

**Percorso di Formazione A Distanza:
“IDEA nelle IFI: IFI Disease Expert Advocacy”**

FAD E-LEARNING: N° ECM: 106 – 318209

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

INFORMAZIONI DI DETTAGLIO SUL PROGRAMMA FORMATIVO

RAZIONALE

Nell'ultimo decennio il problema delle infezioni fungine invasive (IFI) è diventato particolarmente pressante, dal punto di vista clinico, in più ambiti assistenziali quali la terapia intensiva (ICU), i centri di trapianto d'organo, l'ematologia.

La difficoltà nel trattamento delle IFI ha determinato un aumento di morbilità e di mortalità, prolungate ospedalizzazioni e aumento dei costi assistenziali. E' stato dimostrato come una diagnosi ed un trattamento precoci abbiano un impatto positivo sulla riduzione della morbilità e della mortalità.

La diagnosi precoce è garantita solo da un efficace approccio multidisciplinare che veda collaborare specialisti Ematologi, Trapiantologi, Radiologi, Microbiologi, Infettivologi, Pneumologi e tutte le altre figure professionali esperte nella gestione delle complicanze infettive dell'ospite immunocompromesso. Altrettanto importante è il ruolo del Farmacologo e del Farmacista Ospedaliero sia per l'ottimizzazione delle scelte terapeutiche che per le modalità di somministrazione delle terapia.

Il progetto IDEA nelle IFI vuole rappresentare un percorso formativo che, grazie al contributo dei maggiori centri di eccellenza italiani, possa fornire le indicazioni basate sull'evidenza scientifica e sull'esperienza in real life per tutte le fasi dalla diagnosi al trattamento all'organizzazione multidisciplinare per una corretta gestione di questi delicati pazienti.

OBIETTIVI FORMATIVI E COERENZA CON L'OBIETTIVO NAZIONALE

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



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

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

DESTINATARI

Il percorso formativo è rivolto a Medici Chirurghi con specializzazione in:

- Malattie Infettive
- Microbiologia e Virologia
- Allergologia e Immunologia Clinica
- Medicina Interna

DURATA DEL CORSO

Il percorso formativo FAD E-LEARNING si svolgerà dal 7 giugno al 14 novembre 2021.

ATTIVITA' DI TUTORAGGIO E MODALITÀ DI EROGAZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO

Non è prevista attività di tutoraggio.

Il percorso formativo prevede l'uso di piattaforma multimediale interattiva via web (wbt) - e-learning



PROGRAMMA

PROGRAMMA EVENTO PROPEDEUTICO – Modalità FAD e-learning

Attiva dal 7 giugno al 14 giugno 2021

DURATA	RELAZIONE	RELATORE
10 minuti	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Pierluigi Viale
40 minuti	L'evoluzione epidemiologica nelle IFI	Prof. Pierluigi Viale
60 minuti	I principi diagnostici delle infezioni fungine invasive	Prof. Maurizio Sanguinetti
60 minuti	Il corretto uso dei farmaci antifungini e le opzioni per il futuro	Prof. Federico Pea
10 minuti	Conclusioni e Take home messages	Prof. Pierluigi Viale

SETTING: IFI nei trapianti di organi solidi
FAD e-learning attiva dal 14 giugno al 24 giugno 2021

DURATA	RELAZIONE	RELATORE
15 minuti	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Pierluigi Viale
60 minuti	Il rischio infettivo fungino nel trapianto di organo solido	Prof.ssa Maddalena Giannella
60 minuti	Antifungal stewardship in ambito trapiantologico	Dr. Michele Bartoletti
60 minuti	Caso clinico interattivo	Dr.ssa Sara Tedeschi
15 minuti	Conclusioni del percorso e-learning e take home messages	Prof. Pierluigi Viale

Web-conference 30 giugno 2021

ORARIO	RELAZIONE	RELATORE	MODERATORI
14.00 – 14.05	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Pierluigi Viale	
14.05 – 14.35	Funghi rari e trapianti	Prof. Pierluigi Viale	
14.35 – 15.35	Discussione risultati caso clinico interattivo	Dr.ssa Sara Tedeschi	Prof. Pierluigi Viale, Prof. Federico Pea
15.35 – 16.35	Q&A: confronto/dibattito su esperienze della RWE	Prof.ssa Maddalena Giannella e Dott. Michele Bartoletti	Prof. Pierluigi Viale, Prof. Federico Pea
16.35 – 16.40	Conclusioni e Take home messages	Prof. Pierluigi Viale	



SETTING: IFI nelle ICU

FAD e-learning attiva dal 6 settembre al 16 settembre 2021

DURATA	RELAZIONE	RELATORE
15 minuti	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Matteo Bassetti
60 minuti	Key aspects in the management of invasive candidiasis in ICU	Dott. Antonio Vena
60 minuti	Challenges and Solution of Invasive Aspergillosis and other mould infections in Non-neutropenic Patients	Dott. Daniele Roberto Giacobbe
60 minuti	Caso clinico interattivo	Dott. Antonio Vena Dott.ssa Chiara Dentone
15 minuti	Conclusioni del percorso e-learning e take home messages	Prof. Matteo Bassetti

Web-conference : 21 settembre 2021

ORARIO	RELAZIONE	RELATORE	MODERATORI
14.00 – 14.05	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Matteo Bassetti	
14.05 – 14.35	State of the art: the therapeutic approach in ICU	Prof. Matteo Bassetti	
14.35 – 15.35	Discussione risultati caso clinico interattivo	Dott. Antonio Vena Dott.ssa Chiara Dentone	Prof. Matteo Bassetti Prof. Federico Pea
15.35 – 16.35	Q&A: confronto/dibattito su esperienze della RWE	Dott. Daniele Roberto Giacobbe Dott. Antonio Vena	Prof. Matteo Bassetti Prof. Federico Pea
16.35 – 16.40	Conclusioni e Take home messages	Prof. Matteo Bassetti	



SETTING: IFI nei pazienti ematologici
FAD e-learning attiva dal 27 settembre al 7 ottobre 2021

DURATA	RELAZIONE	RELATORE
15 minuti	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Carlo Tascini
60 minuti	Lieviti oggi con particolare focus sull'ematologia	Dr.ssa Emanuela Sozio
60 minuti	Le infezioni da funghi filamentosi in ematologia: non solo Aspergillus	Dr.ssa Anna Candoni
60 minuti	Caso clinico interattivo	Dr. Marco Cotrufo
15 minuti	Conclusioni del percorso e-learning e take home messages	Prof. Carlo Tascini

Web-conference: 14 ottobre 2021

ORARIO	RELAZIONE	RELATORE	MODERATORI
14.00 – 14.05	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Carlo Tascini	
14.05 – 14.35	Le ifi in ematologia: fattori di rischio, diagnosi e terapia	Prof. Carlo Tascini	
14.35 – 15.35	Discussione risultati caso clinico interattivo	Dr. Marco Cotrufo	Prof. Carlo Tascini Prof. Federico Pea
15.35 – 16.35	Q&A: confronto/dibattito su esperienze della RWE	Dr.ssa Emanuela Sozio Dr.ssa Anna Candoni	Prof. Carlo Tascini Prof. Federico Pea
16.35 – 16.40	Conclusioni e Take home messages	Prof. Carlo Tascini	



SETTING: IFI ospedaliere
FAD e-learning attiva dal 18 ottobre al 28 ottobre 2021

DURATA	RELAZIONE	RELATORE
15 minuti	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Francesco Menichetti
60 minuti	Candidosi Invasiva nel paziente non neutropenico	Prof. Marco Falcone
60 minuti	Aspergillosi polmonare in covid 19	Dott. Alessandro Russo
60 minuti	Caso clinico interattivo	Dott.ssa Giusy Tiseo
15 minuti	Conclusioni del percorso e-learning e take home messages	Prof. Francesco Menichetti

Web-conference: 8 novembre 2021

ORARIO	RELAZIONE	RELATORE	MODERATORI
14.00 – 14.05	Introduzione ed obiettivi del corso	Prof. Francesco Menichetti	
14.05 – 14.35	Antifungini di oggi e di domani	Prof. Francesco Menichetti	
14.35 – 15.35	Discussione risultati caso clinico interattivo	Dott.ssa Giusy Tiseo	Prof. Francesco Menichetti Prof. Federico Pea
15.35 – 16.35	Q&A: confronto/dibattito su esperienze della RWE	Prof. Marco Falcone Dr. Alessandro Russo	Prof. Menichetti, Prof. Federico Pea
16.35 – 16.40	Conclusioni e Take home messages	Prof. Francesco Menichetti	
	Questionario ECM		

Dall'8 novembre al 14 novembre i partecipanti potranno effettuare il questionario ECM.

Da regolamento Agenas i partecipanti hanno 5 tentativi a disposizione di superamento della prova, previa la ripetizione della fruizione dei contenuti per ogni singolo tentativo.

Durata complessiva 27 ore e 40 minuti.



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

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

Legenda acronimi:

IFI: Infezioni Fungine Invasive

ART: Antiretroviral Therapy

Q&A: question and answer

RWE: Real World Evidence

ICU: Intensive Care Unit

COVID 19: Co (corona); Vi (virus); D ('disease', malattia) e 19 (l'anno di identificazione del virus)



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

PKG s.r.l.

Via G. del Pian dei Carpini 96/7 - 50127 Firenze

Tel. 055.411625 - Fax 0554224290

Capitale Sociale Euro 10.000 I.V.

Cod. Fiscale P IVA e Registro Imprese Firenze 05582670484

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Responsabile Scientifico: Prof. Pierluigi Viale

NUMERO CREDITI ECM ASSEGNATI

All'evento sono stati assegnati 27 crediti ECM.



PKG
EDUCATIONAL PACKAGES

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

FACULTY (in ordine alfabetico)

Dott. BARTOLETTI	Michele	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Ricercatore a tempo determinato tipo b) (senior) Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche. Settore scientifico disciplinare: MED/17 MALATTIE INFETTIVE. Università degli Studi di Bologna - Bologna
Prof BASSETTI	Matteo	Relatore e Moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Direttore della Clinica Malattie Infettive dell'Ospedale San Martino - Genova
Dott.ssa CANDONI	Anna	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Ematologia e Oncologia AFFILIAZIONE: Dirigente medico presso Clinica Ematologica, Centro Trapianti e Terapie Cellulari - Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Udine
Dott. COTRUFO	Marco	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Dirigente Medico Clinica di Malattie Infettive dell'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Udine
Dott.ssa DENTONE	Chiara	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Dirigente medico presso clinica di malattie infettive e tropicali Ospedale Policlinico San Martino di Genova- Genova
Prof. FALCONE	Marco	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Professore Associato di Malattie Infettive presso l'Università di Pisa - Pisa
Dott. GIACOBBE	Daniele Roberto	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Tropicale AFFILIAZIONE: Ricercatore Dipartimento di Scienze della Salute, Università di Genova afferente alla Clinica Malattie Infettive, Ospedale Policlinico San Martino, Genova - Genova
Prof.ssa GIANNELLA	Maddalena	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Professoressa associata Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche. Settore scientifico disciplinare: MED/17 MALATTIE INFETTIVE. Università degli Studi di Bologna - Bologna

Prof. MENICHETTI	Francesco	Relatore e Moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna e Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Direttore della U.O Malattie Infettive dell'Azienda ospedaliera e universitaria di Pisa - Pisa
Prof. PEA	Federico	Relatore e Moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Farmacologia Clinica AFFILIAZIONE: Professore ordinario di farmacologia presso l'Università degli Studi di Bologna - Bologna
Dott. RUSSO	Alessandro	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Dirigente Medico Malattie Infettive Policlinico Umberto I, Roma
Prof. SANGUINETTI	Maurizio	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Microbiologia e virologia AFFILIAZIONE: Professore Ordinario di Microbiologia, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma. Direttore dell'Istituto di Microbiologia e Dirigente Medico dell'Unità Operativa Complessa Analisi II (Microbiologia e Virologia), Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
Dott.ssa SOZIO	Emanuela	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina d'Emergenza-Urgenza AFFILIAZIONE: Dirigente Medico Clinica di Malattie Infettive dell' Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale, Udine
Prof. TASCINI	Carlo	Relatore e Moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive e Microbiologia AFFILIAZIONE: Direttore della Clinica Malattie infettive dell'ospedale di Udine - Udine
Dott.ssa TEDESCHI	Sara	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie Infettive AFFILIAZIONE: Dirigente medico libero professionista presso malattie infettive Policlinico S. Orsola Malpighi. Bologna
Dott.ssa TISEO	Giusy	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Assegnista di Ricerca M. Infettive Università di Pisa- Pisa
Dott. VENA	Antonio	Relatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Medicina Interna AFFILIAZIONE: Dirigente medico presso clinica di malattie infettive e tropicali Ospedale Policlinico San Martino di Genova

Prof. VIALE	Pierluigi	Responsabile Scientifico, Relatore e Moderatore	LAUREA: Medicina e Chirurgia SPECIALIZZAZIONE: Malattie infettive e Ematologia Clinica AFFILIAZIONE: Direttore del reparto Malattie infettive del policlinico Sant'Orsola - Bologna
-------------	-----------	---	---

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

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

DATI PROVIDER

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



CURRICULUM VITAE

Michele Bartoletti

Date of birth: 20-Dec-1982

Education:

- 03/2008 - Degree in Medicine and Surgery

Università Politecnica delle Marche, Ancona (Italy); final mark: 110/110 cum laude; experimental thesis on " Novel experimental drugs for the treatment of surgical site infections" under supervision of Prof. G. Scalise and Dr. O. Cirioni.

- 06/2009 – 07/2014- Infectious Disease Residency and Fellowship

Infectious Disease Unit, Policlinico S.Orsola-Malpighi Alma Mater Studiorum, University of Bologna (Italy);

- 09/2011-12/2011 – Observership _ Infections in organ transplant recipients

Service of Infectious Disease, Hospital Clinic, IDIBAPS, Barcelona (Spain).

- 01/2014-03/2014 – Observership- Infections in organ transplant recipients

Infectious Disease – Cleveland Clinic – Cleveland, OH

- 21/04/2018 – Doctoral Degree in “Scienze Mediche generali e dei Servizi” – Alma Mater Studiorum University of Bologna

.

Clinical Experience:

- 9/2007 to 09/2009: Boarding Student

Clinic of Infectious Disease, Ospedali Riuniti di Ancona, Italy, supervisors Prof. G.Scalise, F.Barchiesi .Clinical microbiology, Microbiology and investigation. .

- 06/2009 – 07/2014- Infectious Disease Fellowship

Infectious Disease Unit, Policlinico S.Orsola-Malpighi Alma Mater Studiorum, University of Bologna Italy; supervisor Prof. P. Viale and Prof. G. Verucchi. ID junior consultant on health care related infections, infectious in critically-ill patients, infections in patients with liver cirrhosis, infections after major heart surgery and in solid organ and bone marrow transplant recipients.

- 09/2014- Present – Infectious Disease Consultant at
 - S.Orsola Malpighi Hospital Bologna Italy
 - Villa Torri Hospital, Bologna, Italy
 - Maria Cecilia Hospital, Cotignola (RA), Italy

Scientific Experience:

- 6/2009 – 07/2014- Infectious Disease Fellowship

Infectious Disease Unit, Policlinico S.Orsola-Malpighi Alma Mater Studiorum, University of Bologna Italy; supervisor Prof. P. Viale and Prof. G. Verucchi. Research on the mechanisms of antibiotic resistance: Carbapenemase producing enterobacteriaceae. Clinical investigation on infection in solid organ recipients, healthcare associated infections, infections in critically ill patients., infections in patients with liver cirrhosis, research on Pharmacokinetics and pharmacodynamics properties of antimicrobial agents. Research on vector-borne neurotropic viruses

- Nov-2015 – April 2018

PhD Student at Department of medical Surgical Sciences, University of Bologna, Tutor Prof. P. Viale.

- 01/2015 –present date:

Researcher at Department of Medical and Surgical Sciences Alma Mater Studiorum, University of Bologna

Study Group participation:

- Coordinator/Principal investigator of the BICHROME (bloodstream infections in patients with liver cirrhosis: a prospective multicenter study) study group within the European Study Group of Bloodstream Infection and Sepsis (ESGBIS)
- Coordinator/Principal investigator of the EFfAECT (*Enterococcus faecalis* combination treatment) study an ongoing international multicenter comparative study on the efficacy of combination treatment vs monotherapy for *E. faecalis* bacteremia without endocarditis
- Participation of the study group "An International Consortium for the clinical study of bloodstream infections caused by multidrug-resistant Enterobacteriaceae (INCREMENT)"
- Member of the study group BIC (bugs in cirrhosis):"A personalized medical approach to treat bacterial infection in patients with liver cirrhosis"
- First author of the expert consensus: "Procalcitonin-guided antibiotic therapy: an expert consensus"

- Member of "European Study Group of Bloodstream infections and sepsis" (ESGBIS) dell'ESCMID

Lectures at National or International conferences

- Speaker at 66th National Congress SIAARTI, Naples il 24-27 October 2012 with the lecture entitled "Stewardship antimicrobica approccio PCT guidato".
- Speaker at 67° National Congress SIAARTI, Rome il 16-19 November 2013 with the lectures: 1-"Pratica nella terapia empirica delle infezioni severe comunitarie e nosocomiali" 2-"Parliamo di MDR: KPC e suoi fratelli".
- Speaker at 73th Congress SIC Rome, 15-17 December 2013 – lecture entitled: "L'endocardite infettiva".
- Speaker at EASL monothematic conference "Addressing end-stage liver disease, a multifaceted challenge" Glasgow, UK 25-27 September 2015 - lecturer entitled: "The ever changing epidemiology of bacterial infections".
- Speaker at the congress IBAT Naples 26– 28 January 2017 -lecture entitled: "Terapia delle infezioni gravi da ESBL e KPC".
- Organizer and speaker of the Early Morning Workshop entitled: "Antibiotic therapy in cirrhosis: A challenging balance between efficacy and antibiotic resistance" International Liver Congress - EASL , Amsterdam, 23th April 2017.
- Speaker at Congress AcEMC 2017, Fermo il 11-12 May 2017- lecture entitled: "Il ruolo dell'antibioticoterapia"
- Speaker at XVI Congress SIMIT, Salerno 15-18 October 2017 lecture entitled: "Nei pazienti con tubercolosi attiva e insufficienza epatica acuta da farmaci antitubercolari il trapianto di fegato si associa a buona sopravvivenza."
- Speaker at XIX Congress AIOM, Rome il 27-29 October 2017 lecture entitled: "Gestire le infezioni resistenti nel paziente oncologico"
- Speaker and moderator at Congress SITI, Firenze 16-18 Novembre 2017 lecture entitled "Antimicrobial stewardship in light of emerging resistances"

Research awards

- Travel grant at 23th Congresso ESCMID, Berlino 27-30 Aprile 2013 con l'abstract dal titolo "Prospective, cross-sectional observational study of hospitalised patients colonised with carbapenemase-resistant *Klebsiella pneumoniae* (CR-KP)"

- Young Investigator Full Bursary for the EASL Monothematic Conference: "Bacterial infections in Cirrhosis" Barcelona, Spain 24-25 May 2013
- Travel Grant - 25th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen per la presentazione di abstract dal titolo: "Carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* (CR-KP) rectal carriage after liver transplantation: incidence and risk factors"
- Award for the best research project "Under40-Infection Lab" with the study : "Bloodstream infection in patients with liver cirrhosis: a prospective multicenter study (BICHROME)", 29-30 September 2016
- Travel Grant at 27th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) with the abstract entitled : "Does frontline use of tigecycline versus meropenem-based regimens for intra-abdominal infection reduce the risk for carbapenem resistant *Klebsiella pneumoniae* colonization or *Clostridium difficile* infection?"
- Young Investigator Full Bursary - International Liver Congress – Paris, 11-15 April, with the abstract entitled : "Continuous infusion of beta-lactam antibiotics in cirrhotic patients with bloodstream infection: results from a prospective multicentre observational study"
- Travel Grant 28th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 21-24 April 2018 Madrid

Research Grants

- Collaborator in the study "Tigecycline, an ecological choice? Retrospective cohort study of colonization or infection risk with Carbapenems-Resistant *Klebsiella pneumoniae* or *Clostridium difficile* following antibiotic treatment of intra-abdominal infection winner of the ASPIRE research grant [ref. W1177952]
- Collaborator in the research project "Bugs in cirrhosis- A personalized medical approach to treat bacterial infection in patients with liver cirrhosis" supported by a grant from the Italian Ministry of Education, University and Research (DOR1678487/16), a grant from the Italian Ministry of Health (rf-2010-2310623) and a grant from the Emilia-Romagna Region (PRUa1GR-2012-002).

LIST OF PUBLICATIONS

1. ¹⁸F-FDG PET/CT diagnosis of unexpected extracardiac septic embolisms in patients with suspected cardiac endocarditis. Bonfiglioli R, Nanni C, Morigi JJ, Graziosi M, Trapani F, **Bartoletti M**, Tumietto F, Ambrosini V, Ferretti A, Rubello D, Rapezzi C, Viale PL, Fanti S. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2013 Aug;40(8):1190-6.

2. Incidence and outcome of early *Candida* peritonitis after liver and pancreas transplantation. **Bartoletti M**, Cervera C, Hoyo I, Linares L, Sanclemente G, Bosch J, Marco F, Cofán F, Ricart MJ, Navasa M, Moreno A. *Mycoses*. 2013;56(2):162-7.
3. Statin therapy decreases serum levels of high-sensitivity C-reactive protein and tumor necrosis factor- α in HIV-infected patients treated with ritonavir-boosted protease inhibitors. Calza L, Trapani F, **Bartoletti M**, Manfredi R, Colangeli V, Borderi M, Grossi G, Motta R, Viale P. *HIV Clin Trials*. 2012;13(3):153-61.
4. Toscana virus infections in northern Italy: laboratory and clinical evaluation. Vocale C, **Bartoletti M**, Rossini G, Macini P, Pascucci MG, Mori F, Tampieri A, Lenzi T, Pavoni M, Giorgi C, Gaibani P, Cavrini F, Pierro AM, Landini MP, Viale P, Sambri V. *Vector Borne Zoonotic Dis*. 2012;12(6):526-9.
5. Predictive Models for Identification of Hospitalized Patients Harboring KPC-Producing *Klebsiella pneumoniae*. Tumbarello M, Treccarichi EM, Tumietto F, Del Bono V, De Rosa FG, Bassetti M, Losito AR, Tedeschi S, Saffiotti C, Corcione S, Giannella M, Raffaelli F, Pagani N, **Bartoletti M**, Spanu T, Marchese A, Cauda R, Viscoli C, Viale P. *Antimicrob Agents Chemother*. 2014 Apr 14. [Epub ahead of print]
6. Epidemiology and outcomes of bloodstream infection in patients with cirrhosis. **Bartoletti M**, Giannella M, Caraceni P, Domenicali M, Ambretti S, Tedeschi S, Verucchi G, Badia L, Lewis RE, Bernardi M, Viale P. *J Hepatol*. 2014 Mar 26. pii: S0168-8278(14)00202-5. doi: 10.1016/j.jhep.2014.03.021. [Epub ahead of print]
7. Carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* colonization at liver transplantation: A management challenge. Giannella M, Morelli MC, Cristini F, Ercolani G, Cescon M, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Pasqualini E, Lewis RE, Pinna AD, Viale P. *Liver Transpl*. 2014 May;20(5):631-3. doi: 10.1002/lt.23857.
8. Combined computed tomography and fluorodeoxyglucose positron emission tomography in the diagnosis of prosthetic valve endocarditis: a case series. **Bartoletti M**, Tumietto F, Fasulo G, Giannella M, Cristini F, Bonfiglioli R, Raumer L, Nanni C, Sanfilippo S, Di Eusanio M, Scotton PG, Graziosi M, Rapezzi C, Fanti S, Viale P. *BMC Res Notes*. 2014 Jan 13;7:32. doi: 10.1186/1756-0500-7-32.

9. Risk factors for carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection among rectal carriers: a prospective observational multicenter study. Giannella M, Trecarichi EM, De Rosa FG, Bono VD, Bassetti M, Lewis RE, Losito AR, Corcione S, Saffioti C, **Bartoletti M**, Maiuro G, Cardellino CS, Tedeschi S, Cauda R, Viscoli C, Viale P, Tumbarello M. *Clin Microbiol Infect.* 2014 Jul 1. doi: 10.1111/1469-0691.12747. [Epub ahead of print]
10. Role of (18)F-FDG PET/CT in the diagnosis of infective endocarditis in patients with an implanted cardiac device: a prospective study. Graziosi M, Nanni C, Lorenzini M, Diemberger I, Bonfiglioli R, Pasquale F, Ziacchi M, Biffi M, Martignani C, **Bartoletti M**, Tumietto F, Boriani G, Viale PL, Fanti S, Rapezzi C. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2014 Aug;41(8):1617-23..
11. *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection: epidemiology and impact of inappropriate empirical therapy. Girometti N, Lewis RE, Giannella M, Ambretti S, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Tumietto F, Cristini F, Trapani F, Gaibani P, Viale P. *Medicine (Baltimore).* 2014 Oct;93(17):298-309
12. High-dose weekly liposomal amphotericin b antifungal prophylaxis in patients undergoing liver transplantation: a prospective phase II trial. Giannella M, Ercolani G, Cristini F, Morelli M, **Bartoletti M**, Bertuzzo V, Tedeschi S, Faenza S, Puggioli C, Lewis RE, Pinna AD, Viale P. *Transplantation.* 2015 Apr;99(4):848-54
13. Impact of a hospital-wide multifaceted programme for reducing carbapenem-resistant Enterobacteriaceae infections in a large teaching hospital in northern Italy. Viale P, Tumietto F, Giannella M, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Ambretti S, Cristini F, Gibertoni C, Venturi S, Cavalli M, De Palma A, Puggioli MC, Mosci D, Callea E, Masina R, Moro ML, Lewis RE. *Clin Microbiol Infect.* 2015 Mar;21(3):242-7.
14. Risk factors for infection with carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* after liver transplantation: the importance of pre- and posttransplant colonization. Giannella M, **Bartoletti M**, Morelli MC, Tedeschi S, Cristini F, Tumietto F, Pasqualini E, Danese I, Campoli C, Lauria ND, Faenza S, Ercolani G, Lewis R, Pinna AD, Viale P. *Am J Transplant.* 2015 Jun;15(6):1708-15
15. Infections caused by KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: differences in therapy and mortality in a multicentre study. Tumbarello M, Trecarichi EM, De Rosa FG, Giannella M, Giacobbe DR, Bassetti M, Losito AR, **Bartoletti M**, Del Bono V, Corcione S, Maiuro G,

Tedeschi S, Celani L, Cardellino CS, Spanu T, Marchese A, Ambretti S, Cauda R, Viscoli C, Viale P; ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). *J Antimicrob Chemother.* 2015 Jul;70(7):2133-43

16. Ischaemia-modified albumin: a marker of bacterial infection in hospitalized patients with cirrhosis. Giannone FA, Domenicali M, Baldassarre M, **Bartoletti M**, Naldi M, Laggetta M, Bertucci C, Colecchia A, Viale P, Bernardi M, Caraceni P. *Liver Int.* 2015 May 2. doi: 10.1111/liv.12860. [Epub ahead of print]
17. Implementation of a Meningitis Care Bundle in the Emergency Room Reduces Mortality Associated With Acute Bacterial Meningitis. Viale P, Scudeller L, Pea F, Tedeschi S, Lewis R, **Bartoletti M**, Sbrojavacca R, Cristini F, Tumietto F, Di Lauria N, Fasulo G, Giannella M. *Ann Pharmacother.* 2015 Sep;49(9):978-85
18. Risk factors for bloodstream infections due to colistin-resistant KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: results from a multicenter case-control study. Giacobbe DR, Del Bono V, Treccarichi EM, De Rosa FG, Giannella M, Bassetti M, Bartoloni A, Losito AR, Corcione S, **Bartoletti M**, Mantengoli E, Saffioti C, Pagani N, Tedeschi S, Spanu T, Rossolini GM, Marchese A, Ambretti S, Cauda R, Viale P, Viscoli C, Tumbarello M; ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). *Clin Microbiol Infect.* 2015 Aug 14. pii: S1198-743X(15)00787-9. doi: 10.1016/j.cmi.2015.08.001. [Epub ahead of print]
19. Considerations About Antimicrobial Stewardship in Settings with Epidemic Extended-Spectrum β -Lactamase-Producing or Carbapenem-Resistant Enterobacteriaceae. Viale P, Giannella M, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Lewis R. *Infect Dis Ther.* 2015 Sep;4(Suppl 1):65-83
20. Antifungal prophylaxis in liver transplant recipients: one size does not fit all. Giannella M, **Bartoletti M**, Morelli M, Cristini F, Tedeschi S, Campoli C, Tumietto F, Bertuzzo V, Ercolani G, Faenza S, Pinna AD, Lewis RE, Viale P. *Transpl Infect Dis.* 2016 Aug;18(4):538-44. doi: 10.1111/tid.12560. Epub 2016 Aug 2
21. Bloodstream infections in patients with liver cirrhosis. **Bartoletti M**, Giannella M, Lewis RE, Viale P. *Virulence.* 2016 Apr 2;7(3):309-19.

22. Prevention of infections in nursing homes: antibiotic prophylaxis versus infection control and antimicrobial stewardship measures. Giannella M, Tedeschi S, Bartoletti M, Viale P. *Expert Rev Anti Infect Ther.* 2016;14(2):219-30. doi: 10.1586/14787210.2016.1132161
23. Reply: Implementation of a Meningitis Care Bundle in the Emergency Room Reduces Mortality Associated With Acute Bacterial Meningitis. Viale P, Giannella M, Tedeschi S, **Bartoletti M**, Pea F. *Ann Pharmacother.* 2016 Feb;50(2):153. doi: 10.1177/1060028015615881
24. Meningitis Caused by Toscana Virus Is Associated with Strong Antiviral Response in the CNS and Altered Frequency of Blood Antigen-Presenting Cells. Varani S, Gelsomino F, **Bartoletti M**, Viale P, Mastroianni A, Briganti E, Ortolani P, Albertini F, Calzetti C, Prati F, Cenni P, Castellani G, Morini S, Rossini G, Landini MP, Sambri V. *Viruses.* 2015 Nov 11;7(11):5831-43. doi: 10.3390/v7112909.
25. Potential role of T2Candida in the management of empirical antifungal treatment in patients at high risk of candidaemia: a pilot single-centre study.
Giannella M, Paolucci M, Roncarati G, Vandi G, Pascale R, Trapani F, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Ambretti S, Lewis R, Re MC, Viale P. *J Antimicrob Chemother.* 2018 Jun 22. doi: 10.1093/jac/dky247. [Epub ahead of print]
26. Procalcitonin-guided antibiotic therapy: an expert consensus. **Bartoletti M**, Antonelli M, Bruno Blasi FA, Casagranda I, Chierogato A, Fumagalli R, Girardis M, Pieralli F, Plebani M, Rossolini GM, Sartelli M, Viaggi B, Viale P, Viscoli C, Pea F. *Clin Chem Lab Med.* 2018 Jun 6. pii: //j.cclm.ahead-of-print/cclm-2018-0259/cclm-2018-0259.xml. doi: 10.1515/cclm-2018-0259. [Epub ahead of print]
27. Management of immunosuppressive therapy in liver transplant recipients who develop bloodstream infection. **Bartoletti M**, Vandi G, Furi F, Bertuzzo V, Ambretti S, Tedeschi S, Pascale R, Cristini F, Campoli C, Morelli MC, Cescon M, Pinna AD, Viale P, Giannella M. *Transpl Infect Dis.* 2018 May 29:e12930. doi: 10.1111/tid.12930. [Epub ahead of print]
28. Opportunistic infections in end stage liver disease. **Bartoletti M**, Giannella M, Tedeschi S, Viale P. *Infect Dis Rep.* 2018 Apr 3;10(1):7621. doi: 10.4081/idr.2018.7621. eCollection 2018 Mar 29.

29. Assessment of Sepsis-3 criteria and quick SOFA in patients with cirrhosis and bacterial infections. Piano S, **Bartoletti M**, Tonon M, Baldassarre M, Chies G, Romano A, Viale P, Vettore E, Domenicali M, Stanco M, Pilutti C, Frigo AC, Brocca A, Bernardi M, Caraceni P, Angeli P. *Gut*. 2017 Aug 31. pii: gutjnl-2017-314324. doi: 10.1136/gutjnl-2017-314324. [Epub ahead of print]
30. Effect of combination therapy containing a high-dose carbapenem on mortality in patients with carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection. Giannella M, Trecarichi EM, Giacobbe DR, De Rosa FG, Bassetti M, Bartoloni A, **Bartoletti M**, Losito AR, Del Bono V, Corcione S, Tedeschi S, Raffaelli F, Saffioti C, Spanu T, Rossolini GM, Marchese A, Ambretti S, Cauda R, Viscoli C, Lewis RE, Viale P, Tumbarello M; Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva (ISGRI-SITA). *Int J Antimicrob Agents*. 2018 Feb;51(2):244-248. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2017.08.019. Epub 2017 Aug 24.
31. A prospective multicentre study of the epidemiology and outcomes of bloodstream infection in cirrhotic patients. **Bartoletti M**, Giannella M, Lewis R, Caraceni P, Tedeschi S, Paul M, Schramm C, Bruns T, Merli M, Cobos-Trigueros N, Seminari E, Retamar P, Muñoz P, Tumbarello M, Burra P, Torrani Cerenzia M, Barsic B, Calbo E, Maraolo AE, Petrosillo N, Galan-Ladero MA, D'Offizi G, Bar Sinai N, Rodríguez-Baño J, Verucchi G, Bernardi M, Viale P; ESGBIS/BICHROME Study Group. *Clin Microbiol Infect*. 2018 May;24(5):546.e1-546.e8. doi: 10.1016/j.cmi.2017.08.001. Epub 2017 Aug 14.
32. Infectious Diseases Team for the Early Management of Severe Sepsis and Septic Shock in the Emergency Department. Viale P, Tedeschi S, Scudeller L, Attard L, Badia L, **Bartoletti M**, Cascavilla A, Cristini F, Dentale N, Fasulo G, Legnani G, Trapani F, Tumietto F, Verucchi G, Virgili G, Berlingeri A, Ambretti S, De Molo C, Brizi M, Cavazza M, Giannella M. *Clin Infect Dis*. 2017 Oct 15;65(8):1253-1259. doi: 10.1093/cid/cix548.
33. Risk factors for recurrent carbapenem resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection: a prospective cohort study. Giannella M, Graziano E, Marconi L, Girometti N, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Tumietto F, Cristini F, Ambretti S, Berlingeri A, Lewis RE, Viale P. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2017 Oct;36(10):1965-1970. doi: 10.1007/s10096-017-3020-x. Epub 2017 Jun 1.

34. Superficial swab versus deep-tissue biopsy for the microbiological diagnosis of local infection in advanced-stage pressure ulcers of spinal-cord-injured patients: a prospective study. Tedeschi S, Negosanti L, Sgarzani R, Trapani F, Pignanelli S, Battilana M, Capirossi R, Brillanti Ventura D, Giannella M, **Bartoletti M**, Tumietto F, Cristini F, Viale P. *Clin Microbiol Infect.* 2017 Dec;23(12):943-947. doi: 10.1016/j.cmi.2017.04.015. Epub 2017 Apr 19.
35. Characterization of antibody response in neuroinvasive infection caused by Toscana virus. Pierro A, Ficarelli S, Ayhan N, Morini S, Raumer L, **Bartoletti M**, Mastroianni A, Prati F, Schivazappa S, Cenni P, Vocale C, Rossini G, Gaibani P, Sambri V, Landini MP, Lewis RE, Charrel RN, Varani S. *Clin Microbiol Infect.* 2017 Nov;23(11):868-873. doi: 10.1016/j.cmi.2017.03.017. Epub 2017 Mar 23.
36. Liver transplantation is associated with good clinical outcome in patients with active tuberculosis and acute liver failure due to anti-tubercular treatment. **Bartoletti M**, Martelli G, Tedeschi S, Morelli M, Bertuzzo V, Tadolini M, Pianta P, Cristini F, Giannella M, Lewis RE, Pinna AD, Viale P. *Transpl Infect Dis.* 2017 Apr;19(2). doi: 10.1111/tid.12658. Epub 2017 Mar 11. Review.
37. An Antimicrobial Stewardship Program Based on Systematic Infectious Disease Consultation in a Rehabilitation Facility. Tedeschi S, Trapani F, Giannella M, Cristini F, Tumietto F, **Bartoletti M**, Liverani A, Pignanelli S, Toni L, Pederzini R, Cavina A, Viale P. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2017 Jan;38(1):76-82. doi: 10.1017/ice.2016.233. Epub 2016 Oct 17.
38. In vivo evolution of resistant subpopulations of KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* during ceftazidime/avibactam treatment. Gaibani P, Campoli C, Lewis RE, Volpe SL, Scaltriti E, Giannella M, Pongolini S, Berlingeri A, Cristini F, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Ambretti S. *J Antimicrob Chemother.* 2018 Jun 1;73(6):1525-1529. doi: 10.1093/jac/dky082.
39. Differences in the rate of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae colonisation or *Clostridium difficile* infection following frontline treatment with tigecycline vs. meropenem for intra-abdominal infections **Bartoletti M**, Tedeschi S, Pascale R, Raumer L, Maraolo AE, Palmiero G,

Tumietto F, Cristini F, Ambretti S, Giannella M, Lewis RE, Viale P. *Int J Antimicrob Agents*. 2018 Mar;51(3):516-521. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2018.01.010. Epub 2018 Feb 2.

