



Ordine provinciale dei Medici
Chirurghi e degli Odontoiatri
L'AQUILA

Rotary



Club L'Aquila
Gran Sasso d'Italia



Vaccinazione & disinformazione



sabato 17 gennaio 2026
08.30-13.00

● Coordinatore evento
Prof. Mauro Maccarrone

● Responsabile scientifico
Dott. Alessandro Grimaldi

Razionale

La diffusione di informazioni non accurate sui vaccini rappresenta oggi una delle principali minacce alla salute pubblica, ostacolando l'adesione ai programmi vaccinali e favorendo il ritorno di malattie prevenibili. Il presente evento ECM, promosso da **Rotary Club Gran Sasso d'Italia** e **OMCeO L'Aquila**, riunisce **esperti** del mondo **accademico**, **ospedaliero** e **istituzionale** per approfondire lo stato dell'arte delle vaccinazioni, analizzare l'impatto della disinformazione e condividere esperienze cliniche nazionali e internazionali.

Attraverso un approccio multidisciplinare, il corso intende fornire strumenti aggiornati per riconoscere e contrastare le **fake news**, valorizzare i successi storici delle campagne vaccinali e discutere le sfide emergenti, con particolare attenzione ai contesti pediatrici e ai Paesi in via di sviluppo.

L'obiettivo è rafforzare le competenze dei professionisti sanitari, promuovendo una comunicazione scientifica efficace e un'azione condivisa a tutela della salute collettiva.

ACCREDITATO
MEDICI CHIRURGI
ODONTOIATRI

5.2
CREDITI
ECM



Auditorium ANCE

Via Alcide de Gasperi, 60
L'Aquila

Programma

08.15 - Registrazione partecipanti

08.30 - Introduzione al corso e Saluti Istituzionali
Alessandro Grimaldi, Mauro Maccarrone

09.00 - Stato dell'Arte sulle Vaccinazioni in Italia
Mario Muselli

09.20- Vaccinazione Antipolio: Storia di un Successo
Alessandro Grimaldi

09.40- Vaccinazione e Fake News
Arturo Ciccullo

10.00- Vaccinazione nei Paesi Asiatici in Via di Sviluppo
Il Contributo della Clinica Pediatrica Aquilana
Vincenzo Salpietro Damiano

10.20 - discussione

10.40 - coffee break

11.00 - Vaccinazione nei Paesi Africani in Via di Sviluppo
Il Contributo della Clinica Pediatrica Aquilana
Maria Laura Iezzi

11.20- Vaccinazione in Pediatria
Esperienze dall'ambulatorio di Infettivologia alla Clinica Pediatrica Aquilana
Gabriella Bottone

11.40 - Rotary Club L'Aquila Gran Sasso d'Italia
Vaccinazione e Gravidanza: Ancora un Tabù?
Giulio Mascaretti

12.00 - Vaccinazione e Infiammazione: Nuove Opportunità Terapeutiche?
Mauro Maccarrone

12.20 - discussione

12.40-13.00 Questionario ECM



L'evento è a titolo gratuito

Per partecipare registrarsi dalla propria area riservata oppure tramite sito www.ordinemediciaq.it al seguente link **CLICCA QUI**

Le richieste saranno accettate sulla base "first come, first served".

Relatori

- Gabriella **Bottone**
- Arturo **Ciccullo**
- Alessandro **Grimaldi**
- Maria Laura **Iezzi**
- Mauro **Maccarrone**
- Giulio **Mascaretti**
- Mario **Muselli**
- Vincenzo **Salpietro Damiano**

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

BOTTONE GABRIELLA
L'AQUILA-

gabriella.bottone@gmail.com

ITALIANA

21-11-1959

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

DAL 31 LUGLIO 2000 E' DIPENDENTE QUALE DIRIGENTE MEDICO PRESSO L'UO DI PEDIATRIA PRIMA DEL PO DI CASTEL DI SANGRO, dal 31 Luglio 2000 al 15 Febbraio 2003, POI NELLA UOC DI PEDIATRIA- PO DI AVEZZANO dal 16 FEBBRAIO 2003 AL 31 MAGGIO 2012 E ATTUALMENTE NELLA UOSD DI PEDIATRIA E PRONTO SOCCORSO PEDIATRICO- PO DI L'AQUILA DAL 01 GIUGNO 2012 AD OGGI.

VIA SARAGAT L'AQUILA- ASL AVEZZANO-SULMONA- L'AQUILA

ASL AVEZZANO-SULMONA-L'AQUILA

DIRIGENTE MEDICO PEDIATRA A TEMPO INDETERMINATO
ULTIMA VERIFICA IN DATA 20-12-2016 PER 15 ANNI DI SERVIZIO CON ESITO POSITIVO

POSIZIONE ORGANIZZATIVA AZIENDALE: C 3 dal 2019

E' IL DIRIGENTE FACENTE FUNZIONE IN CASO DI VACANZA del Responsabile della UO dal 2015..

E' stata Responsabile f.f. della UOSD di Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico- PO L'Aquila dal 01 Novembre 2020 al 15 Dicembre 2020.

AMBULATORIO DI INFETTIOLOGIA PEDIATRICA, prendendo in carico i neonati nati da gravidanze a rischio e i bambini in età Pediatrica affetti da Patologie Infettive o esiti delle stesse.

Nell'ambito dello stesso Ambulatorio viene erogata in regime di D.H. la prestazione di eseguire VACCINAZIONI PROTETTE, per bambini affetti da Patologie molto gravi o Malattie Rare, in collaborazione intra ed inter Dipartimentale.

E' incaricata per la SORVEGLIANZA DELLE MALATTIE INFETTIVE, in collaborazione con il servizio di Igiene, PARTICOLARMENTE per la TBC IN ETA' PEDIATRICA e per le paralisi infantili.

Ha garantito l'AMBULATORIO DI GASTROENTEROLOGIA PEDIATRICA da Marzo 2020 a Settembre 2021 in assenza della collega per maternità evitando disservizi all'utenza ed assicurando le cure ai piccoli pazienti

E' REFERENTE AZIENDALE PER Le MALATTIE RARE dal 2017.

E' stata MEMBRO del Tavolo Tecnico Regionale per le Malattie Rare

E' stata componente, dal 2013 a Gennaio 2023 del GRUPPO G.E.R.A (Gruppo esperti regionali per l'accreditamento) per l'Accreditamento Regionale. Le dimissioni sono state necessarie per la difficoltà di conciliare l'attività assistenziale, in carenza di personale, con l'attività di accreditamento.

E' MEMBRO del Consiglio dei Sanitari ASL1 Abruzzo.
 E' membro del Direttivo Regionale della SIMEUP-Sezione Abruzzo
 E' membro del Direttivo Regionale della SIP- Regione Abruzzo
 E' componente quale Dirigente Medico del Dipartimento Materno Infantile
 E' componente del Consiglio dell'Ordine dei Medici della Provincia di L'Aquila
 Partecipa attivamente al raggiungimento degli obiettivi di Budget dell'UO di
 Pediatria,, pianificando le attività, mettendo in atto soluzioni con spirito di
 collaborazione, anticipando i problemi.
 Presenta Alta capacità di adattamento alle esigenze della struttura.
 E' TUTOR Valutatore per gli esami di stato dei Laureati in Medicina e Chirurgia
 E' COMPONENTE DELLA COMMISSIONE PER L'INTEGRAZIONE SCOLASTICA- ASL
 L'AQUILA-AVEZZANO-SULMONA dal 2019.
 E' stata DOCENTE INCARICATA PER L'AA 2021/22 e 2022/23 PER L'INSEGNAMENTO
 DI PEDIATRIA 2-TERAPISTI PSICOMOTRICITA'-UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI L'AQUILA.
 E' stata componente del CAD per la Scuola di Specializzazione in Pediatria- Universita'
 degli Studi di L'Aquila.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** – AA 1987 – UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI L'AQUILA
 CON VOTAZIONE DI 110/110 E LODE
SPECIALIZZAZIONE IN PEDIATRIA AA 1991 – UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI L'AQUILA
 CON VOTAZIONE DI 70/70 E LODE
CORSO DI FORMAZIONE TRIENNALE IN MEDICINA GENERALE
CORSO DI PERFEZIONAMENTO ECOGRAFIE NEONATALI – UNIVERSITA' DEGLI STUDI
 DI CHIETI- AA 2003/2004- CHIETI
MASTER IN NEONATOLOGIA AA 2009/10- UNIVERSITA' LA SAPIENZA – ROMA -CON LA
 VOTAZIONE DI 110/110 E LODE
MASTER IN TERAPIA INTENSIVA NEONATALE E PEDIATRICA AA 2011/12- UNIVERSITA'
 LA SAPIENZA- ROMA- CON LA VOTAZIONE DI 110/110 E LODE
CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN INFETTIOLOGIA E REUMATOLOGIA PEDIATRICA-
 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE- OSPEDALE MAYER- AA 2010- FIRENZE
CORSO per DIRETTORE di STRUTTURA COMPLESSA
 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI L'AQUILA_ FACOLTA' di ECONOMIA AA 2023/24
CORSO EUROPEAN PAEDIATRIC IMMEDIATE LIFE SUPPORT (EPIL) AA 2011-
 UNIVERSITA' LA SAPIENZA- ROMA
CORSO EPLS – AA 2011- UNIVERSITA' LA SAPIENZA- ROMA
CORSO PEARS – AA 2014- UNIVERSITA' LA SAPIENZA- ROMA
CORSO COME FORMATRICE PER LA PROMOZIONE ALLATTAMENTO AL SENO-
CORSI PER LA RIANIMAZIONE IN SALA PARTO: ULTIMO ASL-AVEZZANO-SULMONA-
 L'AQUILA – 2015
Corso per la Qualifica di “Esperto Regionale per l'Accreditamento”-Regione Abruzzo
 Pescara 2013
Corso “Auditor del Sistema di Gestione per la Qualità nel settore della Sanità” secondo la
 norma ISO 19011:2012
 Pescara 2013
Corso Master Class in Total Quality Management. Il ruolo dell'OTA, dei valutatori e degli
expertizer....
 Dicembre 2021
CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN MALATTIE RARE- AA 2018/19- UNIVERSITA' DI
 MODENA- UNIMORE- 27 FEBBRAIO 2019
ARTICOLI RECENTI:
-PEDIATRIC TUBERCULOSIS IN ITALIAN CHILDREN::EPIDEMIOLOGICAL AND CLINICAL
DATA FROM THE ITALIAN REGISTER OF PEDIATRIC TUBERCULOSIS
 LUISA GALLI-LAURA LANCELLA-CHIARA TERSIGNI-ELISABETTA VENTURINI-ELENA
 CHIAPPINI-BARBARA MARIA BERGAMINI-MARGHERITA CODIFAVA-CRISTINA
 VENTURELLI-GIULIA TOSETTI-CATERINA MARABOTTO-LAURA CURSI-ELENA BOCCUZZI-
 SILVIA GARAZZINO-PIER ANGELO TOVO-MICHELE PINON-DANIELE LE SERRE-LAURA
 CASTIGLIONI-ANDREA LO VECCHIO-ALFREDO GUARINO-EUGENIA BRUZZESE-
 GIUSEPPE LOSURDO-ELIO CASTAGNOLA-GRAZIA BOSSI-GIAN LUIGI MARSEGLIA-

SUSANNA ESPOSITO-SAMANTHA BOSIS- RITA GRANDOLFO-VALENTINA FIORITO-PIERO VALENTINI-DANILO BUONSENSO- RAFFAELE DOMENICI-MARCO MONTESANTI-FILIPPO MARIA SALVINI-ENRICA RIVA- ICILIO DODI-FRANCESCA MASCHIO-LUISA ABBAGNATO- ELISA FIUMANA-CHIARA FORNABAIO-PATRIZIA BALLISTA-VINCENZO PORTELLI- **GABRIELLA BOTTONE**-NICOLA PALLADINO-MARIELLA VALENZISE-BARBARA VECCHI-MARIA DI GANGI-CARLA LUPI-ALBERTO VILLANI and MAURIZIO DE MARTINO
Int. J. Mol. Sci. 2016, 17,960-

-PEDIATRIC EPIDEMIC OF SALMONELLA ENTERICA SEROVAR TYPHIMURIUM IN THE AREA OF L'AQUILA, ITALY, FOUR YEARS AFTER A CATASTROPHIC EARTHQUAKE.
GIOVANNI NIGRO- **GABRIELLA BOTTONE**- DANIELA MAIORANI-FABIANA TROMBATORE-SILVANA FALASCA and GIANFRANCO BRUNO,
Int, J, Environ: Res: Public Health 2016, 13, 475

- DIPLOPIA IN THE PEDIATRIC EMERGENCY DEPARTMENT, A COHORT MULTICENTER ITALIAN STUDY

UMBERTO RAUCCI-PASQUALE PARISI-NICOLA VANACORE-FRANCESCO LA PENNA-VALENTINA FERRO- LUCIA CALISTRI- CLAUDIA BONDONE- FABIO MIDULLA-AGNESE SUPPIEJ- RAFFAELE FALSAPERLA-DUCCIO MARIA CORDELLI- ANTONELLA PALMIERI- ALBERTO VERROTTI- SABRINA BECCIANI- SONIA AGUZZI- MARIO MASTRANGELO- FEDERICA PELIZZA- FILIPPO GRECO- GIULIA CARBONARI- RAMONA TALLONE- **GABRIELLA BOTTONE**- ITALO TRENTA- STEFANO MASI- MARIA PIA VILLA- ANTONINO REALE.

