



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4625

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di **Fisiopatologia Medico Chirurgica e dei Trapianti** dell'Università degli Studi di Milano

Responsabile scientifico: PROF. ANDREA GORI

Agnese Comelli

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	COMELLI
Nome	AGNESE
Data Di Nascita	09 AGOSTO 1990

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
MEDICO IN FORMAZIONE SPECIALISTICA	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA-SPEDALI CIVILI DI BRESCIA
DIRIGENTE MEDICO (contratto emergenza COVID19) [Aprile 2020-Settembre 2020]	SPEDALI CIVILI DI BRESCIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	MEDICINA E CHIRURGIA	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA	2015
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca			
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro	SCIENZE BIOMEDICHE	SCUOLA SUPERIORE I.U.S.S. DI PAVIA	2016



ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
01/03/2016	ORDINE PROVINCIALE DEI MEDICI CHIRURGHI E DEGLI ODONTOIATRI	Genova

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
INGLESE	BUONO (B2)
FRANCESE	BUONO (B2)

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Descrizione dell'attività

L'attività di formazione e di ricerca nell'ambito delle Malattie Infettive e Tropicali si è sviluppata prevalentemente nel corso dell'ultimo anno del corso di Università e durante la Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali.

Durante questi anni ho partecipato alle attività cliniche e di ricerca nei seguenti ambiti:

- infezioni in gravidanza (TORCH)
- *antimicrobial stewardship*
- infezione cronica da HIV e epatiti virali
- patologie infettive e tropicali di importazione con particolare indirizzo su malaria, parassitosi, tubercolosi e micobatteriosi non tubercolari
- infezione da SARS CoV 2 durante il periodo pandemico

L'attività di ricerca si è concentrata su:

- studi clinici di fase tre farmacologici nel campo dell'infezione da HIV
- studi retrospettivi e prospettici osservazionali, spesso multicentrici, su infezioni in gravidanza (collaborazioni con IRCCS San Matteo Pavia) e patologie infettive di importazione (collaborazioni con IRCCS Osp. Don Calabria, Negrar; IRCCS Lazzaro Spallanzani, Roma; Ospedale Sacco, Milano; AOU Careggi, Firenze ecc.)

Durante il percorso universitario ho frequentato i seguenti laboratori a indirizzo non infettivologico con partecipazione attiva ai progetti di ricerca del gruppo di lavoro residente e progetti individuali:

- Laboratorio di Biotecnologie IRCCS Fondazione San Matteo: studio della funzione piastrinica e magacariocitaria-Prof.ssa A. Balduini
- Institut Imagine, Paris - Immunogenetics of pediatric autoimmune diseases- Prof. Frédéric Rieux-Laucat



--

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
Dal 2020	Analisi delle caratteristiche cliniche ed epidemiologiche associate alla risposta sierologica nei confronti di SARS-CoV-2 negli operatori sanitari impiegati presso Spedali Civili durante l'epidemia
Dal 2020	Studio Infezione da <i>Strongyloides stercoralis</i> in pazienti immunodepressi
Dal 2020	<i>Investigator</i> studio: <i>Study on the efficacy and tolerability of Canakinumab in the treatment of patients with COVID-19 and hyperinflammation - CANAVID-19 trial</i>
Dal 2020	<i>Investigator</i> Protocollo GS-US-540-5821 - Accesso esteso per l'uso di remdesivir (GS-5734) per il trattamento dell'infezione da SARS-CoV2
Dal 2019	<i>Investigator</i> WISARD: SWItch Study mutAtion Rilpivirine Dolutegravir (Sponsor number: SSCR105/NEAT33) (An open-label, multicentre, randomised, switch study to evaluate the virological efficacy over 96 weeks of 2-drug therapy with DTG/RPV FDC in antiretroviral treatment-experienced HIV-1 infected subjects virologically suppressed with NNRTIs resistance mutation K103N)
Dal 2017	<i>Investigator</i> studio NOMAL study (Studio prospettico multicentrico di casi di malaria grave/complicata in pazienti di ritorno da aree endemiche. NetwOrk for severe MALaria treatment)
DAL 2017	<i>Investigator</i> studio Oral treatment of severe imported malaria: a retrospective multicentric study (PI Samuel Frésard Policlinique médicale universitaire, Lausanne)
DAL 2017	<i>Investigator</i> studio SMPS network study Severe malaria pharmacovigilance system (artesunate case register)
DAL 2017	<i>Investigator</i> studio Chidezima study (Monitoring long-term consequences of chikungunya, dengue, Zika and falciparum malaria in travelers) (PI Prof. F. Simon, Department of infectious diseases and tropical medicine, Marseille, France)
DAL 2017	<i>Investigator</i> registro GeoSentinel Register (network for the surveillance of travel-related morbidity. International Society of Travel Medicine (ISTM) with support from the US Centers for Disease Control (CDC)
DAL 2016	<i>Investigator</i> studio FLAIR study (Phase III, randomized, multicenter, parallel-group, open-label study evaluating the efficacy, safety, and tolerability of long-acting intramuscular cabotegravir and rilpivirine for maintenance of virologic suppression in HIV-1 infected antiretroviral therapy naïve adult participants)
2016-2017	Progetto "Scimmia" di <i>Antimicrobial Stewardship</i> (Spedali Civili, Brescia)