40. Treatment duration for *Escherichia coli* bloodstream infection and outcomes: retrospective single-centre study. Giannella M, Pascale R, Toschi A, Ferraro G, Graziano E, Furi F, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Ambretti S, Lewis RE, Viale P. *Clin Microbiol Infect*. 2018 Jan 31. pii: S1198-743X(18)30067-3. doi: 10.1016/j.cmi.2018.01.013. [Epub ahead of print]
41. The role of extended infusion β -lactams in the treatment of bloodstream infections in patients with liver cirrhosis. Bartoletti M, Lewis RE, Giannella M, Tedeschi S, Viale P. *Expert Rev Anti Infect Ther*. 2018 Sep 15:1-9. doi: 10.1080/14787210.2018.1523716. [Epub ahead of print]
42. Multidrug-Resistant Bacterial Infections in Solid Organ Transplant Candidates and Recipients. **Bartoletti M**, Giannella M, Tedeschi S, Viale P. *Infect Dis Clin North Am*. 2018 Sep;32(3):551-580. doi: 10.1016/j.idc.2018.04.004. Review.
43. Potential role of T2Candida in the management of empirical antifungal treatment in patients at high risk of candidaemia: a pilot single-centre study. Giannella M, Paolucci M, Roncarati G, Vandi G, Pascale R, Trapani F, **Bartoletti M**, Tedeschi S, Ambretti S, Lewis R, Re MC, Viale P. *J Antimicrob Chemother*. 2018 Oct 1;73(10):2856-2859. doi: 10.1093/jac/dky247
44. Procalcitonin-guided antibiotic therapy: an expert consensus. **Bartoletti M**, Antonelli M, Bruno Blasi FA, Casagrande I, Chiericato A, Fumagalli R, Girardis M, Pieralli F, Plebani M, Rossolini GM, Sartelli M, Viaggi B, Viale P, Viscoli C, Pea F. *Clin Chem Lab Med*. 2018 Jul 26;56(8):1223-1229. doi: 10.1515/cclm-2018-0259.
45. Management of immunosuppressive therapy in liver transplant recipients who develop bloodstream infection. **Bartoletti M**, Vandi G, Furi F, Bertuzzo V, Ambretti S, Tedeschi S, Pascale R, Cristini F, Campoli C, Morelli MC, Cescon M, Pinna AD, Viale P, Giannella M. *Transpl Infect Dis*. 2018 May 29:e12930. doi: 10.1111/tid.12930. [Epub ahead of print]
46. Opportunistic infections in end stage liver disease. **Bartoletti M**, Giannella M, Tedeschi S, Viale P. *Infect Dis Rep*. 2018 Apr 3;10(1):7621. doi: 10.4081/idr.2018.7621. eCollection 2018 Mar 29.
47. Comparative serum bactericidal activity of meropenem-based combination regimens against extended-spectrum beta-lactamase and KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*. Gaibani P,

Lombardo D, Bartoletti M, Ambretti S, Campoli C, Giannella M, Tedeschi S, Conti M, Mancini R, Landini MP, Re MC, Viale P, Lewis RE. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2019 Jul 6. doi: 10.1007/s10096-019-03628-6.

48. Bloodstream infections caused by carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*: Clinical features, therapy and outcome from a multicenter study. Russo A, Bassetti M, Ceccarelli G, Carannante N, Losito AR, Bartoletti M, Corcione S, Granata G, Santoro A, Giacobbe DR, Peghin M, Vena A, Amadori F, Segala FV, Giannella M, Di Caprio G, Menichetti F, Del Bono V, Mussini C, Petrosillo N, De Rosa FG, Viale P, Tumbarello M, Tascini C, Viscoli C, Venditti M; ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). *J Infect*. 2019 Aug;79(2):130-138. doi: 10.1016/j.jinf.2019.05.017. Epub 2019 May 28.
49. The impact of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae colonization on infection risk after liver transplantation: a prospective observational cohort study. Giannella M, Bartoletti M, Campoli C, Rinaldi M, Coladonato S, Pascale R, Tedeschi S, Ambretti S, Cristini F, Tumietto F, Siniscalchi A, Bertuzzo V, Morelli MC, Cescon M, Pinna AD, Lewis R, Viale P. *Clin Microbiol Infect*. 2019 Apr 27. pii: S1198-743X(19)30189-2. doi: 10.1016/j.cmi.2019.04.014. [Epub ahead of print]
50. Clinical experience with dalbavancin for the treatment of deep sternal wound infection. Bartoletti M, Mikus E, Pascale R, Giannella M, Tedeschi S, Calvi S, Tenti E, Tumietto F, Viale P. *J Glob Antimicrob Resist*. 2019 Mar 27;18:195-198. doi: 10.1016/j.jgar.2019.03.015. [Epub ahead of print]
51. The burden of colonization and infection by carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in the neuro-rehabilitation setting: a prospective six-year experience. Tedeschi S, Trapani F, Liverani A, Tumietto F, Cristini F, Pignanelli S, Berlingeri A, Bonavita J, Belloni GP, Bartoletti M, Giannella M, Pederzini R, Viale P. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2019 Mar;40(3):368-371. doi: 10.1017/ice.2018.344. Epub 2019 Feb 15.

52. 2018 WSES/SIS-E consensus conference: recommendations for the management of skin and soft-tissue infections. Sartelli M, Guirao X, Hardcastle TC, Kluger Y, Boermeester MA, Raşa K, Ansaloni L, Coccolini F, Montravers P, Abu-Zidan FM, Bartoletti M, Bassetti M, Ben-Ishay O, Biffi WL, Chiara O, Chiarugi M, Coimbra R, De Rosa FG, De Simone B, Di Saverio S, Giannella M, Gkiokas G, Khokha V, Labricciosa FM, Leppäniemi A, Litvin A, Moore EE, Negroi I, Pagani L, Peghin M, Picetti E, Pintar T, Pupelis G, Rubio-Perez I, Sakakushev B, Segovia-Lohse H, Sganga G, Shelat V, Sugrue M, Tarasconi A, Tranà C, Ulrych J, Viale P, Catena F. *World J Emerg Surg.* 2018 Dec 14;13:58. doi: 10.1186/s13017-018-0219-9. eCollection 2018. Review.
53. Extended infusion of β -lactams for bloodstream infection in patients with liver cirrhosis: an observational multicenter study. Bartoletti M, Giannella M, Lewis RE, Caraceni P, Tedeschi S, Paul M, Schramm C, Bruns T, Merli M, Cobos-Trigueros N, Seminari E, Retamar P, Muñoz P, Tumbarello M, Burra P, Cerenzia MT, Barsic B, Calbo E, Maraolo AE, Petrosillo N, Galan-Ladero MA, D'Offizi G, Zak-Doron Y, Rodriguez-Baño J, Baldassarre M, Verucchi G, Domenicali M, Bernardi M, Viale P; ESGBIS/BICHROME study group. *Clin Infect Dis.* 2019 Jan 14. doi: 10.1093/cid/ciz032.
54. Risk factors for treatment failure in patients receiving β -lactam/ β -lactamase inhibitor combinations for Enterobacteriaceae bloodstream infection: A retrospective, single-centre, cohort study. Giannella M, Pascale R, Ferraro G, Toschi A, Pancaldi L, Furi F, Bartoletti M, Tedeschi S, Ambretti S, Lewis RE, Viale P. *Int J Antimicrob Agents.* 2019 May;53(5):574-581. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2019.01.005. Epub 2019 Jan 9.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali 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”

Bologna 30-Jan-20

M. M. B. M. M.

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome/ Cognome

Matteo Bassetti

Codice Fiscale

BSSMTT70R26D969M

Telefono(i)

E-mail

Data di nascita

Genova, 26 ottobre 1970

Sesso

M

Esperienza professionale

2001-2011. Dirigente Medico I livello, Disciplina Malattie Infettive presso la Clinica Malattie Infettive, A.O.U. San Martino di Genova.

Responsabile delle consulenze infettivologiche per la Clinica Malattie Infettive

Membro del Gruppo Operativo della commissione per il controllo delle infezioni ospedaliere dal 2001.

agosto2011-settembre2019. Direttore della Struttura Operativa Complessa (SOC) denominata "Clinica Malattie Infettive" dell'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine presso il Presidio Ospedaliero Universitario Santa Maria della Misericordia di Udine.

La SOC di Malattie Infettive sita nell'HUB regionale di secondo livello (P.O.U. Santa Maria della Misericordia) si compone di 12 posti letto in degenza ordinaria e 4 in DH e conta 8 Dirigenti Medici (nel 2017 ha prodotto 640 ricoveri; 4000 consulenze infettivologiche per interni e 2600 visite per esterni). Nel 2017 sono stati raggiunti al 100% sia gli obiettivi di budget di struttura che quelli specifici del direttore.

Come direttore ha condiviso e coordinato numerose progettualità, protocolli e linee guida riguardanti l'attività della struttura e in particolare:

- Protocolli interni di diagnosi e terapia delle seguenti patologie: Meningiti, Malaria, Endocarditi, Infezione da HIV (PDTA regionale), Profilassi perioperatoria, Infezioni osteo-articolari, Spondilodisciti, Uso corretto procalcitonina, Paziente trapiantato, Tubercolosi (linee guida regionali), Polmoniti (linee guida regionali), Infezioni urinarie (linee guida regionali), Infezioni da germi MDR (linee guida regionali).

Ha inoltre fatto parte del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) e della Commissione per il buon uso dei farmaci (commissione PTO).

Dal 2014, insieme con Il Prof. Brusaferrò ha sviluppato gli interventi regionali per la definizione dei percorsi di antimicrobial stewardship sia a livello ospedaliero che a livello regionale.

Dal 2019 membro del Gruppo di coordinamento per il contrasto all'antimicrobicoresistenza (PNCAR) del Ministero della salute.

Ottobre 2019- oggi. Direttore della SOC "Clinica Malattie Infettive" del Policlinico San Martino Ist di Genova.

Istruzione e formazione

1989. Maturità Classica presso l'Istituto Calasanzio di Genova
1995. Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Genova riportando la votazione di 110/110 e dignità di stampa
1996. Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università di Genova.
1996. Iscrizione all'albo dell'Ordine Professionale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Genova
1995. Iscrizione Scuola di Specialità in Malattie Infettive presso l'Università degli Studi di Genova.
1995-1999. Frequenza Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive presso l'Università di Genova.
1999. Specializzazione in Malattie Infettive presso la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell'Università di Genova riportando la votazione di 50/50 e lode
2000-2001. "Postdoctoral research fellowship" in Malattie Infettive presso Yale University School of Medicine, New Haven, Connecticut, USA.
2000-2004. iscrizione e frequenza per Dottorato di Ricerca in Malattie Infettive, Microbiologia e Trapianti d'Organo presso l'Università degli Studi di Genova
2004. Titolo di Dottore di Ricerca in Malattie Infettive, Microbiologia e Trapianti d'Organo presso l'Università degli Studi di Genova con massimo dei voti e lode

Ruoli direttivi (società scientifiche, gruppi di ricerca e altro)

Dal 2007 membro della Commissione "Infezioni dell'osso e delle articolazioni" e di quella "Infezioni della cute e dei tessuti molli" della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT). Sempre per conto della SIMIT, ha fatto parte del gruppo di esperti che ha redatto le linee guida italiane per la diagnosi e la terapia delle infezioni dell'osso (2008), di quelli delle infezioni della cute e dei tessuti molli (2012) e delle raccomandazioni per la profilassi dell'endocardite.
Dal 2007 è coordinatore del sottogruppo per lo studio delle candidiasi della Società Europea di Malattie Infettive e Microbiologia (ESCMID) Fungal infection Study Group.
Dal 2008 membro e segretario del Working Group on Bone and Skin and Soft Tissue Infections (SSTIs) della International Society of Chemotherapy (ISC)
Nel 2008 è stato eletto membro del consiglio direttivo della Società Italiana di Terapia Antinfettiva (SITA) e dal 2011 ne è vice-presidente e dal 2019 ne è Presidente.
Nel 2009 è stato eletto membro del comitato esecutivo dell'Infectious Diseases Group (IDG) dell'European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC). È stato rieletto per lo stesso ruolo nel 2014
Dal 2010 è segretario dell'Infectious Diseases Group dell'European Organisation for Research and Treatment of Cancer (EORTC)
Nel 2009 è stato nominato dalla Regione Liguria membro della Commissione Regionale per il buon uso degli antibiotici
Dal 2011 è tesoriere e fondatore del Critically Ill Patients Study Group della Società Europea di Malattie Infettive e Microbiologia (ESCMID), dal 2014 ne è vice-chair e dal 2016 ne è chairman (coordinatore).
Dal 2013 co-chair del gruppo di studio sulle infezioni intra-addominali dell'International Society of Chemotherapy
Nel 2011 ha fatto parte del gruppo di esperti europeo che per conto di ESCMID ha redatto le linee guida europee per la gestione delle infezioni da Candida.
Nel 2013 è stato nominato nel panel di esperti per "Innovative Medicines Initiative (IMI)" per la valutazione dei progetti presentati alla European Commission
Nel 2014 ha coordinato la Task force europea dell'ESCM (European Society of Intensive Care) per la gestione delle infezioni da Acinetobacter baumannii
Dal 2014 membro del scientific advisory board del "Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance (JPIAMR)" programma europeo per la valutazione dei programmi europei sulle resistenze batteriche
Ha fatto parte del gruppo di esperti per stendere le linee guida europee dell'ESCMID per l'utilizzo degli antibiotici nebulizzati nei pazienti intubati, la gestione delle infezioni da Gram-negativi, per l'utilizzo del TDM, per la antibiotic de-escalation e per la gestione delle CAP gravi.
Membro dello steering committee del gruppo EORTC/MSG for definitions of fungal infections.
Nel 2018 è stato nominato coordinatore della rete infettivologica del Friuli Venezia Giulia.
Nel 2019 è stato nominato membro del gruppo di lavoro del piano nazionale per la lotta alla resistenza antimicrobica (PNCAR).
Dal 2018 è membro eletto dell'International Council della Immunocompromised Host Society (ICHS).
Dal 2019 è membro del council della International Sepsis Forum (ISF).

Attività di ricerca e Pubblicazioni

L'attività di ricerca si è indirizzata prevalentemente allo studio di:

- Infezioni batteriche e fungine nel paziente critico
- Resistenze antimicrobiche con particolare attenzione all'ospite immunocompromesso e ematologico
- Infezioni da Candida
- Infezioni da microrganismi multiresistenti
- Antimicrobial stewardship
- Farmacologia degli antibiotici
- Sviluppo di nuovi antibiotici, antifungini e antivirali
- Infezioni osteoarticolari

L'attività consta di:

- 1000 pubblicazioni tra cui :

- 502 articoli pubblicati su riviste internazionali recensite da SCI-JCR:
 - Impact factor totale: 2000
 - H index: 58 google Scholar; Scopus 52
 - Totale citazioni: 14000
- 20 monografie
- 16 libri o manuali, tra cui Chemioterapici Antinfettivi e loro Impiego Razionale, manuale di oltre 800 pagine sulla terapia antibiotica (2 Edizioni 2006-2010)
- 30 capitoli di libri

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

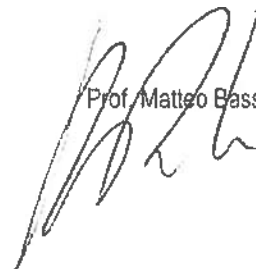
Italiano

Inglese
Francese
Spagnolo

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

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".

Prof. Matteo Bassetti



Curriculum Vitae

Personal information

First name(s) / **CANDONI ANNA, MD**

Surname(s)

Address(es) **Division of Hematology and Bone Marrow Transplantation (SCT)
Azienda Sanitaria Universitaria of Udine-ASUFC (ITALY)**

Telephone(s) and
FAX

E-mail

Nationality **italian**

Date of birth **04/10/1965**

Gender **F**

Education and Training

- Dr Anna Candoni, was graduated in Medicine (summa cum laude) from the University of Trieste in 1992.
- Board certification in Hematology (1996-60/60 cum laude) and in Clinical Oncology (2006-60/60).
- National scientific qualification (ASN) for the position of Associate Professor of Hematology (MIUR-2013-confirmed in 2019).
- Areas of interest and expertise: acute myeloid and lymphoid leukemias, myelodysplastic syndromes, therapy-related myeloid neoplasms, infections in hematologic patients and bone marrow transplantation.
- Dr Candoni has published more than 190 articles in peer-reviewed journals and has authored more than 500 abstracts; she has given more than 300 conference/congress talks.

Work experience

Present position and Professional Experience.

Since Jan 2008 Dr Candoni is the chief of the Acute Leukemia Section and responsible of the Acute Leukemia Program of the Institute of Hematology and SCT, University of Udine. Currently, she is the principal investigator of several (more than 20) phase II and III multicentre international and national clinical trials under ICH-GCP.

Working experiences at Department of Hematology and Stem Cell Transplantation (SCT) of Udine University Hospital, at Department of Internal Medicine of Pordenone Hospital, Italy and at the Rush University Hospital of Chicago (IL), USA.

Other language(s) **English**

Self-assessment

European level (*)

Language

Understanding		Speaking		Writing
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Good	Good	Good	Good	Good

Language

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Attachments

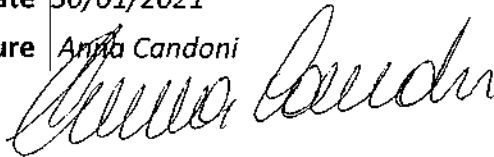
List of international publications in pub-med (candoni a)

Privacy Declaration

I authorize treatment of my personal data according to LD 30 June 2003, n. 196 "Protection of personal data".

Date 30/01/2021

Signature Anna Candoni



Data di nascita: 10/04/1989 |

● ESPERIENZA LAVORATIVA

07/12/2020 – ATTUALE – Udine, Italia

CONTRATTO DI LIBERA PROFESSIONE – Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale - SOC Clinica di Malattie Infettive

Impiego a tempo pieno presso la SOC Clinica di Malattie Infettive per la gestione dell'emergenza Covid-19

06/04/2020 – 06/10/2020

CONTRATTO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA (CO.CO.CO.) – Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma - UO Malattie Infettive ed Epatologia

Impiego a tempo pieno presso la UO Malattie Infettive ed Epatologia per la gestione dell'emergenza Covid-19

www.ao.pr.it | via Gramsci 14, 43125, Parma, Italia

12/2017 – ATTUALE

MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA – Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma - UO Malattie Infettive ed Epatologia

Impiego a tempo pieno presso la UO Malattie Infettive ed Epatologia (degenza, ambulatorio, SS Ecografia diagnostica ed interventistica, SS Gestione ambulatoriale dell'infezione da HIV).

www.ao.pr.it | via Gramsci 14, 43125, Parma, Italia

08/2016 – 08/2017

MEDICO IN FORMAZIONE, SENIOR HOUSE OFFICER (FOUNDATION YEAR 2 DOCTOR) – East Sussex Healthcare NHS Trust

Impiego a tempo pieno (40 ore settimanali, inclusive di turni di guardia giornalieri e notturni con supervisione indiretta) presso i presidi ospedalieri di Eastbourne ed Hastings. Rotazioni di 4 mesi ciascuna nei reparti di pediatria, urologia e pronto soccorso.

www.esht.nhs.uk | Eastbourne District General Hospital , Kings Drive, BN21 2UD, Eastbourne, East Sussex, Regno Unito

08/2015 – 08/2016

MEDICO IN FORMAZIONE, HOUSE OFFICER (FOUNDATION YEAR 1 DOCTOR) – Brighton and Sussex University Hospitals NHS Trust

Impiego a tempo pieno (40 ore settimanali, inclusive di turni di guardia giornalieri e notturni con supervisione diretta) presso i presidi ospedalieri di Brighton e Haywards Heath. Rotazioni di 4 mesi ciascuna nei reparti di malattie infettive, cardiologia e pronto soccorso.

www.bsuh.nhs.uk | Eastern Road , BN2 5BE, Brighton, Regno Unito

12/2014 – 06/2015

MEDICO IN FORMAZIONE, VOLONTARIO – Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana - UO Malattie Infettive

Impiego non retribuito su base volontaria. Affiancamento al personale di ruolo nell'assistenza ai pazienti in regime di degenza.

www.ao-pisa.toscana.it | Edificio 13, Presidio Ospedaliero Cisanello, via Paradisa, 2, 56125, Pisa, Italia

03/2012 – 04/2012

VOLONTARIO – Co.P.E. NGO - Cooperazione Paesi Emergenti

impiego non retribuito su base volontaria presso l'ospedale di Nyololo, Tanzania. Affiancamento al personale di ruolo nell'assistenza ambulatoriale ai pazienti con infezione da HIV

www.cope.it | Via Crociferi, 38, 95131, Catania, Italia

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

12/2017 – ATTUALE – via Gramsci 14, Parma, Italia

MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA – Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali, Università degli studi di Parma

Medico in Formazione Specialistica presso l'UO Malattie Infettive ed Epatologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma. Il percorso formativo ha incluso anche un periodo di formazione presso la UO Microbiologia, ASMN di Reggio Emilia (2 mesi) ed un periodo di formazione teorico-pratica presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine.

mc.unipr.it

09/2017 – 12/2017 – Keppel Street, Londra, Regno Unito

PROFESSIONAL DIPLOMA IN TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE – London School of Hygiene and Tropical Medicine

Diploma ottenuto con il superamento di un esame di profitto ed il completamento di un corso trimestrale (epidemiologia, medicina tropicale, parassitologia, medicina in contesti con scarse risorse)

www.lshtm.ac.uk

08/2015 – 08/2017 – Health Education England, Stewart House 32 Russell Square, Londra, Regno Unito

FOUNDATION PROGRAMME – South Themes Foundation School

Programma di formazione alla professione medica della durata di due anni destinato a neolaureati in medicina. Rappresenta il primo livello di formazione post-laurea nel sistema in vigore nel Regno Unito. Il programma prevede la graduale acquisizione di competenze mediche generali ed include impiego a tempo pieno presso le strutture del sistema sanitario nazionale e formazione teorico-pratica. Durante questo percorso ho lavorato nei reparti cardiologia, malattie infettive, pediatria, urologia, pronto soccorso.

lonkssfoundation.hee.nhs.uk/stfs

08/2016 – Regent's Place 350 Euston Road , Londra, Regno Unito

FULL REGISTRATION WITH A LICENCE TO PRACTISE – General Medical Council

GMC number: 7512586

Iscrizione all'Ordine dei Medici del Regno Unito. Dall'agosto 2019, registrato *without a license to practise* per esercizio continuativo della professione in paese diverso dal Regno Unito.

<https://www.gmc-uk.org>

12/2015 – Piazza Martiri della Libertà, 33 , Pisa, Italia

DIPLOMA DI LICENZA DA ALLIEVO ORDINARIO DI SCIENZE MEDICHE – Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna

Il Diploma di Licenza è conferito, previa discussione di una tesi, agli Allievi che hanno frequentato con profitto il corrispettivo corso di studi presso l'Università di Pisa (nello specifico, Medicina e Chirurgia) e hanno adempiuto agli obblighi formativi propri della Scuola Sant'Anna (corsi integrativi, stage formativi, corsi di lingua straniera, percorso di avviamento alla ricerca). La Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna è una istituzione pubblica alla quale si accede mediante concorso nazionale.

www.santannapisa.it

05/02/2015 – Pisa, Italia

ESAME DI ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE MEDICA – Università di Pisa

Iscritto all'Ordine dei Medici-Chirurghi e degli odontoiatri della provincia di Matera (numero 1946) dal maggio 2016.

10/2008 – 10/2014 – Lungarno Pacinotti 43, Pisa, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA – Università di Pisa

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia conferita il 14/10/2014 (110/110 *cum laude*). Tesi di laurea: L'epidemia di *Clostridium difficile* nell' Azienda Ospedaliera Pisana negli anni 2012-2013. Relatore: Prof F Menichetti

www.unipi.it

08/2006 – 05/2008 – Montezuma, New Mexico, Stati Uniti

BACCELLIERATO INTERNAZIONALE – United World College - USA

A seguito dell'attribuzione di borsa di studio biennale da parte della Commissione Italiana per i Collegi del Mondo Unito, ho frequentato il Collegio del Mondo Unito USA. Al termine del ciclo di studi ho ottenuto il Diploma di Baccellierato internazionale (diploma bilingue, votazione 38/45) (www.ibo.org)

www.uwc-usa.org

09/2003 – 06/2006 – Via Annibale di Francia, Matera, Italia

SCUOLA SUPERIORE, LICEO CLASSICO – Liceo Classico "E.Duni"

● **CORSI E CERTIFICAZIONI**

03/2020

Covid-19: Tackling the Novel Coronavirus - Corso di formazione on-line

Corso di formazione on-line organizzato dalla London School of Hygiene and Tropical Medicine ed ospitato sulla piattaforma FutureLearn. Contenuti: epidemiologia del Covid-19, misure di prevenzione, prospettive terapeutiche.

11/2019 – 01/2020

Scuola SIUMB per addestramento pratico in ecografia - Scuola SIUMB, Parma

14/01/2018 – 07/04/2018

Practical Research Skills - Corso di formazione

Corso di formazione presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Contenuti: fondamenti di epidemiologia, tecniche di ricerca e valutazione critica della letteratura scientifica, stesura di un protocollo di ricerca, tecniche di raccolta ed analisi dei dati, stesura di pubblicazione scientifica.

Advanced Diagnostic Parasitology - Corso di formazione

Corso di formazione presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Contenuti: diagnosi tramite microscopia ottica di malaria, tripanosomiasi, infezioni parassitarie intestinali. Principi di tecniche di biologia molecolare e diagnostica sierologica delle infezioni parassitarie.

14/01/2018 – 07/04/2018

Epidemiology and Control of Infectious Diseases - Corso di formazione

Corso di formazione presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Contenuti: epidemiologia delle malattie infettive, tecniche di analisi di epidemie, tecniche di controllo di epidemie.

14/01/2018 – 07/04/2018

Control of Sexually Transmitted Infections - Corso di formazione

Corso di formazione presso la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Contenuti: epidemiologia delle infezioni a trasmissione sessuale ed interventi di contenimento delle epidemie, progettazione di interventi in ambito sanitario, stesura di proposta di intervento.

10/2016

Advanced Life Support (ALS) Provider - Resuscitation Council UK

07/2015

Advanced Trauma Life Support (ATLS) Provider - American College of Surgeons

11/2014

Sudan Tropical Exchange Programme - Faculty of Medicine, University of Khartoum

Corso di formazione teorico-pratico di quattro settimane focalizzato su malattie tropicali e neglette del Sudan e dell'Africa Orientale, tenutosi presso la facoltà di Medicina dell'Università di Khartoum, Sudan.

04/2014

Pre Hospital Trauma Life Support (PHTLS) Advanced Provider – American College of Surgeons

● **CONGRESSI E SEMINARI**

06/12/2019 – 07/12/2019

Focus sulle Malattie Infettive, Ravenna

24/11/2019 – 27/11/2019

XVIII Congresso Nazionale SIMIT, Palermo

Autore del poster: Trattamento di HCV con DAAs, casistica ed efficacia nell'AOU di Parma

17/10/2019 – 18/10/2019

Tubercolosi e Micobatteriosi, Parma

19/09/2019 – 20/09/2019

X Congresso Nazionale SITA, Napoli

21/06/2019 – 22/06/2019

Focus sulle Malattie Infettive, Ferrara

04/04/2019 – 05/04/2019

Congresso di Medicina dei Viaggi e delle Migrazioni, Torino

21/04/2018 – 24/04/2018

Congresso Europeo di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive, Madrid

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: ITALIANO

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C2	C2	C2	C1	C1
SPAGNOLO	B2	B2	B1	B1	B1
FRANCESE	A2	B1	A1	A1	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **RETI E AFFILIAZIONI**

Appartenenza a gruppi / associazioni

Socio della Società Europea di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive (ESCMID) dal 2015

Appartenenza a gruppi / associazioni

Socio della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) dal 2019

Appartenenza a gruppi / associazioni

Volontario della Croce Rossa Italiana dal 2008 al 2020

All'interno dell'associazione mi sono dedicato ad attività di educazione alla pari prevalentemente sulle tematiche dell'educazione alla sessualità negli adolescenti e prevenzione delle infezioni a trasmissione sessuale. Dal 2015 sono iscritto all'Albo CRI dei Formatori, figure preposte alla formazione interna all'associazione.

● **AUTOCERTIFICAZIONE E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Autocertificazione e Trattamento dei dati personali

il sottoscritto è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. E' inoltre informato ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, per quanto compatibili con il GDPR 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa

CURRICULUM VITAE

Chiara DENTONE

Date of Birth 08/09/1978
Place of Birth Chiavari (Genoa), Italy
Nationality Italian

EDUCATION:

- December 2014: European PhD ‘Clinical and Experimental Immunology’ Center of Excellence for Biomedical Research, University of Genoa. Tutor: Prof Fenoglio, Prof Mingari, Prof Filaci. Thesis: “New insights of immunological aspects in HIV infected patients with undetectable viral load”.
- March 2014 - May 2014: Research Fellow Laboratory Cellular Immunology UPMC. Tutor: Prof B.Autran “Immunity and Immunogenetics against virus and vaccines” Unit, Pitié-Salpêtrière Hospital, Paris (France)
- June 2014 – July 2014: Senior Clinical Fellow and Research Fellow, Infectious Diseases Dept Tutor: Dr Sanjay Baghani, Royal Free Hospital, London (UK)
- February 2010 – May 2010: EACS fellowship, EACS Medical Exchange Program. Tutor: Prof. C. Katlama, Infectious Diseases Dept, Pitié-Salpêtrière Hospital, Paris, France and Prof B.Autran, “Immunity and Immunogenetics against virus and vaccines” Unit, Pitié-Salpêtrière Hospital, Paris, France
- December 2007: Post-graduation in Infectious Diseases (50/50 cum laude) University of Genoa (Italy) - Director of Dept Prof. Claudio Viscoli.
Thesis: “Clinical use of a cell-ELISA method for IFN- γ production in diagnosis of *Mycobacterium tuberculosis* infection” (in collaboration with Laboratory of Cellular Immunology, Professor F. Manca - Advanced Biotechnologies Center of Genoa)
- July 2003: Degree in Medicine and Surgery (110/110 cum laude) University of Genoa, Italy.
Thesis: “Antiretroviral therapy during pregnancy for prevention of mother-to-child transmission of HIV”
- 1997: Baccalaureate Degree: High School of Chiavari (Genoa), Italy

TRAINING AND PROFESSIONAL EXPERIENCES:

- November 2019 – present: MD at Infectious Diseases Dept IRCCS Policlinico San Martino University Hospital, Genoa Italy
- June 2010 – November 2019: MD at Infectious Diseases Dept Sanremo Hospital, Imperia, Italy
- July 2008 - January 2010: Scholarship at the Infectious Diseases Dept of Sanremo Hospital (Imperia)
- February 2008- January 2010: Infectious Diseases Consultant at Prison of Sanremo and Imperia
- June 2007 -2009: Collaboration with the Advanced Biotechnologies Center of Genoa (Laboratory of Cellular Immunology, Professor F. Manca). Project: Immunology evaluation in HIV/AIDS and/or Tuberculosis patients with use of a cell-ELISA method for IFN- γ production
- October 2008: training course: Application of Ultrasound in Internal Medicine (Internal Medicine Department, Sestri Levante, Genoa)
- May 2008: training course BLS (ASL 1 Imperia)
- July 2006: “Post-graduate course in Public Health Priorities in Sub-Saharan Africa”. Laboratory Ivo de Carneri, Pemba Tanzania.
- 2005-2006: 7 months in Africa (Republic of Congo) :
 - Infectious Diseases and Tropical Medicine, Department of Internal Medicine Hôpital Régional des Armées (Pointe Noire-Congo)
 - Participation and coordination “Kento-Muana” project for the prevention of HIV mother to child transmission (Clinic of Infectious Diseases and Tropical Medicine, University of Genoa - Prof. Claudio Viscoli)
- August 2006, September 2007, August and September 2008: Family Medicine Physician in private practice
- August 2002: Department of General Surgery and Gynaecology, University of Bydgoszcz, Poland

LANGUAGES:

Italian : mother tongue

French : fluent

English : good knowledge

Reviewer for:

AIDS, Journal of Infection, AIDS research and Human Retroviruses, HIV Clinical Trials, Annals of Infectious Diseases and Epidemiology, J Clinical Nephrology & Kidney Diseases, The Open AIDS Journal, BMC Infectious Diseases, Intensive Care Medicine Experimental.

Associate Editor BMC Infectious Diseases

Participation to 67 national and 13 international congresses on Infectious and Tropical Diseases

SCIENTIFIC PUBLICATIONS

- Tocilizumab and steroid treatment in patients with COVID-19 pneumonia.*
Mikulska M, Nicolini LA, Signori A, Di Biagio A, Sepulcri C, Russo C, Dettori S, Berruti M, Sormani MP, Giacobbe DR, Vena A, De Maria A, **Dentone C**, Taramasso L, Mirabella M, Magnasco L, Mora S, Delfino E, Toscanini F, Balletto E, Alessandrini AI, Baldi F, Briano F, Camera M, Dodi F, Ferrazin A, Labate L, Mazzarello G, Pincino R, Portunato F, Tutino S, Barisione E, Bruzzone B, Orsi A, Schenone E, Rossetti N, Sasso E, Da Rin G, Pelosi P, Beltramini S, Giacomini M, Icardi G, Gratarola A, Bassetti M. PLoS One. 2020 Aug 20;15(8):e0237831. doi: 10.1371/journal.pone.0237831. eCollection 2020.
- Bloodstream infections in critically ill patients with COVID-19.*
Giacobbe DR, Battaglini D, Ball L, Brunetti I, Bruzzone B, Codda G, Crea F, De Maria A, **Dentone C**, Di Biagio A, Icardi G, Magnasco L, Marchese A, Mikulska M, Orsi A, Patroniti N, Robba C, Signori A, Taramasso L, Vena A, Pelosi P, Bassetti M. Eur J Clin Invest. 2020 Oct;50(10):e13319. doi: 10.1111/eci.13319. Epub 2020 Aug 11.
- Clinical characteristics, management and in-hospital mortality of patients with coronavirus disease 2019 in Genoa, Italy.*
Vena A, Giacobbe DR, Di Biagio A, Mikulska M, Taramasso L, De Maria A, Ball L, Brunetti I, Loconte M, Patroniti NA, Robba C, Delfino E, **Dentone C**, Magnasco L, Nicolini L, Toscanini F, Bavastro M, Cerchiaro M, Barisione E, Giacomini M, Mora S, Baldi F, Balletto E, Berruti M, Briano F, Sepulcri C, Dettori S, Labate L, Mirabella M, Portunato F, Pincino R, Russo C, Tutino S, Pelosi P, Bassetti M; GECOVID study group. Clin Microbiol Infect. 2020 Aug 15;26(11):1537-44. doi: 10.1016/j.cmi.2020.07.049. Online ahead of print.
- Use of colistin in adult patients: A cross-sectional study.*
Giacobbe DR, Saffioti C, Losito AR, Rinaldi M, Aurilio C, Bolla C, Boni S, Borgia G, Carannante N, Cassola G, Ceccarelli G, Corcione S, Dalla Gasperina D, De Rosa

- FG, **Dentone C**, Di Bella S, Di Lauria N, Feasi M, Fiore M, Fossati S, Franceschini E, Gori A, Granata G, Grignolo S, Grossi PA, Guadagnino G, Lagi F, Maraolo AE, Marinò V, Mazzitelli M, Mularoni A, Oliva A, Pace MC, Parisini A, Patti F, Petrosillo N, Pota V, Raffaelli F, Rossi M, Santoro A, Tascini C, Torti C, Treçarichi EM, Venditti M, Viale P, Signori A, Bassetti M, Del Bono V, Giannella M, Mikulska M, Tumbarello M, Viscoli C; SITA GIOVANI (Young Investigators Group of the Società Italiana Terapia Antinfettiva) and the COLI-CROSS Study Group. *J Glob Antimicrob Resist*. 2020 Mar;20:43-49. doi: 10.1016/j.jgar.2019.06.009. Epub 2019 Jun 15.
5. *Positioning of darunavir/cobicistat-containing antiretroviral regimens in real life: results from a large multicentre observational prospective cohort (SCOLTA)*. Taramasso L, Ricci E, Cascio A, Valsecchi L, Menzaghi B, Squillace N, Maggi P, De Socio GV, **Dentone C**, Madeddu G, Pellicanò GF, Calza L, Angioni G, Bonfanti P, Di Biagio A; CISAI Study Group. *AIDS Res Ther*. 2019 Aug 26;16(1):21. doi: 10.1186/s12981-019-0236-0.
 6. *Immunological profile of an infant treated with integrase inhibitor from the neonatal period*. Taramasso L, **Dentone C**, Tatarelli P, Bruzzone B, Marras F, De Maria A, Gotta C, Castagnola E, Filaci G, Viscoli C, Fenoglio D, Di Biagio A. *J Virus Erad*. 2019 Jan 1;5(1):47-49.
 7. *Inflammatory effects of atazanavir/ritonavir versus darunavir/ritonavir in treatment naïve, HIV-1 infected patients*. **Dentone C**, Di Biagio A, Cozzi Lepri A, Fenoglio D, Filaci G, Lichtner M, Carrara S, Giacometti A, Sighinolfi L, Marchetti G, Antinori A, D'arminio Monforte A; ICONA Foundation Study Group. *HIV Clin Trials*. 2018 Nov 13:1-5. doi: 10.1080/15284336.2018.1488453.
 8. *Effect of Piperacillin-Tazobactam vs Meropenem on 30-Day Mortality for Patients With E coli or Klebsiella pneumoniae Bloodstream Infection and Ceftriaxone Resistance: A Randomized Clinical Trial*. Harris PNA, Tambyah PA, Lye DC, et al MERINO Trial Investigators and the Australasian Society for Infectious Disease Clinical Research Network (ASID-CRN). *JAMA*. 2018 Sep 11;320(10):984-994. doi: 10.1001/jama.2018.12163. Citata come collaborators
 9. *Improvement of lipid profile after switching from efavirenz or ritonavir-boosted protease inhibitors to rilpivirine or once-daily integrase inhibitors: results from a large observational cohort study (SCOLTA)*. Taramasso L, Tatarelli P, Ricci E, Madeddu G, Menzaghi B, Squillace N, De Socio GV, Martinelli C, Gulminetti R, Maggi P, Orofino G, Vichi F, Di Biagio A, Bonfanti P; CISAI Study Group. *BMJ BMC Infect Dis*. 2018 Jul 31;18(1):357. Citata come collaborators.
 10. *Emerging and re-emerging infectious disease in otorhinolaryngology*.