European Paediatric Neurology Society . published by Elsevier

-TRACE ELEMENT CONTENT IN HUMAN MILK DURING LACTATION OF PRETERM NEWBORNS

ELVIRA AQUILIO- ROBERTA SPAGNOLI- SIRO SERI- **GABRIELLA BOTTONE**- AND GIANFRANCO SPENNATI

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH Vol 51, 1996

-ACUTE HEMATOGENOUS OSTEOMYELITIS IN CHILDREN:CLINICAL PRESENTATION AND MANAGEMENT

ELENA CHIAPPINI, ANDRZEJ KRZYSZTOFIK, ELENA BOZZOLA, CLARA GABBIANO, SUSANNA ESPOSITO, ANDREA LO VECCHIO, MARIA RITA GOVONI, CRISTINA VALLONGO, ICILIO DODI, ELIO CASTAGNOLA, SIMONE SFERRAZZA PAPA, PIERO VALENTINI, FABIO CARDINALE, FILIPPO MARIA SALVINI, GIANNI BONA, GRAZIA BOSSI, ALMA OLIVIERI, FIORELLA RUSSO, EMILIO FOSSALI, GABRIELLA BOTTONE, CATIUSCIA LISI, LUIGI VILLANI, LUISA GALLI.

INFECTION AND DRUGRESISTENCE 2020:13

-A HOMOZYGOUS MED11 C- TERMINAL VARIANT CAUSES A LETHAL NEURODEGENERATIVE DISEASE

E. CALI ET AL

GENETICS IN MEDICINE 2022 - 24, 2194-2203

-RISK FACTORS ASSOCIATED WITH COMPLICATIONS/SEQUELAE OF ACUTE AND SUBACUTE HAEMOTOGENOUS OSTEOMYELITIS: AN ITALIAN MULTICENTER STUDY.

ELENA CHIAPPINI, ANDRZEJ KRZYSZTOFIK, ELENA BOZZOLA, CLARA GABIANO, SUSANNA ESPOSITO, ANDREA LO VECCHIO, MARIA RITA GOVONI, CRISTINA VALLONGO, ICILIO DODI, ELIO CASTAGNOLA, NADIA ROSSI, PIERO VALENTINI, FABIO CARDINALE, FILIPPO SALVINI, GIANNI BONA, GRAZIA ROSSI, ALMA NUNZIA OLIVIERI, FIORELLA RUSSO, EMILIO FOSSALI, **GABRIELLA BOTTONE**, MARTA DELLE PIANE, MAURIZIO DE MARTINO, ALBERTO VILLANI E LUISA GALLI.

EXPERT REVIEW OF ANTI-INFECTIVE THERAPY ISSN: 478-7210 (Print) 1744-8336.

ESPERIENZA PRONTO SOCCORSO PEDIATRICO

*ESPERIENZA IN INFETTIOLOGIA NEONATALE E PEDIATRICA, PARTICOLARMENTE TBC
ESPERIENZA ECOGRAFIA NEONATALE PARTICOLARMENTE ANCHE E RENI*

SCREENING NEONATALI PER LA SORDITA' CONGENITA-

PROMOZIONE ALLATTAMENTO AL SENO

REFERENTE AZIENDALE PER LE MALATTIE RARE

BUDGET E DRG

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

*Pagina 3 - Curriculum vitae di
[COGNOME, gnome]*

OTTIMA CAPACITA' DI INSEGNAMENTO

Per ulteriori informazioni:
www.sito.it

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

della

MADRELINGUA

ITALIANA

INGLESE

ALTRE LINGUA

[Indicare la lingua]

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

BUONO
BUONO
ELEMENTARE

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.

CORSI DI COUNSELING IN RIFERIMENTO AGLI EVENTI PATOLOGICI
ASL AVEZZANO-SULMONA-L'AQUILA
E' COMPONENTE ELETTA DEL CONSIGLIO DEI SANITARI DELLA ASL E DEL D.M.I.
E' STATA COMPONENTE DELGRUPPO G.E.R.A. PER L'ACCREDITAMENTO REGIONALE
E' STATA COMPONENTE DEL DIRETTIVO REGIONALE DELLA REGIONE ABRUZZO
DELLA SIP DAL 2015 AL 2019
E' ISCRITTA ALLE SOCIETA' SCIENTIFICHE: SIP-SIMEUP-SITIP
E' STATA MEMBRO DEL COMITATO ETICO DELLA ASL FINO ALLA FUSIONE CON
QUELLO DELLA ASL DI TERAMO DAL 2010 AL 2013
E' stata MEMBRO del COLLEGIO TECNICO per la valutazione dei Dirigenti Medici
dell'area delle Discipline Mediche- ASL di TERAMO. ANNO 2017
E' stata MEMBRO della COMMISSIONE per l'assunzione a tempo determinato di un
Dirigente Medico- Disciplina Pediatria- ASL L'Aquila

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.

BUONE COMPETENZE ORGANIZZATIVE- ESPERTO REGIONALE PER
L'ACCREDITAMENTO- AA 2013
BUONA CAPACITA' DI INSEGNAMENTO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

BUON USO DEL COMPUTER

BUONE CAPACITA' ORGANIZZATIVE E DI INSEGNAMENTO
HA ORGANIZZATO CORSI ECM PER INFERMIERI RELATIVI ALL'EMERGENZA-
URGENZA- E' stata docente presso l'ISEF di L'AQUILA per Medicina dello Sport:
E' stata Titolare di insegnamento di Pediatria e Neonatologia presso l'Università
degli Studi di L'Aquila- Corso di Laure: INFERMIERISTICA- Polo Avezzano per
gli aa. 2016/17-2017/18 - 2018/19- 2019/2020.

E' stata Titolare di insegnamento di Pediatria per il corso di TNPEE (Terapia

Neuro e Psicomotricità dell'età evolutiva a.a. 2021/22 e a.a. 2022/23 - Università
DEGLI STUDI di L'AQUILA-

Ha insegnato; alla Scuola di Specializzazione Emergenza-Urgenza- Università' Degli
Studi di L'Aquila

Ha insegnato alla Scuola per Puericultrici- Avezzano dal 2005 al 2013

Ha seguito tesi di Laurea per Laureandi in Medicina e Chirurgia

Ha fatto parte della Segreteria Scientifica del Congresso SIP Regione Abruzzo

Anno 2017 e anno 2022

Ha organizzato Convegni sulle Malattie Rare anno 2018 e anno 2019

A L'Aquila

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

HA LAVORATO COME SOSTITUTA PRESSO IL CARCERE MINORILE DI L'AQUILA
E' STATA RESPONSABILE DI PEDIATRIA PRESSO LA CLINICA SANATRIX DI
L'AQUILA
HA SVOLTO ATTIVITA' DI DOCENZA PRESSO ISEF e presso la SCUOLA SANITARIA PER
PUERICULTRICI-
Ha insegnato a SCIENZE INFERMIERISTICHE E alla SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
EMERGENZA-URGENZA- Università Degli Studi di L'Aquila
E' stata Titolare di **INSEGNAMENTO** di **Pediatria e Neonatologia** presso il Corso di
LAUREA in INFERMIERISTICA- Università Degli studi di L'Aquila- polo di Avezzano
E' STATA TITOLARE di insegnamento di Pediatria per TNPEE- Università degli Studi di
L'Aquila per il triennio 2021/2025
Iscrizioni Società Scientifiche: SIP- SITIP- SIMEUP

PATENTE O PATENTI

CATEGORIA B

ULTERIORI INFORMAZIONI

VENTI PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei mie dati Personali ai Sensi del Regolamento UE 2016/79 sul trattamento dei dati
personali e del Precedente d.lgs.196/03

CF:BTGRL59S61A345S

L'Aquila li 09 giugno 2025





INFORMAZIONI PERSONALI

Arturo Ciccullo



 Via Aldo Moro 22, 84043 Agropoli (SA), Italia

 +39 0974 / 828258  +39 3881793408

 arturo.ciccullo@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 30/03/1991 | Nazionalità Italiana

Codice Fiscale CCCRTR91C30A091X

ESPERIENZA PROFESSIONALE
(CLINICA)

Dal 16 Marzo 2021

Dirigente Medico

UOC Malattie Infettive

Contratto di lavoro a tempo pieno ed indeterminato

Direttore: Dott. A. Grimaldi

Ospedale Regionale "San Salvatore" – ASL 1 Abruzzo

Via Vetoio 48, 67100 L'Aquila (AQ), Italia

14 Gennaio 2021 - 6 Marzo 2021

Consulente infettivologo

Contratto in libera professione

Istituto Neurologico Mediterraneo - Neuromed IRCCS

Via Atinense 18, 86077 Pozzilli (IS), Italia

1 Novembre 2020 – 15 Marzo 2021

Consulente infettivologo

Contratto in libera professione

Gemelli Molise spa

L.go Agostino Gemelli 1, 86100 Campobasso (CB), Italia

16 Marzo 2020 – 31 Ottobre 2020

Dirigente Medico

UOC Emergenza COVID II Columbus

Contratto di lavoro a tempo determinato

Direttore: Dott. M. Fantoni

Fondazione Policlinico Universitario "A.Gemelli" IRCCS

L.go A. Gemelli 8, 00135 Roma (RM), Italia

1 Novembre 2016 - 28 Ottobre 2020

Medico in formazione specialistica

Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali

Direttore: Prof. R. Cauda
Università Cattolica del Sacro Cuore
L.go F. Vito 1, 00135 Roma (RM), Italia

1 Agosto – 31 Agosto 2016 **Medico di Continuità Assistenziale**
Incarico di lavoro autonomo
ASL Salerno
Distretto sanitario 69 – Capaccio (SA)

2013 - 2015 **Frequentatore Volontario**
Istituto di Clinica delle Malattie Infettive – Policlinico Universitario “A.Gemelli”

ESPERIENZA PROFESSIONALE (ACCADEMICA)

Da AA 2023-2024 ad oggi **Docente di Malattie Infettive (SSD MED/17, CFU 0.5)**
Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica
Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente
Università degli studi dell'Aquila
Piazzale Salvatore Tommasi 1, Blocco 11 - 67010 L'Aquila (AQ)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

28 Ottobre 2020 **Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali**
50/50 cum laude
Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A.Gemelli”
L.go F. Vito 1, 00135 Roma (RM), Italia

21 Ottobre 2015 **Laurea in Medicina e Chirurgia**
110/110 cum laude
Università Cattolica del Sacro Cuore – Facoltà di Medicina e Chirurgia “A.Gemelli”
L.go F. Vito 1, 00135 Roma (RM), Italia

2003-2009 **Diploma di Scuola Superiore**
100/100 cum laude

Liceo “Alfonso Gatto” – Sezione Classica
Via S. Pio X, 84043 Agropoli (SA), Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Certificate of Advanced English – CAE (ESOL Examination, University of Cambridge)					

Competenze comunicative Buone capacità comunicative. Buona predisposizione al lavoro di gruppo.

Competenze informatiche

- ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office, in particolare Word ed Excel, e del software statistico IBM SPSS.
- ottima padronanza SO Windows e Linux

Patente di guida A1 – B

COMPETENZE PROFESSIONALI

Abilitazione Professionale **Abilitazione alla Professione Medica**
 Il sessione 2015/2016 - 4 Febbraio 2016
 Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

Appartenenza ad ordini professionali **Ordine dei Medici e dei Chirurghi della Provincia de L'Aquila**
 n. 4644, iscritto dal 02/07/2025

Ordine dei Medici e dei Chirurghi della Provincia di Salerno
 n. 10691, iscritto dal 01/03/2016 al 02/07/2025 (trasferito ad altro ordine)

Esecutore certificato di Advance Life Support (ALS)
 Attestato n. 218925 Italian Resuscitation Council, Marzo 2017

Socio della Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT)
 Iscritto dal luglio 2017

Altre competenze professionali

- **PROCEDURE AZIENDALI E PROTOCOLLI:** Su indicazione delle direzioni sanitarie dei presidi dove ho lavorato, ho redatto procedure/protocolli aziendali nell'ambito di percorsi di Infection Control ed Antimicrobial Stewardship. In particolare, segnalo i seguenti protocolli/procedure:
 - Istruzione Operativa IOP INF 31 (Rev 02) – Esecuzione di Emocolture (Gemelli Molise – Novembre 2020);
 - Protocollo Aziendale PT D-SAN 01 – Profilassi Antibiotica delle infezioni del sito chirurgico (Gemelli Molise – Maggio 2021);
 - Percorso Assistenziale intra-ospedaliero del trauma maggiore – Ospedale di L'Aquila (Maggio-Giugno 2023).
- **INFECTION CONTROL ED ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP:** Sono stato delegato unico, su indicazione del responsabile di UO, dell'infection control dell'intero COVID 2 Columbus per tutto il mio periodo di permanenza nella struttura. Dal Novembre 2020 ho ricoperto il ruolo di responsabile dell'Infection Control, membro CCIO (comitato contro le infezioni ospedaliere) ed ho implementato il programma di Antimicrobial Stewardship all'interno del Gemelli Molise spa. Nell'ambito delle attività presso la struttura, ho tenuto corsi di aggiornamento professionale riguardo i temi delle infezioni ospedaliere e del corretto utilizzo dei DPI durante la pandemia di COVID-19. **Attualmente rivesto il ruolo di Referente Aziendale della ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila per lo studio di prevalenza nazionale HALT-4 (Prot.**

110591 del 07/06/2024). Rivesto inoltre il ruolo di Referente per la UOC di Malattie Infettive dell'Ospedale di L'Aquila per il Piano Aziendale per la Prevenzione ed il Contrasto all'Antimicrobico Resistenza (AMR) in ottica One Health e alle Infezioni all'Assistenza (Deliberazione ASL 1 Abruzzo n. 995 del 14 maggio 2025).