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto



CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
11/2019	SIMIT	Palermo
09/2019	ICOCT 2019	Matera
06/2019	ICAR	Milano
05/2019	TROPNET Schistosomiasis Platform 1 st meeting	Negrar VR
04/2019	ECCMID	Amsterdam
02/2019	CONGENITAL CMV - FROM PREGNANCY TO INFANCY: LET'S FACE IT	Firenze
11/2018	INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF THE ITALIAN UNESCO CHAIRS ON THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS 2030	Firenze
12/2018	SIMIT	Torino
09/2018	ISTM Migration Health Conference	Roma
09/2018	ESCMID course: 'Management of Mycobacterial Infections and Associated Comorbidities	Roma
05/2018	ICAR	Roma
04/2018	La Diagnosi di Lebbra	Bologna
04/2018	Infezioni in gravidanza	Pavia
10/2017	SIMIT	Salerno
04/2017	ECCMID	Amsterdam

PUBBLICAZIONI

Libri
A. Comelli , LR Tomasoni, F. Arieti, C. Cerini, I. Izzo, A. da Gloria Julio André, M. Calia, F. Castelli <i>Retention in care of newly diagnosed HIV patients. Similarities and differences among Italian health system and mobile-TARV strategy in Morrumbene, Mozambique</i> Good Health, Quality Education, Sustainable Communities, Human Rights: the scientific contribution of Italian UNESCO Chairs and partners to SDGs 2030 / edited by Josep-Eladi Baños, Carlo Orefice, Francesca Bianchi, Stefano Costantini. Firenze University Press, 2019 ISSN 2704-6249 (PRINT) ISSN 2704-5870 (ONLINE)

Articoli su riviste
A. Pilotto, S. Odolini, S. Masciocchi, A. Comelli , I. Volonghi, S. Gazzina, S. Nocivelli, A. Pezzini, E. Focà, A. Caruso, M. Leonardi, M. P Pasolini, R. Gasparotti, F. Castelli, N J Ashton, K. Blennow, H. Zetterberg , A. Padovani <i>Steroid-Responsive Encephalitis in Coronavirus Disease 2019</i> Ann Neurol 2020 doi: 10.1002/ana.25783
N. Riccardi, A. Giacomelli, D. Canetti, A. Comelli , E. Intini, G. Gaiera, M. M. Diaw, Z. Udwadia, G. Besozzi, L. Codecasa, A. Di Biagio <i>Clofazimine: an old drug for never-ending disease</i> Future Microbiology 2020 doi: 10.2217/fmb-2019-0231
N. Decembrino, K. Perruccio, M. Zecca, A. Colombini, E. Calore, d P. Muggeo, E. Soncini, A. Comelli, M. Molinaro, B.M. Goffredo, S. De Gregori, I. Giardini, L. Scudeller and S. Cesaro <i>Isavuconazole use in pediatric patients with hemato-oncologic diseases and hematopoietic stem cell transplantation: a case-series and literature review</i> Antimicrobial Agents and Chemotherapy 2020 doi: 10.1128/AAC.01783-19
A. Comelli , N. Riccardi, D. Canetti, M. Spinicci, G. Cenderello, P. Magro, L.A. Nicolini, V. Marchese,



