congresso SIARED 2016 (finanziatore AAROI-EMAC sezione Emilia-Romagna). Sviluppatori: Mumble Srl Mumble S.R.L. P.IVA: 03525740365 CF: 03525740365 www.mumbleideas.it Attiva dal 27/5/2017 al 31/12/2021 (scadenza finanziamento).

PARTECIPAZIONE COME RELATORE AD OLTRE 50 CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

PARTECIPAZIONE AD OLTRE 20 STUDI NAZIONALI E INTERNAZIONALI, DI CUI IN 6 IN QUALITÀ DI PI

ATTIVITA' DIDATTICA

- Docente Titolare per il Corso di Laurea in Infermieristica, sede Città della Salute e della Scienza, Rosmini, canale A – Insegnamento: Infermieristica nella Criticità Vitale, Modulo Anestesiologia, anno 2022-2023, 2023-2024.
- Docente Titolare per il Corso di Laurea in Ortottica, Fisioterapia, Logopedia, sede Torino – Insegnamento: Anestesiologia, modulo: primo soccorso; anno 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024.
- Docente Titolare per il Corso di Laurea in Infermieristica, sede ASL Città di Torino – Insegnamento: Infermieristica nella Criticità Vitale, Modulo Anestesiologia, anno 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022.
- Docente Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore – Università di Torino, Direttore prof. P. Caironi. Anno 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024.
- Docente Titolare ad incarico per il C.d.S. in Tecniche di neurofisiopatologia – Corso di Primo Soccorso, Modulo Anestesiologia, anno 2018-2019.
- Collaboratore esterno alla didattica: Corso di Laurea Infermieristica, sede Torino (Rosmini), insegnamento: Infermieristica clinica nella criticità vitale; Modulo: Anestesia e rianimazione; responsabili prof. L. Brazzi, dr. A. Costamagna, dr. G. Sales. Anno 2019-2020. Collaboratore esterno alla didattica per il Corso di laurea in Infermieristica – ASL Città di Torino, insegnamento Infermieristica clinica nella criticità vitale; Modulo: Anestesia e rianimazione; responsabile prof. Anna Teresa Mazzeo. Anno 2018-2019. Collaboratore esterno alla didattica per il Corso di laurea in Infermieristica – sede di Asti e sede di Ivrea, insegnamento Infermieristica clinica nella criticità vitale; Modulo: Anestesia e rianimazione; responsabile prof. Vito Fanelli. Anno 2018-2019, 2019-2020. Collaboratore esterno alla didattica: Corso di laurea Magistrale in Scienze infermieristiche ed Ostetriche; insegnamento: Percorsi Assistenziali 2; modulo: contributi di Anestesiologia; responsabile: prof. Luca Brazzi. Anno 2017-2018; 2018-2019; 2019-2020.
- Collaboratore esterno alla didattica nella Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore – Università di Torino, Direttore prof. L. Brazzi. Anni 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021.
- Attività di tutor a Medici in Formazione Specialistica nella Scuola di Anestesia, Rianimazione, terapia Intensiva e del Dolore di Torino: dal 2018 in corso.
- Tutor “METODOLOGIA CLINICA” nel tirocinio di Metodologia Clinica in Simulazione rivolto agli studenti del terzo anno della Scuola di Medicina, Università degli Studi di Torino, Polo Molinette (Attività Didattica Integrativa). 2020-2021, Responsabile del Tirocinio Dr.ssa Grazia Papotti, Direttore Scientifico centro Sim-To (Prof. Veglio).
- Docente/Formatore nell’ambito del progetto formativo aziendale: il PDTA aziendale per la gestione della sepsi. Edizioni 5 novembre 2018, 21 novembre 2018, 18 marzo 2019, 28 maggio 2019.
- Docente corso ECM “Antimicrobial stewardship in ambiente critico: la gestione delle infezioni gravi e l’ottimizzazione della terapia antimicrobica in epoca di multi-drug resistance.” Edizioni I (5/10/17), II (9/11/17), III (7/12/17).