- **ULTRASONOGRAFIA:** Possiedo competenze, pratiche e teoriche, di base sull'ecografia addome e sulla refertazione. Ho ottenuto attestato di superamento del corso teorico di formazione in Ultrasonografia promosso dalla Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia (SIUMB) nel novembre 2019.
- **ACCESSI VENOSI CENTRALI:** Previo periodo di formazione presso le strutture della Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS e periodo di affiancamento con il personale del "PICC-team" della Fondazione, **ho completato percorso formativo per impianto ecoguidato di CVC tipo PICC e Midline. Attualmente, in autonomia e quando necessario, posiziono accessi venosi periferici per i pazienti ricoverati presso la UOC in cui presto servizio (con regolare refertazione). Sono inoltre relatore di corsi aziendali della ASL 1 Abruzzo circa la corretta gestione dei CVP e CVC e la prevenzione delle infezioni catetere-correlate sia presso presidio de L'Aquila sia presso presidio di Avezzano (cfr. sezione "Corsi e congressi").**
- **REVISIONE CRITICA DELLA LETTERATURA:** Ho curato la valutazione critica di una selezione su vari aspetti del COVID-19, compilando report quotidiani nelle settimane comprese dal 20/04/2020 al 03/08/2020, come da link indicati della regione Lazio (http://www.regione.lazio.it/rl_sanita/?vw=contenutiDettaglio&id=378) e della Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali (SIMIT) (<https://www.simit.org/attivita/ricerca-bibliografia-covid-19>).

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

Dichiaro di essere in regola con i crediti ECM dei trienni 2017-2019, 2020-2022 e 2023-2025.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Pubblicazioni scientifiche
(dove segnalato *, con il ruolo di
"corresponding author")

1. A. Borghetti, G. Baldin, **A. Ciccullo**, A. D'Avino, R. Gagliardini, C. Picarelli, A. Emiliozzi, A. Mondì, S. Lamonica, R. De Marco, A. Brita, F. Lombardi, S. Belmonti, I. Fanti, S. Di Giambenedetto. **Semplificazione terapeutica con Lamivudina più Atazanavir/r, Darunavir/r o Dolutegravir nei pazienti HIV-positivi con soppressione virologica: un confronto.** JHA - Journal of HIV and Ageing, no. 3, Sep. 2016.
2. Borghetti A, Baldin G, **Ciccullo A**, Gagliardini R, D'Avino A, Mondì A, Ciccarelli N, Lamonica S, Fanti I, Treccarichi E, Fabbiani M, Cauda R, De Luca A, Di Giambenedetto S. **Virological control and metabolic improvement in HIV-infected, virologically suppressed patients switching to lamivudine/dolutegravir dual therapy.** J Antimicrob Chemother. 2016 Aug;71(8):2359-61. doi: 10.1093/jac/dkw147
3. **Ciccullo A***, Gagliardini R, Baldin G, Borghetti A, Moschese D, Emiliozzi A, Lombardi F, Ricci R, Speciale D, Pallavicini F, Di Giambenedetto S. **An outbreak of acute hepatitis A among young adult men: clinical features and HIV coinfection rate from a large teaching hospital in Rome, Italy.** HIV Med. 2018 Jan 29. doi: 10.1111/hiv.12597.
4. Borghetti A, Baldin G, Lombardi F, **Ciccullo A**, Capetti A, Rusconi S, Sterrantino G, Latini A, Cossu MV, Gagliardini R, De Luca A, Di Giambenedetto S. **Efficacy and tolerability of lamivudine plus dolutegravir as a switch strategy in a multicentre cohort of patients with suppressed HIV-1 replication.** HIV Med. 2018 Mar 24. doi: 10.1111/hiv.12611

5. Lombardi F, Belmonti S, Rapone L, Borghetti A, Ciccullo A, Gagliardini R, Baldin G, Montagnani F, Moschese D, Emiliozzi A, Rossetti B, De Luca A, Di Giambenedetto S. ***HIV-1 non-R5 tropism correlates with a larger size of the cellular viral reservoir and a detectable residual viremia in patients under suppressive ART.*** J Clin Virol. 2018 Apr 2;103:57-62. doi:10.1016/j.jcv.2018.03.013.
6. Belmonti S, Lombardi F, Quiros-Roldan E, Latini A, Castagna A, Borghetti A, Baldin G, Ciccullo A, Cauda R, De Luca A, Di Giambenedetto S; ATLAS-M Study Group. ***Systemic inflammation markers after simplification to atazanavir/ritonavir plus lamivudine in virologically suppressed HIV-1-infected patients: ATLAS-M substudy.*** J Antimicrob Chemother. 2018 Apr 17. doi: 10.1093/jac/dky125.
7. R Gagliardini, A Ciccullo, A Borghetti, F Maggiolo, D Bartolozzi, V Borghi, M Pecorari, A Di Biagio, A Callegaro, B Bruzzone, F Saladini, S Paolucci, R Maserati, M Zazzi, S Di Giambenedetto, A De Luca, The ARCA study group; ***Impact of the M184V resistance mutation on virological efficacy and durability of lamivudine-based dual antiretroviral regimens as maintenance therapy in individuals with suppressed HIV-1 RNA: a cohort study.*** Open Forum Infect Dis. 2018 May 15;5(6):ofy113. doi: 10.1093/ofid/ofy113.
8. Ciccullo A, Baldin G, Capetti A, Rusconi S, Sterrantino G, d'Ettorre G, Colafigli M, Modica S, Lagi F, Giacomelli A, Cossu MV, Restelli S, De Luca A, Di Giambenedetto S. ***A comparison between two dolutegravir-based two-drug regimens as switch strategies in a multicentre cohort of HIV-1-infected patients.*** Antivir Ther. 2018 Oct 2. doi: 10.3851/IMP3270.
9. Ciccullo A*, Ponziani FR, Maiolo E, Pallavicini F, Pompili M. ***Late reactivation of hepatitis B virus after rituximab-containing chemotherapy for mantle cell lymphoma: a case report.*** Infection. 2018 Oct 27. doi: 10.1007/s15010-018-1242-1
10. Baldin G, Ciccullo A, Capetti A, Rusconi S, Sterrantino G, Cossu MV, Giacomelli A, Lagi F, Latini A, Bagella P, De Luca A, Di Giambenedetto S, Madeddu G. ***Efficacy and safety of switching to dolutegravir plus emtricitabine/tenofovir disoproxil fumarate (TDF) or elvitegravir/cobicistat/emtricitabine/TDF in virologically suppressed HIV-infected patients in clinical practice: results from a multicentre, observational study.*** HIV Med. 2018 Nov 20. doi: 10.1111/hiv.12688
11. Ciccullo A*, D'Avino A, Lassandro AP, Baldin G, Borghetti A, Dusina A, Emiliozzi A, Gagliardini R, Moschese D, Belmonti S, Lombardi F, Di Giambenedetto S. ***Changes in bone mineral density in HIV-positive, virologically suppressed patients switching to lamivudine/dolutegravir dual therapy: preliminary results from clinical practice.*** Infez Med. 2018 Dec 1;26(4):336-340.
12. Borghetti A, Lombardi F, Gagliardini R, Baldin G, Ciccullo A, Moschese D, Emiliozzi A, Belmonti S, Lamonica S, Montagnani F, Visconti E, De Luca A, Di Giambenedetto S. ***Efficacy and tolerability of lamivudine plus dolutegravir compared with lamivudine plus boosted PIs in HIV-1 positive individuals with virologic suppression: a retrospective study from the clinical practice.*** BMC Infect Dis. 2019 Jan 17;19(1):59. doi: 10.1186/s12879-018-3666-8.
13. Baldin G, Ciccullo A*, Borghetti A, Di Giambenedetto S. ***Virological efficacy of dual therapy with lamivudine and dolutegravir in HIV-1-infected virologically suppressed patients: long-term data from clinical practice.*** J Antimicrob Chemother. 2019 Feb 5. doi: 10.1093/jac/dkz009.
14. Rossetti B, Gagliardini R, Sterrantino G, Colangeli V, Latini A, Colafigli M, Vignale F, Rusconi S, Di Biagio A, Orofino G, Mezzaroma I, Vullo V, Francisci D, Mastroianni C, Trezzi M, Canovari B, Lamonica S, Ciccullo A, Borghetti A, D'Arminio Monforte A, Di Giambenedetto S, De Luca A; for GUSTA trial study group. ***The effect of switching to Maraviroc + Darunavir/ritonavir***

- dual therapy in virologically suppressed patients on the progression of liver fibrosis: findings from a randomized study.* J Acquir Immune Defic Syndr. 2019 Feb 13. doi: 10.1097/QAI.0000000000001986.
15. Capetti AF, Atzori C, Cossu MV, **Ciccullo A**, Restelli S, Piscaglia M, Gallazzi I, Meraviglia P, DiGiambenedetto S, Rizzardini G. ***Is Dolutegravir Plus Atazanavir Overburdened With Concentration-Related Neurological Events Compared With Other Dual Regimens?*** Open Forum Infect Dis. 2019 Feb 6;6(2):ofz044.
 16. Bellino S, Borghetti A, Lombardi F, Camoni L, **Ciccullo A**, Baldin G, Belmonti S, Moschese D, Lamonica S, Cauda R, Pezzotti P, Di Giambenedetto S. ***Trends of hospitalisations rates in a cohort of HIV-infected persons followed in an Italian hospital from 1998 to 2016.*** Epidemiol Infect. 2019 Jan;147:e89.
 17. Emiliozzi A, **Ciccullo A***, Baldin G, Moschese D, Dusina A, Borghetti A, Di Giambenedetto S. ***Efficacy and safety of raltegravir in switch strategies in virologically suppressed patients: long-term data from clinical practice.*** J Antimicrob Chemother. 2019 May 12. pii: dkz205. doi: 10.1093/jac/dkz205.
 18. Borghetti A, Moschese D, Cingolani A, Baldin G, Speziale D, **Ciccullo A***, Lombardi F, Emiliozzi A, Belmonti S, Antinori A, Cauda R, Di Giambenedetto S. ***Lamivudine-based maintenance antiretroviral therapies in patients living with HIV-1 with suppressed HIV RNA: derivation of a predictive score for virological failure.*** HIV Med. 2019 Jun 25.
 19. Moschese D., Baldin G., **Ciccullo A.**, Emiliozzi A., Belmonti S., Dusina A., Lombardi F., Farinacci D., Borghetti A., Di Giambenedetto S. ***Impatto sulla funzione renale di un regime contenente tenofovir in combinazione con inibitori delle integrasi.*** JHA - Journal of HIV and Ageing, no. 2, Giugno 2019.
 20. Rossetti B, Baldin G, Sterrantino G, Rusconi S, De Vito A, Giacometti A, Gagliardini R, Colafigli M, Capetti A, d'Ettorre G, Celani L, Lagi F, **Ciccullo A**, De Luca A, Di Giambenedetto S, Madeddu G. ***Efficacy and safety of dolutegravir-based regimens in advanced HIV-infected naïve patients: results from a multicenter cohort study.*** Antiviral Res. 2019 Jul 5;169:104552.
 21. Emiliozzi A, **Ciccullo A***, Borghetti A, Picarelli C, Farinacci D, Baldin G, Di Giambenedetto S. ***'How much raltegravir do you take?' The answer may not be so obvious: an accidental finding from clinical practice.*** HIV Med. 2019 Jul 23. doi: 10.1111/hiv.12783
 22. Belmonti S, Rossetti B, Modica S, Paglicci L, Borghetti A, **Ciccullo A**, Picarelli C, Cauda R, De Luca A, Montagnani F, Lombardi F. ***Long-Term Serological Response to 13-Valent Pneumococcal Conjugate Vaccine Versus 23-Valent Polysaccharide Vaccine in HIV-Infected Adults.*** Infect Dis Ther. 2019 Sep;8(3):453-462. doi: 10.1007/s40121-019-0256-z.
 23. **Ciccullo A**, Baldin G, Cossu MV, Passerini M, Borghetti A, Capetti A, Di Giambenedetto S. ***Dolutegravir Plus Lamivudine as First-Line Regimen in a Multicenter Cohort of HIV-1-Infected Patients: Preliminary Data from Clinical Practice.*** AIDS Res Hum Retroviruses. 2019 Sep 30. doi: 10.1089/AID.2019.0147.
 24. Lombardi F, Belmonti S, Borghetti A, **Ciccullo A**, Baldin G, Cauda R, Fabbiani M, Di Giambenedetto S. ***Reduced soluble CD14 levels after switching from a dual regimen with lamivudine plus boosted protease inhibitors to lamivudine plus dolutegravir in virologically suppressed HIV-infected patients.*** HIV Res Clin Pract. 2019 Sep 3:1-7. doi: 10.1080/25787489.2019.1653512.