Scasso F, Ferrari G, DE Vincentiis GC, Arosio A, Bottero S, Carretti M, Ciardo A, Cocuzza S, Colombo A, Conti B, Cordone A, DE Ciccio M, Delehay E, Della Vecchia L, De Macina I, **Dentone C**, DI Mauro P, Dorati R, Fazio R, Ferrari A, Ferrea G, Giannantonio S, Genta I, Giuliani M, Lucidi D, Maiolino L, Marini G, Marsella P, Meucci D, Modena T, Montemurri B, Odone A, Palma S, Panatta ML, Piemonte M, Pisani P, Pisani S, Prioglio L, Scorpecci A, Scotto DI Santillo L, Serra A, Signorelli C, Sitzia E, Tropiano ML, Trozzi M, Tucci FM, Vezzosi L, Viaggi B. *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2018 Apr;38(SUPPL. 1):S1-S106. doi: 10.14639/0392-100X-suppl.1-38-2018.

11. *Safety and efficacy of ombitasvir/paritaprevir/ritonavir/dasabuvir plus ribavirin in patients over 65 years with HCV genotype 1 cirrhosis.*

Ascione A, De Luca M, Melazzini M, Montilla S, Trotta MP, Petta S, Puoti M, Sangiovanni V, Messina V, Bruno S, Izzi A, Villa E, Aghemo A, Zignego AL, Orlandini A, Fontanella L, Gasbarrini A, Marzioni M, Giannini EG, Craxì A; ABACUS Study Group. *Infection.* 2018 Oct;46(5):607-615. Citata come collaborators.

12. *Durability, safety, and efficacy of rilpivirine in clinical practice: results from the SCOLTA Project.*

Bagella P, De Socio GV, Ricci E, Menzaghi B, Martinelli C, Squillace N, Maggi P, Orofino G, Calza L, Carezzi L, Celesia BM, Penco G, Di Biagio A, Valsecchi L, Vichi F, Colombo V, Parruti G, **Dentone C**, Falasca K, Bonfanti P, Madeddu G; C.I.S.A.I. Study Group, Italy.

Infect Drug Resist. 2018 Apr 26;11:615-623

13. *From Liguria HIV Web to Liguria Infectious Diseases Network: How a Digital Platform Improved Doctors' Work and Patients' Care.* Giannini B, Riccardi N, Cenderello G, Di Biagio A, **Dentone C**, Giacomini M. *AIDS Res Hum Retroviruses.* 2018 Feb 21. doi: 10.1089/aid.2017.0064

14. *Weight Gain: A possible Side Effect of All Antiretrovirals.* Taramasso L, Ricci E, Menzaghi B, Orofino G, Passerini S, Madeddu G, Martinelli CV, De Socio GV, Squillace N, Rusconi S, Bonfanti P, Di Biagio A; CISAI Study Group *Open Forum Infect Dis.* 2017 Nov 3;4(4):ofx239. doi: 10.1093/ofid/ Citata come collaborators.

15. *CD8+CD28-CD127lowCD39+ regulatory T cell expansion: a new possible pathogenic mechanism for HIV infection?* Fenoglio D*, **Dentone C***, Signori A, Di Biagio A, Parodi A, Kalli F, Nasi G, Curto M, Cenderello G, De Leo P, Bartolacci V, Orofino G, Nicolini LA, Taramasso L, Fiorillo E, Orrù V, Traverso P, Bruzzone B, Ivaldi F, Mantia E, Guerra M, Negrini S, Giacomini M, Bhagani S, Filaci G. *J Allergy Clin Immunol* 2017 Oct 28 pii: S0091-6749(17)31474-4

16. *Control of the HIV-1 DNA Reservoir is associated in vivo and in vitro with NKp46/NKp30 (CD335 CD337) inducibility and interferon gamma production by transcriptionally unique NK cells.* F.Marras, A Casabianca , F Bozzano , Ascierio ML, Orlandi C, Di Biagio A, Pontali E, **Dentone C**, Orofino G, Nicolini L, Taramasso L, Magnani M, Marincola FM, Wang E, Moretta L, De Maria A. *Journal of Virology* 2017 November 9 1; 23:e00647-17
17. *Cost per care of the first year of direct antiviral agents in the Liguria Region: a multicenter analysis.* G.Cenderello, C.Fanizza, S.Marenco, LA Nicolini, S. Artioli, I. Baldissarro, **C.Dentone**, P. De Leo, A Di Biagio. *Clinico Economics and Outcomes Research* 2017 May 22;9:281-293
18. *Ombitasvir, paritaprevir and ritonavir with or without dasabuvir, plus ribavir for patients with hepatitis C virus genotype 1 or 4 infection with cirrhosis (ABACUS): a prospective observational study.* Petta S, Marzioni M, Russo P, Aghemo A, Alberti A, Ascione A, Antinori A, Bruno R, Bruno S Chirianni A, Gaeta GB Giannini EG, Merli M, Messina V, Montilla S, Perno CF, Puoti M, Raimondo G, Rendina M, Silberstein FC Villa E, Zignego AL Pani L, Craxì A. *The Lancet Gastroenterology & Hepatology* 2017 Jun;2(6):427-434. DOI: 10.1016/S2468-1253(17)30048-1. Citata come collaborators.
19. *Effectiveness, safety, durability and immune recovery in a retrospective, multicentre, observational cohort of ART-experienced, HIV-1-infected patients receiving maraviroc.* **Dentone C**, Sterrantino G, Signori A, Cenderello G, Guerra M, De Leo P, Bartolacci V, Mantia E, Orofino G, Giacomini M, Bruzzone B, Francisci D, Di Biagio A; MARHIV Study Group. *Int J STD AIDS.* 2017 Jan 1 :956462416687828. doi: 10.1177/0956462416687828.
20. *Budget impact analysis of sofosbuvir-based regimens for the treatment of HIV/HCV – coinfecting patients in northern Italy: a multicenter regional simulation.* Cenderello G, Artioli S, Viscoli C, Pasa A, Giacomini M, Giannini B, **Dentone C**, Nicolini LA, Cassola G, Di Biagio A. *Clinicoecon Outcomes Res.* 2015 Dec 31;8:15-21
21. *Genetic polymorphisms of IL28b gene as predictors of response to dual therapy in genotypes 1 and 4- HCV and HIV/HCV-infected patients.* Sticchi L, A Di Biagio, M Sartini, E Rappazzo, L Nicolini, G Cenderello, C Valle, E. Azzola, A Grasso, P De Leo, A. Boldrini, M Setti, R Prinapori, C Lorusso, B Bruzzone, G Icardi and Ligurian HIV Network (A Alessandrini, V Bartolacci, S Boni, M Coppelli, **C Dentone**, G. Mazzeo, C Viscoli). *New Microbiologica*, 38, 499-509, 2015
22. *‘Emergency exit’ of bone-marrow-resident CD34(+)DNAM-1(bright)CXCR4(+)-committed lymphoid precursors during chronic infection and inflammation.* Bozzano F, Marras F, Ascierio ML, Cantoni C, Cenderello G, **Dentone C**, Di Biagio A, Orofino G, Mantia E, Boni S, De Leo P, Picciotto A, Braido F, Antonini F, Wang E, Marincola F, Moretta L, De Maria A. *Nat Commun.* 2015 Oct 5; 6: 8109

23. *Increased CD38 expression on T lymphocytes as a marker of HIV dissemination into the central nervous system.* **Dentone C**, Fenoglio D, Schenone E, Cenderello G, Prinapori R, Signori A, Parodi A, Kalli F, Battaglia F, Feasi M, Bruzzone B, Viscoli C, Filaci G, Di Biagio A. *HIV Clin Trials*, 2015 Nov; 16(5): 190-6
24. *Residual immune activation in cART-treated patients with maximally suppressed viremia* A Guihot*, **C Dentone***, L Assoumou, C Parizot, R Calin, S Seang, C Soulié, A G Marcelin, V Calvez, B Autran, C Katlama, D Costagliola, G Carcelain. *AIDS* July 17, 2015. PMID 26186129
25. *Kidney toxicity and “HAART” therapy.* A. Marino, F. Ardu, **C. Dentone**, G. Secondo, G. Ferrea. *Italian Journal of Nephrology*. Sept-Oct 2015: 32 (5)
26. *Raltegravir –based therapy in a cohort of HIV/HCV co-infected individuals* Taramasso L, Madeddu G, Ricci E, De Socio GV, Menzaghi B, Orofino G, Passerini S, Franzetti M, Maggi P, **Dentone C**, Martinelli C, Celesia BM, Penco G, Libertone R, Quirino T, Bonfanti P, Di Biagio A; CISAI Study Group. *Biomed Pharmacother*. 2015 Feb;69:233-6. doi: 10.1016/j.biopha.2014.12.006. Epub 2014 Dec 12.
27. *Inpatient admissions of patients living with HIV in two European centres (UK and Italy); comparisons and contrasts.* Cenderello G, Tittle V, Pasa A, **Dentone C**, Artioli S, Setti M, Giacomini M, Fraccaro P, Viscoli C, Cassola G, Di Biagio A, Barbour A, Nelson M. *J Infect*. 2015 Jun;70(6):690-4. doi:10.1016/j.jinf.2014.12.009. Epub 2015 Jan 5.
28. *Relationship between innate immunity, soluble markers and metabolic-clinical parameters in HIV+ patients ART treated with HIV-RNA<50 cp/mL.* **Dentone C**, Fenoglio D, Signori A, Cenderello G, Parodi A, Bozzano F, Guerra M, De Leo P, Bartolacci V, Mantia E, Orofino G, Kalli F, Marras F, Fraccaro P, Giacomini M, Cassola G, Bruzzone B, Ferrea G, Viscoli C, Filaci G, De Maria A, Di Biagio A. *J Int AIDS Soc*. 2014 Nov 2;17(4 Suppl 3):19718. doi: 10.7448/IAS.17.4.19718.
29. *Innate immunity cell activation in virologically suppressed HIV-infected maraviroc-treated patients.* **Dentone C**, Di Biagio A, Parodi A, Bozzano F, Fraccaro P, Signori A, Cenderello G, Mantia E, Orofino G, De Maria A, Filaci G, Fenoglio D. *AIDS* 2014 Apr 24;28(7):1071-4
30. *Behind the screens: clinical decision support methodologies – A review.* P Fraccaro, D O’Sullivan, P Plastiras, H O’Sullivan, **C. Dentone**, A. Di Biagio, P Weller. <http://dx.doi.org/10.1016/j.hlpt.2014.10.001> *Health Policy and Technology*. 2015. 4 (29-38).
31. *A comparison of inpatient admissions in 2012 from two European countries.* Tittle V, Cenderello G, Pasa A, Patel P, Artioli S, **Dentone C**, Fraccaro P, Giacomini M, Setti M, Di Biagio A, Nelson M. *J Int AIDS Soc*. 2014 Nov 2;17(4 Suppl 3):19712. doi: 10.7448/IAS.17.4.19712
32. *Visceral leishmaniasis due to Leishmania infantum with renal involvement in HIV-infected patients.* Vassallo M, Moranne O, Ambrosetti D, Jeandel PY, Pomares C, Cassuto E, Boscagli A, Giraud G, Montagne N, **Dentone C**, De macina I, Villaggio B, Secondo G,

- Ferrea G, Passeron C, Saudes L, Kaphan R, Marty P, Rosenthal E. *BMC Infect Dis.* 2014 Oct 30;14:561. doi: 10.1186/s12879-014-0561-9.
33. *Successful antiretroviral therapy by using unusual antiretroviral combinations in heavily pre-treated patients: two case reports.* Taramasso L, **Dentone C**, Alessandrini A, Bruzzone B, Icardi G, Garraffo R, De Macina I, Viscoli C, Di Biagio A; HIV/HCV Collaborative Liguria Group. *Int J STD AIDS.* 2014 Oct 20. pii: 0956462414556330. [Epub ahead of print]
34. *The ligurian human immunodeficiency virus clinical network: a web tool to manage patients with human immunodeficiency virus in primary care and multicenter clinical trials.* Fraccaro P, Pupella V, Gazzarata R, **Dentone C**, Cenderello G, De Leo P, Bozzano F, Casalino Finocchio G, De Maria A, Fenoglio D, Filaci G, Guerra M, Di Biagio A, Mantia E, Orofino G, Ferrea G, Viscoli C, Giacomini M. *Med 2 0.* 2013 Aug 13;2(2):e5. doi: 10.2196/med20.2712. eCollection 2013 Jul-Dec.
35. *Muscle symptoms and creatine phosphokinase elevations in patients receiving raltegravir in clinical practice: Results from the SCOLTA project long-term surveillance.* Madeddu G, De Socio GV, Ricci E, Quirino T, Orofino G, Carezzi L, Franzetti M, Parruti G, Martinelli C, Vichi F, Penco G, **Dentone C**, Celesia BM, Maggi P, Libertone R, Bagella P, Di Biagio A, Bonfanti P; C.I.S.A.I. Group, Italy. *Int J Antimicrob Agents.* 2015 Mar;45(3):289-94. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2014.10.013. Epub 2014 Nov 13.
36. *Genotypic determination of HIV tropism in a cohort of patients perinatally infected with HIV-1 and exposed to antiretroviral therapy.* Di Biagio A, Parisini A, Bruzzone B, Prinapori R, Lauriola M, Paolucci S, Signori A, Barresi R, Icardi G, Calderisi S, Meini G, **Dentone C**, Cenderello G, Guerra M, Maccabruni A, Rusconi S, Viscoli C. *HIV Clin Trials.* 2014 Jan-Feb;15(1):45-50.
37. *Natural killer cells in HIV controller patients express an activated effector phenotype and do not up-regulate NKp44 on IL-2 stimulation.* Marras F, Nicco E, Bozzano F, Di Biagio A, **Dentone C**, Pontali E, Boni S, Setti M, Orofino G, Mantia E, Bartolacci V, Bisio F, Riva A, Biassoni R, Moretta L, De Maria A. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 2013 Jul 16;110(29):11970-5
38. *Varied spectrum of clinical presentation and mortality in a prospective registry of visceral leishmaniasis in a low endemicity area of Northern Italy.* Cenderello G, Pasa A, Dusi A, **Dentone C**, Toscanini F, Bobbio N, Bondi E, Del Bono V, Izzo M, Riccio G, Anselmo M, Giacchino R, Marazzi MG, Pagano G, Cassola G, Viscoli C, Ferrea G, De Maria A. *BMC Infect Dis.* 2013 May 30;13(1):248
39. *Multicentre clinical trials' data management: a hybrid solution to exploit the strengths of electronic data capture and electronic health records systems.* Fraccaro P, **Dentone C**, Fenoglio D, Giacomini M. *Inform Health Soc Care.* 2013 Dec;38(4):313-29

40. *Use of maraviroc in clinical practice: a multicenter observational study.* **Dentone C**, Fraccaro P, Fenoglio D, Firpo E, Cenderello G, Piscopo R, Cassola G, Bartolacci V, Casalino Finocchio G, De Leo P, Guerra M, Orofino G, Mantia E, Zoppi M, Filaci G, Parodi A, De Maria A, Bozzano F, Marras F, Sormani M, Signori A, Bruzzone B, Nigro N, Ferrea G, Giacomini M, Viscoli C and Di Biagio A, Abstracts of the Eleventh International Congress on Drug Therapy in HIV Infection. Journal of the International AIDS Society 2012, 15(Suppl 4):18265
41. *Effectiveness of a project to prevent HIV vertical transmission in the Republic of Congo.* Bisio F, Masini G, Blasi Vacca E, Calzi A, Cardinale F, Bruzzone B, Bruzzi P, Viscoli C; Kento-Mwana group. J Antimicrob Chemother. 2013 Aug;68(8):1862-71. Citata come collaborators.
42. *Duration of first-line antiretroviral therapy with tenofovir and emtricitabine combined with atazanavir/ritonavir, efavirenz or lopinavir/ritonavir in the Italian ARCA cohort.* Di Biagio A, Prinapori R, Giannarelli D, Maggiolo F, Di Giambenedetto S, Borghi V, Penco G, Cicconi P, Francisci D, Sterrantino G, Zoncada A, Monno L, Capetti A, Giacometti A; ARCA Collaborative Group. J Antimicrob Chemother. 2013 Jan;68(1):200-5. Citata come collaborators
43. *A prognostic model for estimating the time to virologic failure in HIV-1 infected patients undergoing a new combination antiretroviral therapy regimen.* Prosperi MC, Di Giambenedetto S, Fanti I, Meini G, Bruzzone B, Callegaro A, Penco G, Bagnarelli P, Micheli V, Paolini E, Di Biagio A, Ghisetti V, Di Pietro M, Zazzi M, De Luca A; ARCA cohort. BMC Med Inform Decis Mak. 2011 Jun 14;11:40. Citata come collaborators.
44. *Evaluation of Antigen-Specific T-Cell Responses with Miniaturized and Automated Method.* G.Li Pira, F.Ivaldi, **C.Dentone**, E.Righi, V.Del Bono, C. Viscoli, G. Koopman and F.Manca Clinical and Vaccine Immunology, 2008 Dec; Vol 15, No. 12 p 1811-1818
45. *Different evidence of key amprenavir resistance mutations on efficacy of darunavir: response to Delaguerre et al.* A.Di Biagio, R.Rosso, B.Bruzzone, G.Cenderello, **C.Dentone**, A. Mularoni, G.Ferrea, G. Icardi, C. Viscoli. AIDS Jan 2008, Vol 22 number 3: 437-38
46. *Therapeutical aspects and outcome of HIV/HCV coinfecting patients treated with pegylated interferon plus ribavirin in an Italian cohort.* E.Righi, M. Bassetti, A. Beltrame, **C.**

Dentone, A.Di Biagio, G. Mazzarello, S.Ratto, C.Viscoli. Infection 2008 Aug;36 (4): 358-61

47. *Effects of the Change From Stavudine to Tenofovir in Human Immunodeficiency Virus-Infected Children Treated With Highly Active Antiretroviral Therapy: Studies on Mitochondrial Toxicity and Thymic Function.* Rosso R, Nasi M, Di Biagio A, Repetto E, Dentone C, Pinti M, Nemes E, Ferraresi R, Mussini C, Esposito R, Viscoli C, Cossarizza A. *Pediatr Infect Dis J.* 2008 Jan; 27(1):17-21.

48. *Effects on growth after switching protease inhibitors to efavirenz in HIV-1-infected children.* Rosso R, Di Biagio A, Dentone C, Bassetti M, Viscoli C, Parodi A, De Maria A. *Int J Antimicrob Agents.* 2007 Feb; 29(2):228-30. Epub 2006 Dec 28.

49. *Lopinavir/ritonavir Exposure In Treatment-Naive HIV -Infected Children Following Twice Or Once Daily Administration.* R. Rosso, A. Di Biagio, **C. Dentone**, G. Castelli-Gattinara, A.M. Martino, A. Vigano', M. Merlo, C. Giaquinto, O. Rampon, M. Bassetti, G. Gatti, C. Viscoli. *J Antimicrob Chemother.* 2006; 57(6):1168-71

Reviews

1. *Invecchiamento cellulare e infezione da HIV. Cellular aging and HIV infection. Review.* **C. Dentone**, D Fenoglio. *Journal of HIV and Aging. JHA* 2016; 1(4): 73-77. DOI: 10.19198/JHA31418

Other Article

2. *Copertura vaccinale in pazienti adulti HIV positivi in ASL 1 Imperiese (Vaccination coverage in HIV positive adult patients in ASL 1 Imperia).* Ilaria De Macina, Roberto Furnari, Daniela Zoli, Maria Duberti, Anna Riccio, Marco Mela, **Chiara Dentone**. *Journal of HIV and Aging, JHA* 2018. 3(3): 70-74 DOI: 10.19198/JHA31456

3. *Regimi tenofovir-free nella pratica clinica, dai trial alla pratica clinica L'ESPERIENZA LIGURE.* G. Cenderello, **C Dentone**, A Di Biagio. Collana editoriale Open Source, Clinical Experience on HIV Numero 12 – Edizione 2015

4. *Uno switch per semplificazione e con ...ulteriori vantaggi inaspettati.* **C. Dentone**. Dalle esperienze di realife, modelli di approccio innovativi con i nuovi regimi STR Clinical Cases in HIV. Supplemento a ReAd files - Giugno 2015 - ANNO 16 - NUMERO 2

5. *Da un inibitore della proteasi non boosterato ad Eviplera.* **Dentone C**, De Macina I. Acta Biomedica vol 85, Quad.6- Novembre 2014

6. *Linezolid therapy for resistant Gram-positive infections in orthopedic practice.* M. Bassetti, **C. Dentone**. Farmaci 2004; 28(2):27-37

Congress Report

7. *CD8+CD28-CD127^{lo}CD39+ Treg Expansion: a New Possible Pathogenic Mechanism for HIV Infection?* **C. Dentone** Acta Biomedica Vol 88 Quad 3 Nov 2017. ISSN 0392-4203

CLINICAL TRIALS:

Principal Investigator:

- Colicross study (National Cross-Sectional Study)
- MERINO Study: Randomized International Controlled Trial of Meropenem Versus Piperacillin-Tazobactam for Definitive Treatment of Bloodstream Infections Due to Ceftriaxone Non-Susceptible *Escherichia coli* and *Klebsiella* spp
- 3D Abbvie: Expanded Access Program for treatment of HCV or HCV/HIV patients With paritaprevir (ABT-450)/ritonavir(r)/ ombitasvir (ABT-267), dasabuvir (ABT-333)

Co-Investigator:

1. Multicenter Longitudinal study to describe T regulatory CD8+CD28-CD127^{lo}CD39+ cells population as new biomarker in HIV-1 Infection
2. VELA Project (Fellowship Gilead 2015)
3. A Multi National Multi Center Double-Blind, Randomized Parallel Group Study to Compare the Safety and Efficacy of 200mg PAR-101 Taken q12h with 125mg Vancomycin Taken q6h for Ten Days in Subjects with *Clostridium difficile* Associated Diarrhea. Protocol 101.1 C004 Phase 3.

4. Prospective Epidemiological Study Of The Prevalence Of HLA-B*5701 In HIV-1 Infected Patients EPI 109367
5. EORTC 65031: Fungemia survey in cancer patients
6. A Multicentre, Open Label, Uncontrolled Clinical Trial to Evaluate Efficacy and Safety of Daptomycin for the Treatment of Complicated Skin and Skin-Structure Infections (cSSTI) Caused by Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) CCBC134AIT01
7. Multicenter, Open label, Expanded Access Trial of Maraviroc A4001050
8. A Phase I, open label trial to investigate pharmacokinetics, safety and tolerability of TMC125 at steady-state in treatment-experienced HIV-1 infected children. TMC125-C126
9. A Phase 3 Randomized, Open-Label, Study of Lopinavir/ritonavir tablets versus soft gel capsules and Once Daily versus Twice Daily Administration when co-administration with NRTIs in Antiretroviral Naive HIV-1 Infected Subjects (M07-530)
10. A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial Of A Novel CCR5 Antagonist, UK-427,857, In Combination With Optimized Background Therapy Versus Optimized Background Therapy Alone For The Treatment of Antiretroviral-Experienced HIV-1 Infected Subjects A4001028
11. An open-label safety study tipranavir and ritonavir in patients multiexperienced and multifailures BI 1182.16
12. A long-term open-label rollover trial assessing the safety and tolerability of combination tipranavir and ritonavir use in HIV-1 infected subjects. BI 1182.17
13. Tipranavir Trial 1182.48 (RESIST 2)

RESEARCH INTEREST:

HIV – AIDS
Mycobacterial infections
Sepsis and septic shock
General Internal Medicine

Genoa, March 2021



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome/ Cognome **Marco Falcone**
Indirizzo Via della Giuliana 37 Roma
Telefono
Codice fiscale FLCMRC78A26D086R
E-mail
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 26-01-1978
Sesso Maschile

Esperienza professionale

2008-2013 Assegnista di ricerca, settore scientifico-disciplinare MED/17 Malattie Infettive, Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie infettive, "Sapienza" Università di Roma
2013-2018 oggi Ricercatore di tipo A in Malattie Infettive Facoltà di Farmacia e Medicina, "Sapienza" Università di Roma
2015-2020 Junior Research Fellow Scuola degli Studi Avanzati Sapienza (SSAS), "Sapienza" Università di Roma
2009→2014 Dirigente medico infettivologo presso Policlinico Umberto I, Roma
2014-2018 Titolare d'insegnamento Promozione della Salute e Sicurezza, disciplina Malattie Infettive presso Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, "Sapienza" Università di Roma, Sede di Viterbo, presso Corso di Laurea in Fisioterapia, Facoltà di Farmacia e Medicina Sapienza" Università di Roma, Sede di Pozzilli, Regione Molise IRCSS Neuromed, e presso Corso B della Facoltà di Medicina e Chirurgia, "Sapienza" Università di Roma
2018→oggi Ricercatore "senior" (tipo B) in Malattie Infettive Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Pisa. Titolare Insegnamento Malattie Infettive Canale A-K Scuola di Medicina Universitaria di Pisa.

Dirigente Medico Malattie Infettive Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP),

Formazione e rinoscimenti

2002 **Laurea in Medicina e Chirurgia**, voto 110/110 e lode
2006 Fellowship semestrale presso il Centro Trapianti dell'Ospedale Vall d'Hebron di Barcellona sulle infezioni nel trapianto d'organo solido
2007 Specializzazione in Medicina Interna, voto 70/70 e lode
2011 Membro della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI), Società Italiana di Malattie Infettive (SIMIT), e della European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
2019 Eletto nel Consiglio Direttivo della Società Italiana di Malattie Infettive (SIMIT) e del Gruppo Italiano Stewardship Antimicrobica (GISA)
2019 Presidente (Chair) dell'ESCMID Study Group for Infections in the Elderly (ESGIE)

Capacità e competenze personali

Il Dott. Falcone sin da studente ha iniziato una attività di ricerca focalizzata sulle infezioni da germi antibiotico-resistenti e sulle complicanze infettive del paziente immunodepresso. L'obiettivo della sua attività è quello di traslare nella pratica clinica le conoscenze molecolari e farmacologiche che derivano dallo studio del paziente con infezione grave. Ha partecipato, spesso nel ruolo di coordinatore, a vari studi nazionali e internazionali su sindromi infettive quali la polmonite, l'endocardite infettiva, la sepsi da batteri MDR, le micosi invasive e studi di correlazione farmacocinetico/dinamica sull'efficacia della terapia antibiotica. E' autore di oltre 130 pubblicazioni indicizzate ed ha pubblicato su alcune delle maggiori riviste scientifiche di settore quali Annals of Internal Medicine, Clinical Infectious Diseases, Emerging Infectious Diseases, Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Journal of Clinical Microbiology, American Journal of Medicine, Clinical Microbiology and Infection e molte altre. IL suo impact factor calcolato alla data odierna è pari a oltre 750 punti, 3879 citazioni totali, H-index di 34 (calcolato da Scopus, accesso del 20 Giugno 2020). Nel 2014 ha ricevuto il premio Emanuel Wolinsky Award della Infectious Diseases Society of America (IDSA) in qualità di co-autore di quello che è stato considerato il migliore articolo pubblicato nel 2013 sulla rivista ufficiale Clinical Infectious Diseases (Clin Infect Dis 2013;56:1261-8.). Svolge il ruolo di consulente infettivologo in pazienti ricoverati in area critica.

Livello europeo (*)

Inglese
Spagnolo

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale	
Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo
Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo	Ottimo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Ai sensi e per gli effetti del D.lgs n. 196/2003 si fornisce il consenso alla pubblicazione dei dati personali ai fini della gestione dell'evento ECM così come disposto dalle "Linee guida per i Manuali di accreditamento dei provider nazionali e regionali/prvince autonome: requisiti minimi e standard (Allegato 1 dell'Accordo Stato-Regioni del 19 aprile 2012)

Firma



DATA 20-06-2020

curriculum vitae

Personal information

Name	DANIELE ROBERTO GIACOBBE
Gender	Male
Nationality	ITALIAN
Date of birth	JANUARY 2ND, 1985
Italian fiscal code	GCBDLR85A02G197Z

Work experience

- Dates (from – to) 2021 – current
- Name and address of employer University of Genoa
Department of Health Sciences
Via Antonio Pastore 1
16132 Genova, Italy
- Type of business or sector Academic
- Occupation or position held Assistant Professor of Infectious Diseases
- Dates (from – to) 2020 – current
- Name and address of employer Ospedale Policlinico San Martino - IRCCS
L. go R. Benzi 10
16132 Genova, Italy
- Type of business or sector General University Hospital
- Occupation or position held Infectious Diseases Specialist
- Dates (from – to) 2018 – 2020
- Name and address of employer University of Genoa
Department of Health Sciences
Via Antonio Pastore 1
16132 Genova, Italy
- Type of business or sector Academic
- Occupation or position held Research Fellow
- Dates (from – to) 2016 – 2020
- Name and address of employer University of Genoa
Department of Health Sciences
Via Antonio Pastore 1
16132 Genova, Italy
- Type of business or sector Academic
- Occupation or position held PhD course 6193 – Corso di metodologie innovative applicate a malattie trasmissibili e cronico-degenerative: epidemiologia, statistica, prevenzione, management e nursing – curriculum di epidemiologia, fisiopatologia e gestione diagnostico-clinica delle malattie infettive
- Dates (from – to) 2011 – 2016
- Name and address of employer IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino
UO Malattie Infettive
L.go Rosanna Benzi 10
16132 Genova, Italy
- Type of business or sector General University Hospital
- Occupation or position held Specialty Training in Tropical Medicine

Education and training

- | | |
|--|---|
| • Dates (from – to) | 2004 – 2010 |
| • Name and type of organization providing education and training | University of Genoa |
| • Principal subjects/occupational skills covered | School of Medicine |
| • Title of qualification awarded | Medical Doctor (Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Alessandria, n. 04767) |
| • Dates (from – to) | 2011 – 2016 |
| • Name and type of organization providing education and training | University of Milan and University of Genoa |
| • Principal subjects/occupational skills covered | Specialty Training in Tropical Medicine |
| • Title of qualification awarded | Tropical Medicine Specialist |
| • Dates (from – to) | 2016 – 2020 |
| • Name and type of organization providing education and training | University of Genoa |
| • Principal subjects/occupational skills covered | PhD course |
| • Title of qualification awarded | PhD in epidemiology, physiopathology, and diagnostic and clinical management of infectious diseases |
| • Dates (from – to) | November 2011-January 2012; August 2012-October 2012 |
| • Name and type of organization providing education and training | University of Genoa and Hôpital Régional des Armées (Pointe-Noire, Republic of Congo) |
| • Principal subjects/occupational skills covered | "Kento-Mwana" project for the prevention of HIV mother-to-child transmission in the city of Pointe Noire, Republic of Congo, Africa |

Languages

Mother tongue **ITALIAN**

Other languages **ENGLISH, FRENCH**

- | | |
|------------------|--|
| • Reading skills | Italian: Excellent. English: Good. French: Average |
| • Writing skills | Italian: Excellent. English: Good. French: Average |
| • Verbal skills | Italian: Excellent. English: Good. French: Average |

Il sottoscritto, Daniele Roberto Giacobbe

DICHIARA:

- Di aver superato presso l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA l'esame di LAUREA SPECIALISTICA in MEDICINA E CHIRURGIA (Classe 46/S - Classe delle lauree specialistiche in medicina e chirurgia) (d.m. 509/1999) in data 19/07/2010 con punti 110/110 e lode (centodieci su centodieci e lode). Ai sensi dell'art.13, comma 7 d.m. 22.10.2004, n.270, al sig. GIACOBBE DANIELE ROBERTO compete la qualifica accademica di dottore magistrale. La durata normale del CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA (CICLO UNICO) in MEDICINA E CHIRURGIA è di 6 anni.
- Di essere iscritto all'ALBO PROFESSIONALE DEI MEDICI CHIRURGHI DELLA PROVINCIA DI ALESSANDRIA DAL 01/03/2011 AL NUMERO 04767.
- Di essersi immatricolato in data 29/06/2011 presso l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO per l'anno accademico 2010/2011 al PRIMO anno della Scuola di Specializzazione in MEDICINA TROPICALE.

- Di aver ottenuto la specializzazione in Medicina Tropicale ai sensi del D.Lgs. 368/99, sostenendo presso l'Università degli Studi di Milano in data 07/07/2016 l'esame di Diploma di Specializzazione in MEDICINA TROPICALE con voti 70/70 E LODE (SETTANTA/SETTANTA E LODE). La durata normale del corso è di 5 anni.
- Si aver ottenuto c/o l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA il titolo di DOTTORE DI RICERCA in METODOLOGIE INNOVATIVE APPLICATE A MALATTIE TRASMISSIBILI E CRONICO-DEGENERATIVE: EPIDEMIOLOGIA, STATISTICA, PREVENZIONE, MANAGEMENT E NURSING – CURRICULUM EPIDEMIOLOGIA, FISIOPATOLOGIA e GESTIONE DIAGNOSTICO-CLINICA DELLE MALATTIE INFETTIVE (XXXII ciclo). La durata legale del suddetto DOTTORATO DI RICERCA è stata di 3 anni ed il corso ha avuto inizio con decorrenza 01/11/2016. La discussione della tesi e il conferimento del titolo hanno avuto luogo per via telematica in data 12/5/2020.
- Di aver partecipato in qualità di docente al Corso di Formazione e aggiornamento professionale sulle infezioni da HIV – Edizione del 26/04/2017, su incarico dell'Ospedale Policlinico San Martino, per totale di n. 2 ore di lezione. Oggetto della docenza: "Antibioticoterapia, HIV".
- Di aver ottenuto l'affidamento di incarichi di didattica integrativa ART. 23 C. 2 L. 240/2010 – Master I livello in "INFEZIONI CORRELATE ALL'ASSISTENZA (ICA): EPIDEMIOLOGIA, PREVENZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO CLINICO" - A.A. 2017/18, su incarico dell'Università degli Studi di Genova (Dipartimento di Scienze della Salute), per un totale di n. 5 ore di lezione. Oggetto della docenza: MODULO 1: Epidemiologia e clinica delle infezioni correlate all'assistenza (ICA). SOTTOMODULO 1.3: Concetti generali di clinica, epidemiologia e profilassi delle ICA. ARGOMENTO: Clinica e cenni terapeutici dei principali microrganismi causa di ICA. SDD SOTTOMODULO: MED/42 e MED/17.
- Di aver svolto attività didattica integrativa c/o l'Università degli Studi di Genova – MASTER DI LIVELLO IN "HOSPITALIST. IL GOVERNO DELLA COMPLESSITA' IN MEDICINA INTERNA OSPEDALIERA" – A.A. 2017/18, in co-docenza con il Prof. Claudio Viscoli, titolare dell'insegnamento, nell'ambito del "Modulo 04. Il malato con patologia respiratoria", argomento della lezione "Polmoniti comunitarie e acquisite in ospedale", svolta in data 19/04/2018, dalle ore 10.00 alle 13.00, sviluppando il tema: "Il problema delle resistenze ai Gram- nella pratica clinica ospedaliera".
- Di aver sottoscritto con l'Università degli Studi di Genova un contratto per assegno di ricerca annuale D.R. 1946 del 14.5.2018 PROGRAMMA 11 (settore scientifico disciplinare MED/17). Dopo avvenuto rinnovo al termine del primo anno, lo stesso è stato interrotto in data 11/3/2020.
- Di aver conseguito l'idoneità alla Docenza di Seconda Fascia per il SETTORE CONCORSUALE 06/D4 - MALATTIE CUTANEE, MALATTIE INFETTIVE E MALATTIE DELL'APPARATO DIGERENTE - Settore Scientifico disciplinare MED/17 (Abilitazione Scientifica Nazionale – Bando D.D. 1532/2016) con validità dal 31/10/2018 al 31/10/2024 (art. 16, comma 1, Legge 240/10).
- Di aver ricoperto il ruolo di DIRIGENTE MEDICO INFETTIVOLOGO a tempo determinato c/o l'Ospedale Policlinico San Martino – IRCCS di Genova a partire dal 12/03/2020 e fino al 31/01/2021.
- Di ricoprire il ruolo di DIRIGENTE MEDICO c/o l'Ospedale Policlinico San Martino – IRCCS di Genova come ricercatore universitario convenzionato a partire dal 01/02/2021
- Di ricoprire il ruolo di RICERCATORE UNIVERSITARIO c/o Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL) a partire dal 01/02/2021, mediante un contratto individuale di lavoro subordinato a tempo determinato, di durata triennale a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della legge 30.12.2010, n. 240, con finanziamento a carico del Bilancio di Ateneo, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, con le modalità di cui al "Regolamento per la disciplina dei Ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240", per il settore concorsuale 06/D4 - Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente, settore scientifico-disciplinare MED/17 Malattie infettive.