- Docente al corso di formazione aziendale presso l'AO S. Luigi Gonzaga, Orbassano, Torino: "Le infezioni correlate all'assistenza nel nuovo millennio: come prevenire, curare e contenere il rischio di diffusione dei germi multiresistenti" – Edizioni: 16/10/20, 21/5/2019, 17/5/2018, 19/5/2017, 15/11/2016, 19/05/2016, 10/12/2015.
- Docente/formatore presso il "Doctor Ambrosoli Memorial Hospital, Agago Distric" e il "S. Kizito Hospital, Pader District in Uganda" nell'ambito di attività di volontariato internazionale. Differenti corsi nei seguenti ambiti: malattie infettive e sessualmente trasmissibili; counselling per la gestione delle malattie sessualmente trasmissibili, in particolare HIV/AIDS; gestione e trattamento di HIV/AIDS, tubercolosi; prevenzione della trasmissione materno-fetale di HIV/AIDS; gestione delle emergenze e urgenze intraospedaliere; anestesia generale e loco-regionale nel contesto di Paesi in Via di Sviluppo.

ALTRE ATTIVITA'

- Attività di reviewer per le riviste scientifiche Minerva Anestesiologica; Critical Care; BMC Infectious Diseases; Scientific Reports; The Lancet Infectious Diseases.
- Percorso IRIDI START - UNITO: Attività formativa promossa dell'Università di Torino dedicata a Ricercatori e Docenti Universitari. Progetto IRIDI: Incubatore di Ricerca Didattica per l'Innovazione. Sessione febbraio-maggio 2021, con superamento prove finali.
- Attestato di Formatore per Istruttore di simulazione: "Corso intensivo teorico-pratico di formazione per istruttori di simulazione" – Università di Torino, Palazzina Odontostomatologica – Centro di Simulazione Medica Avanzata. 13/11/2019 - 16/11/2019.
- Attestato di Formazione: "Corso di Formazione Start-up di base" – Università di Torino, Palazzina Odontostomatologica – Centro di Simulazione Medica Avanzata. 8-10/11/2029.
- Membro del Gruppo di Studio per le Infezioni del GIVITI (Gruppo italiano per la Valutazione degli Interventi in Terapia Intensiva) dal 2018.
- Membro del Gruppo di Studio Infezioni e del Gruppo di Studio Bioetica SIAARTI.
- Membro del gruppo Maxiemergenza EMT2 – regione Piemonte dal 2018 (attività formativa obbligatoria annuale).
- Componente del gruppo di lavoro per la stesura del PDTA: "Identificazione e gestione del paziente settico" - PDTA AOU Città della Salute e della Scienza – ed. 10/12/2018.
- Dal 2020 attività di assistenza intensivistica post-operatoria per il Programma di Trapianto di Polmone del Centro Trapianti dell'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino (P.O. Molinette) presso S.C. Anestesia e Rianimazione 1 U – Terapia Intensiva CAR.
- Dal 2019 attività di impianto e gestione, in sede e fuori sede, del supporto ECMO per il Centro Regionale di Riferimento ECMO (CRECMO) della Regione Piemonte presso S.C. Anestesia e Rianimazione 1 U – Terapia Intensiva CAR dell'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino (P.O. Molinette).

AFFILIAZIONI:

- Socio SIAARTI (Società italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva), dal 2016; Socio ESA (*European Society of Anesthesiology*), dal 2017; Socio ESICM (*European Society of Intensive Care Medicine*) dal 2018.
- Membro ESAIC Scientific Forum 3 - subforum Organs - 'Infection, Sepsis and Immunology' dal 1 gennaio 2023.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 "chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia". Autorizza inoltre il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Torino, 20 settembre 2024

FIRMA

Dr. Giorgia Montrucchio





Marco Sciarra

Data di nascita: 23/07/1990

Luogo di nascita: BRESCIA (BS)

Dirigente Medico specialista in Malattie Infettive presso AOU Maggiore Della Carità Novara

AOU Maggiore Della Carità Novara

Esperienza

Dirigente Medico

AOU Maggiore Della Carità Novara · A tempo pieno nov 2020 - Presente · 4 anni 11 mesi Novara
Dirigente Medico

Ospedale ss Antonio e Biagio e Cesare Arrigo mar 2020 - nov 2020 · 9 mesi mar 2020 - nov 2020 · 9 mesi
Alessandria, Piemonte, Italia

Formazione

Università degli Studi di Pavia
Malattie infettive e tropicali, Medicina nov 2016 - ott 2020

Università degli Studi di Milano-Bicocca
Bachelor of Medicine, Bachelor of Surgery - MBBS, Medicina ott 2009 - ott 2015

Competenze

Facilmente adattabile

Lavoro di squadra

Capacità di pensiero

Attenzione al dettaglio

Abilità informatiche