25. Baldin G, **Ciccullo A***, Rusconi S, Capetti A, Sterrantino G, Colafigli M, D'Ettorre G, Giacometti A, Cossu MV, Borghetti A, Gennari W, Mussini C, Borghi V, Di Giambenedetto S. **Long term data on the efficacy and tolerability of lamivudine plus dolutegravir as a switch strategy in a multicenter cohort of HIV1-infected, virologically suppressed patients.** Int J Antimicrob Agents. 2019 Sep 12. pii: S0924-8579(19)30245-6. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2019.09.002.
26. Colafigli M, **Ciccullo A**, Borghetti A, Fanti I, Melis F, Modica S, Uccella I, Bonadies A, Ferraresi V, Anzalone E, Pennica A, Migliano E, Rossetti B, Madeddu G, Cauda R, Cristaudo A, Di Giambenedetto S, Latini A. **Impact of Antiretroviral Therapy on the Risk of Recurrence in HIV-1 Infected Patients with Kaposi Sarcoma: A Multicenter Cohort Experience.** J Clin Med. 2019 Nov 23;8(12). pii: E2062. doi: 10.3390/jcm8122062.
27. **Ciccullo A**, Baldin G, Capetti A, Borghi V, Sterrantino G, Latini A, Madeddu G, Celani L, Vignale F, Rossetti B, Dusina A, Cossu MV, Restelli S, Gennari W, Lagi F, Giacomelli A, Colafigli M, Brescini L, Borghetti A, Mussini C, Rusconi S, Di Giambenedetto S. **Cohort profile: The Observational cohort for the study of DOLutegravir in Antiretroviral Combination REgimens (ODOACRE).** BMJ Open. 2019 Dec 2;9(12):e029960. doi: 10.1136/bmjopen-2019-029960.
28. **Ciccullo A**, Giuliano G, Segala FV, Taddei E, Farinacci D, Pallavicini F. **Dalbavancin as a second-line treatment in methicillin-resistant Staphylococcus aureus prosthetic vascular graft infection.** Infection. 2019 Nov 29. doi: 10.1007/s15010-019-01379-2.
29. Baldin G, **Ciccullo A***, Rusconi S, Madeddu G, Sterrantino G, Freedman A, Giacometti A, Celani L, Latini A, Rossetti B, Cossu MV, Giacomelli A, Lagi F, Capetti A, Di Giambenedetto S. **Single tablet regimen with abacavir/lamivudine/dolutegravir compared with two-drug regimen with lamivudine and dolutegravir as different strategies of simplification from a multicenter HIV cohort study.** Infez Med. 2019 Dec 1;27(4):410-414.
30. **Ciccullo A**, Baldin G, Lombardi F, Borghetti A, Di Giambenedetto S. **HIV DNA Decay in a Treatment-Naive Patient Starting Dolutegravir Plus Lamivudine with Resistance Mutations to Integrase Inhibitors: A Case Report.** AIDS Res Hum Retroviruses. 2020 Apr;36(4):256-257. doi: 10.1089/AID.2019.0270.
31. **Ciccullo A**, Baldin G, Borghetti A, Di Giambenedetto S. **Dolutegravir plus lamivudine for the treatment of HIV-1 infection.** Expert Rev Anti Infect Ther. 2020 Apr;18(4):279-292. doi: 10.1080/14787210.2020.1729742.
32. Borghetti A, **Ciccullo A***, Baldin G, Rusconi S, Capetti A, Sterrantino G, Gennari W, Mussini C, Borghi V, Di Giambenedetto S. **Shall we dance? Extending tango's results to clinical practice.** Clin Infect Dis. 2020 Oct 23;71(7):e200-e201. doi: 10.1093/cid/ciaa313.
33. **Ciccullo A***, Dusina A, Lassandro AP, Borghetti A, Baldin G, Di Giambenedetto S. **No significant changes in body fat mass in virologically suppressed, HIV-positive patients switched to lamivudine–dolutegravir.** AIDS. 2020 May 1;34(6):956-957. doi: 10.1097/QAD.0000000000002495.
34. Di Giambenedetto S, **Ciccullo A**, Borghetti A, Gambassi G, Landi F, Visconti E, Zileri Dal Verme L, Bernabei R, Tamburrini E, Cauda R, Gasbarrini A; GEMELLI AGAINST COVID-19 group. **Off-label Use of Tocilizumab in Patients with SARS-CoV-2 Infection** J Med Virol. 2020 Oct;92(10):1787-1788. doi: 10.1002/jmv.25897. Epub 2020 Jun 29.
35. Borghetti A, **Ciccullo A***, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **COVID-19 diagnosis does not rule out other concomitant diseases.** Eur J Clin Invest. 2020 Jun;50(6):e13241. doi:

- 10.1111/eci.13241.
36. Di Giambenedetto S, **Ciccullo A***, Posteraro B, Lombardi F, Borghetti A, Sanguinetti M. **Still much to learn about the diagnostic role of SARS-CoV-2 antibody detection** Clin Infect Dis. 2020 Nov 19;71(16):2299-2300. doi: 10.1093/cid/ciaa532.
 37. **Ciccullo A***, Borghetti A, Zileri Dal Verme L, Tosoni A, Lombardi F, Garcovich M, Biscetti F, Montalto M, Cauda R, Di Giambenedetto S; GEMELLI AGAINST COVID Group. **Neutrophil-to-lymphocyte ratio and clinical outcome in COVID-19: a report from the Italian front line.** Int J Antimicrob Agents. 2020 Aug;56(2):106017. doi:10.1016/j.ijantimicag.2020.106017.
 38. Borghetti A, **Ciccullo A***, Paratore M, Rovedi F, Stella L, Marchetti A, Cattani P, Zileri Dal Verme L, Cauda R, Gasbarrini A, Di Giambenedetto S; Residents against COVID-Unit Elite (ResCUE)-Team. **Derivation and validation of a scoring system to assess pre-test probability of being COVID-19 positive** J Infect. 2021 Jan;82(1):159-198. doi: 10.1016/j.jinf.2020.05.044. Epub 2020 May 27.
 39. Di Giambenedetto S, Del Giacomo P, **Ciccullo A***, Porfidia A, De Matteis G, Cianci R, De Vito F, Dusina A, Borghetti A, Tumbarello M. **SARS-CoV-2 infection in a highly experienced person living with HIV.** AIDS. 2020 Jul 1;34(8):1257-1258. doi: 10.1097/QAD.0000000000002572.
 40. Gemelli Against COVID-19 Post-Acute Care Study Group. **Post-COVID-19 global health strategies: the need for an interdisciplinary approach.** Aging Clin Exp Res. 2020 Aug;32(8):1613-1620. doi: 10.1007/s40520-020-01616-x.
 41. Tosato M, Varone F, **Ciccullo A**, Calvani R, Moschese D, Potenza A, Siciliano M, Fantoni M. **"Say Ninety-nine": It's Never Too Late to Recover from COVID-19.** J Frailty Aging (2020). <https://doi.org/10.14283/jfa.2020.41>
 42. Farinacci D, **Ciccullo A**, Borghetti A, Visconti E, Tamburrini E, Izzi IM, Cauda R, Di Giambenedetto S, Pallavicini F. **People Living with HIV in the COVID-19 Era: A Case Report.** AIDS Res Hum Retroviruses. 2021 Apr;37(4):253-254. doi: 10.1089/AID.2020.0149. Epub 2020 Sep 18.
 43. COVID-19 RISK and Treatments (CORIST) Collaboration. **Use of hydroxychloroquine in hospitalised COVID-19 patients is associated with reduced mortality: Findings from the observational multicentre Italian CORIST study.** Eur J Intern Med. 2020 Dec;82:38-47. doi: 10.1016/j.ejim.2020.08.019. Epub 2020 Aug 25.
 44. **Ciccullo A***, Borghetti A, Dusina A, Segala FV, Visconti E, Tamburrini E, Cauda R, Di Giambenedetto S. **The need to continue testing for HIV, even during the coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic.** HIV Med. 2021 Jan;22(1):e3-e4. doi: 10.1111/hiv.12936. Epub 2020 Sep 2.
 45. Lombardi F, Belmonti S, Borghetti A, **Ciccullo A**, Fabbiani M, Di Giambenedetto S. **Comparison of HIV-DNA decay in naive patients starting dolutegravir plus lamivudine or dolutegravir-based triple therapy.** Infez Med. 2020 Sep 1;28(3):461-463. PMID: 32920587.
 46. Borghetti A, **Ciccullo A**, Lombardi F, Baldin G, Belmonti S, Prosperi M, Incardona F, Heger E, Borghi V, Sönnnerborg A, Zazzi M, De Luca A, Di Giambenedetto S. **Transmitted drug resistance to NRTIs and risk of virological failure in naive patients treated with integrase inhibitors.** HIV Med. 2021 Jan;22(1):22-27. doi: 10.1111/hiv.12956. Epub 2020 Sep 23.
 47. **Ciccullo A**, Baldin G, Borghi V, Sterrantino G, Madeddu G, Latini A, d'Ettore G, Lanari A,

- Mazzitelli M, Colafigli M, Capetti AF, Oreni L, Lagi F, Rusconi S, Di Giambenedetto S. **Overall tolerability of Integrase Inhibitors in clinical practice: results from a multicenter Italian cohort.** AIDS Res Hum Retroviruses. 2020 Sep 30. doi: 10.1089/AID.2020.0078.
48. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, Cauda R, Gialluisi A, Guaraldi G, Menicanti L, Mennuni M, Mussinelli R, My I, Parruti G, Patti G, Perlini S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini GG, Vergori A, Abete P, Ageno W, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Arboretti R, Aucella F, Barbieri G, Barchitta M, Bartoloni A, Bonfanti P, Cacciatore F, Caiano L, Carrozzi L, Cascio A, Castiglione G, Cianfrone S, **Ciccullo A**, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Colombo C, Cozzi O, Crisetti A, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, Di Gennaro F, Di Tano G, D'Offizi G, Fusco FM, Gentile I, Graziani E, Guarnieri G, Larizza G, Leone A, Lio V, Lucia MB, Maccagni G, Madaro F, Maitan S, Mancarella S, Manuele R, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marongiu S, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mazzitelli M, Mengozzi A, Menichetti F, Meschiari M, Milic J, Minutolo F, Molena B, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Palimodde A, Pasi E, Pesavento R, Petri F, Pinchera B, Pivato CA, Poletti V, Ravaglia C, Rossato M, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scoppettuolo G, Scorzolini L, Sgariglia R, Simeone PG, Trecarichi EM, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, Virano A, Vocciante L, Iacoviello L, Caterina. **RAAS inhibitors are not associated with mortality in COVID-19 patients: findings from an observational multicenter study in Italy and a meta-analysis of 19 studies.** Vascu Pharmacol. 2020 Sep 26:106805. doi: 10.1016/j.vph.2020.106805.
49. Fabbiani M, Borghetti A, Squillace N, Colafigli M, Taramasso L, Lombardi A, Rossetti B, **Ciccullo A**, Colella E, Picarelli C, Berruti M, Latini A, Montagnani F, Sambo M, Di Biagio A, Gori A, Di Giambenedetto S, Bandera A. **Integrase Inhibitors Use and Cytomegalovirus Infection Predict Immune Recovery in People Living With HIV Starting First-Line Therapy.** J Acquir Immune Defic Syndr. 2021 Jan 1;86(1):119-127. doi: 10.1097/QAI.0000000000002525.
50. Lombardi F, Belmonti S, Ricci R, Borghetti A, Fabbiani M, **Ciccullo A**, Cauda R, Di Giambenedetto S. **No evidence of SARS-CoV-2 circulation in HIV-infected patients between December 2019 and February 2020 in Rome, Italy.** Clin Microbiol Infect. 2020 Dec 2:S1198-743X(20)30722-9. doi: 10.1016/j.cmi.2020.11.026.
51. Baldin G, **Ciccullo A***, Lombardi F, D'Angelillo A, Dusina A, Emiliozzi A, Farinacci D, Moschese D, Picarelli C, Borghetti A, Di Giambenedetto S. **Comparing lamivudine+dolutegravir and bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide as switch strategies: preliminary results from clinical practice.** AIDS Res Hum Retroviruses. 2020 Dec 5. doi: 10.1089/AID.2020.0219.
52. Borghetti A, Bellino S, Lombardi F, Whalen M, Belmonti S, Moschese D, **Ciccullo A**, Tamburrini E, Baldin G, Dusina A, Visconti E, Emiliozzi A, Lamonica S, Pezzotti P, Di Giambenedetto S. **Risk of tumour onset in HIV+ patients on two-drug regimens: a cohort study in an Italian hospital.** AIDS Res Hum Retroviruses. 2020 Dec 15. doi: 10.1089/AID.2020.0087.
53. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, Cauda R, Guaraldi G, Menicanti L, Mennuni M, Parruti G, Patti G, Santilli F, Signorelli C, Vergori A, Abete P, Ageno W, Agodi A, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Arboretti R, Astuto M, Aucella F, Barbieri G, Bartoloni A, Bonfanti P, Cacciatore F, Caiano L, Carrozzi L, Cascio A, **Ciccullo A**, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Colombo C, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, Di Gennaro F, Di Tano G, D'Offizi G, Fantoni M, Fusco FM, Gentile I, Gianfagna F, Grandone E, Graziani E, Grisafi L, Guarnieri G, Larizza G, Leone A, Maccagni G, Madaro F, Maitan S, Mancarella S, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marongiu S, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mazzitelli M, Mengozzi A, Menichetti F, Meschiari M, Milic J, Minutolo F, Molena B, Montineri A, Mussini C, Musso M, Niola D, Odone A, Olivieri