AWARDS AND GRANTS

- Second place winner, clinical studies section. Infection Lab Under 40. Giovani infettivologi a confronto. Final contest, Bologna, Italy, 2-3 October 2017
- Co-principal investigator and author of a study protocol winner of an international private competitive grant (Pfizer 2018 ASPIRE Awards Program In Anti-Infectives; project funding: €84,831.00)
- Publons Peer Review Awards 2017 (Top Reviewers for Medicine; verified record: <https://publons.com/a/1000800>)
- Publons Peer Review Awards 2018 (Top Reviewers for Microbiology; verified record: <https://publons.com/a/1000800>)
- Publons Peer Review Awards 2019 (Top Reviewers in Immunology; verified record: <https://publons.com/a/1000800>)
- Publons Peer Review Awards 2019 (Top Reviewers in Cross-Field; verified record: <https://publons.com/a/1000800>)
- Certified Publons Academy Mentor 2020
- Research grant from the Società Italiana di Terapia Antinfettiva (SITA). Borsa di studio biennale SITA 2016-2018 per ricerche su infezioni batteriche e fungine
- ESCMID Attendance Grant for Young Scientists. ESCMID Postgraduate Technical Workshop. Better Methods for Clinical Studies in Infectious Diseases and Clinical Microbiology: a Hands-on Workshop, Seville, Spain, 26-28 October 2016
- Journal of Infection and Public Health (Elsevier). Certificate of outstanding contribution in reviewing (November 2018)
- Pharmacotherapy (Wiley). Certificate of top cited article 2018-2019 (January 2020)
- Pharmacotherapy (Wiley). Certificate of top downloaded article 2018-2019 (April 2020)
- Mycoses (Wiley). Certificate of top downloaded article 2018-2019 (April 2020)
- Journal of Digestive Diseases (Wiley). Certificate of top downloaded article 2018-2019 (April 2020)

METRICS

- **h-index:** 23 (Scopus)
- **Citations:** 1981 (Scopus)

SCIENTIFIC SOCIETIES

1. Executive committee member of the Critically Ill Patients Study Group (ESGCIP) of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
2. Executive committee member of the Italian Society of Antiinfective Therapy (SITA)
3. National Representative for Young Investigators of The Italian Society of Antiinfective Therapy (SITA)
4. Member of the Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)
5. Member of the International Society for Human and Animal Mycology (ISHAM)
6. Member of the Federazione Italiana Micopatologia Umana e Animale (FIMUA)
7. Member of the Scientific Study Group on Infections in hematology of the European Hematology Association (EHA)
8. Member of the Infections in Compromised Host Study Group of ESCMID (ESGICH)
9. Member of the Antimicrobial Stewardship Study Group of ESCMID (ESGAP)

EDITORIAL ROLES

1. Infectious Diseases Section Editor of Annals of Medicine (2019 impact factor: 3.24 – Clarivate analytics ®)
2. Editorial Board Member of Journal of Chemotherapy (2019 impact factor: 1.66 – Clarivate analytics ®)
3. Advisory Board Member of Infectious Diseases and Therapy (2019 impact factor: 4.31 – Clarivate analytics ®)
4. Topic Editor of Antibiotics - Basel (2019 impact factor: 3.89 – Clarivate analytics ®)
5. Review Editor of Frontiers in Cellular Infection and Microbiology (2019 impact factor: 4.12 – Clarivate analytics ®)
6. Review Editor of Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials (2019 impact factor: 2.71 – Clarivate analytics ®)
7. Guest Editor of Special Issue “New Insights into Infections due to Multidrug Resistant Gram-Negative Bacteria: The interplay between Lab and Clinic” in BioMed Research International (2019 impact factor: 2.28 – Clarivate analytics ®)
8. Guest Editor of Special Issue “Stewardship of Antibiotics for Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacteria” in Antibiotics (2019 impact factor: 3.89 – Clarivate analytics ®)

ACTIVITY AS REVIEWER OF GRANT APPLICATIONS

1. 2019. Reviewer for the National Science Centre (Narodowe Centrum Nauki - NCN; <http://www.ncn.gov.pl>), Poland
2. 2020. Reviewer for the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

ACTIVITY AS REVIEWER FOR ACADEMIC JOURNALS

No. 321 pre-publication reviews on infectious diseases topics provided for the following journals:
(verified peer review record: <https://publons.com/a/1000800>)

1. The Lancet Infectious Diseases
2. Intensive Care Medicine
3. Clinical Microbiology and Infection
4. Journal of Antimicrobial Chemotherapy
5. Critical Care
6. Bone Marrow Transplantation
7. BMJ Open
8. PLOS ONE
9. Scientific Reports
10. Open Forum Infectious Diseases
11. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases
12. European Journal of Internal Medicine
13. BMC Infectious Diseases
14. International Journal of Infectious Diseases
15. European Journal of Cardio-Thoracic Surgery
16. Future Microbiology
17. BMC Microbiology
18. Infection
19. Mycoses
20. NPJ Digital Medicine
21. Epidemiology and Infection
22. Journal of Clinical Medicine
23. American Journal of Infection Control
24. Expert Review of Anti-Infective Therapy
25. Expert Review of Molecular Diagnostics
26. Expert Review of Clinical Pharmacology
27. Expert Opinion on Pharmacotherapy
28. Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology
29. Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials
30. Journal of Global Antimicrobial Resistance
31. Journal of Infection and Public Health
32. New Microbiologica
33. Current Drug Targets
34. Microbial Drug Resistance
35. Pathogens and Diseases
36. Pathogens and Global Health
37. Langenbeck's Archives of Surgery
38. Journal of Chemotherapy
39. Journal of Fungi
40. Advances in Therapy
41. Frontiers in Medicine
42. American Journal of Preventive Medicine
43. The American Journal of The Medical Sciences
44. Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery
45. Journal of Infection in Developing Countries
46. Therapeutic Advances in Infectious Diseases
47. Therapeutic Advances in Respiratory Diseases
48. The Clinical Respiratory Journal
49. Journal of International Medical Research
50. Journal of Preventive Medicine and Hygiene
51. Journal of Clinical Laboratory Analysis
52. Journal of Multidisciplinary Healthcare

53. European Journal of Clinical Investigation
54. Antibiotics
55. Hospital Practice
56. Infectious Diseases and Therapy
57. Infection and Drug Resistance
58. Recent Patents on Inflammation & Allergy Drug Discovery
59. Patient Preference and Adherence
60. SN Comprehensive Clinical Medicine
61. Mediterranean Journal of Infection Microbes and Antimicrobials
62. Canadian Journal of Infectious Diseases and Medical Microbiology

THESIS COORDINATOR/ADVISOR

1. July 2019. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Daniele Franzone. Thesis Coordinator: Prof. Malgorzata Mikulska. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
2. July 2019. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Fabio Rinosi. Thesis Coordinator: Prof. Malgorzata Mikulska. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
3. July 2019. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Andrea Pesce. Thesis Coordinator: Prof. Malgorzata Mikulska. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
4. August 2018. Medical Specialty Thesis in Infectious Diseases. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Dr. Federica Magnè. Thesis Coordinator: Prof. Claudio Viscoli. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
5. August 2018. Medical Specialty Thesis in Infectious Diseases. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Dr. Carolina Saffioti. Thesis Coordinator: Prof. Claudio Viscoli. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
6. July 2018. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Davide Bianchi. Thesis Coordinator: Prof. Malgorzata Mikulska. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
7. October 2017. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Anil Minnicelli. Thesis Coordinator: Dr. Valerio Del Bono. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.
8. July 2017. M.D. Thesis. University of Genoa, Genoa, Italy. Candidate: Alberto Anselmi. Thesis Coordinator: Dr. Valerio Del Bono. Thesis Advisor: Dr. **Daniele Roberto Giacobbe**.

ATTENDED POSTGRADUATE COURSES

1. Seville, Spain, 26-28 October 2016. ESCMID Postgraduate Technical Workshop. Better Methods for Clinical Studies in Infectious Diseases and Clinical Microbiology: a Hands-on Workshop (ESCMID Attendance Grant for Young Scientists)
2. Gargnano, Italy, 9-15 October 2016. Società Italiana di Biometria. 27° Corso di Metodologia Statistica per la Ricerca Biologica di Base ed Applicata Parte I.
3. Istanbul, Turkey, 4-11 July 2015. 14th European Society of Clinical Microbiology and Infection (ESCMID) Summer School.

CONFERENCES/COURSES ATTENDED AS INVITED SPEAKER/TUTOR OR SESSION CHAIR

1. Online conference, 21-22 January 2021. Hot Topic In Infectious Diseases (HTIDE)
2. Online conference, 9-11 November 2020. 3° Incontro Nazionale Gruppo Italiano per la Stewardship Antimicrobica (GISA).
3. Online conference, 21 October 2020. 4° Webinar Covid 19-MDR della Società Italiana Terapia Antinfettiva (SITA)
4. Online conference, 9-26 October 2020. ICARE 2020 -74° Congresso Nazionale SIAARTI.
5. Online conference, 30 September 2020. Pandora EVO2020. Diagnosis and treatment of Gram-negative infections.
6. Online conference, 29 September 2020. Webinar AFI/CRS/ADRITELF. Ricerca, sviluppo di nuovi farmaci e nuove tecnologie: il drug delivery nella sfida dell'antibiotico resistenza.
7. Online conference, 23-25 September 2020. ECCVID: ESCMID conference on coronavirus disease.
8. Online conference, 16 June 2020. 10 Hot Topics in Infectious Diseases 9th edition: update COVID-19.
9. Genoa, Italy, 27-30 January 2020. Kill Bad Bugs 4.0.
10. Pescara, Italy, 11-13 December 2019. Microbiology and Infections Pescara 2019.
11. Monza, Italy, 3 December 2019. Ospedale San Gerardo. Corso di aggiornamento riservato. Dirigenza Medica. Corso di Formazione e aggiornamento professionale sulle infezioni da HIV.
12. Santa Margherita Ligure, Italy, 14-15 November 2019. International Meeting on Antimicrobial Chemotherapy in Clinical Practice (ACCP).
13. Pisa, Italy, 11-13 November 2019. 2° Incontro Nazionale Gruppo Italiano per la Stewardship Antimicrobica (GISA).
14. Milan, Italy, 7-8 October 2019. Under 40 Infection-Lab 2019. Final contest.

15. Naples, Italy, 19-20 September 2019. 10° Congresso Nazionale della Società Italiana Terapia Antinfettiva (SITA).
16. Cuneo, Italy, 28 May 2019. Cronicità respiratoria nell'era delle resistenze batteriche.
17. Genova, Italy, 20-22 May 2019. Pint of Science 2019.
18. Bologna, Italy, 26-27 March 2019. Action – Dalle evidenze cliniche al letto del paziente. L'approccio gestionale di eccellenza al rischio infettivo nel paziente immunocompromesso.
19. Naples, Italy, 5 February 2019. Antibiotic therapy in practice: role-playing model.
20. Udine, Italy, 12-16 November 2018 and 14-18 January 2019. Kill Bad Bugs 4.0.
21. Naples, Italy, 12 October 2018. SITA Incontri.
22. Genoa, Italy, 11-12 October 2018. Action – Il rischio infettivo nel paziente critico.
23. Genoa, Italy, 3 October 2018. Nuovi approcci all'antibiotico-resistenza: dalla gestione clinica alla sostenibilità del Sistema
24. Milan, Italy, 2-3 October 2018. Under 40 Infection-Lab 2018. Final contest.
25. Turin, Italy, 27-28 September 2018. 9° Congresso Nazionale della Società Italiana Terapia Antinfettiva (SITA).
26. Genoa, Italy, 20-21 June 2018. Di.T.I.O. - Diagnostica e Terapia delle Infezioni Opportunistiche.
27. Rome, Italy, 5-6 June 2018. ADVANCE – Paradigmi avanzati nella gestione delle infezioni batteriche: un approccio pratico.
28. Genoa, Italy, 25 May 2018. Convegno Società Scientifica Nazionale Infermieri Specialisti nel Rischio Infettivo (ANIPIO). Prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza.
29. Genoa, Italy, 19 April 2018. Attività didattica di co-docenza. Master di II Livello "Hospitalist". Il governo della complessità in Medicina Interna ospedaliera aa. 2017-18 e 2018-19.
30. Bologna, Italy, 21-22 March 2018. Action – L'approccio specialistico di eccellenza alle infezioni fungine invasive.
31. Milan Italy, 7-9 March 2018. SITA CAMPUS. Formazione avanzata in terapia antinfettiva.
32. Genoa, Italy, 16 February 2018. Ospedale Policlinico San Martino – IRCCS per l'Oncologia. Corso di aggiornamento. Sepsis - Prevenire è meglio di curare
33. Bologna, Italy, 5-6 December 2017. Puzzle 2017 - MDRO Organismi Multiresistenti.
34. Genoa, Italy, 10 November 2017. Infezioni da batteri multiresistenti: novità e sfide.
35. Milan, Italy, 24-25 October 2017. SOS – Sfida Ospedaliera ai Superbugs.
36. Belgrade, Serbia, 6-9 October 2017. 8th Trends in Medical Mycology.
37. Reggio Emilia, Italy, 6 October 2017. Attualità in infettivologia. Giornata del referente in antibiotico terapia.
38. Milan, Italy, 28-29 September 2017. 8th Congresso Nazionale della Società Italiana Terapia Antinfettiva (SITA).
39. Genoa, Italy, 14-15 September 2017. Action – Il rischio infettivo nel paziente critico.
40. Genoa, Italy, 22-23 June 2017. Di.T.M.O. Diagnostica e Terapia delle Micosi Opportunistiche.
41. Genoa, Italy, 4 May 2017. Italian Society of Intensive Care (ISIC). Resistenze antimicrobiche nel paziente critico: quali prospettive?
42. Genoa, Italy, 26 April 2017. IRCCS AOU San Martino-IST. Corso di aggiornamento riservato. Dirigenza Medica. Corso di Formazione e aggiornamento professionale sulle infezioni da HIV.
43. Bologna, Italy, 11-12 April 2017. Action – L'approccio specialistico di eccellenza alle infezioni fungine invasive.
44. Savona, Italy, 17 March 2017. AAA Infezioni batteriche e fungine cercasi. Attuale approccio antimicrobico.
45. Bologna, Italy, 12-13 December 2016. Il puzzle della terapia antibiotica. La gestione della complessità in terapia antimicrobica tra terapia personalizzata e antimicrobial stewardship.
46. Genoa, Italy, 8-9 November 2016. Workshop on Infectious Diseases in Hematology patients.
47. Genoa, Italy, 4 November 2016. Antimicrobial Stewardship Project (ASP). Ottimizzare la terapia antibatterica e antifungina nell'era delle resistenze e della crisi finanziaria.
48. Baveno, Italy, 16-19 October 2016. 14th Congresso Nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)
49. Genoa, Italy, 15-16 September 2016. Action – Il rischio infettivo nel paziente critico
50. Bologna, Italy, 24-25 September 2015. 6° Congresso Nazionale della Società Italiana Terapia Antinfettiva (SITA).
51. Genoa, Italy, 27 March 2015. In 8 minuti, Convegno Congiunto Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)/Società Italiana di Medicina di Emergenza ed Urgenza (SIMEU) giovani.
52. Rome, Italy, 25 March 2015. Colistina Day.
53. Genoa, Italy, 10 November 2014. Gestione delle infezioni respiratorie nel paziente critico.

PUBLICATIONS

1. **Daniele Roberto Giacobbe**, Andrea Cortegiani, Ilias Karaiskos, Toine Mercier, Sofia Tejada, Maddalena Peghin, Cecilia Grecchi, Chiara Rebuffi, Erika Asperges, Valentina Zuccaro, Luigia Scudeller, Matteo Bassetti, and the FUNDICU investigators. From the Study Group for Infections in Critically Ill Patients (ESGCIP) and the Fungal Infection Study Group (EFISG) of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), the European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), the European Confederation of Medical Mycology (ECMM), and the Mycoses Study Group Education and Research Consortium (MSGERC). Performance of Existing Definitions and Tests for the Diagnosis of Invasive Fungal Diseases other than Invasive Candidiasis and Invasive Aspergillosis in Critically Ill, Adult Patients: A Systematic Review with Qualitative Evidence Synthesis. *J Fungi* 2021; 7:176.

2. Alberto Enrico Maraolo, Silvia Corcione, Adriano Grossi, Alessio Signori, Cristiano Alicino, Khetam Hussein, Enrico Maria Trearichi, Pierluigi Viale, Jean-François Timsit, Balaji Veeraraghavan, Maria Virginia Villegas, Galia Rahav, George L Daikos, Konstantinos Z Vardakas, Emmanuel Roilides, Anne-Catrin Uhlemann, Abdul K Ghafur, Simone Mornese Pinna, Matteo Bassetti, Philipp P Kohler, **Daniele Roberto Giacobbe**. The impact of carbapenem resistance on mortality in patients with *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection: an individual patient data meta-analysis of 1,952 patients. *Infect Dis Ther* 2021. In press.
3. **Daniele Roberto Giacobbe**. Clinical interpretation of an interpretable prognostic model for patients with COVID-19. *Nature Machine Intelligence* 2021; 3; 16.
4. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessio Signori, Filippo Del Puente, Sara Mora, Luca Carmisciano, Federica Briano, Antonio Vena, Lorenzo Ball, Chiara Robba, Paolo Pelosi, Mauro Giacomini, Matteo Bassetti. Early detection of sepsis with machine learning techniques: a brief clinical perspective. *Front Med* 2021; 8:617486.
5. **Daniele Roberto Giacobbe**, Denise Battaglini, Elisa Martina Enrile, Chiara Dentone, Antonio Vena, Chiara Robba, Lorenzo Ball, Michele Bartoletti, Irene Coloretti, Stefano Di Bella, Antonio Di Biagio, Iole Brunetti, Malgorzata Mikulska, Novella Carannante, Andrea De Maria, Laura Magnasco, Alberto Enrico Maraolo, Michele Mirabella, Giorgia Montrucchio, Nicolò Patroniti, Lucia Taramasso, Giusy Tiseo, Giacomo Fornaro, Fiorentino Fraganza, Luca Monastra, Erik Roman-Pognuz, Giacomo Paluzzano, Giuseppe Fiorentino, Antonio Corcione, Linda Bussini, Renato Pascale, Silvia Corcione, Tommaso Tonetti, Matteo Rinaldi, Marco Falcone, Emanuela Biagioni, Vito Marco Ranieri, Maddalena Giannella, Francesco Giuseppe De Rosa, Massimo Girardis, Francesco Menichetti, Pierluigi Viale, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti. Incidence and prognosis of ventilator-associated pneumonia in critically ill patients with COVID-19: a multicenter study. *J Clin Med* 2021; 10;555.
6. Jon Salmanton-Garcia, Rosanne Sputre, Jannik Stemler, Michele Bartoletti, Damien Dupont, Maricela Valerio, Carolina Garcia-Vidal, Iker Falces-Romero, Marina Machado, Sofia de la Villa, Maria Schroeder, Irma Hoyo, Frank Hansen, Kennio Ferreira-Paim, **Daniele Roberto Giacobbe**, Jacques F Meis, Jean-Pierre Gangneux, Azucena Rodriguez-Guardado, Spinello Antinori, Ertan Sal, Xhorxha Malaj, Danila Seidel, Oliver A Cornely, Philipp Koehler, The FungiScope® ECMM/ISHAM Working Group. COVID-19 associated pulmonary aspergillosis: An analysis of epidemiological and clinical characteristics of 186 international cases from FungiScope® Registry and the literature. *Emerg Infect Dis* 2021. In press.
7. Lorenzo Ball, Chiara Robba, Lorenzo Maiello, Jacob Herrmann, Sarah E Gerard, Yi Xin, Denise Battaglini, Iole Brunetti, Giuseppe Minetti, Sara Seitun, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Matteo Bassetti, Patricia RM Rocco, Maurizio Cereda, Lucio Castellan, Nicolò Patroniti, Paolo Pelosi. Computed Tomography Assessment of PEEP-Induced Alveolar Recruitment in Patients with Severe COVID-19 Pneumonia. *Critical Care* 2021; 25:81.
8. Matteo Bassetti, Elie Azoulay, Bart-Jan Kullberg, Markus Ruhnke, Shmuel Shoham, Jose Vazquez, **Daniele Roberto Giacobbe**, Frédéric Lamoth, Thierry Calandra. EORTC/MSGERC Definitions of Invasive Fungal Diseases: Summary of Activities of the Intensive Care Unit Working Group. *Clin Infect Dis* 2021. Accepted for publication.
9. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**. The COVID-19 insidious trick: Subjective perception of numbers. *Eur J Clin Invest* 2021; 51:e13465.
10. Guido Granata, Nicola Petrosillo, Lucia Adamoli, Michele Bartoletti, Alessandro Bartoloni, Gregorio Basile, Matteo Bassetti, Paolo Bonfanti, Raffaella Borromeo, Giancarlo Ceccarelli, Anna Maria De Luca, Stefano Di Bella, Sara Fossati, Erica Franceschini, Ivan Gentile, **Daniele Roberto Giacobbe**, Enrica Giacometti, Fabrizio Ingrassia, Filippo Lagi, Giambattista Lobreglio, Andrea Lombardi, Laura Isabella Lupo, Roberto Luzzati, Alberto Enrico Maraolo, Malgorzata Mikulska, Mario Umberto Mondelli, Alessandra Mularoni, Cristina Mussini, Alessandra Oliva, Alessandro Pandolfo, Carlotta Rogati, Filippo Fabio Trapani, Mario Venditti, Pierluigi Viale, Emanuela Caraffa, Maria Adriana Cataldo. Prospective study on incidence, risk factors and outcome of recurrent *Clostridioides difficile* Infections. *J Clin Med* 2021. Accepted for publication.
11. Alessandro Russo, Marco Berruti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Matteo Bassetti. Recent molecules in the treatment of severe infections caused by ESBL-producing bacteria. *Expert Review Anti Infect Ther* 2021. In press.
12. Vincenzo Di Pilato, Giulia Codda, Lorenzo Ball, **Daniele Roberto Giacobbe**, Edward Willison, Malgorzata Mikulska, Laura Magnasco, Francesca Crea, Antonio Vena, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti, Anna Marchese. Molecular epidemiological investigation of a nosocomial cluster of *C. auris*: evidence of recent emergence in Italy and ease of transmission during the COVID-19 pandemic. *J Fungi* 2021; 7:140.
13. Antonio Salsano*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Filippo Del Puente, Roberto Natali, Ambra Miette, Sara Moscatelli, Giacomo Perocchio, Flavio Scarano, Italo Porto, Giovanni Mariscalco, Matteo Bassetti, Francesco Santini. Culture-negative infective endocarditis (CNIE): impact on postoperative mortality. *Open Med* 2020; 15:571-579.

* Equal contributors

14. **Daniele Roberto Giacobbe**, Eugenio Ciacco, Corrado Girmenia, Federico Pea, Gian Maria Rossolini, Giovanni Sotgiu, Carlo Tascini, Mario Tumbarello, Pierluigi Viale, Matteo Bassetti. Evaluating Cefiderocol in the Treatment of Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacilli: A Review of the Emerging Data. *Infect Drug Resist* 2021; 13:4697-4711.
15. Matteo Bassetti, Laura Labate, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. Role of oritavancin and dalbavancin in acute bacterial skin and skin structure infections and other potential indications. *Curr Opin Infect Dis* 2021. In press.
16. Mario Tumbarello, Francesca Raffaelli, Maddalena Giannella, Elisabetta Mantengoli, Alessandra Mularoni, Mario Venditti, Francesco Giuseppe De Rosa, Loredana Sarmati, Matteo Bassetti, Gaetano Brindicci, Marianna Rossi, Roberto Luzzati, Paolo Antonio Grossi, Alberto Corona, Alessandro Capone, Marco Falcone, Cristina Mussini, Enrico Maria Treçarichi, Antonio Cascio, Elena Guffanti, Alessandro Russo, Gennaro De Pascale, Carlo Tascini, Ivan Gentile, Angela Raffaella Losito, Linda Bussini, Giampaolo Conti, Giancarlo Ceccarelli, Silvia Corcione, Mirko Compagno, **Daniele Roberto Giacobbe**, Annalisa Saracino, Massimo Fantoni, Spinello Antinori, Maddalena Peghin, Paolo Bonfanti, Alessandra Oliva, Andrea De Gasperi, Giusy Tiseo, Cristina Rovelli, Marianna Meschiari, Nour Shbaklo, Teresa Spanu, Roberto Cauda, Pierluigi Viale. Ceftazidime-avibactam use for KPC-Kp infections: a retrospective observational multicenter study. *Clin Infect Dis* 2021. In press.
17. Chiara Robba, Denise Battaglini, Lorenzo Ball, Alberto Valbusa, Italo Porto, Roberta Della Bona, Giovanni La Malfa, Nicolò Patroniti, Iole Brunetti, Maurizio Loconte, Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Claudia Lucia M Silva, Patricia R M Rocco, Paolo Pelosi. Coagulative Disorders in Critically Ill COVID-19 Patients with Acute Distress Respiratory Syndrome: A Critical Review. *J Clin Med* 2021; 10:140.
18. Laura Magnasco, Malgorzata Mikulska, **Daniele Roberto Giacobbe**, Lucia Taramasso, Antonio Vena, Chiara Dentone, Silvia Dettori, Stefania Tutino, Laura Labate, Vincenzo Di Pilato, Francesca Crea, Erika Coppo, Giulia Codda, Chiara Robba, Lorenzo Ball, Nicolò Patroniti, Anna Marchese, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti. *Microorganisms* 2021; 9:95.
19. Antonio Vena, Lucia Taramasso, Antonio Di Biagio, Malgorzata Mikulska, Chiara Dentone, Andrea De Maria, Laura Magnasco, Laura Ambra Nicolini, Bianca Bruzzzone, Giancarlo Icardi, Andrea Orsi, Paolo Pelosi, Lorenzo Ball, Denise Battaglini, Iole Brunetti, Maurizio Loconte, Nicolò Patroniti, Chiara Robba, Martina Bavastro, Matteo Cerchiaro, **Daniele Roberto Giacobbe**, Irene Schiavetti, Marco Berruti, Matteo Bassetti, GECOVID study group. Prevalence and Clinical Significance of Persistent Viral Shedding in Hospitalized Adult Patients with SARS-CoV-2 Infection: A Prospective Observational Study. *Infect Dis Ther* 2021. In press.
20. **Daniele Roberto Giacobbe**. Laura Labate, Antonio Vena, Matteo Bassetti. Potential role of new-generation antibiotics in acute bacterial skin and skin structure infections. *Curr Opin Infect Dis* 2020. In press.
21. Matteo Bassetti, Vincenzo Di Pilato, Tommaso Giani, Antonio Vena, Gian Maria Rossolini, Anna Marchese, **Daniele Roberto Giacobbe**. Treatment of severe infections due to metallo- β -lactamases-producing Gram-negative bacteria. *Future Microbiol* 2020. In press.
22. Lucia Taramasso, Antonio Vena, Francesca Bovis, Federica Portunato, Sara Mora, Chiara Dentone, Emanuele Delfino, Malgorzata Mikulska, **Daniele Roberto Giacobbe**, Andrea De Maria, Laura Magnasco, Mauro Giacomini, Antonio Di Biagio, Matteo Bassetti. Higher Mortality and Intensive Care Unit Admissions in COVID-19 Patients with Liver Enzyme Elevations. *Microorganisms* 2020; 8:2010.
23. Denise Battaglini, Gregorio Santori, Karthikka Chandratham, Francesca Iannuzzi, Matilde Bastianello, Fabio Tarantino, Lorenzo Ball, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Matteo Bassetti, Matilde Inglese, Antonio Uccelli, Patricia R. M. Rocco, Nicolò Patroniti, Iole Brunetti, Paolo Pelosi, Chiara Robba. Neurological complications and noninvasive multimodal neuromonitoring in critically ill COVID-19 patients. *Front Neurol* 2020; 11:602114.
24. Matteo Bassetti, Antonio Vena, Denise Battaglini, Paolo Pelosi, **Daniele Roberto Giacobbe**. The role of new antimicrobials for Gram-negative infections in daily clinical practice. *Curr Opin Infect Dis* 2020; 33(6):495-500.
25. Marta Zatta, Stefano Di Bella, **Daniele Roberto Giacobbe**, Filippo Del Puente, Maria Merelli, Anna Maria Azzini, Pierluigi Brugnaro, Claudio Vedovelli, Anna Maria Cattelan, Marina Buseti, Giuseppe Gatti, Matteo Bassetti, Roberto Luzzati. Clinical features and mortality of nosocomial candidemia in very old patients: a multicentre Italian study. *Gerontology* 2020; 66:532-541.
26. **Daniele Roberto Giacobbe**, Denise Battaglini, Lorenzo Ball, Iole Brunetti, Bianca Bruzzzone, Giulia Codda, Francesca Crea, Andrea De Maria, Chiara Dentone, Antonio Di Biagio, Giancarlo Icardi, Laura Magnasco, Anna Marchese, Malgorzata Mikulska, Andrea Orsi, Nicolò Patroniti, Chiara Robba, Alessio Signori, Lucia Taramasso, Antonio Vena, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti. Bloodstream infections in critically ill patients with COVID-19. *Eur J Clin Invest* 2020; 50:e13319.

27. **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Salsano, Filippo Del Puente, Ambra Miette, Antonio Vena, Silvia Corcione, Michele Bartoletti, Alessandra Mularoni, Alberto Enrico Maraolo, Maddalena Peghin, Alessia Carnelutti, Angela Raffaella Losito, Francesca Raffaelli, Ivan Gentile, Beatrice Maccari, Stefano Frisone, Renato Pascale, Elisa Mikus, Alice Annalisa Medaglia, Elena Conoscenti, Davide Ricci, Tommaso Lupia, Marco Comaschi, Maddalena Giannella, Mario Tumbarello, Francesco Giuseppe De Rosa, Valerio Del Bono, Malgorzata Mikulska, Francesco Santini, Matteo Bassetti. Risk factors for candidemia after open-heart surgery: results from a multicenter case-control study. *Open Forum Infect Dis* 2020; 7:ofaa233.
28. Maria Diletta Pezzani, Fulvia Mazzaferri, Monica Compri, Liliana Galia, Nico T Mutters, Gunnar Kahlmeter, Theoklis E Zaoutis, Mitchell J Schwaber, Jesús Rodríguez-Baño, Stephan Harbarth, Evelina Tacconelli, **COACH working group**. Linking antimicrobial resistance surveillance to antibiotic policy in healthcare settings: the COMBACTE-Magnet EPI-Net COACH project. *J Antimicrob Chemother* 2020. In press.
29. Matteo Bassetti, Laura Labate, Chiara Russo, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. Therapeutic options for difficult-to-treat *Acinetobacter baumannii* infections: a 2020 perspective. *Expert Opin Pharmacother* 2020. In press.
30. Elisa Russo, Pasquale Esposito, Lucia Taramasso, Laura Magnasco, Michela Saio, Federica Briano, Chiara Russo, Silvia Dettori, Antonio Vena, Antonio Di Biagio, Giacomo Garibotto, Matteo Bassetti, Francesca Viazzi, **GECOVID working group**. Kidney disease and all-cause mortality in patients with COVID-19 hospitalized in Genoa, Northern Italy. *J Nephrol* 2020. In press.
31. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Chiara Robba, Paolo Pelosi, Antonio Vena. Treatment of extended-spectrum β -lactamases infections: What is the current role of new β -lactams/ β -lactamase inhibitors? *Curr Opin Infect Dis* 2020; 33:474-481.
32. Jacopo Monticelli, Stefano Di Bella, **Daniele Roberto Giacobbe**, Gerardino Amato, Roberta Maria Antonello, Eugenia Barone, Giovanni Brachelente, Marina Buseti, Davide Carcione, Edoardo Carretto, Pier Giulio Conaldi, Linda Degl'Innocenti L, Filippo Del Puente, Anna Knezevich, Francesco Luzzaro, Maria Teresa Mainelli, Anna Marchese, Marcello Meledandri, Antonella Mencacci, Giuseppe Miragliotta, Francesco Monaco, Francesca Morabito, Adriana Mosca, Paola Nardini, Luigi Principe, Daniele Riggio, Valentina Viaggi, Claudio Viscoli, Roberto Luzzati. *Microb Drug Resist* 2020. Trends in the Incidence and Antibiotic Resistance of Enterococcal Bloodstream Isolates: A 7-Year Retrospective Multicenter Epidemiological Study in Italy. In press.
33. Denise Battaglini, Iole Brunetti, Pasquale Anania, Pietro Fiaschi, Gianluigi Zona, Lorenzo Ball, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Matteo Bassetti, Nicolò Patroniti, Angelo Schenone, Paolo Pelosi, Patricia Rieken Macedo Rocco, Chiara Robba. Neurological Manifestations of Severe SARS-CoV-2 Infection: Potential Mechanisms and Implications of Individualized Mechanical Ventilation Settings. *Front Neurol* 2020; 11:845.
34. Antonio Vena, Marco Berruti, Andrea Adessi, Pietro Blumetti, Michele Brignole, Renato Colognato, Germano Gaggioli, **Daniele Roberto Giacobbe**, Luisa Bracci-Laudiero, Laura Magnasco, Alessio Signori, Lucia Taramasso, Marco Varelli, Nicoletta Vendola, Lorenzo Ball, Chiara Robba, Denise Battaglini, Iole Brunetti, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti. Prevalence of Antibodies to SARS-CoV-2 in Italian Adults and Associated Risk Factors. *J Clin Med* 2020;9:E2780.
35. Denise Battaglini, Chiara Robba, Salvatore Caiffa, Lorenzo Ball, Iole Brunetti, Maurizio Loconte, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Nicolò Patroniti, Matteo Bassetti, Antoni Torres A, Patricia Rieken Macedo Rocco, Paolo Pelosi. Chest physiotherapy: An important adjuvant in critically ill mechanically ventilated patients with COVID-19. *Respir Physiol Neurobiol* 2020; 282:103529.
36. Malgorzata Mikulska, Laura Ambra Nicolini, Alessio Signori, Antonio Di Biagio, Chiara Sepulcri, Chiara Russo, Silvia Dettori, Marco Berruti, Maria Pia Sormani, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Andrea De Maria, Chiara Dentone, Lucia Taramasso, Michele Mirabella, Laura Magnasco, Sara Mora, Emanuele Delfino, Federica Toscanini, Elisa Balletto, Anna Ida Alessandrini, Federico Baldi, Federica Briano, Marco Camera, Ferdinando Dodi, Antonio Ferrazin, Laura Labate, Giovanni Mazzaferri, Rachele Pincino, Federica Portunato, Stefania Tutino, Emanuela Barisione, Bianca Bruzzone, Andrea Orsi, Eva Schenone, Nirmala Rosseti, Elisabetta Sasso, Giorgio Da Rin, Paolo Pelosi, Sabrina Beltramini, Mauro Giacomini, Giancarlo Icardi, Angelo Gratarola, Matteo Bassetti. Tocilizumab and steroid treatment in patients with COVID-19 pneumonia. *PLoS One* 2020; 15:e0237831.
37. Antonio Vena*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Antonio Di Biagio, Malgorzata Mikulska, Lucia Taramasso, Andrea De Maria, Lorenzo Ball, Iole Brunetti, Maurizio Loconte, Nicolò Patroniti, Chiara Robba, Emanuele Delfino, Chiara Dentone, Laura Magnasco, Laura Ambra Nicolini, Federica Toscanini, Martina Bavastro, Matteo Cerchiaro, Emanuela Barisione, Mauro Giacomini, Sara Mora, Federico Baldi, Elisa Balletto, Marco Berruti, Federica Briano, Chiara Sepulcri, Silvia Dettori, Laura Labate, Michele Mirabella, Federica Portunato, Rachele Pincino, Chiara Russo, Stefania Tutino, Paolo Pelosi, Matteo Bassetti; GECOVID study group. Clinical characteristics, management and in-hospital mortality of patients with coronavirus disease 2019 in Genoa, Italy. *Clin Microbiol Infect* 2020; 26:1537-1544.

* Equal contributors

38. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Marco Berruti, Filippo Del Puente, Antonio Vena. Adequate duration of therapy in severe fungal infections. *Curr Opin Crit Care* 2020; 26:466-472.
39. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**. A look at the clinical, economic, and societal impact of antimicrobial resistance in 2020. *Expert Opin Pharmacother* 2020; 21:2067-2071.
40. Lucia Taramasso, Antonio Di Biagio, Malgorzata Mikulska, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Chiara Dentone, Andrea De Maria, Emanuele Delfino, Marco Berruti, Chiara Russo, Andrea Orsi, Bianca Bruzzone, Matteo Bassetti. High doses of hydroxychloroquine do not affect viral clearance in patients with SARS-CoV-2 infection. *Eur J Clin Invest* 2020; 50:e13358.
41. Roberta Della Bona, Alberto Valbusa, Giovanni La Malfa, **Daniele Roberto Giacobbe**, Pietro Ameri, Nicolò Patroniti, Chiara Robba, Vered Gilad, Angelo Insorsi, Matteo Bassetti, Paolo Pelosi, Italo Porto. Systemic fibrinolysis for acute pulmonary embolism complicating acute respiratory distress syndrome in severe COVID-19: a case series. *Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother* 2020; 7:78-80.
42. **Daniele Roberto Giacobbe**, Silvia Dettori, Stefano Di Bella, Antonio Vena, Guido Granata, Roberto Luzzati, Nicola Petrosillo, Matteo Bassetti. Bezlotoxumab for Preventing Recurrent *Clostridioides difficile* Infection: A Narrative Review from Pathophysiology to Clinical Studies. *Infect Dis Ther* 2020; 9:481-494.
43. Matteo Bassetti, Filippo Ansaldi, Giancarlo Icardi, Paolo Pelosi, Chiara Robba, Lucia Taramasso, Cecilia Trucchi, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. COVID-19: some clinical questions after the first four months. *Eur J Clin Invest* 2020; 50(7):e13326.
44. Antonio Di Biagio, Lucia Taramasso, Chiara Dentone, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Andrea De Maria, Malgorzata Mikulska, Matteo Bassetti. Is a step-down ART necessary to fight SARS-CoV-2 in HIV-infected patients? *AIDS* 2020; 34:1865-1867.
45. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Stefano Aliberti, Emanuela Barisione, Stefano Centanni, Francesco Giuseppe De Rosa, Fabiano Di Marco, Andrea Gori, Guido Granata, Malgorzata Mikulska, Nicola Petrosillo, Luca Richeldi, Pierachille Santus, Carlo Tascini, Antonio Vena, Pierluigi Viale, Francesco Blasi. On behalf of the Italian Society of Anti-infective Therapy (SITA) and the Italian Society of Pulmonology (SIP). Balancing evidence and frontline experience in the early phases of the COVID-19 pandemic: current position of the Italian Society of Anti-Infective Therapy (SITA) and the Italian Society of Pulmonology (SIP). *Clin Microbiol Infect* 2020; 26:880-894.
46. Matteo Bassetti, Antonio Vena, Rachele Pincino, Federica Briano, **Daniele Roberto Giacobbe**. Role of antifungal therapy in complicated intra-abdominal infections. *Curr Infect Dis Rep* 2020; 22:21.
47. Chiara Robba, Denise Battaglini, Lorenzo Ball, Nicolò Patroniti, Maurizio Loconte, Iole Brunetti, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Matteo Bassetti, Patricia Rieken Macedo Rocco, Paolo Pelosi. Distinct phenotypes require distinct respiratory management strategies in severe COVID-19. *Respir Physiol Neurobiol* 2020; 279:103455.
48. **Daniele Roberto Giacobbe**, Ilias Karaiskos. Stewardship of antibiotics for multidrug-resistant Gram-negative bacteria. *Antibiotics* 2020; 9:E206.
49. Matteo Bassetti, Paolo Pelosi, Chiara Robba, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. A brief note on randomized controlled trials and compassionate/off-label drugs in the early phases of the COVID-19 pandemic. *Drugs Context* 2020; 9:2020-5-2.
50. Paul E. Verweij, Bart J.A. Rijnders, Roger J.M. Brüggemann, Elie Azoulay, Matteo Bassetti, Stijn Blot, Thierry Calandra, Cornelius J. Clancy, Oliver A. Cornely, Tom Chiller, Pieter Depuydt, **Daniele Roberto Giacobbe**, Nico A.F. Janssen, Bart-Jan Kullberg, Katrien Lagrou, Cornelia Lass-Flörl, Russell E. Lewis, Peter Wei-Lun Liu, Olivier Lortholary, Johan Maertens, Ignacio Martin-Loeches, M. Hong Nguyen, Thomas F. Patterson, Thomas R. Rogers, Jeroen A. Schouten, Isabel Spriet, Lore Vanderbeke, Joost Wauters, Frank L. van de Veerdonk. Review of influenza-associated pulmonary aspergillosis in ICU patients and recommendations proposal for a case definition: an expert opinion. *Intensive Care Medicine* 2020; 46:1524-1535.
51. Matteo Bassetti, Filippo Del Puente, Laura Magnasco, **Daniele Roberto Giacobbe**. Innovative Therapies for Acute Bacterial Skin and Skin-Structure Infections (ABSSSI) Caused by Methicillin-Resistant *Staphylococcus Aureus*: Advances in Phase I and II Trials. *Expert Opin Invest Drugs* 2020 29:495-506.

52. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Cecilia Grecchi, Chiara Rebuffi, Valentina Zuccaro, Luigia Scudeller, FUNDICU investigators. Performance of existing definitions and tests for the diagnosis of invasive aspergillosis in critically ill, adult patients: a systematic review with qualitative evidence synthesis. *J Infect* 2020; 81:131-146.
53. Michele Bartoletti, Matteo Rinaldi, Zeno Pasquini, Luigia Scudeller, Salvatore Piano, **Daniele Roberto Giacobbe**, Alberto Enrico Maraolo, Linda Bussini, Filippo Del Puente, Simone Incicco, Paolo Angeli, Maddalena Giannella, Maurizio Baldassarre, Paolo Caraceni, Caterina Campoli, Maria Cristina Morelli, Monica Cricca, Simone Ambretti, Ivan Gentile, Matteo Bassetti, Pierluigi Viale. Risk factors for candidemia in hospitalized patients with liver cirrhosis: A Multicenter Case-Control-Control Study. *Clin Microbiol Infect* 2020. In press.
54. Luigi Principe, Graziella Vecchio, Gerard Sheehan, Kevin Kavanagh, Gianluca Morroni, Valentina Viaggi, Alessandra di Masi, **Daniele Roberto Giacobbe**, Francesco Luzzaro, Roberto Luzzati, Stefano Di Bella. Zinc Chelators as Carbapenem Adjuvants for Metallo- β -lactamase (MBL)-Producing Bacteria: In Vitro and In Vivo Evaluation. *Microb Drug Resist* 2020; 26(10):1133-1143.
55. **Daniele Roberto Giacobbe**, Sara Mora, Mauro Giacomini, Matteo Bassetti. Machine learning and multidrug-resistant Gram-negative bacteria: an interesting combination for current and future research. *Antibiotics* 2020; 9:E54.
56. Matteo Bassetti, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Marco Falcone, Giusy Tiseo, Maddalena Giannella, Renato Pascale, Marianna Meschiari, Margherita Digaetano, Alessandra Oliva, Cristina Rovelli, Novella Carannante, Angela Raffaella Losito, Sergio Carbonara, Michele Fabiano Mariani, Antonio Mastroianni, Gioacchino Angarano, Mario Tumbarello, Carlo Tascini, Paolo Grossi, Claudio Maria Mastroianni, Cristina Mussini, Pierluigi Viale, Francesco Menichetti, Claudio Viscoli, Alessandro Russo. Ceftolozane/tazobactam for treatment of severe ESBL-producing Enterobacterales infections: a multicentre nationwide clinical experience (CEFTABUSE II Study). *Open Forum Infect Dis* 2020; 7:ofaa139.
57. Matteo Bassetti, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. The novel Chinese coronavirus (2019-nCoV) infections: Challenges for fighting the storm. *Eur J Clin Invest* 2020; 50:e13209.
58. Andrea Misin, Roberta Maria Antonello, Stefano Di Bella, Giuseppina Campisciano, Nunzia Zanotta, **Daniele Roberto Giacobbe**, Manola Comar, Roberto Luzzati. Measles: an overview of a re-emerging disease in children and immunocompromised patients. *Microorganisms* 2020; 8:E276.
59. Marianna Redoni, Sophie Yacoub, Laura Rivino, **Daniele Roberto Giacobbe**, Roberto Luzzati, Stefano Di Bella. Dengue: status of current and under-development vaccines. *Rev Med Virol* 2020; 30(4):e2101.
60. Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Nadia Castaldo, Annamaria Cattelan, Cristina Mussini, Roberto Luzzati, Francesco Giuseppe De Rosa, Filippo Del Puente, Claudio Maria Mastroianni, Antonio Cascio, Sergio Carbonara, Alessandro Capone, Silvia Boni, Chiara Sepulcri, Marianna Meschiari, Francesca Raumer, Alessandra Oliva, Silvia Corcione, Matteo Bassetti. Clinical experience with ceftazidime-avibactam for the treatment of infections due to multidrug-resistant Gram-negative bacteria other than carbapenem-resistant Enterobacterales. *Antibiotics* 2020; 9:E71.
61. Matteo Bassetti, Antonio Vena, Marco Meroi, Celia Cardozo, Guillermo Cuervo, **Daniele Roberto Giacobbe**, Miguel Salavert, Paloma Merino, Francesca Gioia, Mario Fernández-Ruiz, Luis Edoardo López-Cortes, Benito Almirante, Laura Escolà-Vergé, Miguel Montejo, Manuela Aguilar-Guisado, Pedro Puerta-Alcalde, Maria Tacias Pitatch, Alba Cecilia Ruiz-Gaitán, Fernando Gonzalez, Mireia Puig-Asensio, Francesc Marco, Javier Pemán, Jesus Fortún, Jose Maria Aguado, Alex Soriano, Jordi Carratalá, Carol Garcia-Vidal, Maricela Valerio, Assunta Sartor, Emilio Bouza, Patricia Munoz. Factors associated with the development of septic shock in patients with candidemia: a post hoc analysis from two prospective cohorts. *Crit Care* 2020; 24:117.
62. Matteo Bassetti, Alessandro Russo, Catia Cilloniz, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Rosanel Amaro, Elena Graziano, Alex Soriano, Antoni Torres. Ceftaroline for severe community-acquired pneumonia: a real-world two-center experience in Italy and Spain. *Int J Antimicrob Agents* 2020; 55:105921.
63. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alberto Enrico Maraolo, Vittorio Simeon, Federica Magnè, Maria Caterina Pace, Ivan Gentile, Paolo Chiadini, Claudio Viscoli, Maurizio Sanguinetti, Malgorzata Mikulska, Marco Fiore, Matteo Bassetti. Changes in the relative prevalence of candidemia due to non-*albicans* *Candida* species in adult in-patients: a systematic review, meta-analysis, and meta-regression. *Mycoses* 2020; 63:334-342.
64. **Daniele Roberto Giacobbe**, Niccolò Riccardi, Antonio Vena, Matteo Bassetti. Mould infections of traumatic wounds: a brief narrative review. *Infect Dis Ther* 2020; 9:1-15.
65. Matteo Bassetti, Laura Magnasco, Filippo Del Puente, **Daniele Roberto Giacobbe**. Role of new antibiotics in the treatment of acute bacterial skin and skin-structure infections. *Curr Opin Infect Dis* 2020; 33:110-120.

66. Alessio Mesini, Malgorzata Mikulska, **Daniele Roberto Giacobbe**, Filippo Del Puente, Nemo Gandolfo, Giulia Codda, Andrea Orsi, Federico Tassinari, Sabrina Beltramini, Anna Marchese, Giancarlo Icardi, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli. Changing epidemiology of candidemia: increase in fluconazole-resistant *Candida parapsilosis*. *Mycoses* 2020; 63(4):361-368.
67. Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**, Cristina Mussini, Annamaria Cattelan, Matteo Bassetti. Clinical efficacy of ceftolozane-tazobactam versus other active agents for the treatment of bacteremia and nosocomial pneumonia due to drug resistant *Pseudomonas aeruginosa*; on behalf of Ceftabuse Study Group. *Clin Infect Dis* 2020; 71:1799-1801.
68. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**. Judging the appropriate therapy for carbapenem-resistant *Acinetobacter* infections. *Expert Opin Pharmacother* 2020; 21:135-138.
69. Niccolò Riccardi, Jacopo Monticelli, Roberta Maria Antonello, Roberto Luzzati, Marco Gabrielli, Maurizio Ferrarese, Luigi Codecasa, Stefano Di Bella, **Daniele Roberto Giacobbe**. *Mycobacterium chimaera* infections: an update. *J Infect Chemother* 2020; 26:199-205.
70. **Daniele Roberto Giacobbe**, Marco Berruti, Malgorzata Mikulska. Prognostic impact of negative serum (1,3)- β -D-glucan in patients with candidemia. *Clin Infect Dis* 2020; 71:1124-1126.
71. Filippo Del Puente*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Antonio Salsano, Alberto Enrico Maraolo, David S.Y. Ong, Erlangga Yusuf, Stefania Tutino, Anna Marchese, Francesco Santini, Claudio Viscoli. Epidemiology and outcome of *Klebsiella pneumoniae* carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* (KPC-KP) infections in cardiac surgery patients: a brief narrative review. *J Chemother* 2019; 31:359-366.
* Equal contributors
72. Matteo Bassetti, Christian Eckmann, **Daniele Roberto Giacobbe**, Massimo Sartelli, Philippe Montravers. Post-operative abdominal infections: epidemiology, operational definitions, and outcomes. *Intensive Care Med* 2020; 46(2):163-172.
73. **Daniele Roberto Giacobbe***, Tommaso Gianì*, Matteo Bassetti, Anna Marchese, Claudio Viscoli, Gian Maria Rossolini; on behalf of SITA (Società Italiana Terapia Antinfettiva) and the Critically Ill Patients Study Group of ESCMID (ESGCIP). Rapid microbiological tests for bloodstream infections due to multidrug resistant Gram-negative bacteria: therapeutic implications. *Clin Microbiol Infect* 2020; 26:713-722.
* Equal contributors
74. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**. Reducing dissemination of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae*. *Ann Transl Med* 2019; 7:S365.
75. Andrea Misin, Roberta Maria Antonello, Stefano Di Bella, Giuseppina Campisciano, Nunzia Zanotta, **Daniele Roberto Giacobbe**, Manola Comar, Roberto Luzzati. Measles: An Overview of a Re-Emerging Disease in Children and Immunocompromised Patients. *Microorganisms* 2020; 8; 276.
76. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Maddalena Peghin, Paurus Irani. A look at clinical trial design for new antimicrobials for the adult population. *Expert Rev Clin Pharmacol* 2019; 12:1037-1046.
77. **Daniele Roberto Giacobbe**, Francesco Giuseppe De Rosa, Valerio Del Bono, Paolo Antonio Grossi, Federico Pea, Nicola Petrosillo, Gian Maria Rossolini, Carlo Tascini, Mario Tumbarello, Pierluigi Viale, Matteo Bassetti; on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Ceftobiprole: drug evaluation and place in therapy. *Expert Review Anti Infect Ther* 2019; 17:689-698.
78. Matteo Bassetti, Elena Graziano, Marco Berruti, **Daniele Roberto Giacobbe**. The role of fosfomycin for multidrug-resistant gram-negative infections. *Curr Opin Infect Dis* 2019; 32:617-625.
79. Francesca Crea, Giulia Codda, Andrea Orsi, Alberto Battaglini, **Daniele Roberto Giacobbe**, Emanuele Delfino, Riccardo Ungaro, Anna Marchese. Isolation of *Candida auris* from invasive and non-invasive samples of a patient suffering from vascular disease, Italy, July 2019. *Euro Surveill* 2019; 24:1900549.
80. Alberto Enrico Maraolo, David SY Ong, Cansu Cimen, Philip Howard, Diamantis P Kofteridis, Jeroen Schouten, Nico T Mutters, Céline Pulcini, **ESGAP-EUCIC-TAE Working Group on AMS/IPC mapping in Europe**. Organization and training at national level of antimicrobial stewardship and infection control activities in Europe: an ESCMID cross-sectional survey. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2019; 38:2061-2068.
81. **Daniele Roberto Giacobbe***, Antonio Salsano*, Filippo Del Puente*, Francesco Campanini, Giovanni Mariscalco, Anna Marchese, Claudio Viscoli, Francesco Santini. Reduced incidence of carbapenem-resistant *Klebsiella*

pneumoniae infections in cardiac surgery patients after implementation of an antimicrobial stewardship project. *Antibiotics* 2019; 8:132.

* Equal contributors

82. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Michel Wolff. Diagnosis and treatment of candidemia in the intensive care unit. *Semin Respir Crit Care Med* 2019; 40:524-539.
83. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Adrian Brink. Challenges and research priorities to progress the impact of antimicrobial stewardship. *Drugs Context* 2019; 8: 212600.
84. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessio Signori. Interpreting desirability of outcome ranking (DOOR) analyses in observational studies in infectious diseases: caution still needed. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2019; 38:1985-1986.
85. Matteo Bassetti, Nadia Castaldo, Alessia Carnelutti, Maddalena Peghin, **Daniele Roberto Giacobbe**. Tedizolid phosphate for the treatment of acute bacterial skin and skin-structure infections: an evidence-based review of its place in therapy. *Core Evidence* 2019; 14:31-40.
86. **Daniele Roberto Giacobbe**, Carolina Saffioti, Angela Raffaella Losito, Matteo Rinaldi, Caterina Aurilio, Cesare Bolla, Silvia Boni, Guglielmo Borgia, Novella Carannante, Giovanni Cassola, Giancarlo Ceccarelli, Silvia Corcione, Daniela Dalla Gasperina, Francesco Giuseppe De Rosa, Chiara Dentone, Stefano Di Bella, Nicoletta Di Lauria, Marcello Feasi, Marco Fiore, Sara Fossati, Erica Franceschini, Andrea Gori, Guido Granata, Sara Grignolo, Paolo Antonio Grossi, Giuliana Guadagnino, Filippo Lagi, Alberto Enrico Maraolo, Valeria Marinò, Maria Mazzitelli, Alessandra Mularoni, Alessandra Oliva, Maria Caterina Pace, Andrea Parisini, Francesca Patti, Nicola Petrosillo, Vincenzo Pota, Francesca Raffaelli, Marianna Rossi, Antonella Santoro, Carlo Tascini, Carlo Torti, Enrico Maria Treçarichi, Mario Venditti, Pierluigi Viale, Alessio Signori, Matteo Bassetti, Valerio Del Bono, Maddalena Giannella, Malgorzata Mikulska, Mario Tumbarello, Claudio Viscoli; on behalf of SITA GIOVANI (young investigators group of the Società Italiana Terapia Antinfettiva) and the COLI-CROSS study group. Colistin use in Italian hospitals: a cross-sectional study. *J Glob Antimicrob Resist* 2020; 20:43-49.
87. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Vena, Cecilia Trucchi, Filippo Ansaldi, Massimo Antonelli, Vaclava Adamkova, Cristiano Alicino, Maria-Panagiota Almyroudi, Enora Atchade, Anna Maria Azzini, Novella Carannante, Alessia Carnelutti, Silvia Corcione, Andrea Cortegiani, George Dimopoulos, Simon Dubler, José Luis García-Garmendia, Massimo Girardis, Oliver A. Cornely, Stefano Ianniruberto, Bart Jan Kullberg, Katrien Lagrou, Clement Le Bihan, Roberto Luzzati, Manu Malbrain, Maria Merelli, Ana Josefina Marques, Ignacio Martin-Loeches, Alessio Mesini, José-Artur Paiva, Maddalena Peghin, Santi Maurizio Raineri, Riina Rautemaa-Richardson, Jeroen Schouten, Pierluigi Brugnaro, Herbert Spapen, Polychronis Tasioudis, Jean-François Timsit, Valentino Tisa, Mario Tumbarello, Charlotte H. S. B. van den Berg, Benoit Veber, Mario Venditti, Guillaume Voiriot, Joost Wauters, Philippe Montravers. Incidence and outcome of invasive candidiasis in intensive care units (ICUs) in Europe: results of the EUCANDICU project. *Critical Care* 2019; 23:219.
88. Alessandro Russo, Matteo Bassetti, Giancarlo Ceccarelli, Novella Carannante, Angela Raffaella Losito, Michele Bartoletti, Silvia Corcione, Guido Granata, Antonella Santoro, **Daniele Roberto Giacobbe**, Maddalena Peghin, Antonio Vena, Francesco Amadori, Francesco Vladimir Segala, Maddalena Giannella, Giovanni Di Caprio, Francesco Menichetti, Valerio Del Bono, Cristina Mussini, Nicola Petrosillo, Francesco Giuseppe De Rosa, Pierluigi Viale, Mario Tumbarello, Carlo Tascini, Claudio Viscoli, Mario Venditti; on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Bloodstream infections caused by carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*: Clinical features, therapy and outcome from a multicenter study. *J Infect* 2019; 79:130-138.
89. Matteo Bassetti, Maddalena Peghin, Nadia Castaldo, **Daniele Roberto Giacobbe**. The safety of treatment options for acute bacterial skin and skin structure infections. *Expert Opin Drug Saf* 2019; 18:635-650.
90. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Niki Patel, Glenn Tillotson, Jill Massey. Efficacy and safety of meropenem-vaborbactam versus best available therapy for the treatment of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae infections in patients without prior antimicrobial failure: a post-hoc analysis. *Adv Ther* 2019; 36:1771-1777.
91. Emanuele Delfino, Filippo Del Puente, Federica Briano, Chiara Sepulcri, **Daniele Roberto Giacobbe**. Respiratory fungal diseases in adult patients with cystic fibrosis. *Clin Med Insights Circ Respir Pulm Med* 2019; 13: 1179548419849939.
92. Matteo Bassetti, Maddalena Peghin, Antonio Vena, **Daniele Roberto Giacobbe**. Treatment of infections due to MDR Gram-negative bacteria. *Front Med* 2019; 6:74.
93. **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Salsano, Silvia Corcione, Filippo Del Puente, Simone Mornese Pinna, Francesco Giuseppe De Rosa, Malgorzata Mikulska, Francesco Santini, Claudio Viscoli. Current and emerging pharmacotherapy for the treatment of infections following open-heart surgery. *Expert Opin Pharmacother* 2019; 20:751-772.

94. Brian T. Tsuji, Jason M. Pogue, Alexandre P. Zavascki, Mical Paul, George L. Daikos, Alan Forrest, **Daniele Roberto Giacobbe**, Claudio Viscoli, Helen Giamarellou, Ilias Karaiskos, Donald Kaye, Johan W. Mouton, Vincent H. Tam, Visanu Thamilkitkul, Richard G. Wunderink, Jian Li, Roger L. Nation, Keith S. Kaye. International Consensus Guidelines for the Optimal Use of the Polymyxins: Endorsed by the American College of Clinical Pharmacy (ACCP), European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), Infectious Diseases Society of America (IDSA), International Society for Antiinfective Pharmacology (ISAP), Society of Critical Care Medicine (SCCM), and Society of Infectious Diseases Pharmacists (SIDP). *Pharmacotherapy* 2019; 39:10–39.
95. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessio Signori, Mario Tumbarello, Riccardo Ungaro, Giovanni Sarteschi, Elisa Furfaro, Malgorzata Mikulska, Maurizio Sanguinetti, Brunella Posteraro, Angela Raffaella Losito, Gennaro De Pascale, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli. Desirability of outcome ranking (DOOR) for comparing diagnostic tools and early therapeutic choices in patients with suspected candidemia. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2019; 38:413-417.
96. Matteo Bassetti, Luigia Scudeller, **Daniele Roberto Giacobbe**, Frederic Lamoth, Elda Righi, Valentina Zuccaro, Cecilia Grecchi, Chiara Rebuffi, Murat Akova, Ana Alastruey-Izquierdo, Sevtap Arikan-Akdagli, Elie Azoulay, Stijn I. Blot, Oliver A. Cornely, Cornelia Lass-Flörl, Philipp Kholer, Manuel Cuenca-Estrella, Dylan De Lange, Francesco Giuseppe De Rosa, Jan De Waele, George Dimopoulos, José Garnacho-Montero, Martin Hoenigl, Souha S. Kanj, Johan Maertens, Ignacio Martin-Loeches, Patricia Munoz, Bart Jan Kullberg, Christina Agvald-Ohman, Garyphalia Poulakou, Jordi Rello, Maurizio Sanguinetti, Fabio Silvio Taccone, Jean-Francois Timsit, Antoni Torres, Jose A. Vazquez, Thierry Calandra. Developing definitions for invasive fungal diseases in critically ill adult patients in intensive care units. Protocol of the FUNgal infections Definitions in ICU patients (FUNDICU) project. *Mycoses* 2019; 62:310-319.
97. Niccolò Riccardi, Roberta Maria Antonello, Roberto Luzzati, Joanna Zaikowska, Stefano Di Bella, **Daniele Roberto Giacobbe**. Tick-borne encephalitis in Europe: a brief update on epidemiology, diagnosis, prevention, and treatment. *Eur J Intern Med* 2019; 62:1-6.
98. Mario Tumbarello, Enrico Maria Trecarichi, Alberto Corona, Francesco Giuseppe De Rosa, Matteo Bassetti, Cristina Mussini, Francesco Menichetti, Claudio Viscoli, Caterina Campoli, Mario Venditti, Andrea De Gasperi, Alessandra Mularoni, Carlo Tascini, Giustino Parruti, Carlo Pallotto, Simona Sica, Ercole Concia, Rosario Cultrera, Gennaro De Pascale, Alessandro Capone, Spinello Antinori, Silvia Corcione, Elda Righi, Angela Raffaella Losito, Margherita Digaetano, Francesco Amadori, **Daniele Roberto Giacobbe**, Giancarlo Ceccarelli, Ernestina Mazza, Francesca Raffaelli, Teresa Spanu, Roberto Cauda, Pierluigi Viale. Efficacy of Ceftazidime-avibactam Salvage Therapy in Patients with Infections Caused by KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*. *Clin Infect Dis* 2019; 68:355-364.
99. Alessandra Oliva, **Daniele Roberto Giacobbe**, Mariagrazia Di Luca, Nancy Miller. New Insights into Infections due to Multidrug Resistant Gram Negative Bacteria: The Interplay between Lab and Clinic. *Biomed Res Int* 2018; 8905874.
100. **Daniele Roberto Giacobbe**, Malgorzata Mikulska, Claudio Viscoli. Recent advances in the pharmacological management of infections due to multidrug resistant gram-negative bacteria. *Expert Rev Clin Pharmacol* 2018; 11:1219-1236.
101. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessandra di Masi, Loris Leboffe, Valerio Del Bono, Marianna Rossi, Dario Cappiello, Erika Coppo, Anna Marchese, Annarita Casulli, Alessio Signori, Andrea Novelli, Katja Perrone, Luigi Principe, Alessandra Bandera, Luca Enrico Vender, Andrea Misin, Pierpaolo Occhilupo, Marcello Melone, Paolo Ascenzi, Andrea Gori, Roberto Luzzati, Claudio Viscoli, Stefano Di Bella. Hypoalbuminemia as a predictor of acute kidney injury during colistin treatment. *Scientific Reports* 2018; 8:11968.
102. Stefano Di Bella, Niccolò Riccardi, **Daniele Roberto Giacobbe**, Roberto Luzzati. History of schistosomiasis (bilharziasis) in humans: from Egyptian medical papyri to molecular biology on mummies. *Pathog Glob Health* 2018; 112:268-273.
103. Irene D'Odorico, Stefano Di Bella, Jacopo Monticelli, **Daniele Roberto Giacobbe**, Emma Boldock, Roberto Luzzati. The role of fecal microbiota transplantation in inflammatory bowel disease. *J Dig Dis* 2018; 19:322-334.
104. Elisa Furfaro*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Valerio Del Bono, Alessio Signori, Fabio Guolo, Paola Minetto, Marino Clavio, Filippo Ballerini, Marco Gobbi, Claudio Viscoli, Malgorzata Mikulska. Performance of serum (1,3)- β -D-glucan screening for the diagnosis of invasive aspergillosis in neutropenic patients with haematological malignancies. *Mycoses* 2018. In press.
* Equal contributors
105. **Daniele Roberto Giacobbe**. Colistin versus colistin plus meropenem for severe infections. *Lancet Infect Dis* 2018; 11:494.

106. Antonio Salsano*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Elena Sportelli, Guido Maria Olivieri, Roberto Natali, Martina Prevosto, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Francesco Santini. Aortic cross-clamp time and cardiopulmonary bypass time: prognostic implications in patients operated on for infective endocarditis. *Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery* 2018. In press.
* Equal contributors
107. **Daniele Roberto Giacobbe**, Matteo Bassetti, Francesco Giuseppe De Rosa, Valerio Del Bono, Paolo Antonio Grossi, Francesco Menichetti, Federico Pea, Gian Maria Rossolini, Mario Tumbarello, Pierluigi Viale, Claudio Viscoli; on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Ceftolozane/tazobactam: place in therapy. *Expert Rev Anti Infect Ther* 2018; 16:307-20.
108. Emanuele Delfino*, Carmen Fucile*, Valerio Del Bono, Anna Marchese, Valeria Marini, Erika Coppo, Rosaria Casciaro, Laura Minicucci, **Daniele Roberto Giacobbe***, Antonietta Martelli, Claudio Viscoli, Francesca Mattioli. Pharmacokinetics of high-dose, extended-infusion meropenem during pulmonary exacerbation in adult patients with cystic fibrosis: a case series. *New Microbiologica* 2018; 41:47-51.
* Equal contributors
109. Lea Papst, Bojana Beović, Céline Pulcini, Emanuele Durante-Mangoni, Jesús Rodríguez-Baño, Keith S. Kaye, George L. Daikos, Lul Raka, Mical Paul; ESGAP, ESGBIS, ESGIE and the **CRGNB treatment survey study group**. Antibiotic treatment of infections caused by carbapenem-resistant Gram-negative bacilli: an international ESCMID cross-sectional survey among infection diseases specialists practicing in large hospitals. *Clin Microbiol Infect.* 2018; 24(10):1070-1076.
110. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Helen Giamarellou, Claudio Viscoli, George Daikos, George Dimopoulos, Francesco Giuseppe De Rosa, Evangelos Giamarellos-Bourboulis, Gian Maria Rossolini, Elda Righi, Ilias Karaiskos, Mario Tumbarello, David Nicolau, Pierluigi Viale, Garyphallia Poulakou. Management of KPC-Producing *Klebsiella pneumoniae* Infections. *Clinical Microbiology Infection* 2018; 24:133-44.
111. Malgorzata Mikulska, Anna Maria Raiola, Federica Galaverna, Elisa Balletto, Maria Lucia Borghesi, Riccardo Varaldo, Francesca Gualandi, Livia Giannoni, Giordana Pastori, **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessio Signori, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Andrea Bacigalupo, Emanuele Angelucci. Pre-engraftment bloodstream infections after allogeneic hematopoietic cell transplantation: the impact of T-repleted transplant from haploidentical donors. *Biol Blood Marrow Transplant* 2018; 24:109-18.
112. Camilla Sticchi, Marisa Alberti, Stefania Artioli, Marina Assensi, Ivana Baldelli, Angela Battistini, Silvia Boni, Giovanni Cassola, Elio Castagnola, Mauro Cattaneo, Nadia Cenderello, Maria Luisa Cristina, Anna Maria De Mite, Paola Fabbri, Francesca Federa, **Daniele Roberto Giacobbe**, Daniela La Masa, Carolina Lorusso, Karine Marioni, Vita Maria Masi, Bruno Mentore, Silvana Montoro, Andrea Orsi, Doranna Raiteri, Rosamaria Riente, Ines Samengo, Claudio Viscoli, Roberto Carloni; Collaborative Group for the Point Prevalence Survey of healthcare-associated infections in Liguria. Regional point prevalence study of healthcare-associated infections and antimicrobial use in acute care hospitals in Liguria, Italy. *J Hosp Infect* 2018; 99:8-16.
113. Maddalena Giannella, Enrico Maria Trecarichi, **Daniele Roberto Giacobbe**, Francesco Giuseppe De Rosa, Matteo Bassetti, Alessandro Bartoloni, Michele Bartoletti, Angela Raffaella Losito, Valerio Del Bono, Silvia Corcione, Sara Tedeschi, Francesca Raffaelli, Carolina Saffioti, Teresa Spanu, Gian Maria Rossolini, Anna Marchese, Simone Ambretti, Roberto Cauda, Claudio Viscoli, Russell Edward Lewis, Pierluigi Viale, Mario Tumbarello; on behalf of Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva (ISGRI-SITA). Effect of combination therapy containing a high dose carbapenem on mortality in patients with carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infection. *Int J Antimicrob agents* 2018; 51:244-8.
114. Maria Luisa Cristina*, Cristiano Alicino*, Marina Sartini, Valeria Faccio, Anna Maria Spagnolo, Valerio Del Bono, Giovanni Cassola, Anna Maria De Mite, Maria Paola Crisalli, Gianluca Ottria, Elisa Schinca, Giuliano Lo Pinto, Luigi Carlo Bottaro, Claudio Viscoli, Andrea Orsi, **Daniele Roberto Giacobbe***, Giancarlo Icardi and the Genoan *Klebsiella pneumoniae* research group. Epidemiology, management, and outcome of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infections in hospitals within the same endemic metropolitan area. *J Infect Public Health* 2018; 11:171-7.
* Equal contributors
115. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Malgorzata Mikulska. Use of 1,3-β-D-glucan in invasive fungal diseases in hematology patients. *Expert Rev Anti Infect Ther* 2017; 15:1101-12.
116. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Malgorzata Mikulska, Giulia Gustinetti, Anna Marchese, Federica Mina, Alessio Signori, Andrea Orsi, Fulvio Rudello, Cristiano Alicino, Beatrice Bonalumi, Alessandra Morando, Giancarlo Icardi, Sabrina Beltramini, Claudio Viscoli, on behalf of the San Martino Antimicrobial Stewardship Group. Impact of a mixed educational and semi-restrictive antimicrobial stewardship project in a large teaching hospital in Northern Italy. *Infection* 2017; 45:849-56.

117. **Daniele Roberto Giacobbe***, Malgorzata Mikulska*, Mario Tumbarello, Elisa Furfaro, Marzia Spadaro, Angela Raffaella Losito, Alessio Mesini, Gennaro De Pascale, Anna Marchese, Marco Bruzzone, Paolo Pelosi, Michele Mussap, Alexandre Molin, Massimo Antonelli, Brunella Posteraro, Maurizio Sanguinetti, Claudio Viscoli, Valerio Del Bono, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Combined use of serum (1,3)- β -D-glucan and procalcitonin for the early differential diagnosis between candidaemia and bacteraemia in intensive care units. *Critical Care* 2017; 21:176.
* Equal contributors
118. **Daniele Roberto Giacobbe**, Alberto Enrico Maraolo, Claudio Viscoli, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Pitfalls of defining combination therapy for carbapenem-resistant Enterobacteriaceae in observational studies. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2017; 1707-9.
119. Alberto Enrico Maraolo, **Daniele Roberto Giacobbe**, Marco Fiore. The diagnostic conundrum of bacterial infections in cirrhotic patients. *Liver Int* 2017; 37:1411.
120. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Paolo Bruzzi, Silvia Corcione, Maddalena Giannella, Anna Marchese, Laura Magnasco, Alberto Enrico Maraolo, Nicole Pagani, Carolina Saffioti, Simone Ambretti, Chiara Simona Cardellino, Erika Coppo, Francesco Giuseppe De Rosa, Pierluigi Viale, Claudio Viscoli, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Previous bloodstream infections due to other pathogens as predictors of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bacteraemia in colonized patients: results from a retrospective multicentre study. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2017; 36:663-9.
121. Valerio Del Bono, **Daniele Roberto Giacobbe**, Anna Marchese, Andrea Parisini, Carmen Fucile, Erika Coppo, Valeria Marini, Antonio Arena, Alexandre Molin, Antonietta Martelli, Angelo Gratarola, Claudio Viscoli, Paolo Pelosi, Francesca Mattioli. Meropenem for treating KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infections: should we get to the PK/PD root of the paradox? *Virulence* 2017; 8:66-73.
122. **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Salsano, Anna Marchese, Francesco Santini. eReply. Diagnostic intricacies and fortuitous treatment approaches for carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae*. *Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery* 2016; 23:768.
123. Antonio Salsano*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Elena Sportelli, Guido Maria Olivieri, Carlotta Brega, Carlo Di Biase, Erika Coppo, Anna Marchese, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Francesco Santini. Risk factors for infections due to carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* after open heart-surgery. *Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery* 2016; 23:762-8.
* Equal contributors
124. Emanuele Delfino, Antonio Di Biagio, **Daniele Roberto Giacobbe**, Claudio Viscoli. Commentary: Human Immunodeficiency Virus and Allergic Bronchopulmonary Aspergillosis. *Open Forum Infectious Diseases* 2016; 3:ofw192.
125. Cristiano Alicino, **Daniele Roberto Giacobbe**, Paolo Durando, Doris Bellina, Anna Maria Di Bella, Chiara Paganino, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Giancarlo Icardi, Andrea Orsi. Increasing incidence of *Clostridium difficile* infections: results from a 5-year retrospective study in a large teaching hospital in the Italian region with the oldest population. *Epidemiology and Infection* 2016; 144:2517-26.
126. Malgorzata Mikulska*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Elisa Furfaro, Alessio Mesini, Anna Marchese, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli. Lower sensitivity of serum (1,3)-beta-D-glucan for the diagnosis of candidemia due to *Candida parapsilosis*. *Clinical Microbiology and Infection* 2016; 22:646.e5-8.
* Equal contributors
127. **Daniele Roberto Giacobbe**, Claudio Viscoli, Elisa Furfaro, Arnaldo Lopes Colombo, Valerio Del Bono. Is initial serum (1,3)- β -d-glucan associated with mortality in patients with candidaemia? Authors' response. *Clinical Microbiology and Infection* 2016; 22(6):579.
128. **Daniele Roberto Giacobbe**, Mario Tumbarello, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Comment on: Mortality due to blaKPC *Klebsiella pneumoniae* bacteraemia. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2016; 71:1743-44.
129. Valerio Del Bono, **Daniele Roberto Giacobbe**. Bloodstream infections in internal medicine. *Virulence* 2016; 7:353-65.
130. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Enrico Maria Trecarichi, Francesco Giuseppe De Rosa, Maddalena Giannella, Matteo Bassetti, Alessandro Bartoloni, Angela Raffaella Losito, Silvia Corcione, Michele Bartoletti, Elisabetta Mantengoli, Carolina Saffioti, Nicole Pagani, Sara Tedeschi, Teresa Spanu, Gian Maria Rossolini, Anna Marchese,

Simone Ambretti, Roberto Cauda, Pierluigi Viale, Claudio Viscoli, Mario Tumbarello, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Risk factors for bloodstream infections due to colistin-resistant KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: results from a multicenter case-control study. *Clinical Microbiology and Infection* 2015; 21:1106.e1-8.

131. Cristiano Alicino*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Andrea Orsi, Federico Tassinari, Cecilia Trucchi, Giovanni Sarteschi, Francesco Copello, Valerio Del Bono, Claudio Viscoli, Giancarlo Icardi. Trends in the annual incidence of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bloodstream infections: a 8-year retrospective study in a large teaching hospital in northern Italy. *BMC Infectious Diseases* 2015; 15:415.
* Equal contributors
132. **Daniele Roberto Giacobbe**, Patricia Esteves, Paolo Bruzzi, Malgorzata Mikulska, Elisa Furfaro, Alessio Mesini, Paola Tatarelli, Sara Grignolo, Claudio Viscoli, Arnaldo Lopes Colombo, Valerio Del Bono. Initial serum (1,3)- β -d-glucan as a predictor of mortality in proven candidaemia: findings from a retrospective study in two teaching hospitals in Italy and Brazil. *Clinical Microbiology and Infection* 2015; 21:954.e9-954.e17.
133. Laura Ambra Nicolini, **Daniele Roberto Giacobbe**, Antonio Di Biagio, Claudio Viscoli. Insights on common vaccinations in HIV-infection: efficacy and safety. *Journal of Preventive Medicine and Hygiene* 2015; 56:E28-32.
134. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Erika Coppo, Anna Marchese, Claudio Viscoli. Emergence of a KPC-3-Producing *Escherichia coli* ST69 as a Cause of Bloodstream Infections in Italy. *Microbial Drug Resistance* 2015; 21:342-4.
135. Anna Calzi, Francesca Bisio, **Daniele Roberto Giacobbe**. Factors Associated With Lack of Viral Suppression at Delivery. *Annals of Internal Medicine*. *Annals of Internal Medicine* 2015; 162:874.
136. Francesca Bisio, Elena Nicco, Anna Calzi, **Daniele Roberto Giacobbe**, Alessio Mesini, Hubert Banguissa, Nicole Edith Vividila, Pélagie Mahoungou, Jean Denis Boumba, Franc Astyanax Mayinda Mboungou, Bianca Bruzzone, Sandra Ratto, Giancarlo Icardi, Claudio Viscoli, Paolo Bruzzi. Pregnancy outcomes following exposure to efavirenz-based antiretroviral therapy in the Republic of Congo. *The New Microbiologica* 2015; 38:185-92.
137. Mario Tumbarello, Enrico Maria Trecarichi, Francesco Giuseppe De Rosa, Maddalena Giannella, **Daniele Roberto Giacobbe**, Matteo Bassetti, Angela Raffaella Losito, Michele Bartoletti, Valerio Del Bono, Silvia Corcione, Giuseppe Maiuro, Sara Tedeschi, Luigi Celani, Chiara Simona Cardellino, Teresa Spanu, Anna Marchese, Simone Ambretti, Roberto Cauda, Claudio Viscoli, Pierluigi Viale, on behalf of ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Infections caused by KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: differences in therapy and mortality in a multicentre study. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2015; 70:2133-43.
138. Emanuele Delfino*, **Daniele Roberto Giacobbe***, Valerio Del Bono, Erika Coppo, Anna Marchese, Graziana Manno, Patrizia Morelli, Laura Minicucci, Claudio Viscoli. First Report of Chronic Pulmonary Infection by KPC-3-Producing and Colistin-Resistant *Klebsiella pneumoniae* Sequence Type 258 (ST258) in an Adult Patient with Cystic Fibrosis. *Journal of Clinical Microbiology* 2015; 53:1442-4.
* Equal contributors
139. Claudio Viscoli, Matteo Bassetti, Elio Castagnola, Simone Cesaro, Francesco Menichetti, Sandra Ratto, Carlo Tascini, **Daniele Roberto Giacobbe**. Micafungin for the treatment of proven and suspected invasive candidiasis in children and adults: findings from a multicenter prospective observational study. *BMC Infectious Diseases* 2014; 14:3852.
140. **Daniele Roberto Giacobbe**, Valerio Del Bono, Anna Marchese, Claudio Viscoli. Early carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bacteraemia: should we expand the screening? *Clinical Microbiology and Infection* 2014; 20:O1157-O1158.
141. Roberta Prinapori, Raffaella Rosso, Antonio Di Biagio, Laura Nicolini, **Daniele Roberto Giacobbe**, Laura De Hoffer, Sara Grignolo, Francesca De Terlizzi, Marina Vignolo, Marco Borderi, Giulia Martelli, Leonardo Calza, Pierluigi Viale, Fabio Vescini, Claudio Viscoli. Phalangeal quantitative ultrasound: cheaper methods for screening and follow-up of bone pathologies in HIV-infected women? *The New Microbiologica* 2013; 36:345-51.
142. Francesca Bisio, Giulia Masini, Elisabetta Blasi Vacca, Anna Calzi, Francesco Cardinale, Bianca Bruzzone, Paolo Bruzzi, Claudio Viscoli, **Kento-Mwana Group**. Effectiveness of a project to prevent HIV vertical transmission in the Republic of Congo. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 2013; 68:1862-71.
143. Malgorzata Mikulska, Lucia Taramasso, **Daniele Roberto Giacobbe**, Patrizia Caligiuri, Bianca Bruzzone, Antonio Di Biagio, Claudio Viscoli. Case report: management and HBV sequencing in a patient co-infected with HBV and HIV failing tenofovir. *Journal of Medical Virology* 2012; 84:1340-3.