L. Zammarchi, F. Castelli, A. Bartoloni, A. Di Biagio, S. Caligaris, G. Gaiera <i>Delay in schistosomiasis diagnosis and treatment. A multicenter cohort study in Italy</i> Journal Of Travel Medicine 2019 doi: 10.1093/jtm/taz075
A. Comelli, I. Izzo, F. Donato, A. Celotti, E. Focà, C. Pezzoli, F. Castelli & E. Quiros-Roldan <i>Disengagement and reengagement of HIV continuum of care in a single center cohort in northern Italy</i> HIV Research & Clinical Practice 2019 doi: 15284336.2019.1595887
G. Gardini, A. Comelli, S. Pecorelli, F. Parolini, L. Tomasoni, R. Pezzotta, S. Fiorentini, D. Alberti, F. Castelli <i>Acute epididymo-orchitis due to Salmonella Typhi in a young man from Bangladesh</i> Infection 2019 doi: 10.1007/s15010-019-01280-y
A. Comelli, I. Izzo, S. Casari, A. Spinetti, A. Bergamasco, F. Castelli <i>Hepatitis A outbreak in men who have sex with men (MSM) in Brescia (Northern Italy)</i> Infezioni in medicina 2018 PMID: 29525797
N Decembrino, A Comelli, F Genco, A Vitullo, S Recupero, M Zecca and V Meroni <i>Toxoplasmosis disease in paediatric hematopoietic stem cell transplantation: do not forget it still exists.</i> Bone Marrow Transplantation 2017 doi:10.1038/bmt.2017.117

Atti di convegni
Presentazioni orali
SIMIT 2019 <i>Pediatric Plasmodium vivax malaria in non-endemic countries. Is it really benign? Preliminary data from a multicenter European study</i>
ICOCT 2019 <i>Congenital toxoplasmosis outcomes of newborns from mothers with documented seroconversion out of a multicenter cohort in two tertiary referral hospitals</i>
ICAR 2019 <i>Continuum of care among new diagnosed vs chronically followed HIV patients. Retention in care analysis in a single center cohort</i>
ECCMID 2019 <i>Imported P. falciparum malaria in children: characteristics of severe infections and factors that could help physicians in risk stratification</i>
CONGENITAL CMV - FROM PREGNANCY TO INFANCY: LET'S FACE IT (Florence 2019) <i>Role of ultrasound examination in predicting newborn sequelae in pregnancies complicated by Cytomegalovirus infection: a single center cohort</i>
INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF THE ITALIAN UNESCO CHAIRS ON THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS 2030 (2018) <i>Retention in care of newly diagnosed HIV patients. Similarities and differences among Italian health system and mobile-TARV strategy in Morrumbene, Mozambique</i>
Abstract
ECTMIH 2019 <i>Access to schistosomiasis diagnosis and treatment: a multicenter cohort study</i>
TIMM 2019 <i>Isavuconazole use in pediatric patients with hemato-oncologic diseases and hematopoietic stem cell transplantation: a case-series and literature review</i>
SIMIT 2018 <i>Cutaneous leishmaniasis with lymph nodal onset in the Brescia province</i>
ICAR 2018 <i>Epidemiological and clinical characteristics of HIV-infected patients lost to follow up (LTFU) and re-engaged in care: a single-cohort observational study in Northern Italy</i>
INTERNATIONAL CONFERENCE ON MIGRATION HEALTH 2018: <i>Imported schistosomiasis in migrants: 2 years of experience in a teaching hospital in Brescia, northern Italy.</i>
EASL 2018 <i>Outbreak of Acute Hepatitis A involving young men in Lombardy region, Italy: Risk factors, clinical and virological characteristics</i> Journal of Hepatology
ECCMID 2017 <i>Toxoplasmosis disease in paediatric haematopoietic stem cell transplantation: do not forget it still exists</i>
EBMT 2017 <i>Early CPAP in the ward prevents evolution of acute lung injury in pediatric HSCT patients</i>



SIMIT 2017 Hepatitis A outbreak in men who have sex with men (MSM) in Brescia (Northern Italy), July 2016-July 2017

EBMT 2016 Invasive fungal disease in pediatric recipients of allogeneic hemopoietic stem cell transplantation: incidence, risk factors and outcome. A single center experience

ALTRE INFORMAZIONI

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Brescia, 17/08/2020

FIRMA

Agnese Bonelli