- M, Palimodde A, Parisi R, Pasi E, Pesavento R, Petri F, Pinchera B, Poletti V, Ravaglia C, Rognoni A, Rossato M, Rossi M, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scorzoloni L, Sgariglia R, Simeone PG, Taddei E, Torti C, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, Virano A, Vocciante L, De Caterina R, Iacoviello L. **Heparin in COVID-19 Patients Is Associated with Reduced In-Hospital Mortality: the Multicenter Italian CORIST Study**. *Thromb Haemost*. 2021 Jan 7. doi: 10.1055/a-1347-6070.
54. **Ciccullo A**, Baldin G, Dusina A, Cossu MV, Lombardi F, Borghetti A, Capetti AF, Di Giambenedetto S. **Efficacy and safety of dolutegravir plus lamivudine as a first-line regimen in clinical practice**. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2021 Feb 15. doi: 10.1089/AID.2020.0276.
55. **Ciccullo A***, Baldin G, Borghi V, Lassandro AP, Farinacci D, Guaraldi G, Mussini C, Di Giambenedetto S. **Lamivudine plus dolutegravir improves bone mineral density compared to emtricitabine/tenofovir alafenamide plus an integrase inhibitor**. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2021 Feb 15. doi: 10.1089/AID.2020.0274.
56. **Ciccullo A***, Tosato M, Borghetti A, Moschese D, Fantoni M, Di Giambenedetto S, Landi F. **Determinants of SARS-CoV-2 seroconversion in a cohort of recovered patients**. *Infez Med*. 2021 Mar 1;29(1):163-164.
57. **Ciccullo A**, Baldin G, Putaggio C, Di Giambenedetto S, Borghetti A. **Comparative safety review of recommended, first-line single-tablet regimens in patients with HIV**. *Expert Opin Drug Saf*. 2021 May 27:1-16.
58. Lombardi F, Ricci R, Belmonti S, Fabbiani M, Borghetti A, Baldin G, **Ciccullo A**, Tamburrini E, Visconti E, Sanguinetti M, Di Giambenedetto S. **Seroprevalence of SARS-CoV-2 Antibodies in HIV-Infected Patients in Rome, Italy during the COVID-19 Outbreak**. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jun 24;11(7):1154.
59. Di Castelnuovo A, Costanzo S, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, Bruno R, Cauda R, Gialluisi A, Guaraldi G, Menicanti L, Mennuni M, My I, Parruti A, Patti G, Perlini S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini GG, Vergori A, Ageno W, Aiello L, Agostoni P, Al Moghazi S, Arboretti R, Aucella F, Barbieri G, Barchitta M, Bartoloni A, Bologna C, Bonfanti P, Caiano L, Carrozzi L, Cascio A, Castiglione G, Chiarito M, **Ciccullo A**, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Colombo C, Crosta F, Dalena G, Dal Pra C, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, Di Gennaro F, Di Tano G, D'Offizi G, Filippini T, Maria Fusco F, Gaudiosi C, Gentile I, Gini G, Grandone E, Guarneri G, Lamanna GLF, Larizza G, Leone A, Lio V, Losito AR, Maccagni G, Maitan S, Mancarella S, Manuele R, Mapelli M, Maragna R, Marra L, Maresca G, Marotta C, Mastroianni F, Mazzitelli M, Mengozzi A, Menichetti F, Milic J, Minutolo F, Molena B, Mussinelli R, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Pasi E, Perroni A, Petri F, Pinchera B, Pivato CA, Poletti V, Ravaglia C, Rossato M, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scorzoloni L, Sgariglia R, Simeone PG, Spinicci M, Treccarichi EM, Veronesi G, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, Visconti E, Vocciante L, De Caterina R, Iacoviello L; COVID-19 RISK and Treatments (CORIST) Collaboration. **Lopinavir/Ritonavir and Darunavir/Cobicistat in Hospitalized COVID-19 Patients: Findings From the Multicenter Italian CORIST Study**. *Front Med (Lausanne)*. 2021 Jun 9;8:639970.
60. Fabbiani M, Rossetti B, **Ciccullo A**, Oreni L, Lagi F, Celani L, Colafigli M, De Vito A, Mazzitelli M, Dusina A, Durante M, Montagnani F, Rusconi S, Capetti A, Sterrantino G, D'Ettorre G, Di Giambenedetto S; ODOACRE Study Group. **Efficacy and durability of two- vs. three-drug integrase inhibitor-based regimens in virologically suppressed HIV-infected patients: Data from real-life ODOACRE cohort**. *HIV Med*. 2021 Oct;22(9):843-853.
61. Borghetti A, Giacomelli A, Borghi V, **Ciccullo A**, Dusina A, Fabbiani M, Rusconi S, Zazzi M, Mussini C, Di Giambenedetto S. **Nucleoside Reverse-Transcriptase Inhibitor Resistance**

- Mutations Predict Virological Failure in Human Immunodeficiency Virus-Positive Patients During Lamivudine Plus Dolutegravir Maintenance Therapy in Clinical Practice.* Open Forum Infect Dis. 2021 Mar 6;8(7):ofab103.
62. Di Castelnuovo A, Gialluisi A, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bonaccio M, Bruno R, Cauda R, Costanzo S, Guaraldi G, Menicanti L, Mennuni M, My I, Parruti G, Patti G, Perlini S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini G, Vergori A, Ageno W, Agodi A, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Arboretti R, Aucella F, Barbieri G, Barchitta M, Bonfanti P, Cacciatore F, Caiano L, Cannata F, Carrozzi L, Cascio A, Castiglione G, **Ciccullo A**, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Colombo C, Crisetti A, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, Di Gennaro F, Di Tano G, D'Offizi G, Fusco FM, Gaudiosi C, Gentile I, Gianfagna F, Giuliano G, Graziani E, Guarnieri G, Langella V, Larizza G, Leone A, Maccagni G, Magni F, Maitan S, Mancarella S, Manuele R, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marongiu S, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mengozzi A, Meschiari M, Milic J, Minutolo F, Mussinelli R, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Palimodde A, Pasi E, Pesavento R, Petri F, Pivato CA, Poletti V, Ravaglia C, Righetti G, Rognoni A, Rossato M, Rossi I, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Schiano Moriello N, Scorzolini L, Sgariglia R, Simeone PG, Spinicci M, Tamburrini E, Torti C, Trecarichi EM, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, Viridis A, De Caterina R, Iacoviello L. **Disentangling the Association of Hydroxychloroquine Treatment with Mortality in Covid-19 Hospitalized Patients through Hierarchical Clustering.** J Healthc Eng. 2021 Jun 25;2021:5556207.
 63. **Ciccullo A***, D'Angelillo A, Iannone V, Farinacci D, Lombardi F, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **Real-Life Safety of Doravirine in Treatment-Experienced, Virologically Suppressed PLWHIV.** J Acquir Immune Defic Syndr. 2021 Sep 1;88(1):e5-e6. doi: 10.1097/QAI.0000000000002730.
 64. Lagi F, Botta A, **Ciccullo A**, Picarelli C, Fabbiani M, di Giambenedetto S, Borghi V, Mussini C, Bartoloni A, Sterrantino G. **Early discontinuation of DTG/ABC/3TC and BIC/TAF/FTC single-tablet regimens: a real-life multicenter cohort study.** HIV Res Clin Pract. 2021 Aug;22(4):96-101. Epub 2021 Aug 26.
 65. **Ciccullo A***, Borghi V, Giacomelli A, Cossu MV, Sterrantino G, Latini A, Giacometti A, De Vito A, Gennari W, Madeddu G, Capetti A, d'Ettorre G, Mussini C, Rusconi S, Di Giambenedetto S, Baldin G. **Five Years With Dolutegravir Plus Lamivudine as a Switch Strategy: Much More Than a Positive Finding.** J Acquir Immune Defic Syndr. 2021 Nov 1;88(3):234-237.
 66. Delle Donne V, Massaroni V, Ciccarelli N, Lombardi F, Lamonica S, Borghetti A, **Ciccullo A**, Di Giambenedetto S. **Impact of the COVID-19 Pandemic on Health Care Is Negatively Associated With Psychosocial Well-Being in an Italian Cohort of People Living With HIV.** J Acquir Immune Defic Syndr. 2021 Oct 1;88(2):e11-e14.
 67. Massaroni V, Delle Donne V, Ciccarelli N, **Ciccullo A**, Borghetti A, Faliero D, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **Use of telehealth for HIV care in Italy: Are doctors and patients on the same page? A cross-sectional study.** Int J Med Inform. 2021 Dec;156:104616. doi: 10.1016/j.ijmedinf.2021.104616. Epub 2021 Oct 14.
 68. Mazzitelli M, **Ciccullo A**, Baldin G, Cauda R, Rusconi S, Giacomelli A, Oreni L, Borghi V, Mussini C, Guaraldi G, Sterrantino G, Lagi F, Candelaresi B, Cirioni O, De Vito A, Rossetti B, Torti C, Di Giambenedetto S. **Has COVID-19 changed the approach to HIV diagnosis?: A multicentric Italian experience.** Medicine (Baltimore). 2021 Oct 15;100(41):e27418.
 69. Palumbo P, Palumbo MM, Bruno F, Picchi G, Iacopino A, Acanfora C, Sgalambro F, Arrigoni F, **Ciccullo A**, Cosimini B, Splendiani A, Barile A, Masedu F, Grimaldi A, Di Cesare E, Masciocchi C. **Automated Quantitative Lung CT Improves Prognostication in Non-ICU COVID-19 Patients beyond Conventional Biomarkers of Disease.** Diagnostics (Basel). 2021 Nov

- 16;11(11):2125.
70. Massaroni V, Delle Donne V, Ciccarelli N, Lombardi F, Lamonica S, Borghetti A, [Ciccullo A](#), Di Giambenedetto S. *HIV-Related Internalized Stigma and Patient Health Engagement Model in an Italian Cohort of People Living With HIV*. Psychol Rep. 2022 Jan 11;332941211057142.
 71. [Ciccullo A*](#), Baldin G, Borghi V, Lagi F, Latini A, d'Ettorre G, Oreni L, Fusco P, Capetti A, Fabbiani M, Giacomelli A, Grimaldi A, Madeddu G, Sterrantino G, Mussini C, Di Giambenedetto S. *Real-Life Impact of Drug Toxicity on Dolutegravir Tolerability: Clinical Practice Data from a Multicenter Italian Cohort*. Viruses. 2022 Jan 17;14(1):163.
 72. Di Giambenedetto S, Borghetti A, Quagliozzi L, Gallucci V, Lombardi F, [Ciccullo A](#), Fagotti A, Tamburrini E, Scambia G. *Implementing a Personalized Antimicrobial Stewardship Program for Women with Gynecological Cancers and Healthcare-Associated Infections*. J Pers Med. 2022 Apr 18;12(4):650.
 73. [Ciccullo A*](#), Baldin G, Borghetti A, Di Giambenedetto S. *Real-life findings on the impact of the COVID-19 pandemic on HIV care*. Antivir Ther. 2021 May;26(3-5):84-86.
 74. Farinacci D, [Ciccullo A](#), Lombardi F, Moschese D, D'Angelillo A, Iannone V, Lamanna F, Passerotto RA, Giambenedetto SD. *Evaluation of doravirine-based regimen population target in a large Italian clinical center*. Antivir Ther. 2021 May;26(3-5):79-83.
 75. Massaroni V, Delle Donne V, Borghetti A, [Ciccullo A](#), Lombardi F, Giuliano G, Farinacci D, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. *Use of Long-Acting Therapies for HIV Care in Italy: Are People Living with HIV Prepared for Change? A Cross-Sectional Study*. AIDS Patient Care STDS. 2022 May;36(5):178-185.
 76. Borghetti A, Farinacci D, [Ciccullo A](#), Dusina A, Moschese D, Iannone V, D'Angelillo A, Lombardi F, Donne VD, Massaroni V, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. *Are we ready for long-acting? A feasibility evaluation of long-acting cabotegravir-rilpivirine in clinical practice*. J Med Virol. 2022 Oct;94(10):4970-4974.
 77. Donne VD, Massaroni V, Ciccarelli N, Lombardi F, Borghetti A, [Ciccullo A](#), Dusina A, Farinacci D, Baldin G, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. *Difference in the neurocognitive functions of WLWH and MLWH in an Italian cohort of people living with HIV*. J Neurovirol. 2022 Jun;28(3):422-429.
 78. Lombardi F, Belmonti S, Moschese D, Fabbiani M, Borghetti A, [Ciccullo A](#), Visconti E, Di Giambenedetto S. *Inflammation markers in virologically suppressed HIV-Infected patients after switching to dolutegravir plus lamivudine vs continuing triple therapy: 48-week results in real-life setting*. HIV Res Clin Pract. 2022 Dec;23(1):28-36.
 79. Moschese D, Farinacci D, Pozza G, [Ciccullo A](#), Cossu MV, Giacomelli A, Borgonovo F, Mileto D, Santangelo R, Tamburrini E, Rizzardini G, Antinori S, Di Giambenedetto S. *Is smallpox vaccination protective against human monkeypox?* J Med Virol. 2022 Aug 22.
 80. Iannone V, Farinacci D, D'Angelillo A, Dusina A, Lamanna F, Passerotto R, Baldin G, Visconti E, Tamburrini E, Borghetti A, Di Giambenedetto S, [Ciccullo A](#). *Cardiovascular Disease Risk in a Cohort of Virologically Suppressed People Living with HIV Switching to Doravirine: Preliminary Data from the Real Life*. AIDS Res Hum Retroviruses. 2022 Nov;38(11):878-880.
 81. [Ciccullo A*](#), Baldin G, Borghi V, Cossu MV, Giacomelli A, Lagi F, Farinacci D, Iannone V, Passerotto RA, Capetti A, Sterrantino G, Mussini C, Antinori S, Di Giambenedetto S. *Analysing the efficacy and tolerability of dolutegravir plus either rilpivirine or lamivudine in a multicentre cohort of virologically suppressed PLWHIV*. J Antimicrob Chemother. 2022