144. Matteo Bassetti, Elena Nicco, **Daniele Roberto Giacobbe**, Anna Marchese, Erika Coppo, Ramona Barbieri, Claudio Viscoli. *Bordetella holmesii* endocarditis in a patient with systemic lupus erythematosus treated with immunosuppressive agents. *Journal of Chemotherapy* 2012; 24:240-2.
145. Matteo Bassetti, Lucia Taramasso, **Daniele Roberto Giacobbe**, Paolo Pelosi. Management of ventilator-associated pneumonia: epidemiology, diagnosis and antimicrobial therapy. *Expert Review of Anti Infect Therapy* 2012; 10:585-96.
146. Matteo Bassetti, **Daniele Roberto Giacobbe**, Lucia Taramasso. Tygeciline use in hospital and its potential role in infection control. *European Infectious Disease* 2012; 6(1):57-60.
147. Matteo Bassetti, Francesca Ginocchio, Malgorzata Mikulska, Lucia Taramasso, **Daniele Roberto Giacobbe**. Will new antimicrobials overcome resistance among Gram-negatives? *Expert Review of Anti Infect Therapy* 2011; 9:909-22.
148. Matteo Bassetti, Enrico Maria Trecarichi, Alessio Mesini, Teresa Spanu, **Daniele Roberto Giacobbe**, M Rossi, Eva Shenone, Gennaro De Pascale, Maria Pia Molinari, Roberto Cauda, Claudio Viscoli, Mario Tumbarello. Risk factors and mortality of healthcare-associated and community-acquired *Staphylococcus aureus* bacteraemia. *Clinical Microbiology and Infection* 2011; 18:862-9.
149. Matteo Bassetti, Francesca Ginocchio, **Daniele Roberto Giacobbe**. New approaches for empiric therapy in Gram-positive sepsis. *Minerva anestesologica* 2011; 77:821-7.
150. Matteo Bassetti, Francesca Ginocchio, **Daniele Roberto Giacobbe**, Malgorzata Mikulska. Development of antibiotics for Gram-negatives: where now? *Clinical Investigation* 2011; 1:211-27.

BOOK CHAPTERS

1. Claudio Viscoli, Valerio Del Bono, **Daniele Roberto Giacobbe**, Sandra Ratto: Sepsi, sindrome settica e shock settico. In: Mauro Moroni, Roberto Esposito, Spinello Antinori. *Malattie Infettive* 8/ed. Elsevier Masson Italia 2014. ISBN: 9788821436901.
2. **Daniele Roberto Giacobbe**, Claudio Viscoli: Global threatens by Antimicrobial Resistance: are we losing the miracle drugs? In: Emilio Di Maria. *Health right across the Mediterranean tackling inequalities and building capacities*. Genova University Press 2019. ISBN: 9788894943504 (printed version); ISBN: 9788894943511 (e-Book).

AZIENDA LIGURE SANITARIA DELLA REGIONE LIGURIA (ALISA)

1. Past member of the regional technical group for healthcare-associated infections (Gruppo Tecnico Regionale per il Controllo delle Infezioni correlate all'Assistenza)
2. Contribution to the development of the document "Gestione di Enterobacteriaceae resistenti ai carbapenemi nelle strutture sanitarie" (ALLEGATO 2 alla Determina n. 125 del 19/12/2014)

Genoa, 2/3/2021

Daniele Roberto Giacobbe, MD, PhD



MADDALENA GIANNELLA
Data di nascita: 2 ottobre 1978

Malattie Infettive, Ospedale Sant'Orsola

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna

Via Massarenti, 11, 40138 - Bologna

Laureata in Medicina e Chirurgia con lode presso l'Università La Sapienza di Roma nel 2003.
Specializzata con lode in Medicina Interna presso l'Università La Sapienza di Roma nel 2008, sotto la direzione del Prof. Pietro Francesco Serra.

Master in Malattie Infettive Nosocomiali presso l'Università Complutense di Madrid nel 2008.
Dottorato in Microbiologia Clinica presso l'Università Complutense di Madrid nel 2012, sotto la direzione del Prof. Emilio Bouza.

Ricercatore clinico (contratto di ricerca ministeriale) e consulente infettivologo dal 2009 al 2012 presso il Servizio di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive dell'Ospedale Gregorio Marañon di Madrid, sotto la direzione del Prof. Emilio Bouza e della Prof.ssa Patricia Munoz.

Contratto di ricerca a progetto presso l'Istituto Nazionale di Malattie Infettive, Roma, dal 2012 al 2013, sotto la direzione del Dott. Nicola Petrosillo.

Dal 2013 al 2015, contrattista e poi dirigente medico a tempo determinato presso la Clinica di Malattie Infettive dell'Azienda ospedaliero-universitaria Sant'Orsola Malpighi di Bologna, sotto la direzione del Prof. Pierluigi Viale.

Da dicembre 2015 a novembre 2018 Ricercatore tipo B, da dicembre 2018 a oggi Professore associato presso l'Unità di Malattie Infettive, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna, sotto la direzione del Prof. Pierluigi Viale.

Principali aree di ricerca clinica : infezioni nosocomiali, infezioni respiratorie, epidemiologia e trattamento delle infezioni da patogeni multi-antibiotico-resistenti, ed infezioni nel paziente immunodepresso in particolare nel paziente sottoposto a trapianto di organo solido.

Autore di 114 articoli su riviste nazionali ed internazionali (indice-H 29) e di 3 capitoli su libri internazionali. Numerose presentazioni a congressi nazionali ed internazionali delle principali società di malattie infettive e microbiologia clinica.

In fede, Bologna 12 Giugno 2019

MENICHETTI FRANCESCO



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome/ Cognome **FRANCESCO MENICHETTI**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Cittadinanza **Italiana**

Data di nascita **Perugia, 21.09.1951**

Sesso **Maschile**

Codice Fiscale

Occupazione desiderata/Settore professionale

Esperienza professionale

Date	dal marzo 1999 e ATTUALE OCCUPAZIONE
Lavoro o posizione ricoperti	DIRETTORE UNITA' DI MALATTIE INFETTIVE
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana Ospedale Cisanello - Via Paradisa, 2 - 56124 Pisa
Date	da gennaio 1994 al febbraio 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Head del programma "Infections in Neutropenic Patient"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Divisione di Malattie Infettive Ospedale Regionale - Perugia
Date	da marzo 1989 al febbraio 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Senior Reader
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Divisione di Malattie Infettive Ospedale Regionale - Perugia
Date	da giugno 1980 al febbraio 1989
Lavoro o posizione ricoperti	Assistant
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Divisione di Malattie Infettive Ospedale Regionale - Perugia

Istruzione e formazione

Date	1996
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Malattie Infettive

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive
Università degli Studi di Siena

Date 1981

Titolo della qualifica rilasciata Specialista in Medicina Interna

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Scuola di Specializzazione in Medicina Interna
Università degli Studi di Perugia

Date 1976

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli studi di Perugia

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altre lingue Inglese (I), Francese (F)

Autovalutazione

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

Lingua

Lingua

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative Ottima capacità nell'organizzazione delle risorse umane e finanziarie disponibili

Capacità e competenze tecniche Ottime capacità tecniche derivanti da studio, aggiornamento ed esperienza pluriennale

Capacità e competenze informatiche Capacità di utilizzo dei principali programmi universali (Words, Excell, Power Point) e Aziendali (Sirio, Ris-Pacs) etc..

Capacità e competenze artistiche

Altre capacità e competenze

Patente Patente auto tipo B

Ulteriori informazioni

CLINICAL RESEARCH EXPERIENCE

Ricerca scientifica in Malattie Infettive con speciale riguardo alle infezioni batteriche fungine in pazienti oncologici neutropenici, infezioni batteriche e fungine in pazienti con trapianto di midollo osseo, infezioni nosocomiali, terapia antibiotica, AIDS

Vedi allegato

Allegati | Lista pubblicazioni selezionate

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

Luogo e data

Pisa 28/08/2009

Firma

Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana
U.O. Malattie Infettive
Direttore Responsabile
Dr. F. MENICHELLI

ALLEGATO - Lista pubblicazioni selezionate

- 1: Lazzari D, Lazzari S, Figue M, Tascini C, Bocci G, Colizzi L, Giannotti G, Lorenzetti F, Gaudini D, Danesi R, Menichetti F, Del Tacca M, Nardi M, Piantanini M. Periorbital Neostriking Facultis. *Br J Ophthalmol*. 2009 Nov 5. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 19897473.
- 2: Girmenia C, Barosi G, Aversa F, Bacigalupo A, Barberi T, Baronciani D, Biondi A, Candoni A, Locasciulli A, Locatelli F, Menichetti F, Musso M, Viscogli C, Rambaldi A. Prophylaxis and treatment of invasive fungal diseases in allogeneic stem cell transplantation: results of a consensus process by Gruppo Italiano Trapianti di Midollo Osseo (GITMO). *Clin Infect Dis*. 2009 Oct 15;49(8):1226-36. PubMed PMID: 19772390.
- 3: Urbani L, Mazzoni A, Bindi L, Biancofiore G, Bisà M, Meazzi L, Esposito M, Merzi R, Colombato P, Bianco I, Grazzini T, Coletti L, De Simone P, Catalano G, Montin L, Tincani G, Balzano E, Petrucci S, Carrà P, Tascini C, Menichetti F, Scatena F, Filipponi F. A single-staggered dose of calcineurin inhibitor may be associated with neurotoxicity and nephrotoxicity immediately after liver transplantation. *Clin Transplant*. 2009 Jan 30. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 19220362.
- 4: Urbani L, Mazzoni A, Colombato P, Bindi L, Biancofiore G, Tascini C, Menichetti F, Brunetto MR, Scatena F, Filipponi F. A novel immunosuppressive strategy combined with preemptive antiviral therapy improves the eighteen-month mortality in HCV recipients transplanted with aged livers. *Transplantation*. 2008 Dec 27;86(12):1666-71. PubMed PMID: 19104402.
- 5: Menichetti F. [New options for treatment of intraabdominal infections: tigecycline]. *Infer Med*. 2008 Feb;16 Suppl 1:53-6. Review. Italian. PubMed PMID: 18382151.
- 6: Menichetti F, Spanga G. [Intra-abdominal infections: definitions and classification]. *Infer Med*. 2008 Feb;16 Suppl 1:4-7. Review. Italian. PubMed PMID: 18382146.
- 7: Urbani L, Mazzoni A, Bianco I, Grazzini T, De Simone P, Catalano G, Montin L, Petrucci S, Morelli L, Campani D, Pollina L, Biancofiore G, Bindi L, Tascini C, Menichetti F, Scatena F, Filipponi F. The role of immunomodulation in ABO-incompatible adult liver transplant recipients. *J Clin Apher*. 2008;23(2):55-62. PubMed PMID: 18186527.
- 8: Geminiani G, Tascini C, Leonildi A, Piaggini A, Menichetti F. Activity of rifloxacin against clinical hospital isolates. *Infer Med*. 2007 Sep;15(3):169-73. PubMed PMID: 17940400.
- 9: Conero E, Prandini N, Massari L, Ghisellini F, Consoli V, Menichetti F, Lazzari E. Osteomyelitis: clinical update for practical guidelines. *Nucl Med Commun*. 2006 Aug;27(8):645-60. Review. PubMed PMID: 16629765.
- 10: Menichetti F, Bindi M, Tascini C, Urbani L, Biancofiore G, Doria R, Esposito M, Merzi R, Catalano G, Filipponi F. Fever, mental impairment, acute anaemia, and renal failure in patient undergoing orthotopic liver transplantation: posttransplantation malaria. *Liver Transpl*. 2006 Apr;12(4):674-6. PubMed PMID: 16555720.



Federico Pea

Professore ordinario

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

Settore scientifico disciplinare: BIO/14 FARMACOLOGIA

Professore ordinario di Farmacologia presso l'Università di Bologna svolge la propria attività di ricerca principalmente nell'ambito della farmacologia clinica e della personalizzazione della terapia medica, con particolare riferimento all'ottimizzazione della terapia antimicrobica nei pazienti con infezioni gravi.

Formazione

Si è laureato in Medicina e Chirurgia col massimo dei voti e la lode presso l'Università di Padova (1989) e specializzato in Farmacologia Clinica col massimo dei voti e la lode presso la stessa Università (1993).

CARRIERA ACCADEMICA

Dopo aver svolto per molti anni docenza a contratto presso l'Università di Udine, nel 2018 diventa Professore Associato presso la medesima Università. Nell'ottobre 2020 è diventato Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dell'Università di Bologna

Attività assistenziale

Dirige il programma Sviluppo di modelli di "passaporto farmacogenetico" e valutazione dell'impatto di una terapia antinfettiva, oncologico immunosoppressiva ed immunomodulante "tailored" presso l'IRCCS Policlinico Sant'Orsola Bologna

Attività didattica

Dal 1997 svolge con continuità attività di docenza dell'insegnamento di Farmacologia nei corsi di laurea dell'Area Sanitaria.

Attività scientifica

Ha partecipato e partecipa a programmi di ricerca nazionali ed internazionali.

E' autore di oltre 190 pubblicazioni su riviste internazionali sottoposte a controllo redazionale e censite sull' ISI Journal Citation reports con un H-index di 34 e 4263 citazioni (Scopus consultato in data 13/11/2020)

E' Section Editor del *Journal of Global Antimicrobial Resistance* e membro dell'International Editorial Board di *Clinical Pharmacokinetics*, *Pharmaceutics* ed *Antibiotics*.

Svolge attività di Referee per numerose riviste internazionali nell'ambito della farmacologia clinica e della chemioterapia antimicrobica.

E' membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Terapia Antiinfettiva (SITA),

Attività istituzionali e incarichi accademici

Dal novembre 2019 all'ottobre 2020 è stato Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive dell'Università di Udine.

Curriculum Vitae

Nome - Cognome	Alessandro Russo
Residenza	
Cellulare	
E-mail	
Cittadinanza	Italiana
Data e Luogo di Nascita	24 Luglio 1982, Rogliano (CS)
Codice Fiscale	RSSLSN82L24H490G
Iscrizione Albo Medici- Chirurghi Cosenza	
Sesso	Maschio
	Laureato in Medicina e Chirurgia Specialista in Medicina Interna Abilitato Professore II fascia 06/D4 Malattie Infettive
	<u>1. Informazioni</u>
	Esperienza Lavorativa
2008 a Oggi	<p>Da Marzo 2008 a Marzo 2013 medico in formazione specialistica in Medicina Interna presso la III Scuola dell'Università degli Studi di Roma "Sapienza".</p> <p>Il Dott. Alessandro Russo si è interessato alla gestione clinica del paziente internistico prima come studente interno e poi come specializzando nella III Clinica Medica del Policlinico Umberto I di Roma sotto la guida del Prof. Pietro Serra. La sua attività di ricerca si è rivolta principalmente alla clinica e alla gestione dei pazienti con problematiche infettivologiche, legate ad infezioni da patogeni multi-resistenti, sotto la guida del Prof. Mario Venditti. Ha svolto attività di ricerca scientifica sulle medesime problematiche presso il Dipartimento di Malattie Infettive e Sanità Pubblica dell'Università "Sapienza" di Roma. Ha collaborato con Istituti di Ricerca di USA, Australia, Cina e Giappone per lo studio delle polmoniti gravi, del PK/PD degli antimicrobici e delle infezioni da Gram-negativi resistenti agli antibiotici.</p> <p>E' stato impegnato presso "Università Cattolica del Sacro Cuore" Policlinico "A. Gemelli", Roma come responsabile di un progetto multicentrico nazionale sulle patologie legate alle infezioni fungine invasive.</p> <p>A Gennaio 2016 è vincitore di Borsa di Ricerca presso Dipartimento Sanità Pubblica e Malattie Infettive, "Sapienza" Università di Roma</p> <p>A Settembre 2016 è insignito del premio per il miglior progetto di ricerca sullo studio delle infezioni da <i>Acinetobacter</i> MDR da parte della Società Italiana per la Terapia Antinfettiva S.I.T.A.</p> <p>E' dirigente medico e consulente infettivologico presso il Policlinico Casilino di Roma e come consulente infettivologo presso Case di Cura private romane.</p> <p>A Febbraio 2018 è risultato vincitore assegno di ricerca MED/17 presso l'università di Udine sotto la responsabilità del Prof. Matteo Bassetti.</p> <p>Da maggio 2019 è abilitato professore di II fascia 06/D4 Malattie Infettive.</p> <p>A Settembre 2019 è risultato vincitore assegno di ricerca MED/17 presso l'università di Pisa sotto la responsabilità del Prof. Francesco Menichetti.</p>

Istruzione/Formazione

1995-2000	Liceo Classico “Bernardino Telesio”, Cosenza (Italia), maturità classica
2000-2006	Studente Tirocinante di Medicina e Chirurgia presso il Dipartimento di Medicina Clinica della Libera Università “Campus Bio-Medico“ di Roma
24/10/2006	Conseguimento della Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Libera Università “Campus Bio-Medico“ di Roma
2008 a Marzo 2013	Specializzando di Medicina Interna presso la III Scuola dell’Università degli Studi di Roma “Sapienza”
25/03/2013	Conseguimento della Specializzazione in Medicina Interna presso l’Università degli Studi di Roma “Sapienza”
03/12/2013	Conseguimento Master II livello “Sepsi in Chirurgia” presso l’Università “Cattolica del Sacro Cuore” di Roma.
01/12/2014 a 30/11/2015	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso “Università Cattolica del Sacro Cuore” Policlinico “A.Gemelli”, Roma
18/01/2016	Vincitore Borsa di Ricerca presso Dipartimento Sanità Pubblica e Malattie Infettive, “Sapienza” Università di Roma
Agosto 2016	Dirigente medico presso il reparto di Medicina del Policlinico Casilino di Roma
Settembre 2016	Vincitore premio per il miglior progetto di ricerca sullo studio delle infezioni da <i>Acinetobacter</i> MDR da parte della Società Italiana per la Terapia Antinfettiva S.I.T.A.
Febbraio 2018	Vincitore assegno di ricerca MED/17 presso l’Università di Udine, Responsabile Prof. Matteo Bassetti
Maggio 2019	Abilitato professore di II fascia 06/D4 Malattie Infettive.
Settembre 2019	Vincitore assegno di ricerca MED/17 presso l’università di Pisa sotto la responsabilità del Prof. Francesco Menichetti.

Lingue

Prima Lingua: Italiano

Altre Lingue: Inglese con livello di lettura e scrittura ottimo, espressione orale buono

Oltre **60 pubblicazioni di Poster e Comunicazioni Orali** in Atti di Congressi Nazionali ed Internazionali ed oltre **70 Pubblicazioni Internazionali**:

H-INDEX: 22

CITATIONS: 1844

(SOURCE: SCOPUS, 01/03/2021)

LIBRI EDITI A STAMPA

- Curatore XIX Edizione “Harrison’s Principi di Medicina Interna”

Ulteriori Informazioni

- Relatore in Congressi Nazionali ed Internazionali.
- Docente presso l'Università di Roma "Sapienza" di Master I livello "Wound care-prevenzione e trattamento delle lesioni cutanee"
- Vincitore Progetto Ricerca Finalizzata GR-2019-12371428 "Efficacy of optimized antimicrobial combination therapy for treatment of Enterococcus faecalis, bacteremia and identification of intestinal microbiota"

Membro delle seguenti Società scientifiche:

- Società Italiana di Medicina Interna S.I.M.I. (dal 2011)
- Società Italiana per la Terapia Antinfettiva S.I.T.A. (dal 2016)
- Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali S.I.M.I.T. (dal 2016)
- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases E.S.C.M.I.D. (dal 2017)
- Gruppo Italiano Stewardship Antimicrobica G.I.S.A. (dal 2017)

Membro del ESCMID Study Group for Infections in the Elderly (dal 2017) e del ESCMID Study Group for Critically Ill Patients (dal 2017).

- Vincitore bando European School of Internal Medicine come rappresentante della Società Italiana di Medicina Interna per stage in Svizzera (Gennaio 2013), riservato ai giovani internisti.
- Consulente clinico e final reviewer presso la TÜV Rheinland Italia S.r.l.

2. Di essere in possesso dei seguenti titoli di studio e/o professionali:

- Di essere in possesso della laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso L'Università Campus BioMedico di Roma il 24/10/2006;
- Di aver conseguito l'abilitazione all'esercizio della professione Medico – Chirurgica nella sessione NOVEMBRE 2006 presso L'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ;
- Di essere in possesso della specializzazione nella disciplina di Medicina Interna conseguita il 25/03/2013 presso L'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - durata legale del corso anni 5, conseguita ai sensi del D. Lgs. n. 368/99;
- Di essere iscritto/a all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Cosenza, N°7257 dal 21/03/2007;
- Di aver conseguito a Dicembre 2013 il Master II livello "Sepsi in Chirurgia" presso l'Università "Cattolica del Sacro Cuore" di Roma;
- Di essere stato docente presso l'Università di Roma "Sapienza" del Master I livello "Wound care-prevenzione e trattamento delle lesioni cutanee" nel 2014, 2015 e 2016; 4 ore di docenza.

3. Dichiara inoltre di aver prestato i seguenti servizi:

- da Aprile 2013 a Settembre 2015 in qualità di Dirigente Medico disciplina di Medicina Interna presso ASL/RMD come libero professionista presso la Casa di Cura convenzionata “Merry House” di Acilia. 18 ore settimanali.
- da Giugno 2013 a Giugno 2014 in qualità di Dirigente Medico come libero professionista presso il Centro Accoglienza Richiedenti Asilo politico di Castelnuovo di Porto. 18 ore settimanali.
- Contratto di collaborazione coordinata e continuativa presso “Università Cattolica del Sacro Cuore” Policlinico “A.Gemelli”, Roma da Dicembre 2014 a Dicembre 2015 per progetto di ricerca nazionale sulle infezioni fungine. Ruolo di coordinatore nazionale.
- Contratto di collaborazione coordinata e continuativa come Dirigente Medico presso il Policlinico Casilino, privato e accreditato con il Servizio Sanitario Nazionale, di Roma da Agosto 2016 a Settembre 2018.
- Da ottobre 2018 a Ottobre 2020 è stato Dirigente medico presso il Policlinico Casilino di Roma con il ruolo anche di consulente infettivologo.
- Da Settembre 2018 è consulente infettivologo dell’Ospedale San Carlo di Nancy di Roma
- Da Novembre 2020 è Dirigente medico presso Policlinico Umberto I di Roma

4.Elenco delle principali pubblicazioni su riviste internazionali:

4.1.	Russo A, Angeletti S, Lorino G, Venditti C, Falcone M, Dicuonzo G, Venditti M. A case of <i>Lactobacillus casei</i> bacteraemia associated with aortic dissection: is there a link? <i>New Microbiol</i> 2010; 33: 175-8.
4.2.	Falcone M, Massetti AP, Russo A, Vullo V, Venditti M. Invasive aspergillosis in patients with liver disease. <i>Med Mycol</i> 2011;49:406-13.
4.3.	Falcone M, Russo A, De Rosa FG, Pasero D, Toma L, Raponi G, Ghezzi MC, Venditti M. Clinical experience of anidulafungin for the treatment of patients with documented candidemia. <i>J Chemother.</i> 2010;22:397-401.
4.4.	Russo A, Falcone M, Vena A, Venditti C, Mancini C, Morelli A, Venditti M. Invasive pulmonary aspergillosis in non-neutropenic patients: analysis of a 14-month prospective clinical experience. <i>J Chemother.</i> 2011;23:290-4.
4.5.	Falcone M, Russo A, Pompeo ME, Vena A, Marruncheddu L, Ciccaglioni A, Grossi P, Mancini C, Novelli A, Stefani S, Venditti M. Retrospective case-control analysis of patients with staphylococcal infections receiving daptomycin or glycopeptide therapy. <i>Int J Antimicrob Agents</i> 2012;39:64-8.
4.6.	Falcone M, Russo A, Cassetta MI, Lappa A, Tritapepe L, d'Ettoire G, Fallani S, Novelli A, Venditti M. Daptomycin serum levels in critical patients undergoing continuous renal replacement. <i>J Chemotherapy</i> 2012;5:253-256.
4.7.	Falcone M, Russo A, Cassetta MI, Lappa A, Tritapepe L, d'Ettoire G, Fallani S, Novelli A, Venditti M. Variability of pharmacokinetic parameters in patients receiving different dosages of daptomycin: is therapeutic drug monitoring necessary? <i>Journal of Infection and Chemotherapy</i> 2013; 19:732-9.
4.8.	Guastalegname M, Russo A, Falcone M, Giuliano S, Venditti M. Candidemia subsequent to severe infection due to <i>Clostridium difficile</i> : is there a link? <i>Clin Infect Dis</i> 2013; 57:772-4.
4.9.	Falcone M, Russo A. Latent tuberculosis: a challenge for physicians. <i>Intern Emerg Med</i> 2013; 8:Supp 2.
4.10.	Falcone M, Russo A, Venditti M, Novelli A, Pai MP. Considerations for Higher Doses of Daptomycin in Critically Ill Patients with Methicillin-Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> Bacteremia. <i>Clin Infect Dis</i> 2013;57:1568-76.
4.11.	Falcone M, Russo A, Mancone M, Carriero G, Mazzei G, Miraldi F, Pennacchi M, Pugliese F, Tritapepe L, Vullo V, Fedele F, Sardella G, Venditti M. Early, intermediate and late infectious complications after transcatheter or surgical aortic-valve replacement: a prospective cohort study. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2014;20:758-63
4.12.	Russo A, Falcone M, Venditti M. Early identification of severe community-onset pneumonia in "frail elderly patient". <i>Intern Emerg Med.</i> 2014; 9:119-20.
4.13.	Falcone M, Russo A, Giannella M, Cangemi R, Scarpellini MG, Bertazzoni G, Alarcón JM, Taliani G, Palange P, Farcomeni A, Vestri A, Bouza E, Violi F, Venditti M. Individualizing risk of multidrug-resistant pathogens in community-onset pneumonia. <i>PLoS One.</i> 2015;10:e0119528.
4.14.	Falcone M, Russo A, Venditti M. Optimizing antibiotic therapy of bacteremia and endocarditis due to staphylococci and enterococci: New insights and evidence from the literature. <i>J Infect Chemother.</i> 2015;21:330-339.
4.15.	Corrao S, Venditti M, Argano C, Russo A, Falcone M. Healthcare-Associated Pneumonia and Multidrug-Resistant Bacteria: Do We Have a Convincing Answer? <i>Clin Infect Dis.</i> 2014; 58:1196-7.
4.16.	Falcone M, Russo A, Venditti M. CAP and HCAP are different? An unresolved question. <i>Thorax.</i> 2014; 69:676-7.

4.17.	Pai MP, Russo A, Novelli A, Venditti M, Falcone M. Simplified Equations using two Concentrations to Calculate Area under the Curve for Antimicrobials with Concentration-Dependent Pharmacodynamics: Daptomycin as a motivating example. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2014;58:3162-3167.
4.18.	Russo A, Giuliano S, Vena A, Lucidi C, Falcone M, Raponi G, Merli M, Venditti M. Predictors of mortality in non-neutropenic patients with invasive pulmonary aspergillosis: does galactomannan have a role? <i>Diagn Microbiol Infect Dis.</i> 2014;80:83-6.
4.19.	Russo A, Campanile F, Falcone M, Tascini C, Bassetti M, Goldoni P, Trancassini M, Della Siega P, Menichetti F, Stefani S, Venditti M. Linezolid-resistant staphylococcal bacteraemia: A multicentre case-case-control study in Italy. <i>Int J Antimicrob Agents.</i> 2014 Dec 30.
4.20.	Falcone M, Russo A, Cangemi R, Farcomeni A, Calvieri C, Barillà F, Scarpellini MG, Bertazzoni G, Palange P, Taliani G, Venditti M, Violi F. Lower mortality rate in elderly patients with community-onset pneumonia on treatment with aspirin. <i>J Am Heart Assoc.</i> 2015 Jan 6;4(1).
4.21.	Russo A, Falcone M, Fantoni M, Murri R, Masucci L, Carfagna P, Ghezzi MC, Posteraro B, Sanguinetti M, Venditti M. Risk factors and clinical outcomes of candidaemia in patients treated for <i>Clostridium difficile</i> infection. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2015;21:493.e1-4.
4.22.	Falcone M, Russo A, Iraci F, Carfagna P, Goldoni P, Vullo V, Venditti M. Risk Factors and Outcomes for Bloodstream Infections Secondary to <i>Clostridium difficile</i> Infection. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2015;60:252-7.
4.23.	Falcone M, Russo A, Farcomeni A, Pieralli F, Vannucchi V, Vullo V, Violi F, Venditti M. Septic shock from community-onset pneumonia: is there a role for aspirin plus macrolides combination? <i>Intensive Care Med.</i> 2016;42:301-2.
4.24.	Falcone M, Tiseo G, Russo A, Giordo L, Manzini E, Bertazzoni G, Palange P, Taliani G, Cangemi R, Farcomeni A, Vullo V, Violi F, Venditti M. Hospitalization for Pneumonia is Associated With Decreased 1-Year Survival in Patients With Type 2 Diabetes: Results From a Prospective Cohort Study. <i>Medicine (Baltimore).</i> 2016 Feb;95(5):e2531.
4.25.	Falcone M, Russo A, Iacovelli A, Restuccia G, Ceccarelli G, Giordano A, Farcomeni A, Morelli A, Venditti M. Predictors of outcome in ICU patients with septic shock caused by <i>Klebsiella pneumoniae</i> carbapenemase-producing <i>K. pneumoniae</i> . <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2016;22:444-50.
4.26.	Russo A, Falcone M, Picciarella A, Giuliano S, Raponi G, Venditti M. Candidaemia after heart valve replacement surgery: recurrence as prosthetic valve endocarditis is an expected over one-year complication. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2016 May;22(5):466-7.
4.27.	Russo A, Concia E, Cristini F, De Rosa FG, Esposito S, Menichetti F, Petrosillo N, Tumbarello M, Venditti M, Viale P, Viscoli C, Bassetti M. Current and future trends in antibiotic therapy of acute bacterial skin and skin-structure infections. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2016 Apr;22 Suppl 2:S27-36.
4.28.	Falcone M, Tiseo G, Tascini C, Russo A, Sozio E, Raponi G, Rosin C, Pignatelli P, Carfagna P, Farcomeni A, Luzzati R, Violi F, Menichetti F, Venditti M. Assessment of risk factors for candidemia in non-neutropenic patients hospitalized in Internal Medicine wards: A multicenter study. <i>Eur J Intern Med.</i> 2017 Mar 14. [Epub ahead of print]

4.29.	Tascini C, Falcone M, Bassetti M, De Rosa FG, Sozio E, Russo A, Sbrana F, Ripoli A, Merelli M, Scarparo C, Carmassi F, Venditti M, Menichetti F. Candidemia in Patients with Body Temperature Below 37°C and Admitted to Internal Medicine Wards: Assessment of Risk Factors. <i>Am J Med.</i> 2016 Dec;129(12):1330.e1-1330.e6. Epub 2016 Jul 22.
4.30.	Falcone M, Russo A, Gentiloni Silverj F, Marzorati D, Bagarolo R, Monti M, Velleca R, D'Angelo R, Frustaglia A, Zuccarelli GC, Prina R, Vignati M, Marnati MG, Venditti M, Tinelli M. Predictors of mortality in nursing-home residents with pneumonia: a multicentre study. <i>Clin Microbiol Infect.</i> 2017 Jun 2. [Epub ahead of print]
4.31.	Russo A, Carriero G, Farcomeni A, Ceccarelli G, Tritapepe L, Venditti M. Role of oral nystatin prophylaxis in cardiac surgery with prolonged extracorporeal circulation. <i>Mycoses.</i> 2017;60:826-829.
4.32.	Giuliano S, Guastalegname M, Russo A, Falcone M, Ravasio V, Rizzi M, Bassetti M, Viale P, Pasticci MB, Durante-Mangoni E, Venditti M. Candida endocarditis: systematic literature review from 1997 to 2014 and analysis of 29 cases from the Italian Study of Endocarditis. <i>Expert Rev Anti Infect Ther.</i> 2017;15:807-818.
4.33.	Russo A, Giuliano S, Ceccarelli G, Alessandri F, Giordano A, Brunetti G, Venditti M. Comparison of Septic Shock Due to Multidrug-Resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> or <i>Klebsiella pneumoniae</i> Carbapenemase-Producing <i>K. pneumoniae</i> in Intensive Care Unit Patients. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2018 May 25;62(6).
4.34.	Russo A, Falcone M, Gutiérrez-Gutiérrez B, Calbo E, Almirante B, Viale PL, Oliver A, Ruiz-Garbajosa P, Gasch O, Gozalo M, Pitout J, Akova M, Peña C, Cisneros JM, Hernández-Torres A, Farcomeni A, Prim N, Origüen J, Bou G, Tacconelli E, Tumbarello M, Hamprecht A, Karaïskos I, de la Calle C, Pérez F, Schwaber MJ, Bermejo J, Lowman W, Hsueh PR, Mora-Rillo M, Rodríguez-Gomez J, Souli M, Bonomo RA, Paterson DL, Carmeli Y, Pascual A, Rodríguez-Baño J, Venditti M; REIPI/ESGBIS/INCREMENT investigators. Predictors of outcome in patients with severe sepsis or septic shock due to extended-spectrum β -lactamase-producing Enterobacteriaceae. <i>Int J Antimicrob Agents.</i> 2018 Nov;52(5):577-585.
4.35.	Falcone M, Russo A, Shindo Y, Farcomeni A, Pieralli F, Cangemi R, Liu J, Xia J, Okumura J, Sano M, Jones C, Vannucchi V, Mancone M, Micek S, Xu F, Violi F, Kollef M. Combination of aspirin plus macrolides in patients with severe community-acquired pneumonia: a hypothesis-generating study. <i>Antimicrob Agents Chemother.</i> 2018 Dec 3. pii: AAC.01556-18. doi: 10.1128/AAC.01556-18. [Epub ahead of print]
4.36.	Bassetti M, Russo A, Carnelutti A, La Rosa A, Righi E. Antimicrobial resistance and treatment: an unmet clinical safety need. <i>Expert Opin Drug Saf.</i> 2018 Jul;17(7):669-680.
4.37.	Bassetti M, Righi E, Vena A, Graziano E, Russo A, Peghin M. Risk stratification and treatment of ICU-acquired pneumonia caused by multidrug-resistant/extensively drug-resistant/pandrug-resistant bacteria. <i>Curr Opin Crit Care.</i> 2018 Oct;24(5):385-393.
4.38.	Bassetti M, Vena A, Russo A. Management of patients with septic shock due to <i>Candida</i> infection. <i>Hosp Pract (1995).</i> 2018 Dec;46(5):258-265.
4.39.	Bassetti M, Righi E, Carnelutti A, Graziano E, Russo A. Multidrug-resistant <i>Klebsiella pneumoniae</i> : challenges for treatment, prevention and infection control. <i>Expert Rev Anti Infect Ther.</i> 2018 Oct;16(10):749-761.
4.40.	Bassetti M, Russo A, Righi E, Dolso E, Merelli M, Cannarsa N, D'Aurizio F, Sartor A, Curcio F. Comparison between procalcitonin and C-reactive protein to predict blood culture results in ICU patients. <i>Crit Care.</i> 2018 Oct 5;22(1):252.