- Dec 23;78(1):117-121.
82. Iannone V, Ciccullo A, Farinacci D, Borghetti A, Visconti E, Marchetti S, Sanguinetti M, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **Early use of tecovirimat in a young man with severe mpox skin lesions: a case report.** J Med Virol. 2023 Feb;95(2):e28528.
 83. Pennati F, Calza S, Di Biagio A, Mussini C, Rusconi S, Bonora S, Borghetti A, Quiros-Roldan E, Sarteschi G, Menozzi M, Ferrara M, Celotti A, Ciccullo A, Giacomet V, Izzo I, Dotta L, Badolato R, Castelli F, Focà E. **Reduced probability of improving viro-immunological state in subjects with vertical transmission of HIV reaching adult age: A multicenter retrospective cohort study.** Immun Inflamm Dis. 2023 Feb;11(2):e778.
 84. Salvo PF, Farinacci D, Ciccullo A, Borghi V, Rusconi S, Saracino A, Gennari W, Bruzzone B, Vicenti I, Callegaro A, Di Biagio A, Zazzi M, Di Giambenedetto S, Borghetti A. **Efficacy of Dolutegravir versus Darunavir in Antiretroviral First-Line Regimens According to Resistance Mutations and Viral Subtype.** Viruses. 2023 Mar 16;15(3):762.
 85. Delle Donne V, Massaroni V, Ciccarelli N, Borghetti A, Ciccullo A, Baldin G, Giuliano G, Dusina A, Visconti E, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **Differences in the Long-term Impact of the COVID-19 Pandemic on the Mental Health and Professional Quality of Life of Resident and Specialist Physicians.** Med Lav. 2023 Apr 13;114(2):e2023012.
 86. Ciccullo A*, Baldin G, Sterrantino G, Madeddu G, D'ettorre G, Mussini C, Di Giambenedetto S. **Comment on: Long-term outcome of dolutegravir-containing regimens according to sex: data from the ICONA study.** J Antimicrob Chemother. 2023 Jul 5;78(7):1808-1809.
 87. Iannone V, Passerotto RA, Lamanna F, Steiner RJ, Lombardi F, Salvo PF, Dusina A, Farinacci D, Borghetti A, Di Giambenedetto S, Ciccullo A. **Changes in Metabolic Profile in PLWHIV Switching to Doravirine-Based Regimen.** Viruses. 2023 Apr 25;15(5):1046.
 88. Fabbiani M, Masini M, Rossetti B, Ciccullo A, Borghi V, Lagi F, Capetti A, Colafigli M, Panza F, Baldin G, Mussini C, Sterrantino G, Farinacci D, Montagnani F, Tumbarello M, Di Giambenedetto S. **Efficacy and Durability of Dolutegravir- or Darunavir-Based Regimens in ART-Naïve AIDS- or Late-Presenting HIV-Infected Patients.** Viruses. 2023 May 8;15(5):1123.
 89. Raccagni AR, Leoni D, Ciccullo A, Verdenelli S, Cattelan AM, Di Giambenedetto S, Falcone M, Mileto D, Castagna A, Nozza S. **Rapid improvement of severe Mpox lesions with oral tecovirimat.** J Med Virol. 2023 Jun;95(6):e28825.
 90. Delle Donne V, Massaroni V, Borghetti A, Ciccullo A, Dusina A, Lombardi F, Steiner RJ, Iannone V, Salvo PF, Di Giambenedetto S. **Characteristics of mental health interventions in a cohort of Italian PLWH over the last five years: impact of HIV disease and outbreak of COVID-19 pandemic.** Psychol Health Med. 2023 Jul-Dec;28(9):2562-2578.
 91. Lombardi F, Sanfilippo A, Fabbiani M, Borghetti A, Ciccullo A, Tamburrini E, Di Giambenedetto S. **Blood telomere length gain in people living with HIV switching to dolutegravir plus lamivudine versus continuing triple regimen: a longitudinal, prospective, matched, controlled study.** J Antimicrob Chemother. 2023 Sep 5;78(9):2315-2322. doi: 10.1093/jac/dkad237.
 92. Lamanna F, Passerotto RA, Carbone A, Steiner RJ, Iannone V, Salvo PF, Ciccullo A, Baldin G, Borghetti A, Dusina A. **Toxoplasmosis mimicking CMV chorioretinitis in newly diagnosed PLWH: a case report.** Infez Med. 2023 Sep 1;31(3):404-406.
 93. Salvo PF, Farinacci D, Lombardi F, Ciccullo A, Tamburrini E, Santangelo R, Borghetti A, Di Giambenedetto S. **Clinical presentation of human monkeypox virus infection during the**

- 2022 outbreak: descriptive case series from a large Italian Research Hospital.** *Virology*. 2023 Sep 18;20(1):214.
94. Lagi F, Giacomelli A, Borghi V, **Ciccullo A**, Taramasso L, Madeddu G, D'Etto G, Giacometti A, Ducci F, De Vito A, Pincino R, Di Giambenedetto S, Mussini C, Antinori S, Sterrantino G. ***Efficacy and tolerability of dolutegravir/lamivudine versus dolutegravir/rilpivirine in switching from a three-drug regimen based on nonnucleoside reverse transcriptase inhibitors: A retrospective cohort study.*** *J Med Virol*. 2023 Oct;95(10):e29149.
 95. Delle Donne V, Massaroni V, Lombardi F, Dusina A, Salvo PF, Borghetti A, **Ciccullo A**, Visconti E, Di Giambenedetto S. ***The association between stigma and wellbeing in an Italian cohort of PLWH: The role of social support and personal factors.*** *Int J STD AIDS*. 2024 Mar;35(3):176-187.
 96. **Ciccullo A***, Baldin G, Borghi V, Oreni L, Lagi F, Fusco P, Giacomelli A, Torti C, Sterrantino G, Mussini C, Antinori S, Di Giambenedetto S. ***Comparing the efficacy and safety of a first-line regimen with emtricitabine/tenofovir alafenamide fumarate plus either bictegravir or dolutegravir: Results from clinical practice.*** *Int J Antimicrob Agents*. 2024 Jan;63(1):107040. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2023.107040.
 97. Passerotto RA, Lamanna F, Farinacci D, Dusina A, Di Giambenedetto S, **Ciccullo A**, Borghetti A. ***Ventilator-associated pneumonia (VAP) and pleural empyema caused by multidrug-resistant Acinetobacter baumannii in HIV and COVID 19 infected patient: A case report.*** *Infect Med (Beijing)*. 2023 Jun;2(2):143-147.
 98. Salvo PF, **Ciccullo A**, Iannone V, Steiner RJ, Lamanna F, Passerotto RA, Carbone A, Borghetti A, Di Giambenedetto S, Baldin G. ***Are we really ready for dual therapy in naive people with HIV? The experience from a large university hospital in Rome, Italy.*** *J Antimicrob Chemother*. 2024 Feb 1;79(2):473-475.
 99. **Ciccullo A**, Iannone V, Lombardi F, Borghetti A, Di Giambenedetto S. ***Letter to the Editor: Real-Life Experience of Long-Acting Cabotegravir-Rilpivirine Combination in a Person Living with HIV with Detectable Viremia: A Case Report.*** *AIDS Res Hum Retroviruses*. 2024 Feb 2.
 100. Borghetti A, **Ciccullo A**, Lombardi F, Giannarelli D, Passerotto RA, Lamanna F, Carcagnì A, Farinacci D, Dusina A, Baldin G, Zazzi M, Di Giambenedetto S. ***Efficacy of Lamivudine Plus Dolutegravir vs Dolutegravir-Based 3-Drug Regimens in People With HIV Who Are Virologically Suppressed.*** *Open Forum Infect Dis*. 2024 Apr 10;11(5):ofae198.
 101. Iannone V, **Ciccullo A**, Moschese D, Giacomelli A, Fabbiani M, Lagi F, Papalini C, De Vito A, Cossu MV, Di Giambenedetto S, Borghetti A. ***Treatment Experienced People Living With HIV switching to DOR/3TC/TDF in Outpatient Setting: Real-World Data on Tolerability and Cost Savings From an Italian Multicenter Cohort.*** *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2024 Jun 1;96(2):e10-e11.
 102. Massaroni V, Iannone V, Donne VD, D'Angelillo A, Baldin G, Passerotto R, Sangiorgi F, Steiner RJ, **Ciccullo A**, Borghetti A, Visconti E, Giambenedetto SD. ***HIV and vicarious stigma in a cohort of people living with HIV in Italy: What happens when the stigma is fueled by healthcare providers?*** *AIDS Care*. 2024 Oct;36(10):1441-1451.
 103. Salvo PF, Baldin G, Raffaelli F, **Ciccullo A**, Borghetti A, Tamburrini E, Ricci R, Di Donato M, Di Giambenedetto S, Torti C. ***Autochthonous dengue outbreak in Rome, Italy, in 2023.*** *J Travel Med*. 2024 Oct 19;31(7):taae111.
 104. Salvo PF, Sanfilippo A, Baldin G, Iannone V, **Ciccullo A**, Farinacci D, Benvenuto D, Borghetti A, Di Giambenedetto S, Lombardi F. ***Investigating seroprevalence of IgG antibodies against***

Monkeypox Virus (MPXV) in a cohort of people living with HIV (PLWH) in Rome, during the 2022 outbreak: Moving beyond traditional at-risk populations. Travel Med Infect Dis. 2024 Sep 4;62:102757.

105. Ciccullo A*, Iannone V, Farinacci D, Steiner RJ, Lombardi F, Carbone A, Salvo PF, Baldin G, Borghetti A, Di Giambenedetto S. ***Cardiovascular Safety of Doravirine/Lamivudine/Tenofovir Disoproxil Fumarate in Virologically Suppressed PLWHIV: A Comparative Analysis of CVD Scores.*** AIDS Res Hum Retroviruses. 2025 Feb;41(2):87-89. doi: 10.1089/aid.2024.0066.
106. Ciccullo A*, Baldin G, Cervo A, Moschese D, Lagi F, Cossu MV, Grimaldi A, Giacomelli A, Rusconi S, Sterrantino G, Borghetti A, Antinori S, Mussini C, Di Giambenedetto S. ***Comparing the long-term effectiveness and safety of dolutegravir/lamivudine versus bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide fumarate as first-line regimens: a real life multicentre cohort.*** J Antimicrob Chemother. 2025 Jan 3;80(1):175-177. doi: 10.1093/jac/dkae392.
107. Passerotto RA, Lamanna F, Salvo PF, Iannone V, Steiner RJ, Carbone A, Farinacci D, D'Angelillo A, Baldin G, Ciccullo A, Di Giambenedetto S, Torti C, Borghetti A. ***Effectiveness of bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide (BIC/FTC/TAF) as switch strategy in virologically-suppressed patients: real world data from a monocentric cohort.*** Antivir Ther. 2024 Dec;29(6):13596535241306467. doi: 10.1177/13596535241306467.
108. Iannone V, Lombardi F, Ciccullo A, Lamanna F, Salvo PF, Sanfilippo A, Baldin G, Borghetti A, Torti C, Di Giambenedetto S. ***Real World Data from an Italian Outpatient Clinical Setting and from Home Care Assistance of Treatment-Experienced PWH Switching to CAB+RPV Regimen: A Prospective Observational Study.*** AIDS Behav. 2025 Jan 9. doi: 10.1007/s10461-024-04597-4. Epub ahead of print. PMID: 39779624.
109. Salvo PF, Ciccullo A, Visconti E, Lombardi F, Torti C, Di Giambenedetto S, Baldin G. ***Impact of HBV serological status on HIV virological efficacy of two-drug antiretroviral regimens: A retrospective observational study on virologically suppressed people with HIV switching to lamivudine/dolutegravir.*** HIV Med. 2025 Feb 5. doi: 10.1111/hiv.13765. Epub ahead of print. PMID: 39907097.
110. Baldin G, Salvo PF, Passerotto RA, Iannone V, Lamanna F, Carbone A, Farinacci D, Lombardi F, Borghetti A, Di Giambenedetto S, Torti C, Ciccullo A*. ***'With age comes wisdom': effectiveness and tolerability of dolutegravir + lamivudine in virologically-suppressed people with HIV.*** AIDS. 2025 Feb 12. doi: 10.1097/QAD.0000000000004153. Epub ahead of print. PMID: 39945629.
111. Salvo PF, Iannone V, Lombardi F, Ciccullo A, Lamanna F, Passerotto RA, Baldin G, Steiner RJ, Carbone A, Massaroni V, Di Giambenedetto S, Borghetti A. ***Estimating risk of acquiring SARS-COV2 infection in treatment-experienced PLWH: A case-control study.*** Glob Epidemiol. 2025 Mar 22;9:100198. doi: 10.1016/j.gloepi.2025.100198.
112. Massaroni V, Delle Donne V, Lombardi F, Ciccullo A, Iannone V, Salvo PF, Chieffo DPR, Arcangeli V, Ciccarelli N, Di Giambenedetto S. ***Sleep Disorders Are Associated with Mental Health, Quality of Life and Stigma in an Italian Cohort of People Living with HIV.*** Brain Sci. 2025 Mar 23;15(4):332. doi: 10.3390/brainsci15040332.