4.41.	Bassetti M, Vena A, Russo A, Croxatto A, Calandra T, Guery B. Rational approach in the management of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> infections. <i>Curr Opin Infect Dis</i> . 2018 Dec;31(6):578-586.
4.42.	Bassetti M, Righi E, Russo A, Carnelutti A. New Antibiotics for Pneumonia. <i>Clin Chest Med</i> . 2018 Dec;39(4):853-869.
4.43.	Bassetti M, Castaldo N, Cattelan A, Mussini C, Righi E, Tascini C, Menichetti F, Mastroianni CM, Tumbarello M, Grossi P, Artioli S, Carrannante N, Cipriani L, Coletto D, Russo A, Digaetano M, Losito R, Peghin M, Capone A, Nicolè S, Vena A; CEFTABUSE study group. Ceftolozane/tazobactam for the treatment of serious <i>P. aeruginosa</i> infections: a multicenter nationwide clinical experience. <i>Int J Antimicrob Agents</i> . 2018 Nov 8. pii: S0924-8579(18)30326-1. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2018.11.001. [Epub ahead of print]
4.44	Bassetti M, Russo A, Righi E, Dolso E, Merelli M, D'Aurizio F, Sartor A, Curcio F. Role of procalcitonin in bacteremic patients and its potential use in predicting infection etiology. <i>Expert Rev Anti Infect Ther</i> . 2019 Feb;17(2):99-105. doi: 10.1080/14787210.2019.1562335. Epub 2018 Dec 30. Review.
4.45	Russo A, Bassetti M, Ceccarelli G, Carannante N, Losito AR, Bartoletti M, Corcione S, Granata G, Santoro A, Giacobbe DR, Peghin M, Vena A, Amadori F, Segala FV, Giannella M, Di Caprio G, Menichetti F, Del Bono V, Mussini C, Petrosillo N, De Rosa FG, Viale P, Tumbarello M, Tascini C, Viscoli C, Venditti M; ISGRI-SITA (Italian Study Group on Resistant Infections of the Società Italiana Terapia Antinfettiva). Bloodstream infections caused by carbapenem-resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> : Clinical features, therapy and outcome from a multicenter study. <i>J Infect</i> . 2019 May 28. pii: S0163-4453(19)30161-6. doi: 10.1016/j.jinf.2019.05.017. [Epub ahead of print]
4.46	Russo A, Peghin M, Givone F, Ingani M, Graziano E, Bassetti M. Daptomycin-containing regimens for treatment of Gram-positive endocarditis <i>Int J Antimicrob Agents</i> 2019;54:423-434.
4.47	Bassetti M, Russo A, Carnelutti A, Wilcox M. Emerging drugs for treating methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> . <i>Expert Opin Emerg Drugs</i> . 2019 Sep;24(3):191-204.
4.48	Peghin M, Russo A, Givone F, Ingani M, Graziano E, Bassetti M. Should High-dose Daptomycin be an Alternative Treatment Regimen for Enterococcal Endocarditis? <i>Infect Dis Ther</i> . 2019 Dec;8(4):695-702.
4.49	Falcone M, Bassetti M, Tiseo G, Giordano C, Nencini E, Russo A, Graziano E, Tagliaferri E, Leonildi A, Barnini S, Farcomeni A, Menichetti F. Time to appropriate antibiotic therapy is a predictor of outcome in patients with bloodstream infection caused by KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> . <i>Crit Care</i> . 2020 Jan 30;24(1):29.
4.50	Russo A, Graziano E, Carnelutti A, Sponza M, Cadeo B, Sartor A, Righi E, Bassetti M. Management of vertebral osteomyelitis over an eight-year period: The UDIPROVE (UDIne PROtocol on VERtebral osteomyelitis). <i>Int J Infect Dis</i> . 2019 Dec;89:116-121.
4.51	Bassetti M, Russo A, Cilloniz C, Giacobbe DR, Vena A, Amaro R, Graziano E, Soriano A, Torres A. Ceftaroline for severe community-acquired pneumonia: A real-world two-centre experience in Italy and Spain. <i>Int J Antimicrob Agents</i> . 2020 Apr;55(4):105921.
4.52	Bassetti M, Vena A, Giacobbe DR, Falcone M, Tiseo G, Giannella M, Pascale R, Meschiari M, Digaetano M, Oliva A, Rovelli C, Carannante N, Losito AR, Carbonara S, Mariani MF, Mastroianni A, Angarano G, Tumbarello M, Tascini C, Grossi P, Mastroianni CM, Mussini C, Viale P, Menichetti F, Viscoli C, Russo A for CEFTABUSE Study Group. Ceftolozane/Tazobactam for Treatment of Severe ESBL-Producing Enterobacterales Infections: A

	Multicenter Nationwide Clinical Experience (CEFTABUSE II Study). <i>Open Forum Infect Dis</i> 2020;7:ofaa139.
4.53	Spaziante M, Giuliano S, Ceccarelli G, Alessandri F, Borrazzo C, Russo A, Venditti M. Gram-negative septic thrombosis in critically ill patients: A retrospective case-control study. <i>Int J Infect Dis.</i> 2020 May;94:110-115.
4.54	Bassetti M, Vena A, Russo A, Peghin M. Inhaled Liposomal Antimicrobial Delivery in Lung Infections. <i>Drugs.</i> 2020 Sep;80(13):1309-1318.
4.55	Russo A, Tiseo G, Falcone M, Menichetti F. Pulmonary Aspergillosis: An Evolving Challenge for Diagnosis and Treatment. <i>Infect Dis Ther.</i> 2020 Sep;9(3):511-524.
4.56	Russo A, Picciarella A, Russo R, Sabetta F. Clinical features, therapy and outcome of patients hospitalized or not for nursing-home acquired pneumonia. <i>J Infect Chemother.</i> 2020 Aug;26(8):807-812.
4.57	Russo A, Marincola Cattaneo F, Brunetti G, Picciarella A, Russo R, Hallgass ME, Sabetta F. Clinical features and outcome of difficult-to-treat infections in a high-intensity medical care ward. <i>Minerva Med.</i> 2020 Mar 12. doi: 10.23736/S0026-4806.20.06467-8. Online ahead of print.
4.58	Saccaro LF, Galfo V, Ferranti S, Russo A, Menichetti F. Severe respiratory failure in an immunocompetent host with invasive pulmonary aspergillosis and H1N1 influenza. <i>Infez Med.</i> 2020 Jun 1;28(2):263-267. PMID: 32487793.
4.59	Vistoli F, Furian L, Maggiore U, Caldara R, Cantaluppi V, Ferrareso M, Zaza G, Cardillo M, Biancofiore G, Menichetti F, Russo A, Turillazzi E, Di Paolo M, Grandaliano G, Boggi U; Italian National Kidney Transplantation Network; the Joint Committee of the Italian Society of Organ Transplantation and the Italian Society of Nephrology. COVID-19 and kidney transplantation: an Italian Survey and Consensus. <i>J Nephrol.</i> 2020 Aug;33(4):667-680. doi: 10.1007/s40620-020-00755-8. Epub 2020 Jun 3. PMID: 32495231; PMCID: PMC7268183.
4.60	Alessandri F, Pugliese F, Angeletti S, Ciccozzi M, Russo A, Mastroianni CM, d'Ettorre G, Venditti M, Ceccarelli G. Procalcitonin in the Assessment of Ventilator Associated Pneumonia: A Systematic Review. <i>Adv Exp Med Biol.</i> 2020 Oct 9. doi: 10.1007/5584_2020_591. Epub ahead of print. PMID: 33030706.
4.61	Russo A, Bassetti M, Bellelli V, Bianchi L, Marincola Cattaneo F, Mazzocchetti S, Paciacconi E, Cottini F, Schiattarella A, Tufaro G, Sabetta F, D'Avino A. Efficacy of a Fosfomycin-Containing Regimen for Treatment of Severe Pneumonia Caused by Multidrug-Resistant <i>Acinetobacter baumannii</i> : A Prospective, Observational Study. <i>Infect Dis Ther.</i> 2020 Oct 17:1–14. doi: 10.1007/s40121-020-00357-8. Epub ahead of print. PMID: 33068255; PMCID: PMC7568458.
4.62	Russo A, Bellelli V, Ceccarelli G, Marincola Cattaneo F, Bianchi L, Pierro R, Russo R, Steffanina A, Pugliese F, Mastroianni CM, d'Ettorre G, Sabetta F. Comparison between hospitalized patients affected or not by COVID-19 (RESILIENCY study). <i>Clin Infect Dis.</i> 2020 Nov 18:ciaa1745. doi: 10.1093/cid/ciaa1745. Epub ahead of print. PMID: 33206938; PMCID: PMC7717191.
4.63	Cassotta A, Goldstein JD, Durini G, Jarrossay D, Baggi Menozzi F, Venditti M, Russo A, Falcone M, Lanzavecchia A, Gagliardi MC, Latorre D, Sallusto F. Broadly reactive human CD4 ⁺ T cells against Enterobacteriaceae are

	found in the naïve repertoire and are clonally expanded in the memory repertoire. Eur J Immunol. 2020 Nov 23. doi: 10.1002/eji.202048630. Epub ahead of print. PMID: 33226131.
4.64	Falcone M, Russo A, Tiseo G, Cesaretti M, Guarracino F, Menichetti F. Predictors of intensive care unit admission in patients with Legionella pneumonia: role of the time to appropriate antibiotic therapy. Infection. 2020 Dec 14;1-5. doi: 10.1007/s15010-020-01565-7. Epub ahead of print. PMID: 33315182; PMCID: PMC7734452.
4.65	Russo A, Ceccarelli G, Bellelli V, Bianchi L, Marincola Cattaneo F, Gregori F, Palmarini V, Marotta N, Landi A, Cuzzolino A, Stefanini M, Aureli A, Mastroianni CM, Venditti M, d'Ettorre G, Sabetta F. Efficacy of Daptomycin-Containing Regimen for Treatment of Staphylococcal or Enterococcal Vertebral Osteomyelitis: A Prospective Clinical Experience. Antibiotics (Basel). 2020 Dec 10;9(12):889. doi: 10.3390/antibiotics9120889. PMID: 33321967; PMCID: PMC7764531.
4.66	Falcone M, Tiseo G, Barbieri G, Galfo V, Russo A, Viridis A, Forfori F, Corradi F, Guarracino F, Carrozzi L, Celi A, Santini M, Monzani F, De Marco S, Pistello M, Danesi R, Ghiadoni L, Farcomeni A, Menichetti F; Pisa COVID-19 Study Group. Role of Low-Molecular-Weight Heparin in Hospitalized Patients With Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Pneumonia: A Prospective Observational Study. Open Forum Infect Dis. 2020 Nov 19;7(12):ofaa563. doi: 10.1093/ofid/ofaa563. PMID: 33365358; PMCID: PMC7717381.
4.67	Russo A. Spotlight on New Antibiotics for the Treatment of Pneumonia. Clin Med Insights Circ Respir Pulm Med. 2020 Dec 20;14:1179548420982786. doi: 10.1177/1179548420982786. PMID: 33424231; PMCID: PMC7755939.

“Il sottoscritto Alessandro Russo a tal fine dichiara sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono al vero”



Roma, 01/03/2021

DOTT. Maurizio SANGUINETTI

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Sanguinetti Maurizio

Formazione Universitaria

01/04/1996-31/03/1999	Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
31/10/1993-12/07/1994	Medico Interno Universitario con Compiti Assistenziali presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
1991/92-1995/96	Specializzazione in Microbiologia e Virologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (50/50 e lode)
15/07/1991	Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (110/110 e lode)

Attività Accademica

2002-2003/2010	Docente di Micologia Medica nel Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie Sanitarie
2000-2001/2010	Docente di Micologia Medica nel Corso integrato di Microbiologia e Microbiologia Medica del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
1999-2000/2010	Docente di Micologia Medica e Micologia Diagnostica nella Scuola di Specializzazione di Malattie Infettive, di Micologia Medica e Micologia Diagnostica nella Scuola di Specializzazione di Patologia Clinica, di Microbiologia nella Scuola di Specializzazione di Igiene e di Micologia, Micologia Medica nella Scuola di Specializzazione di Microbiologia e Virologia ind. Microbiologia e Virologia Medica, Micologia Medica e Micologia Diagnostica nella Scuola di Specializzazione di Microbiologia e Virologia ind. Tecniche Microbiologiche e Virologiche
1999-2000/2010	Docente di Micologia Medica nel Corso di Laurea Triennale per Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico
Dal 1991-92	Attività didattica nel Corso Integrato di Microbiologia per gli studenti del III anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Esercitazioni e Lezioni di Micologia)

Attività Professionale

Dal 01/11/2011	Professore Ordinario presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università Cattolica del S. Cuore di Roma
Dal 01/11/2004	Professore Associato presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università Cattolica del S. Cuore di Roma
Dal 01/04/1999	Ricercatore di ruolo presso l'Istituto di Microbiologia dell'Università Cattolica del S. Cuore di Roma

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Inglese

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SOZIO EMANUELA
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità Italiana
Data di nascita 13/08/1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DA 01/01/2021 – IN CORSO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU FC)
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria Universitaria Integrata
- Tipo di impiego Dirigente medico di I livello, contratto a Tempo Indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza
- Date (da – a) 01/06/2020 AL 31/12/2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASU FC)
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria Universitaria Integrata
- Tipo di impiego Dirigente medico di I livello, a Comando presso ASUFC
- Principali mansioni e responsabilità contratto a Tempo Indeterminato presso Azienda Usl Toscana Nord Ovest (ATNO)
- Date (da – a) Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza presso Clinica di Malattie Infettive, Ospedale di Udine
- Nome e indirizzo del datore di lavoro DA 01/06/2019 A 31/05/2020
- Tipo di azienda o settore Azienda Usl Toscana Nord Ovest (ATNO)
- Tipo di impiego Via A. Cocchi, 7/9 - 56121 Pisa
- Principali mansioni e responsabilità Azienda Sanitaria, Struttura Pubblica
- Date (da – a) Dirigente medico di I livello, contratto a Tempo Indeterminato
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza
- Tipo di azienda o settore DA 01/06/2018 A 31/05/2019
- Tipo di impiego Azienda Usl Toscana Nord Ovest (ATNO)
- Principali mansioni e responsabilità Via A. Cocchi, 7/9 - 56121 Pisa
- Date (da – a) Azienda Sanitaria, Struttura Pubblica
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dirigente medico di I livello, contratto a Tempo Determinato
- Tipo di azienda o settore Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza
- Tipo di impiego DA 01/06/2019 A 31/05/2020
- Principali mansioni e responsabilità Azienda Usl Toscana Nord Ovest (ATNO)
- Date (da – a) Via A. Cocchi, 7/9 - 56121 Pisa
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Sanitaria, Struttura Pubblica
- Tipo di azienda o settore Dirigente medico di I livello, contratto a Tempo Indeterminato
- Tipo di impiego Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a) DA 01/08/2017 A 31/05/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda UsI Toscana Nord Ovest (ATNO)
Via A. Cocchi, 7/9 - 56121 Pisa
- Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria, Struttura Pubblica
- Tipo di impiego Specialista ambulatoriale interno, Incarico a tempo pieno di 38 ore settimanali
- Principali mansioni e responsabilità Disciplina: Medicina e chirurgia d'accettazione e d'urgenza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da 04/07/2012 a 05/07/2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pisa
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza
- Qualifica conseguita Specializzazione Medica, durata 5 anni.
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Voto 110/110 e Lode
- Date (da – a) Da Settembre 2004 a 19/07/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Pisa
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Laurea Magistrale a ciclo unico, durata 6 anni
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Voto 109/110

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUA

Inglese

Buono

Buono

Buono

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

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

A partire dall'anno accademico 2012-2013 fino ad oggi: Partecipazione come Tutor alla predisposizione di tesi per i corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia e per tesi di specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza e in Malattie Infettive, in collaborazione con il Prof. Franco Carmassi e il Prof. Lorenzo Ghiadoni, e conseguite presso l'Università degli studi di Pisa, e da giugno 2020 in collaborazione con Il Prof. Carlo Tascini presso l'ASUFC.

Dal 2012 ad oggi: partecipazione a Team di Ricerca diretti dal Prof. Carlo Tascini ((si veda Allegato 1 per lista Pubblicazioni Scientifiche)

Dal 2015 ad oggi: Relazioni/docenze/comunicazioni orali a congressi e corsi (si veda Allegato 1)

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

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

Esperienze in campo accademico/scientifico/ricerca:

- Collaborazione al protocollo di studio "Italian National Study on the Critically Ill Liver Transplant Patient With an Infection (INFE-OLT)".
Centro Coordinatore: U.O. Anestesia e Rianimazione Trapianti, AOUP, Pisa; Promotore dello studio: Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana, Principal Investigators: Prof. Gianni Biancofiore, Dr. Andrea DeGasperi
ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03363646
- Co-responsabile del Progetto dal Titolo "Sviluppo di una applicazione di intelligenza artificiale per il support alla decisione clinica in corso di candidemia o sospetta candidiasis invasive". Fellow – Digital Health program 2017 – Gilead Sciences, Responsabile scientifico del progetto: Dr. Carlo Tascini
- Co-sperimentatore nel progetto dal titolo "Meningiti batteriche e malattie invasive ad esse correlate: caratteristiche epidemiologiche, cliniche ed approcci terapeutici - Progetto "MeningItaly". Borsa di studio SIMIT 2017 – Società Italiana di malattie infettive e tropicali (SIMIT), Italia. Responsabile scientifico e del monitoraggio dei dati: Dr. Carlo Tascini

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ecografia clinica in Emergenza-Urgenza

Buon livello di competenza con uso del computer, costruzione di database ed elaborazione dati.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

FOTOGRAFIA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non
precedentemente indicate.*

SI VEDA ALLEGATO 1 PER CORSI DI AGGIORNAMENTO E PERFEZIONAMENTO

PATENTE O PATENTI

Patente di Guida Tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI


ALLEGATI

Allegato 1 – Lista Pubblicazioni Scientifiche, Relazioni/docenze/comunicazioni orali a congressi e corsi, partecipazione ad attività di aggiornamento, convegni, seminari

Si dichiara che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

Data, 26/11/2020

Firma



Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 28-12-2000 n. 445 il curriculum è sottoscritto dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero, sottoscritto e presentato unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità valido del sottoscrittore.

Name Carlo Tascini

Date of Birth 06.07.1963

Nationality Italian

Address

Phone:

Work

Work mobile

Personal

Mail

Work 1

Work 2

Personal Summary

- Acting Director, Infectious Disease Unit, Udine Hospital
- Medical Doctor (MD)
- Clinical Microbiology and Virology + Infectious Disease specialist.

Specialization activity carried out in the Infectious Diseases Unit of Perugia Hospital from 1989 to 1993 and at the Microbiology Institute of the University of Perugia until 1997.

From 1999 to 2000: employed as contract medical director of the Infectious Diseases Unit of the Pisa University Hospital

From November 2000 to June 2016 employed as Medical Director of the Infectious Diseases Unit of the Pisa University Hospital.

From June 2002 to November 2010, awarded with a three-year renewable professional assignment in "clinical microbiology" (Resolution num. 1148, 23/12/2002 subsequently extended). Re-classified as C2 qualification in 2005 and as highly specialized technical professional operator type 3 on October 31st 2008).

From November 13th 2010 to April 30th 2012 employed on a three-year professional assignment as highly specialized professional type 4. Assignment title: "Multi-resistant germs infections" at the Infectious diseases Unit (Contract November 16th, 2010).

From 1 May 2012 to 30/6/2016 professional position responsible for type 6 professional section concerning: "Diagnosis and therapy of difficult infections" c / o Gastroenterology and Infectious Diseases department. (Contract 12/6/2012).

From March the 1st 2004 to December 30th 2015: infectious disease consultant of the Versilia Unico Hospital.

From July 1st 2016 to November 30th 2019 employed as Director of the Complex Operating Unit of the "First Division of Infectious Diseases" of the Cotugno Hospital, Colli Hospitals, Naples.

From December 27th 2019, Acting Director of Complex Unit of Infectious Diseases, Integrated Hospital of Udine.

Type of services provided by the structures above

Pisa University Hospital (AOUP): level 3 hospital structure with advanced surgery and medical departments. Integrated management of complex patients is required, often in collaboration with specialists from other departments and disciplines as for example liver, kidney and pancreas transplant patients, patients with resistant-pathogen infections admitted in intensive care units or burn units, complex medical patients such as those with rheumatological diseases, with complications arising from diabetes (diabetic foot infections), patients with severe cardiac

defibrillators) as well as patients with severe orthopedic or neurosurgical prosthesis infections. In 2013, the AOUP registered an average of 982 functioning beds, 64510 hospitalizations, 300 075 average days of hospitalization.

The Versilia Hospital structure manages severe infections in collaboration with other departments such as internal medicine, hematology, surgery and intensive care units in the field of patient management according to the hospital model for Care Intensity as carried forth at the aforementioned hospital. The Cotugno Hospital in Naples level 3 structure comprising 740 beds and accounting for 45878 hospitalizations in 2015. It is the reference center for cardiology, pneumology, cardiac surgery and infectious diseases.

In particular, the Cotugno hospital is an infectious disease specialty hospital, comprising 180 beds, functioning as regional and extra-regional reference center for infectious diseases, in particular for meningo-encephalitis, HIV infection, chronic hepatitis and for all infectious diseases. . The hospital is equipped with an infectious disease Emergency Department with 24hr reception 7/7 days throughout the year. The first neurology unit has 24 beds and admits patients with meningitis and meningo-encephalitis, endocarditis, sepsis, malaria, and all severe and infectious diseases requiring urgent management such as measles, chicken pox, typhus, imported tropical pathologies, tuberculosis etc. It also hospitalizes children and infants aged 30 days and over affected by diffusive diseases such as meningitis, measles, whooping cough, chicken pox.

Performed over 200 lumbar punctures throughout the overall career as infectious diseases specialist.

Functional roles in aforementioned structures

Medical Director level 1 in the Infectious Diseases Unit of the AOUP Pisa from November 1st 2000 to June 30th 2016 Head of Microbiology laboratory within the AOUP Infectious Diseases Unit from June 1st, 2002 to June 30th, 2016. Freelance contract consultant in Infectious Diseases Unit of the Versilia Hospital to December 31st 2015. Director of the Complex Operating Unit; "First Division of Infectious Diseases" of the Cotugno Hospital, Colli Hospitals, Naples with annexed infectious disease emergency department. Competences with reference to any specific areas of professional autonomy with management functions Infectious Diseases Unit of Pisa Hospital: acting director position, accounting for management of the internal laboratory of Microbiology set-up and managed from June 1st 2002 to June 30th 2016. Reference consultant for intensive care units and wards admitting patients with complex and difficult-to-treat infections such as liver, kidney and pancreas transplant recipients, patients with resistant germ infections in intensive care and burn units, complex medical patients such as those with rheumatological diseases, with complications of diabetes (diabetic foot infections), patients with severe heart infections both as endocarditis and infections of intracardiac devices (pacemakers and defibrillators) and patients with severe infections of orthopedic or neurosurgical prostheses Member of the AOUP therapeutic committee and the AOUP antibiotic prophylaxis in surgery commission. From July 1st 2016 to November 30th 2019, appointed head of the first division of the Cotugno Hospital in Naples, accounting for 24 beds and an infectious disease emergency department. From January 1st 2019 to November 30th 2019, appointed infectious disease consultant for the Santo Bono pediatric hospital - Pausillipon

Work Experience

- Dec 2019-current** **Infectious Disease Unit, Santa Maria della Misericordia Udine Hospital**
- Piazzale Santa Maria della Misericordia, 15, 33100 Udine UD
- Overall Responsibility statements:**
- Acting Director
 - Level 2 Medical Manager
- Jul 2016 – Nov 2019** **Azienda Ospedaliera dei Colli Ospedale Cotugno - U.O. I Divisione Malattie Infettive**
- Via Quagliariello 54, 80131 Napoli NA
- Overall Responsibility statements:**
- Director
 - Level 2 Medical Manager
- May 1999 – Jun 2016** **Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana Ospedale di Cisanello - U.O. di Malattie Infettive**
- Via Paradisa, 2, 56124 Pisa PI
- Overall Responsibility statements:**
- Level 1 Medical Manager
 - Head of Microbiology Laboratory

Education

- 1993 -1997** **Medical School Specialization Degree in Microbiology**
Graduated with full marks (50/50 cum laude)
- 1987 – 1993** **Medical School Specialization Degree in Infectious Diseases**
Graduated with full marks (50/50 cum laude)
- 1982 -1989** **Medical School Degree (MD)**
Graduated with full marks (110/110 cum laude)

Language Skills

Italian	Mother tongue
English	Professional Working Proficiency

Further Qualifications and Achievements

date	Volunteer in non-profit association in Burkina-Faso project to fight malaria, tuberculosis and AIDS
1997-1999	Researcher at the Imperial College of Science in London, Department of Biology as Research Assistant project for the development of a vaccine against tuberculosis with innovative protein vectors.

Societies and Memberships

April 2019 Invited Speaker at ECCMID

Publications (+164 peer reviewed articles)

1. Tumbarello M, Trecarichi EM, Corona A, De Rosa FG, Bassetti M, Mussini C, Menichetti F, Viscoli C, Campoli C, Venditti M, De Gasperi A, Mularoni A, Tascini C, Parruti G, Pallotto C, Sica S, Concia E, Cultrera R, De Pascale G, Capone A, Antinori S, Corcione S, Righi E, Losito AR, Digaetano M, Amadori F, Giacobbe DR, Ceccarelli G, Mazza E, Raffaelli F, Spanu T, Cauda R, Viale P. Efficacy of Ceftazidime-Avibactam Salvage Therapy in Patients With Infections Caused by *Klebsiella pneumoniae* Carbapenemase-producing *K. pneumoniae*. *Clin Infect Dis*. 2019 Jan 18;68(3):355-364. doi: 10.1093/cid/ciy492. (IF: 8.970).
2. Tascini C, Carannante N, Sodano G, Tiberio C, Atripaldi L, Di Caprio G, Sozio E, Sbrana F, Ripoli A, Menchini C, Galli L, Di Sarno R, Chiappini E, Sarno M, Siani P. Neonatal pertussis diagnosis: low procalcitonin level and high lymphocyte count are able to discriminate pertussis from bacterial and viral infections. *New Microbiol*. 2019 Jan;42(1):49-51. Epub 2019 Feb 20. (IF: 1.568).
3. Meini S, Tascini C, Cei M, Sozio E, Rossolini GM. AmpC β -lactamase-producing Enterobacterales: what a clinician should know. *Infection*. 2019 Mar 6. doi: 10.1007/s15010-019-01291-9. (IF: 2.773).
4. Menichetti F, Bertolino G, Sozio E, Carmignani C, Rosselli Del Turco E, Tagliaferri E, Sbrana F, Ripoli A, Barnini S, Desideri I, Dal Canto L, Tascini C; GISA (Italian Group for Antimicrobial Stewardship) Candidemia Study Group. Impact of infectious diseases consultation as a part of an antifungal stewardship programme on candidemia outcome in an Italian tertiary-care, University hospital. *J Chemother*. 2018 Sep;30(5):304-309. doi: 10.1080/1120009X.2018.1507086. (IF: 1.490).
5. Corte L, Casagrande Pierantoni D, Tascini C, Roscini L, Cardinali G. Biofilm Specific Activity: A Measure to Quantify Microbial Biofilm. *Microorganisms*. 2019 Mar 7;7(3). pii: E73. doi: 10.3390/microorganisms7030073.
6. Sbrana F, Bellacchi P, Domenichini C, Tascini C. A neglected outbreak in a long-term care facility: Scabies. *Am J Infect Control*. 2019 Mar 15. pii: S0196-6553(19)30067-7. doi: 10.1016/j.ajic.2019.01.025. (IF: 1.929).
7. Russo A, Bassetti M, Ceccarelli G, Carannante N, Losito AR, Bartoletti M, Corcione S, Granata G, Santoro A, Giacobbe DR, Peghin M, Vena A, Amadori F, Segala FV, Giannella M, Di Caprio G, Menichetti F, Del Bono V, Mussini C, Petrosillo N, De Rosa FG, Viale P, Tumbarello M, Tascini C, Viscoli C, Venditti M. Bloodstream infections caused by carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*: Clinical features, therapy and outcome from a multicenter study. *J Infection*, 2019; 79, 130-138, ISSN: 0163-4453, doi: 10.1016/j.jinf.2019.05.017 (IF: 5.099).
8. Rizzo V, Di Caprio G, Carannante N, Rescigno C, Rossi M, Bernardo M, Cuccurullo S, Tascini C (2019). Bacteremia, without Endocarditis, due to *Streptococcus gallolyticus* Subspecies *gallolyticus* in an Infant with Tetralogy of Fallot. *J Ped Infect Dis* 2019; 14, 201-203, ISSN: 1305-7707, doi: 10.1055/s-0037-1608701 (IF: 2.433).
9. Pallotto C, Fiorio M, De Angelis V, Ripoli A, Franciosi E, Girolamo LQ, Volpi F, Iorio P, Francisci D, Tascini C, Baldelli F (2019). Daily bathing with 4% chlorhexidine gluconate in intensive care settings: a randomized controlled trial. *Clin Microbiol Infect* 2019; 25, 705-710, ISSN: 1198-743X, doi: 10.1016/j.cmi.2018.09.012 (IF: 6.425).
10. Giacobbe DR, De Rosa FG, Del Bono V, Grossi PA, Pea F, Petrosillo N, Rossolini GM, Tascini C, Tumbarello M, Viale

1478-7210, doi: 10.1080/14787210.2019.1667229 EA SEP 2019 (IF: 3.090).

11. Esposito P, Sbrana F, Di Toro A, Gombos S, Tascini C. Ceftazidime-avibactam salvage therapy in newborn with KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* invasive infections. *Min Anestesiol* 2019; vol. 85, 804-805, ISSN: 0375-9393, doi: 10.23736/S0375-9393.19.13521-3 (IF: 2.840).

Impact of scientific production:

- From Web of Science core collection:

Articles:

Total citations 2482

Mean article citation: 13,79

Hirsch index: 25

Carlo Car

16 July 2020

Autorezzo il trattamento dei miei
dati personali

Carlo Car

Indicando di non aver avuto
interessi commerciali in ambito
sanitario negli ultimi 2 anni

Carlo Car

CURRICULUM VITAE

PERSONAL DETAILS

Sara Tedeschi

Nationality: Italian

Date of birth 7/04/1983

Fiscal code TDSSRA83D47A944J

WORK EXPERIENCE

- **August 2014 – to present**

Infectious Diseases Physician at Sant'Orsola-Malpighi Teaching Hospital, Bologna, Italy

- **May 2018 – to present**

Infectious Diseases Consultant at Rizzoli Orthopaedic Institute, Bologna, Italy; responsible for the project "Management and prevention of the infectious risk in an orthopaedic hospital"

- **August 2014 – May 2018**

Infectious Diseases Consultant at Montecatone Rehabilitation Institute, Imola, Italy; responsible for the projects "Epidemiological and clinical management of the infectious risk in patients with spinal cord injuries and acquired brain injuries" and "Antimicrobial stewardship and infection control in a rehabilitation hospital dedicated to patients with spinal cord injuries and acquired brain injuries"

- **June 2009 – June 2014**

Infectious Diseases Resident at the Infectious Disease Unit of Sant'Orsola-Malpighi Teaching Hospital, Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna

EDUCATION AND TRAINING

- **9 July 2014**

Specialization in Infectious Diseases with 100/100 *cum laude* at Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna, Sant'Orsola-Malpighi Teaching Hospital, Bologna, Italy

- **11 July 2008**

Degree in Medicine and Surgery with 110/110 *cum laude* at School of Medicine, Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna

RESEARCH ACTIVITIES

Main field of clinical research: healthcare-associated infections, bone and joint infections, infections caused by multidrug resistant microorganisms, antimicrobial stewardship, infection control.

Co-authors of 56 scientific papers (H index = 18, source Scopus) and presenters of several abstracts in national and international conferences.

Bologna, January 18th 2021





CURRICULUM VITAE

PERSONAL INFORMATION

First name/Surname Giusy Tiseo
Business Address
Phone number
E-mail
Nationality Italian
Date of birth

DEGREES

Date 2001-2006
Title of qualification awarded High School Leaving Qualification with specialization in Classical studies Liceo Classico Giosuè Carducci (Cassino, FR)

Date 2006
Title of qualification awarded Enrolment at the Medical School of Rome - "Sapienza" University of Rome

Date 2010-2012
Title of qualification awarded Internal student in Internal Medicine Department, at the "Sapienza" University of Rome - Cardiovascular Prevention Unit and Diabetes outpatient Clinic of Policlinico Umberto I

Date September 26th, 2012
Title of qualification awarded Master Degree (summa cum laude) in Medicine and Surgery Sapienza University, Rome

Date February 2013
Title of qualification awarded License to practice medicine and surgery

Date September 2013
Title of qualification awarded Fellowship with "Eleonora Lollirard" Foundation – Award research grant

Date From August 2013 to July 2018
Title of qualification awarded Resident Medical Doctor in Internal Medicine

Date July 27th 2018
Title of qualification awarded Specialist in Internal Medicine (summa cum laude)

Date 01st April 2019 – ongoing
Title of qualification awarded Fellow Researcher in Infectious Disease (University of Pisa)

CLINICAL TRIALS

Date 2014
Main activities and responsibilities Subinvestigator in a Phase II multicenter study evaluating multiple dose trial examining dose range, escalation and efficacy of oral semaglutide in subjects with type 2 diabetes (NCT01923181)

Date 2013
Main activities and responsibilities Subinvestigator in a multicenter, randomized, clinical trial comparing the efficacy of insulin degludec versus placebo in patients who have inadequate glycemic control on therapy with metformin and liraglutide (NCT01959529)

Date 2013
Main activities and responsibilities Subinvestigator in a multicenter, randomized, clinical trial a study to assess cardiovascular outcomes following treatment with omarigliptin (MK-3102) in participants with type 2 diabetes mellitus (NCT01703208)

SCIENTIFIC POSTERS

Date October 20th, 2012
Title The lower (not always)the better-premio poster
Authors Gallo A., Grieco G., D'Angelo A, Vinci F., Truglio G., **Tiseo G.**, Ciociola E., Colotto M., Arca M., Maranghi M.
Poster 113° Congresso Nazionale, Società Italiana Medicina Interna, Roma
Abstract Int J Emerg Med 2012 Vol 2 (Suppl. 4) pag S395-6

Date June 2nd, 2013
Title "A new possible role for angiopoietin like 3, a regulator of triglyceride metabolism, in modulating insulin resistance"
Authors Maranghi M, Minicocci I, **Tiseo G**, Ciociola E, Montali A, Coletta P, Pergolini D, Pigna G, Labbadia G, Arca M
Poster 81° Congresso Società Europea Aterosclerosi, EAS, Lione, Francia

Date 22 April 2017
Title Predictors of multidrug-resistant Aetiology in patients with blood cultures for Gram-negative bacilli: a prospective national study
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Dentali F, La Regina M, Foglia E, Gambacorta M, Garagiola E, Bonardi G, Clerici P, Colombo F, Farcomeni A, Venditti M, Concia E, Campanini M, Mazzone A
Poster 27th ECCMID, Vienna 2017

Date 22 April 2018
Title Metronidazole monotherapy is an independent risk factor for recurrence in patients with ribotype-027 Clostridium difficile infection
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Iraci F, Raponi G, Goldoni P, Delle Rose D, Santino I, Carfagna P, Murri R, Fantoni M, Fontana C, Sanguinetti M, Antonelli G, Aceti A, Mastroianni C, Andreoni M, Cauda R, Petrosillo N, and Venditti M
Poster 28th ECCMID, Madrid 2018

SCIENTIFIC PUBLICATIONS

- Title Pharmacokinetics, pharmacodynamics and clinical efficacy of dapagliflozin for the treatment of type 2 diabetes
Authors Maranghi M, Carnovale A, Durante C, Tarquini G, **Tiseo G**, Filetti S
Journal Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2015;11:125-37.
- Title Hospitalization for Pneumonia is Associated With Decreased 1-Year Survival in Patients With Type 2 Diabetes: Results From a Prospective Cohort Study
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Russo A, Giordo L, Manzini E, Bertazzoni G, Palange P, Taliani G, Cangemi R, Farcomeni A, Vullo V, Violi F, Venditti M.
Journal Medicine (Baltimore). 2016;95:e2531
- Title Nursing home residence is associated with spread of *Clostridium difficile* ribotype 027 in central Italy
Authors Falcone M, Iraci F, Raponi G, Goldoni P, Belvisi V, Delle Rose D, Santino I, Murri R, Fantoni M, Carfagna P, Sanguinetti M, Fontana C, Farcomeni A, **Tiseo G**, Aceti A, Cauda R, Vullo V, Mastroianni CM, Andreoni M, Venditti M
Journal J Hosp Infect. 2016;94:201-3.
- Title Assessment of risk factors for candidemia in non-neutropenic patients hospitalized in Internal Medicine wards: A multicenter study.
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Tascini C, Russo A, Sozio E, Raponi G, Rosin C, Pignatelli P, Carfagna P, Farcomeni A, Luzzati R, Violi F, Menichetti F, Venditti M
Journal Eur J Intern Med. 2017;41:33-38
- Title Collaborator in "Efficacy and Safety of Degludec versus Glargine in Type 2 Diabetes"
Authors Marso SP, McGuire DK, Zinman B, Poulter NR, Emerson SS, Pieber TR, Pratley RE, Haahr PM, Lange M, Brown-Frandsen K, Moses A, Skibsted S, Kvist K, Buse JB; DEVOTE Study Group
Journal N Engl J Med. 2017;377:723-732.
- Title Predicting resistant etiology in hospitalized patients with blood cultures positive for Gram-negative bacilli
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Dentali F, La Regina M, Foglia E, Gambacorta M, Garagiola E, Bonardi G, Clerici P, Colombo F, Farcomeni A, Concia E, Corrao S, Campanini M, Mazzone A
Journal Eur J Intern Med. 2018. pii: S0953-6205(18)30045-1.
- Title Pharmacokinetic drug evaluation of avibactam + ceftazidime for the treatment of hospital-acquired pneumonia
Authors Falcone M, Viale P, **Tiseo G**, Pai M
Journal Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2018;14:331-340
- Title Risk Factors and Outcomes of Endocarditis Due to Non-HACEK Gram-Negative Bacilli: Data from the Prospective Multicenter Italian Endocarditis Study Cohort
Authors Falcone M, **Tiseo G**, Durante-Mangoni E, Ravasio V, Barbaro F, Ursi MP, Pasticci MB, Bassetti

Journal	M, Grossi P, Venditti M, Rizzi M Antimicrob Agents Chemother. 2018;62. pii: e02208-17
Title	Risk factors for recurrence in patients with <i>Clostridium difficile</i> infection due to 027 and non-027 ribotypes.
Authors	Falcone M, Tiseo G , Iraci F, Raponi G, Goldoni P, Delle Rose D, Santino I, Carfagna P, Murri R, Fantoni M, Fontana C, Sanguinetti M, Farcomeni A, Antonelli G, Aceti A, Mastroianni C, Andreoni M, Cauda R, Petrosillo N, Venditti M.
Journal	Clin Microbiol Infect. 2018 Jun 28. pii: S1198-743X(18)30485-3
Title	Antimicrobial consumption and impact of antimicrobial stewardship programmes in long-term care facilities.
Authors	Falcone M, Paul M, Yahav D, Orlando G, Tiseo G , Prendki V, Güerri-Fernández R, Gavazzi G, Mutters NT, Cookson B, Tinelli Marco M; Study Group for Infections in the Elderly (ESGIE).
Journal	Clin Microbiol Infect. 2018 Aug 2. pii: S1198-743X(18)30559-7
Title	Corticosteroid Use and Incident Myocardial Infarction in Adults Hospitalized for Community-acquired Pneumonia.
Authors	Cangemi R, Falcone M, Taliani G, Calvieri C, Tiseo G , Romiti GF, Bertazzoni G, Farcomeni A, Violi F; SIXTUS Study Group.
Journal	Ann Am Thorac Soc. 2019;16:91-98.
Title	Identifying patients with acute bacterial skin and skin structure infection who need blood cultures.
Authors	Tiseo G , Mazzone A, Falcone M.
Journal	Intern Emerg Med. 2019;1:203-206.
Title	Early alert from microbiology laboratory improves the outcome of elderly patients with <i>Enterococcus</i> spp bacteremia: results from a multicenter prospective study.
Authors	Falcone M, Tiseo G , Dentali F, Foglia E, Campanini M, Menichetti F, Mazzone A; FADOI (Federazione delle Associazioni dei Dirigenti Ospedalieri Internisti) and GISA (Italian Group for Antimicrobial Stewardship).
Journal	J Glob Antimicrob Resist. 2019. pii: S2213-7165(19)30054-2
Title	Updates in the epidemiology and management of candidemia and <i>Clostridioides difficile</i> coinfection.
Authors	Falcone M, Tiseo G , Venditti M, Menichetti F
Journal	Expert Rev Anti Infect Ther. 2019;17:375-382
Title	Impact of Initial Antifungal Therapy on the Outcome of Patients With Candidemia and Septic Shock Admitted to Medical Wards: A Propensity Score-Adjusted Analysis.
Authors	Marco Falcone, Tiseo Giusy , Belén Gutiérrez-Gutiérrez, Raponi Giammarco, Carfagna Paolo, Rosin Chiara, Luzzati Roberto, Delle Rose Diego, Andreoni Massimo, Farcomeni Alessio, Venditti Mario, Jesús Rodríguez-Baño, Francesco Menichetti
Journal	Open Forum Infect Dis. 2019;6:ofz251
Title	Time to appropriate antibiotic therapy is a predictor of outcome in patients with bloodstream infection caused by KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> .