Libri

- 1) Autore del capitolo 1 ("*Updates on HIV Infection*") del libro ***Handbook on Selected Topics in Tropical Diseases***, edito da Edizioni Vita e Pensiero nel 2020, ISBN 978-88-343-4261-9

Riconoscimenti e premi

- Vincitore del premio SIMIT per il miglior abstract in “Clinical HIV” in occasione della XI edizione dell’Italian Conference on AIDS and Antiviral Research (ICAR), 5-7 giugno 2019, Milano (Italia) per l’abstract OC48 “Overall tolerability of Integrase Inhibitors in clinical practice: results from a multicenter Italian cohort”.
- Vincitore “Fellowship Program 2019” di Gilead Italia nella categoria “HIV”, con menzione etica, per lo studio “Analisi tramite piattaforma microfluidica dell’andamento dei livelli di immunoattivazione/infiammazione per la valutazione di durability di strategie terapeutiche a due o tre farmaci in pazienti HIV positivi virosoppressi” (Principal Investigator: S. Di Giambenedetto),

Conduzione studi clinici

Ho partecipato nel ruolo di sub-investigatore alla conduzione dei seguenti studi clinici:

- MK1439A-024
- CALAVI
- GSK 208090 (SALSA)
- ESCAPE
- HS216C17
- TOCIDVID-19

Peer Reviewer/Editorial Boards

Dall’anno 2025, sono membro dell’editorial board della rivista “*Mediterranean journal of hematology and infectious diseases*” (eISSN: 2035-3006), con funzioni di Section Editor per le malattie infettive virali. Ho inoltre prestato attività di reviewer per diverse riviste nazionali ed internazionali nell’ambito delle malattie infettive e tropicali, tra cui: Lancet Infectious Diseases, PLOS ONE, BMC Infectious Diseases, Epidemiology & Infection, AIDS Research and Human Retroviruses, Infectious Diseases Now e Le Infezioni in Medicina.

Corsi e Congressi

Ho partecipato, in qualità di relatore, ad oltre 30 convegni scientifici su tematiche infettivologiche quali l’infezione da HIV, le epatiti virali, l’antimicrobial stewardship. Tra i principali si segnalano:

- Congresso: L’algoritmo del benessere donna, con relazione dal titolo “Prevenzione Infettivologica”. Provider: Maregra ECM-ICD 5963. Agropoli (SA), 25-26 maggio 2019.
- Pre-Conference Advanced Course: “New challenges in sexually transmitted infections: sexual health, prevention and more”, con relazione dal titolo “Test and Same Day Treatment in HIV: the role of screening and early ART initiation in the management of HIV”, nell’ambito del 12° CONGRESSO ICAR – ITALIAN CONFERENCE ON AIDS AND ANTIVIRAL RESEARCH. Provider: Effetti srl ECM-ICD 150. Webinar, 12-16 Ottobre 2020.
- Congresso: Oltre il COVID-19: stato dell’arte sulle infezioni virali. Provider: Alfa fcm srl ECM-ICD 3282. L’Aquila, 30/09/2021.
- Congresso: Il paziente HIV: la gestione a lungo termine. Provider: J. Medical Books Edizioni ECM-ICD 2683. Siena, 13/06/2022.
- Congresso: Scegliere, impiantare e gestire un VAD, prevenendo le complicanze con le EBP. Provider: Cecongressi ECM-ICD 4589. Avezzano (AQ), 17/06/2022.
- Convegno nazionale: “La gestione personalizzata del PLWH nel lungo termine: strategie innovative a confronto”. Provider: Effetti srl ECM-ICD 150. Parma, 7-8 settembre 2023.
- Corso ECM: Models of care in HIV: the future is now. Provider: Effetti srl ECM-ICD 150. Assisi (PG), 10-11 giugno 2024.
- Corso ECM: L’IMPORTANZA DEI DATABASE CLINICI NELLA GESTIONE DELL’INFEZIONE DA HIV. Provider: PKG srl ECM-ICD 106. Roma, 5-6 novembre 2024.
- Corso ECM: HIV: fostering treatment innovation. Provider: Effetti srl ECM-ICD 150. Siena, 27-28 febbraio 2025.
- Corso ECM: Managing HIV today: the long-term success framework to guide practice. Provider: Effetti srl ECM-ICD 150. Foligno (PG), 8-9 aprile 2025.
- Corso di Formazione Interno ASL Avezzano – Sulmona – L’Aquila (codice 4433): La gestione degli accessi venosi profondi (PICC e Midline). Plurime edizioni. Anno solare 2025

- Corso di Formazione Interno ASL Avezzano – Sulmona – L’Aquila: Approccio olistico alla gestione dei VAD, "dall'efficacia all'efficienza" (codice 4448). Plurime edizioni. Anno solare 2025
- Congresso: I Simposio marsicano: temi congiunti diagnostico-terapeutici di medicina interna e malattie infettive (evento ECM 447711). Provider: Alfa fcm srl ECM-ICD 3282. Avezzano (AQ), 07/06/2025

Ho curato inoltre, con il ruolo di **responsabile scientifico**, i seguenti eventi:

- Corso di Formazione Interno ASL Avezzano – Sulmona – L’Aquila (codice 3995). Infezioni Correlate all’Assistenza, Antimicrobicoresistenza, Antimicrobial Stewardship, Gestione degli Accessi Venosi e dei Cateteri Vescicali. L’Aquila, 10/04/2024.
- HIV clinical prAQtice: giornata aquilane di aggiornamento sulla terapia antiretrovirale (evento ECM 421252). Provider: Alfa fcm srl ECM-ICD 3282. L’Aquila, 21/09/2024.
- HIVSPREAD Be the future: Beyond Guide Line in HIV 2025 (evento ECM 452322). Provider: Tresj srl ECM-ID 1404. Spoleto 01/07/2025; Webinar sincrono 23/09/2025

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs.196/03

L’Aquila, 1 settembre 2025



FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GRIMALDI ALESSANDRO

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 29.05.1962 GRMLSN62E29A345D

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Nel gennaio 2025 è stato eletto Presidente dell'Ordine dei Medici di L'Aquila e Componente Nazionale del Comitato Centrale della FNOMCEO
- Nel luglio 2023 ha conseguito il Diploma, dopo aver frequentato il corso di Formazione manageriale per Direttori di U.O.C. organizzato dall'Università de L'Aquila e dalla Regione Abruzzo
- Il 01.02.2023 è stato nominato Direttore del Dipartimento di Medicina della ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila
- Dal 6 dicembre 2007 a tutt'oggi Dirigente Medico di II° livello (Direttore) dell'U.O.C. di Malattie Infettive dell' Ospedale S. Salvatore de L'Aquila (ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila).
- Dal 3 gennaio 1994 al 5 dicembre 2007, Dirigente Medico di I° livello della U.O.C. di Malattie Infettive della ASL de L'Aquila (via XX Settembre -L'Aquila).
- Dal 1 giugno 1992 al 2 gennaio 1994, Dirigente Medico di I° livello presso la ASL di Castel di Sangro -AQ (c.so Umberto)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Pagina 1 - Curriculum vitae di
Grimaldi Alessandro

ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila, Via Avezzano,11/C - 67100 L'Aquila

U.O.C. di Malattie Infettive dell'Ospedale S. Salvatore de L'Aquila

Direttore di Unità Operativa Complessa di Malattie Infettive
Responsabilità dell'attività clinica, gestionale ed organizzativa dell'U.O.C.
di Malattie Infettive de L'Aquila.

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.euroscv-search.com

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

- Il 21 marzo 2014 ha conseguito, presso la facoltà di Economia dell'Università de L'Aquila, un Master di II° livello in Management Sanitario.
- Nel 2017 in collaborazione con la Direzione Sanitaria di presidio ha organizzato dei corsi di formazione sulle infezioni da Clostridium Difficile dedicati al personale sanitario dell'Ospedale San Salvatore dell'Aquila.
- Dal 2007 ha contribuito ogni anno all'organizzazione di corsi di formazione Regionali sull'AIDS e su altri argomenti di malattie infettive dedicati al personale sanitario dell'U.O.C. di Malattie Infettive.
- Nel 2000 ha conseguito un attestato di formazione manageriale dopo la frequenza del Corso AMOI-SISMIP (Società italiana medici infettivologi ospedalieri).
- Nel 1997 ha conseguito un Master in Malattie Infettive e Microbiologia Clinica presso Le Università Cattolica e La Sapienza di Roma
- Specializzazione con lode in Endocrinologia conseguita il 19 luglio 1993 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università de L'Aquila
- Il 31 ottobre 1991 ha conseguito presso la Società Italiana di Ultrasonologia (SIUMB) il Diploma in Ecografia Clinica.
- Il 14 Dicembre 1987 ha conseguito presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia de L'Aquila il Diploma di Laurea con votazione 110.
- Dal 1987 ad oggi ha partecipato a centinaia di congressi e/o corsi di aggiornamento in materie mediche o inerenti la gestione in ambito sanitario
- Dal 1987 ad oggi ha partecipato a centinaia di convegni o corsi in qualità di: relatore, moderatore, discussant, responsabile scientifico ecc....

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

buona, (B2)

buona, (B2)

buona, (B2)

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.

- Dal 2009 al 2018 è Segretario Provinciale (riconfermato) del sindacato medico ANAAO-ASSOMED de L'Aquila e dal 2014 è membro del Consiglio Nazionale della medesima organizzazione.
- *IL 12 maggio 2018 è stato eletto Segretario Regionale ANAAO – Abruzzo*
- *Dal giugno 2018 è componente della Direzione Nazionale Anaa*
- E' stato socio della Società Italiana di Malattie Infettive e della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO).
- E' socio della società italiana di malattie infettive (SIMIT)
- Nel 2020 è stato nominato membro del Comitato Regionale per la lotta alle pandemie.
- Nel 2020 è stato nominato membro del comitato tecnico-scientifico per la lotta al Covid19 della Regione Abruzzo

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.