Authors	Falcone M, Bassetti M, Tiseo G , Giordano C, Nencini E, Russo A, Graziano E, Tagliaferri E, Leonildi A, Barnini S, Farcomeni A, Menichetti F
Journal	Crit Care. 2020;24:29.
Title	Collaborator in "Predictors of mortality in solid organ transplant recipients with bloodstream infections due to carbapenemase-producing Enterobacterales: The impact of cytomegalovirus disease and lymphopenia."
Authors	Pérez-Nadales E, Gutiérrez-Gutiérrez B, Natera AM et al. REIPI/INCREMENT-SOT Investigators
Journal	Am J Transplant. 2019 Dec 31. doi: 10.1111/ajt.15769. [Epub ahead of print]
Title	Clinical Features and Outcomes of Bloodstream Infections Caused by New Delhi Metallo-β-Lactamase–Producing Enterobacterales During a Regional Outbreak
Authors	Marco Falcone, Giusy Tiseo, Alberto Antonelli, Cesira Giordano, Vincenzo Di Pilato, Pietro Bertolucci, Eva Maria Parisio, Alessandro Leonildi, Noemi Aiezza, Ilaria Baccani, Enrico Tagliaferri, Lorenzo Righi, Silvia Forni, Spartaco Sani, Maria Teresa Mechi, Filippo Pieralli, Simona Barnini, Gian Maria Rossolini, Francesco Menichetti
Journal	Open Forum Infectious Diseases, Volume 7, Issue 2, February 2020, ofaa011, Epub of print
Title	Considerations for the optimal management of antibiotic therapy in elderly patients.
Authors	Falcone M, Paul M, Tiseo G , Yahav D, Prendki V, Friberg LE, Guerri R, Gavazzi G, Mussini C, Tinelli M; ESCMID study group for infections in the elderly (ESGIE).
Journal	J Glob Antimicrob Resist. 2020 Mar 9. pii: S2213-7165(20)30051-5

SCIENTIFIC INDEX

Number of publications: **19**

H-index: **6** (Scopus)

SCIENTIFIC SOCIETY

- 2018-2020** Member of Gruppo Italiano Stewardship Antimicrobica (**GISA**)
- 2018-2020** Member of Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali **SIMIT**
- 2018-2020** Member of European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases **ESCMID Young Scientist Membership**
- 2018-2020** Member of "**ESCMID Study Group for Infections in the Elderly**" (**ESGIE**)

I declare under full personal responsibility that the information contained in the present CV are true and accurate

Rome, 7th of April 2020

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome VENA, ANTONIO
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità Italiana
Data di nascita 17/04/1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Febbraio 2020 fino al momento attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Martino di Genova
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
- Tipo di impiego Contratto a tempo determinato come medico strutturato presso la Clinica di Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di ricerca
-
- Date (da – a) Da Settembre 2019 fino Febbraio 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Udine
- Tipo di azienda o settore Università di Udine
- Tipo di impiego Contratto a tempo determinato come ricercatore
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca
-
- Date (da – a) Da 2018 fino al momento attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Udine
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Insegnamento a titolo gratuito presso la scuola di specializzazione in Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Attività di insegnamento
-
- Date (da – a) Da Giugno 2017 fino all'Agosto 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Integrata Universitaria di Udine
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato come medico strutturato presso la Clinica di Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale e di ricerca
-

- Date (da – a) Da Agosto 2015 a Giugno 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Calle del Dr. Esquerdo, 46, 28007 Madrid, Spagna
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
- Tipo di impiego Contratto di guardia come medico strutturato presso il Servizio di Microbiologia clinica e Malattie Infettive
- Principali mansioni e responsabilità Attività assistenziale

- Date (da – a) Da Gennaio 2016 a Giugno 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto de investigacion Biomedica presso Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Calle del Dr. Esquerdo, 46, 28007 Madrid, Spagna
- Tipo di azienda o settore Istituto di Ricerca
- Tipo di impiego Contratto di ricerca pre-dottorale
- Principali mansioni e responsabilità Ricercatore

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

Pagina 1 - Curriculum vitae di

Da Luglio 2014 a Dicembre 2015

Istituto de investigacion Biomedica presso Hospital General Universitario Gregorio Marañón,
Calle del Dr. Esquerdo, 46, 28007 Madrid, Spagna

Istituto di Ricerca

Contratto di ricerca a progetto

Ricercatore

Per ulteriori informazioni:

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da Giugno 2014 a Dicembre 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Universidad Complutense de Madrid
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dottorato di Ricerca in Malattie infettive e Microbiologia clinica
 - Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca in Malattie Infettive e Microbiologia clinica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Da Giugno 2009 a Giugno 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Policlinico Universitario, Umberto I, La Sapienza di Roma, Roma
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specializzando in Medicina Interna
 - Qualifica conseguita Specializzazione in Medicina Interna
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Da Gennaio 2008 a Marzo 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Policlinico Universitario, Umberto I, La Sapienza di Roma, Roma, Ospedale San Giovanni di Roma.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medico frequentatore, Tirocinio abilitazione alla professione medica
 - Qualifica conseguita Abilitazione all' esercizio della professione medica
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) Da Settembre 2002 a Luglio 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Policlinico Universitario, Campus Biomedico di Roma, Roma
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Laurea in medicina e chirurgia
 - Qualifica conseguita Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

ALTRE LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ITALIANO

Inglese

ECCELLENTE

ECCELLENTE

BUONO

Spagnolo

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

SONO STATO CO-RESPONSABILE DI DIVERSE TESI DI LAUREA NEL CORSO DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL' UNIVERSITÀ COMPLUTENSE DI MADRID E PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE.

HO COORDINATO DIVERSI STUDI MULTICENTRICI INTERNAZIONALI (ESCAPE, GAMES, T2 MADRID) CON PUBBLICAZIONI IN RIVISTE DI GRANDE IMPATTO SCIENTIFICO.

NEL CORSO DELLA MIA ESPERIENZA FORMATIVA HO AVUTO L' OPPORTUNITÀ DI ACQUISIRE COMPETENZE SPECIFICHE NELL' AMBITO DELLA RICERCA BASICA IN MEDICINA. IN CONCRETO HO ACQUISITO LA CAPACITÀ:

1. DI FORMULARE UNA DOMANDA SCIENTIFICA ATTINENTE ALLE PROBLEMATICHE MEDICHE DIARIE AL LETTO DEL PAZIENTE
2. CREARE UN PROTOCOLLO DI RACCOLTA DEI DATI E DI ESECUZIONE DELLO STUDIO
3. CREARE UNA BASE DEI DATI ATTRAVERSO DIVERSI SISTEMI DI RACCOLTA DATI ALTAMENTE COMPETITIVI A LIVELLO INTERNAZIONALE (SPPS, REDCAP ETC ETC)
4. RACCOGLIERE I DATI ATTRAVERSO PIATTAFORME TECNOLOGICHE CHE CONSETTISSERO L' ESECUZIONE DI STUDI MULTICENTRICI
5. ANALIZZARE E INTERPRETARE I DATI
6. CONFRONTARE I DATI PERSONALI CON LE INFORMAZIONI ATTUALMENTE DISPONIBILI NELL' AMBITO DELLA LETTERATURA MEDICA
7. SCRIVERE E PUBBLICARE ARTICOLI SCIENTIFICI IN INGLESE PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI CON ALTO FATTORE DI IMPATTO.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

LIBRO : TRANSPLANT INFECTIONS FOURTH EDITION PATRICIA MUÑOZ , MADDALENA GIANNELLA , ANTONIO VENA , AND EMILIO BOUZA CHAPTER MOLD INFECTIONS IN SOLID ORGAN TRANSPLANT RECIPIENTS .

CAPITOLO INFECTIOUS COMPLICATIONS OF RENAL TRANSPLANT PATIENTS. PATRICIA MUÑOZ ,MARICELA VALERIO, ANTONIO VENA, GABRIEL MARISCAL, ALICIA HIDALGO AND EMILIO BOUZA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Bassetti M, Giacobbe DR, Berruti M, Del Puente F, Vena A. Adequate duration of therapy in severe fungal infections. *Curr Opin Crit Care*. 2020;26(5):466-72.
2. Munoz P, Valerio M, Vena A, Bouza E, Posteraro B, Lass-Flörl C, et al. Advances in the management of fungal infections. *Mycoses*. 2015;58 Suppl 2:1.
3. Munoz P, Valerio M, Vena A, Bouza E. Antifungal stewardship in daily practice and health economic implications. *Mycoses*. 2015;58 Suppl 2:14-25.
4. Bassetti M, Vena A, Bouza E, Peghin M, Munoz P, Righi E, et al. Antifungal susceptibility testing in *Candida*, *Aspergillus* and *Cryptococcus* infections: are the MICs useful for clinicians? *Clin Microbiol Infect*. 2020;26(8):1024-33.
5. Vena A, Munoz P, Alcalá L, Fernández-Cruz A, Sánchez C, Valerio M, et al. Are incidence and epidemiology of anaerobic bacteremia really changing? *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2015;34(8):1621-9.
6. Lagunes L, Rey-Perez A, Martín-Gómez MT, Vena A, de Egea V, Munoz P, et al. Association between source control and mortality in 258 patients with intra-abdominal candidiasis: a retrospective multi-centric analysis comparing intensive care versus surgical wards in Spain. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2017;36(1):95-104.
7. Bassetti M, Giacobbe DR, Aliberti S, Barisione E, Centanni S, De Rosa FG, et al. Balancing evidence and frontline experience in the early phases of the COVID-19 pandemic: current position of the Italian Society of Anti-infective Therapy (SITA) and the Italian Society of Pulmonology (SIP). *Clin Microbiol Infect*. 2020;26(7):880-94.
8. Giacobbe DR, Dettori S, Di Bella S, Vena A, Granata G, Luzzati R, et al. Bezlotoxumab for Preventing Recurrent *Clostridioides difficile* Infection: A Narrative Review from Pathophysiology to Clinical Studies. *Infect Dis Ther*. 2020;9(3):481-94.
9. Vena A. [Biomicroscopy of the anterior chamber. Technic of determination of the width of the cameralar sinus]. *Ann Ocul (Paris)*. 1970;203(9):825-6.
10. Russo A, Bassetti M, Ceccarelli G, Carannante N, Losito AR, Bartoletti M, et al. Bloodstream infections caused by carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*: Clinical features, therapy and outcome from a multicenter study. *J Infect*. 2019;79(2):130-8.
11. Giacobbe DR, Battaglini D, Ball L, Brunetti I, Bruzzone B, Cotta G, et al. Bloodstream infections in critically ill patients with COVID-19. *Eur J Clin Invest*. 2020:e13319.
12. Bassetti M, Pelosi P, Robba C, Vena A, Giacobbe DR. A brief note on randomized controlled trials and compassionate/off-label use of drugs in the early phases of the COVID-19 pandemic. *Drugs Context*. 2020;9.
13. Vena A, Bouza E, Valerio M, Padilla B, Pano-Pardo JR, Fernández-Ruiz M, et al. Candidemia in non-ICU surgical wards: Comparison with medical wards. *PLoS One*. 2017;12(10):e0185339.
14. Fortun J, Muriel A, Martín-Davila P, Montejo M, Len O, Torre-Cisneros J, et al. Caspofungin versus fluconazole as prophylaxis of invasive fungal infection in high-risk liver transplantation recipients: A propensity score analysis. *Liver Transpl*. 2016;22(4):427-35.
15. Bassetti M, Russo A, Cilloniz C, Giacobbe DR, Vena A, Amaro R, et al. Ceftaroline for severe community-acquired pneumonia: A real-world two-centre experience in Italy and Spain. *Int J Antimicrob Agents*. 2020;55(4):105921.

16. Bassetti M, Castaldo N, Cattelan A, Mussini C, Righi E, Tascini C, et al. Ceftolozane/tazobactam for the treatment of serious *Pseudomonas aeruginosa* infections: a multicentre nationwide clinical experience. *Int J Antimicrob Agents*. 2019;53(4):408-15.
17. Bassetti M, Vena A, Giacobbe DR, Falcone M, Tiseo G, Giannella M, et al. Ceftolozane/Tazobactam for Treatment of Severe ESBL-Producing Enterobacterales Infections: A Multicenter Nationwide Clinical Experience (CEFTABUSE II Study). *Open Forum Infect Dis*. 2020;7(5):ofaa139.
18. Bassetti M, Giacobbe DR, Vena A, Brink A. Challenges and research priorities to progress the impact of antimicrobial stewardship. *Drugs Context*. 2019;8:212600.
19. Bassetti M, Peghin M, Vena A. Challenges and Solution of Invasive Aspergillosis in Non-neutropenic Patients: A Review. *Infect Dis Ther*. 2018;7(1):17-27.
20. Battaglini D, Robba C, Caiffa S, Ball L, Brunetti I, Loconte M, et al. Chest physiotherapy: An important adjuvant in critically ill mechanically ventilated patients with COVID-19. *Respir Physiol Neurobiol*. 2020;282:103529.
21. Bassetti M, Peghin M, Carnelutti A, Righi E, Merelli M, Ansaldi F, et al. Clinical characteristics and predictors of mortality in cirrhotic patients with candidemia and intra-abdominal candidiasis: a multicenter study. *Intensive Care Med*. 2017;43(4):509-18.
22. Vena A, Giacobbe DR, Di Biagio A, Mikulska M, Taramasso L, De Maria A, et al. Clinical characteristics, management and in-hospital mortality of patients with coronavirus disease 2019 in Genoa, Italy. *Clin Microbiol Infect*. 2020.
23. Vena A, Giacobbe DR, Mussini C, Cattelan A, Bassetti M, Ceftabuse study g. Clinical Efficacy of Ceftolozane-tazobactam Versus Other Active Agents for the Treatment of Bacteremia and Nosocomial Pneumonia Due to Drug resistant *P. aeruginosa*. *Clin Infect Dis*. 2020.
24. Vena A, Giacobbe DR, Castaldo N, Cattelan A, Mussini C, Luzzati R, et al. Clinical Experience with Ceftazidime-Avibactam for the Treatment of Infections due to Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacteria Other than Carbapenem-Resistant Enterobacterales. *Antibiotics (Basel)*. 2020;9(2).
25. Martinez-Jimenez MC, Munoz P, Valerio M, Vena A, Guinea J, Bouza E. Combination of *Candida* biomarkers in patients receiving empirical antifungal therapy in a Spanish tertiary hospital: a potential role in reducing the duration of treatment. *J Antimicrob Chemother*. 2015;70(11):3107-15.
26. Martinez-Jimenez MC, Munoz P, Valerio M, Vena A, Guinea J, Bouza E. Combination of *Candida* biomarkers in patients receiving empirical antifungal therapy in a Spanish tertiary hospital: a potential role in reducing the duration of treatment. *J Antimicrob Chemother*. 2016;71(9):2679.
27. Vena A, Bouza E, Bassetti M, Menichetti F, Merelli M, Grau S, et al. Comparison of the Safety and Tolerance Profile of Micafungin with that of Other Echinocandins and Azoles in Patients with Pre-existing Child-Pugh B or C Liver Disease: A Case-Control Retrospective Study. *Infect Dis Ther*. 2020;9(1):151-63.
28. Guinea J, Escribano P, Vena A, Munoz P, Martinez-Jimenez MDC, Padilla B, et al. Correction: Increasing incidence of mucormycosis in a large Spanish hospital from 2007 to 2015: Epidemiology and microbiological characterization of the isolates. *PLoS One*. 2020;15(2):e0229347.
29. Bassetti M, Ansaldi F, Icardi G, Pelosi P, Robba C, Taramasso L, et al. COVID-19: Some clinical questions after the first 4 months. *Eur J Clin Invest*. 2020:e13326.
30. Gonzalez-Del Vecchio M, Vena A, Valerio M, Marin M, Verde E, Munoz P, et al. *Coxiella burnetii* infection in hemodialysis and other vascular grafts. *Medicine (Baltimore)*. 2014;93(24):364-71.
31. Vena A, Miloslavich K, Cao D, King A. Cue salience of the use of an electronic nicotine delivery system (ENDS) device marketed to women. *Addict Behav*. 2020;100:106116.
32. Bouza E, Valerio M, Soriano A, Morata L, Carus EG, Rodriguez-Gonzalez C, et al. Dalbavancin in the treatment of different gram-positive infections: a real-life experience. *Int J Antimicrob Agents*. 2018;51(4):571-7.
33. Vena A, Falcone M, Comandini E, Meledandri M, Novelli A, Campanile F, et al. Daptomycin plus

- trimethoprim/sulfamethoxazole combination therapy in post-neurosurgical meningitis caused by linezolid-resistant *Staphylococcus epidermidis*. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2013;76(1):99-102.
34. Bassetti M, Giacobbe DR, Vena A, Wolff M. Diagnosis and Treatment of Candidemia in the Intensive Care Unit. *Semin Respir Crit Care Med*. 2019;40(4):524-39.
 35. Robba C, Battaglini D, Ball L, Patroniti N, Loconte M, Brunetti I, et al. Distinct phenotypes require distinct respiratory management strategies in severe COVID-19. *Respir Physiol Neurobiol*. 2020;279:103455.
 36. Valerio M, Machado M, Cedeno S, Rodriguez ML, Anaya F, Vena A, et al. Donor-derived invasive aspergillosis after kidney transplant. *Med Mycol Case Rep*. 2018;22:24-6.
 37. Cuervo G, Garcia-Vidal C, Puig-Asensio M, Vena A, Meije Y, Fernandez-Ruiz M, et al. Echinocandins Compared to Fluconazole for Candidemia of a Urinary Tract Source: A Propensity Score Analysis. *Clin Infect Dis*. 2017;64(10):1374-9.
 38. Vena A, Bouza E, Corisco R, Machado M, Valerio M, Sanchez C, et al. Efficacy of a "Checklist" Intervention Bundle on the Clinical Outcome of Patients with Candida Bloodstream Infections: A Quasi-Experimental Pre-Post Study. *Infect Dis Ther*. 2020;9(1):119-35.
 39. Righi E, Carnelutti A, Vena A, Bassetti M. Emerging treatment options for acute bacterial skin and skin structure infections: focus on intravenous delafloxacin. *Infect Drug Resist*. 2018;11:479-88.
 40. Giuliano S, Caccese R, Carfagna P, Vena A, Falcone M, Venditti M. Endocarditis caused by nutritionally variant streptococci: a case report and literature review. *Infez Med*. 2012;20(2):67-74.
 41. Cardozo C, Cuervo G, Salavert M, Merino P, Gioia F, Fernandez-Ruiz M, et al. An evidence-based bundle improves the quality of care and outcomes of patients with candidaemia. *J Antimicrob Chemother*. 2020;75(3):730-7.
 42. Bassetti M, Vena A, Meroi M, Cardozo C, Cuervo G, Giacobbe DR, et al. Factors associated with the development of septic shock in patients with candidemia: a post hoc analysis from two prospective cohorts. *Crit Care*. 2020;24(1):117.
 43. Vena A, Munoz P, Guinea J, Escribano P, Pelaez T, Valerio M, et al. Fluconazole resistance is not a predictor of poor outcome in patients with cryptococcosis. *Mycoses*. 2019;62(5):441-9.
 44. Alvarez-Uria A, Munoz P, Vena A, Guinea J, Marcos-Zambrano LJ, Escribano P, et al. Fungaemia caused by rare yeasts: incidence, clinical characteristics and outcome over 10 years. *J Antimicrob Chemother*. 2018;73(3):823-5.
 45. Taramasso L, Di Biagio A, Mikulska M, Giacobbe DR, Vena A, Dentone C, et al. High doses of hydroxychloroquine do not affect viral clearance in patients with SARS-CoV-2 infection. *Eur J Clin Invest*. 2020:e13358.
 46. Valerio M, Vena A, Bouza E, Reiter N, Viale P, Hochreiter M, et al. How much European prescribing physicians know about invasive fungal infections management? *BMC Infect Dis*. 2015;15:80.
 47. Bassetti M, Vena A, Croxatto A, Righi E, Guery B. How to manage *Pseudomonas aeruginosa* infections. *Drugs Context*. 2018;7:212527.
 48. Bassetti M, Giacobbe DR, Vena A, Trucchi C, Ansaldi F, Antonelli M, et al. Incidence and outcome of invasive candidiasis in intensive care units (ICUs) in Europe: results of the EUCANDICU project. *Crit Care*. 2019;23(1):219.
 49. Guinea J, Escribano P, Vena A, Munoz P, Martinez-Jimenez MDC, Padilla B, et al. Increasing incidence of mucormycosis in a large Spanish hospital from 2007 to 2015: Epidemiology and microbiological characterization of the isolates. *PLoS One*. 2017;12(6):e0179136.
 50. Bassetti M, Vena A, Russo A, Peghin M. Inhaled Liposomal Antimicrobial Delivery in Lung Infections. *Drugs*. 2020;80(13):1309-18.
 51. Bassetti M, Peghin M, Carnelutti A, Righi E, Merelli M, Ansaldi F, et al. Invasive Candida Infections in Liver Transplant Recipients: Clinical Features and Risk Factors for Mortality. *Transplant Direct*. 2017;3(5):e156.

52. Munoz P, Vena A, Ceron I, Valerio M, Palomo J, Guinea J, et al. Invasive pulmonary aspergillosis in heart transplant recipients: two radiologic patterns with a different prognosis. *J Heart Lung Transplant*. 2014;33(10):1034-40.
53. Russo A, Falcone M, Vena A, Venditti C, Mancini C, Morelli A, et al. Invasive pulmonary aspergillosis in non-neutropenic patients: analysis of a 14-month prospective clinical experience. *J Chemother*. 2011;23(5):290-4.
54. Alvarez-Uria A, Guinea JV, Escribano P, Gomez-Castella J, Valerio M, Galar A, et al. Invasive *Scedosporium* and *Lomentosora* infections in the era of antifungal prophylaxis: A 20-year experience from a single centre in Spain. *Mycoses*. 2020.
55. Di Biagio A, Taramasso L, Dentone C, Vena A, Giacobbe DR, De Maria A, et al. Is a step-down antiretroviral therapy necessary to fight severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 in HIV-infected patients? *AIDS*. 2020;34(12):1865-7.
56. Munoz P, Agnelli C, Guinea J, Vena A, Alvarez-Uria A, Marcos-Zambrano LJ, et al. Is biofilm production a prognostic marker in adults with candidaemia? *Clin Microbiol Infect*. 2018;24(9):1010-5.
57. Vena A, Munoz P, Padilla B, Valerio M, Sanchez MI, Puig-Asensio M, et al. Is routine ophthalmoscopy really necessary in candidemic patients? *PLoS One*. 2017;12(10):e0183485.
58. Mellinghoff SC, Bassetti M, Dorfel D, Hagel S, Lehnert N, Plis A, et al. Isavuconazole shortens the QTc interval. *Mycoses*. 2018;61(4):256-60.
59. Vena A, Rylander C, Perchiazzi G, Giuliani R, Hedenstierna G. Lung sound analysis correlates to injury and recruitment as identified by computed tomography: an experimental study. *Intensive Care Med*. 2011;37(8):1378-83.
60. Bassetti M, Vena A, Russo A. Management of patients with septic shock due to *Candida* infection. *Hosp Pract (1995)*. 2018;46(5):258-65.
61. Vena A, Bouza E, Alvarez-Uria A, Gayoso J, Martin-Rabadan P, Cajuste F, et al. The misleading effect of serum galactomannan testing in high-risk haematology patients receiving prophylaxis with micafungin. *Clin Microbiol Infect*. 2017;23(12):1000 e1- e4.
62. Giacobbe DR, Riccardi N, Vena A, Bassetti M. Mould Infections of Traumatic Wounds: A Brief Narrative Review. *Infect Dis Ther*. 2020;9(1):1-15.
63. Bassetti M, Righi E, Analdi F, Merelli M, Scarparo C, Antonelli M, et al. A multicenter multinational study of abdominal candidiasis: epidemiology, outcomes and predictors of mortality. *Intensive Care Med*. 2015;41(9):1601-10.
64. Lopez-Medrano F, Fernandez-Ruiz M, Silva JT, Carver PL, van Delden C, Merino E, et al. Multinational case-control study of risk factors for the development of late invasive pulmonary aspergillosis following kidney transplantation. *Clin Microbiol Infect*. 2018;24(2):192-8.
65. Battaglini D, Brunetti I, Anania P, Fiaschi P, Zona G, Ball L, et al. Neurological Manifestations of Severe SARS-CoV-2 Infection: Potential Mechanisms and Implications of Individualized Mechanical Ventilation Settings. *Front Neurol*. 2020;11:845.
66. Bassetti M, Vena A, Castaldo N, Righi E, Peghin M. New antibiotics for ventilator-associated pneumonia. *Curr Opin Infect Dis*. 2018;31(2):177-86.
67. Munoz P, Vena A, Padilla B, Valerio M, Sanchez MI, Puig-Asensio M, et al. No evidence of increased ocular involvement in candidemic patients initially treated with echinocandins. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2017;88(2):141-4.
68. Bassetti M, Vena A, Giacobbe DR. The novel Chinese coronavirus (2019-nCoV) infections: Challenges for fighting the storm. *Eur J Clin Invest*. 2020;50(3):e13209.
69. Orsi GB, Bencardino A, Vena A, Carattoli A, Venditti C, Falcone M, et al. Patient risk factors for outer membrane permeability and KPC-producing carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* isolation: results of a

double case-control study. *Infection*. 2013;41(1):61-7.

70. Agnelli C, Valerio M, Bouza E, Vena A, Guinea J, Del Carmen Martinez-Jimenez M, et al. Persistent Candidemia in adults: underlying causes and clinical significance in the antifungal stewardship era. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2019;38(3):607-14.
71. Russo A, Giuliano S, Vena A, Lucidi C, Falcone M, Raponi G, et al. Predictors of mortality in non-neutropenic patients with invasive pulmonary aspergillosis: does galactomannan have a role? *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2014;80(1):83-6.
72. Vena A, Berruti M, Adessi A, Blumetti P, Brignole M, Colognato R, et al. Prevalence of Antibodies to SARS-CoV-2 in Italian Adults and Associated Risk Factors. *J Clin Med*. 2020;9(9).
73. Rivoisy C, Vena A, Schaeffer L, Charlier C, Fontanet A, Delahaye F, et al. Prosthetic Valve *Candida* spp. Endocarditis: New Insights Into Long-term Prognosis-The ESCAPE Study. *Clin Infect Dis*. 2018;66(6):825-32.
74. Bassetti M, Vena A, Russo A, Croxatto A, Calandra T, Guery B. Rational approach in the management of *Pseudomonas aeruginosa* infections. *Curr Opin Infect Dis*. 2018;31(6):578-86.
75. Vena AA, Mangieri R, Gonzales RA. Regional Analysis of the Pharmacological Effects of Acute Ethanol on Extracellular Striatal Dopamine Activity. *Alcohol Clin Exp Res*. 2016;40(12):2528-36.
76. Valerio M, Vena A, Rodriguez-Gonzalez CG, de Vega EC, Mateos M, Sanjurjo M, et al. Repeated antifungal use audits are essential for selecting the targets for intervention in antifungal stewardship. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2018;37(10):1993-2000.
77. Nicolini LA, Mikulska M, Signori A, Di Biagio A, Portunato F, Vena A, et al. Reply to: "Antiviral Activity and Safety of Darunavir/Cobicistat for Treatment of COVID-19". *Open Forum Infect Dis*. 2020;7(8):ofaa321.
78. Falcone M, Russo A, Pompeo ME, Vena A, Marruncheddu L, Ciccaglioni A, et al. Retrospective case-control analysis of patients with staphylococcal infections receiving daptomycin or glycopeptide therapy. *Int J Antimicrob Agents*. 2012;39(1):64-8.
79. Giacobbe DR, Salsano A, Del Puente F, Miette A, Vena A, Corcione S, et al. Risk Factors for Candidemia After Open Heart Surgery: Results From a Multicenter Case-Control Study. *Open Forum Infect Dis*. 2020;7(8):ofaa233.
80. Munoz P, Vena A, Valerio M, Alvarez-Uria A, Guinea J, Escribano P, et al. Risk factors for late recurrent candidaemia. A retrospective matched case-control study. *Clin Microbiol Infect*. 2016;22(3):277 e11-20.
81. Bassetti M, Righi E, Vena A, Graziano E, Russo A, Peghin M. Risk stratification and treatment of ICU-acquired pneumonia caused by multidrug-resistant/extensively drug-resistant/pandrug-resistant bacteria. *Curr Opin Crit Care*. 2018;24(5):385-93.
82. Vena A, Howe M, Cao D, King A. The role of E-liquid vegetable glycerin and exhaled aerosol on cue reactivity to tank-based electronic nicotine delivery systems (ENDS). *Psychopharmacology (Berl)*. 2019;236(7):2083-92.
83. Falcone M, Vena A, Mezzatesta ML, Gona F, Caio C, Goldoni P, et al. Role of empirical and targeted therapy in hospitalized patients with bloodstream infections caused by ESBL-producing Enterobacteriaceae. *Ann Ig*. 2014;26(4):293-304.
84. Vena A, Castaldo N, Bassetti M. The role of new beta-lactamase inhibitors in gram-negative infections. *Curr Opin Infect Dis*. 2019;32(6):638-46.
85. Falcone M, Accarpio F, Venditti M, Vena A, Sibio S, Sammartino P, et al. Septic bilateral pulmonary candidiasis successfully treated with anidulafungin therapy in two patients with peritoneal carcinomatosis. *J Antimicrob Chemother*. 2010;65(10):2266-7.
86. Giuliano S, Rubini G, Conte A, Goldoni P, Falcone M, Vena A, et al. *Streptococcus anginosus* group disseminated infection: case report and review of literature. *Infez Med*. 2012;20(3):145-54.

87. Fortun J, Gioia F, Munoz P, Graus J, Gomez-Garcia de la Pedrosa E, Martin-Davila P, et al. T2 magnetic resonance for the diagnosis of deep-seated invasive candidiasis in a liver recipient without candidemia. *Rev Iberoam Micol.* 2018;35(3):159-61.
88. Munoz P, Vena A, Machado M, Gioia F, Martinez-Jimenez MC, Gomez E, et al. T2Candida MR as a predictor of outcome in patients with suspected invasive candidiasis starting empirical antifungal treatment: a prospective pilot study. *J Antimicrob Chemother.* 2018;73(suppl_4):iv6-iv12.
89. Bouza E, Vena A, Munoz P, group TMs. T2Candida MR as a predictor of outcome in patients with suspected invasive candidiasis starting empirical antifungal treatment: a prospective pilot study-authors' response. *J Antimicrob Chemother.* 2019;74(2):533-4.
90. Munoz P, Vena A, Machado M, Martinez-Jimenez MC, Gioia F, Gomez E, et al. T2MR contributes to the very early diagnosis of complicated candidaemia. A prospective study. *J Antimicrob Chemother.* 2018;73(suppl_4):iv13-iv9.
91. Vena AA, Gonzales RA. Temporal profiles dissociate regional extracellular ethanol versus dopamine concentrations. *ACS Chem Neurosci.* 2015;6(1):37-47.
92. Vena A, Munoz P, Mateos M, Guinea J, Galar A, Pea F, et al. Therapeutic Drug Monitoring of Antifungal Drugs: Another Tool to Improve Patient Outcome? *Infect Dis Ther.* 2020;9(1):137-49.
93. Guinea J, Escribano P, Marcos-Zambrano LJ, Pelaez T, Kestler M, Munoz P, et al. Therapeutic drug monitoring of voriconazole helps to decrease the percentage of patients with off-target trough serum levels. *Med Mycol.* 2016;54(4):353-60.
94. Bassetti M, Labate L, Russo C, Vena A, Giacobbe DR. Therapeutic options for difficult-to-treat *Acinetobacter baumannii* infections: a 2020 perspective. *Expert Opin Pharmacother.* 2020:1-11.
95. Mikulska M, Nicolini LA, Signori A, Di Biagio A, Sepulcri C, Russo C, et al. Tocilizumab and steroid treatment in patients with COVID-19 pneumonia. *PLoS One.* 2020;15(8):e0237831.
96. Bassetti M, Peghin M, Vena A, Giacobbe DR. Treatment of Infections Due to MDR Gram-Negative Bacteria. *Front Med (Lausanne).* 2019;6:74.
97. Cuervo G, Garcia-Vidal C, Puig-Asensio M, Merino P, Vena A, Martin-Pena A, et al. Usefulness of guideline recommendations for prognosis in patients with candidemia. *Med Mycol.* 2019;57(6):659-67.

Si dichiara che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base al D.Lgs.196 del 30 Giugno 2003.

Data, 03/08/2020

Firma

Antonio Vena

Pierluigi Viale

Professore ordinario

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

Settore scientifico disciplinare: MED/17 MALATTIE INFETTIVE

Direttore Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche

Professore ordinario presso l'Università di Bologna dal 2009, svolge la propria attività di ricerca nell'ambito della complessità clinica in ambito infettivologico, con particolare riferimento al rischio infettivo nei pazienti immunocompromessi, alla gestione multidisciplinare delle infezioni gravi ed alla studio delle variabili epidemiologiche correlate al rischio clinico ed alle resistenze microbiche.

Formazione

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia nell'anno accademico 1979-80 e specializzato in Malattie Infettive presso la stessa Università nell'anno accademico 1984-85.

Carriera accademica

Dopo alcuni anni di docenza a contratto per l'Università di Brescia, nel 2001 diventa Professore Associato di Malattie Infettive presso l'Università degli Studi di Udine, assumendo la direzione della cattedra e della Unità Operativa di Malattie Infettive. Prosegue la propria attività presso l'Università di Udine fino al 2009, acquisendo il ruolo di prima fascia come Professore Straordinario prima e professore ordinario poi dal 2005. Dal dicembre 2009 assume il ruolo di professore ordinario presso l'Università di Bologna

Attività didattica

Dal 2001 svolge con continuità attività di docenza come titolare dell'insegnamento di malattie infettive nei corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia.

Attività scientifica

Ha partecipato e partecipa a numerosi programmi di ricerca nazionali ed internazionali. È stato Principale Collaboratore di 6 progetti di ricerca sull'AIDS -Min. San. dal 1991 al 2005. Partecipa e coordina in prima persona più studi clinici ed epidemiologici inerenti il rischio in diversi contesti nosocomiali, l'ottimizzazione del management delle patologia ad eziologia microbica, la sperimentazione clinica di nuove molecole anti-infettive.

È referente italiano per il network europeo di ricerca clinica in tema di infezioni da germi multiresistenti "COMBACTE".

E' autore e co-autore in 342 lavori scientifici riportati su Pub Med Medicine, per un valore di H index pari a 48.

Referee di riviste internazionali e italiane nel settore delle malattie infettive ad eziologia batterica e micotica

Attività istituzionali e incarichi accademici

Dal 1999 al 2003 è stato membro del gruppo di esperti della Commissione Unica del Farmaco del Ministero della Sanità ed esperto accreditato all'EMA per Ministero Sanità Italiano per lo studio delle molecole ad attività anti-infettiva

E' vice-presidente della Società Italiana di Terapia Antii-infettiva

E' direttore del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche dal maggio 2018