- **Introduzione nell'U.O.C. di Malattie Infettive de L'Aquila di nuove Tecnologie: Ecografie, Biopsie ecoguidate, Fibroscan (primo apparecchio nella ASL Avezzano-Sulmona-L'Aquila)**
- **Progettazione, ricostruzione post-sisma e potenziamento del nuovo Reparto e del nuovo ambulatorio di Malattie Infettive dell'Ospedale S. Salvatore de L'Aquila (oggi l'U.O.C. di Malattie Infettive de L'Aquila è dotata di: una modernissima struttura ambulatoriale adiacente al Reparto, di 10 stanze di degenza a pressione negativa con 14 ricambi di aria ogni ora e di un' ala per il ricovero dei detenuti del carcere de L'Aquila) .**
- **Dal 2007 (anno in cui è stato nominato Direttore di U.O.C.) ha portato l'UOC di Malattie Infettive de L'Aquila da un deficit di circa un milione di euro annui ad un attivo nel 2014 di circa 300mila euro, conseguito con un aumento delle prestazioni ambulatoriali, dei ricoveri e del peso medio di questi ultimi e soprattutto con una riduzione significativa delle spese ed in particolare di quella farmaceutica (totale e per punto di DRG).**
- **Gestione del Reparto di degenza (dotato di 3 posti letto) per Detenuti adiacente all'UOC di Malattie Infettive.**
- **E' stato componente del coordinamento trapianti della ASL de L'Aquila**
- **E' attuale membro del comitato aziendale per il controllo delle infezioni ospedaliere (CIO)**
- **Dal marzo 2015 è componente della struttura regionale incaricata della stesura del piano regionale di Prevenzione e dell'attuazione del piano nazionale di prevenzione 2014-2018.**
- **Ha organizzato ed assunto la direzione scientifica di alcuni convegni e/o corsi (Workshop su infezioni ed immunosoppressione, AIDS, Epatiti virali, Antibiotico terapia, Infezioni Batteriche,hiv, COVID19...)**
- **Ha collaborato con l'Associazione no profit "L'Aquila per la Vita" in qualità di consulente infettivologo all'assistenza domiciliare per pazienti affetti da neoplasia.**
- **Dal Gennaio 2020 ha organizzato e gestito un reparto dedicato ai pazienti affetti dal virus SARS-COV2 di 24 posti letto.**
- **Nel 2021 ha organizzato la riconversione di 15 posti letto su 24 in terapia semi-intensiva dedicata ai pazienti con forme gravi di infezione da Covid19.**

- Durante l'emergenza Covid ha organizzato un numero verde per la gestione domiciliare di pazienti affetti da Covid19 e che avevano difficoltà ad accedere in ospedale per carenza di posti letto disponibili.
- Nell'ambito dell'ambulatorio di Malattie Infettive ha organizzato la prima struttura nell'ASL di L'Aquila che ha effettuato e continua ad effettuare tutti i giorni (festivi inclusi) tamponi diagnostici molecolari per la diagnosi di infezione da Covid19.
- Nel 2020, in collaborazione con l'Agenzia Sanitaria Regionale, ha contribuito alla stesura del PDTA Abruzzese relativo all'infezione da Covid19.
- Nel 2021 ha organizzato un ambulatorio dedicato ai pazienti affetti da Long Covid, e collaborando con l'Agenzia Sanitaria della Regione Abruzzo ha contribuito alla stesura di un piano per la diagnosi e la cura di questa patologia.
- Nel 2021 ha organizzato all'interno dell'U.O.C. di Malattie Infettive di L'Aquila il trattamento con anticorpi monoclonali e farmaci antivirali per i pazienti affetti da SARS-COV2.
- Durante il periodo 2020/2021 in collaborazione con l'Ordine dei Medici dell'Aquila, Università dell'Aquila e il Rotary-L'Aquila ha organizzato numerosi corsi di aggiornamento on-line sul Covid19.
- Nel 2021, in collaborazione con la Direzione Sanitaria del P.O. San Salvatore ha organizzato un programma di contrasto alle infezioni nosocomiali e di antimicrobial-Stewardship.
- Nel 2021 Premio Memorial "L.Sebastiani" per la lotta al Covid19
- Nel maggio 2022 è stato rieletto Segretario regionale dell'Anaa-Assomed
- Il 21 giugno 2022 è stato eletto coordinatore nazionale della Conferenza dei Segretari Regionali dell' Anaa-Assomed
- Il 10.06.2022 gli è stato conferito, da parte del Sindaco della Città de L' Aquila, il Premio Aquila d'Oro ed il Sigillo della Municipalità , per essersi distinto nella professione medica
- Nell'agosto 2023 per meriti professionali gli è stato conferito il Premio Internazionale Ignazio Silone

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Altre capacità e competenze
*Competenze non
precedentemente indicate.*

- **Ecografia, Biopsie epatiche eco-guidate, Fibroscan (elastografia)**
- **Buona conoscenza dei principali programmi informatici (Office, Word, Power Point..) e della navigazione in Internet, convegni-webinar e lezioni universitarie on-line.**

FOTOGRAFIA

- **Dal 1992 al 1996 è stato docente incaricato dell'insegnamento di "Dottrina delle Costituzioni Umane ed endocrinologia" presso la facoltà di Scienze Motorie (ex ISEF) dell'Università de L'Aquila**
- **Dal 1998 al 2010 è stato docente dell' Insegnamento di Microbiologia Clinica dal presso la Scuola di Specializzazione di Igiene della Facoltà di Medicina dell'Università de L'Aquila.**
- **Dall' 2008 al 2009 ha insegnato " Profilassi e terapia delle Infezioni nell'immunodepresso" presso la Scuola di Specializzazione di Ematologia della Facoltà di Medicina dell' Università de L'Aquila.**
- **Dal 2013 al 2017 è stato docente dell' insegnamento di "Malattie Infettive" presso la Scuola di Specializzazione di Ortopedia della Facoltà di Medicina dell'Università de L'Aquila.**
- **Dall' a.a. 2008-2009 ad oggi è Docente incaricato di "Malattie Infettive" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università dell'Aquila.**
- ***Segretario Regionale ANAAO dal 12 maggio 2018***
- ***Nel 2022 è stato eletto coordinatore nazionale dei Segretari Regionali dell' AnaaO –Assomed***
- **Numerose Pubblicazioni scientifiche, alcune delle quali su riviste internazionali con impact factor (Diagnostic Microbiology and Infectious Disease, American Journal Obstetrics and Gynecology, Transplantation Proceedings, Viruses, American Journal of C.R., Hypertension, Journal of Medical Virology, Medicine, Heliyon, One Health, AIDS Patients Care, AIDS Research and Human Retrovirus, JCM,JMV, Internal and Emergency Medicine, Human Immunology, Diagnostics, BMJ, Healthcare ecc...)**

Patente o patenti

PATENTE DI GUIDA B

Ulteriori informazioni

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)".

Il sottoscritto dichiara di essere in regola con i crediti ECM relativi ai trienni precedenti

DATA

05/08/2025

FIRMA

Alessandro Grimaldi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alessandro Grimaldi', is written over a horizontal line. The signature is fluid and cursive, extending to the right and slightly downwards.

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome **IEZZI MARIA LAURA**
Indirizzo Via Sila Persichelli 25/D 67100 L'Aquila
Telefono 3388544569
nata a L'Aquila
E-mail iezzimarialaura@gmail.com

Nazionalità Italiana
Data di nascita 25 GIUGNO 1972
CODICE FISCALE ZZIMLR72H65A345X

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

- **Corso Di Formazione Manageriale in Sanità Pubblica ed Organizzazione e Gestione Sanitaria per Direttori di Struttura Complessa**, presso l'Università degli Studi "G D'Annunzio" Chieti-Pescara- A.A. 2020/2021
- **Scuola di perfezionamento SIUMB in "Ecografia Pediatrica"** diploma conseguito in gennaio 2019
- **Master di II livello in "Ginecologia dell'Infanzia e dell'Adolescenza"** conseguito il 08-03-2016 presso l'Università degli studi di Pavia, con votazione **110/110 e lode**
- **Master di II livello in "Patologie Endocrinologiche del bambino e dell'adolescente"** conseguito il 13-03-2013 presso l'Università degli Studi di Parma, con votazione **110/110 e lode**
- **Master di II livello in "Emergenze Pediatriche"**, conseguito il 14-12-2010, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione **110/110 e lode**.
- **Specializzazione in Pediatria**, presso la Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli studi di L'Aquila, con votazione di **50/50 e lode**.

**ESPERIENZA
LAVORATIVA**

- Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di L'Aquila, con n:3132
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di L'Aquila in data 21/10/03 con la votazione di **110/110**
- In servizio, in qualità di **Dirigente Medico I livello**, presso l'UO di Pediatria e Pronto Soccorso Pediatrico del Presidio Ospedaliero S.Salvatore di L'Aquila, senza soluzione di continuità dal 2010, prima come vincitrice di avviso pubblico, poi con contratto a tempo indeterminato.
- **Attualmente con fascia superiore dell'indennità di esclusività 5-15 anni dal 05/05/2015**
- **Responsabile** del Servizio di **“Endocrinologia Pediatrica e Adolescentologia”** presso la stessa UO, da ottobre 2011 e del **“Centro Regionale dei disturbi della crescita”** da marzo 2024.
- Vincitrice di **CONCORSO PUBBLICO** con deliberazione del Direttore Generale, n. 902 del 27-06-2013, per Dirigente Medico- disciplina Pediatria- ASL 1
- Dall'AA 2012/13, **Docente dell'insegnamento di “Endocrinologia Pediatrica e Adolescentologia”**, presso la SS di Pediatria dell'Università degli studi di L'Aquila
- Servizio lavorativo in qualità di **Pediatra Volontario** c/o l'Ayder Referral Hospital di Makalle (ETIOPIA) dal 2010 a tutt'oggi, con frequenza semestrale. Responsabile del progetto di prevenzione della malattia reumatica nelle scuole del Tigray.
- **Vincitrice di Assegno di Ricerca** nell'ambito del progetto dal titolo: ***“Studio metabolico in soggetti con deficit di GH in terapia”***, indetto dal Dipartimento di Medicina Interna e Sanità Pubblica dell'Università degli Studi dell'Aquila, a decorrenza dal 01-03-09 e della durata di un anno
- **“Cultore della materia”** nell'insegnamento di **Auxologia ed Endocrinologia** del Corso di Laurea in Scienze Motorie (classe 33) e nell'insegnamento di **Fisiopatologia dell'età evolutiva** del corso di Laurea in Scienze della Formazione. Dall'anno 2006 al 2009
- Sostituzione occasionale dei Pediatri di Famiglia dal 2004 al 2009

**CAPACITA' E
COMPETENZE
PERSONALI**

MADRE LINGUA

ALTRA LINGUA

CAPACITA' RELAZIONALI
E DI EMPATIA

ITALIANA

INGLESE

MOLTO BUONE

- Ottima competenza nell'uso e gestione di sistemi operativi Apple MacOS X e Windows e degli applicativi Windows Office (Word, Excel, Power Point) & Apple Office.

ALTRE COMPETENZE

- Buona padronanza del programma di analisi statistica IBM-SPSS statistics 22

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI COME RELATORE

Ha partecipato a numerosi congressi specifici di Endocrinologia Pediatrica, Adolescentologia e Ginecologia Pediatrica, in qualità di relatore o mediatore

ATTIVITA' ORGANIZZATIVA

Ha Fatto parte della **Segreteria Scientifica** per l'organizzazione dei seguenti congressi:

- XIV° Congresso Nazionale SIMA - L'Aquila 6-8/09/07
- IV Giornata contro l'Obesità Infantile - L'Aquila 30-10-10
- Corso di "Medicina dell'Adolescenza" della SIMA - L'Aquila 14/15-10-11

Responsabile Scientifico dell'evento: "DISTURBI METABOLICI E DISENDOCRINOPATIE DAL FETO ALL'ADOLESCENZA E RIPERCUSSIONI IN ETÀ ADULTA" - L'Aquila 17/06/2017

Responsabile Scientifico dell'evento: "METABOLIC DISORDERS IN CHILDHOOD OBESITY: MECHANISMS, PHENOTYPES AND DISEASE SPECTRUM" - L'Aquila 24/06/2023

PUBBLICAZIONI A STAMPA

- 1. Management of Childhood-onset Craniopharyngioma in Italy: A Multicenter, 7-Year Follow-up Study of 145 Patients.**
Zucchini S, Di Iorgi N, Pozzobon G, Pedicelli S, Parpagnoli M, Driul D, Matarazzo P, Baronio F, Crocco M, Iudica G, Partenope C, Nardini B, Ubertini G, Menardi R, Guzzetti C, Iughetti L, Aversa T, Di Mase R, Cassio A; Physiopathology of Growth Processes and Puberty Study Group of the Italian Society for Pediatric Endocrinology and Diabetology.
J Clin Endocrinol Metab. 2022 Feb 17;107(3):e1020-e1031. doi: 10.1210/clinem/dgab784.
PMID: 34718649
- 2. A case of Salt-Wasting Congenital Adrenal Hyperplasia with triple Homozygous Mutation: Review of literature Iezzi ML, Varriale G, Zagaroli L, Lasorella S, Greco M, Iapadre G, Verrotti A. J Pediatr Genet; 2020 Mar; 10 (1):57-62. IF 3**
- 3. Gelastic seizures not associated with hypothalamic hamartoma: a long-term follow up study G Iapadre, A Verrotti, ML Iezzi. Epilepsy & Behavior, 2020 feb vol103, IF 2,37**
- 4. Comparison of triptorelin acetate vs triptorelin pamoate in the treatment of Central precocious puberty (CPP): a retrospective study. S Lasorella, R Porto, ML Iezzi, C Pistone, L Marseglia, A Verrotti, I Brambilla. Gynecological Endocrinology; 2020 apr, vol36 (4): 338-340 IF 1,4**
- 5. Pharmacokinetic considerations for anti-epileptic drugs in children. Verrotti A, Iapadre G, Di Donato G, Di Francesco L, Zagaroli L, Matricardi S, Belcastro V, Iezzi ML. Expert Opin Drug Metab Toxicol. 2019 Mar;15(3):199-211. Review. IF 3,48**
- 6. Investigational small molecules in phase II clinical trials for the treatment of epilepsy. M Greco, G Varriale, G Coppola, F Operto, A Verrotti & ML Iezzi Expert Opinion on Investigational Drugs. 2018 dec, Vol. 27, N. 12, 971-97 IF 4,03**
- 7. Management and particular ultrasonographic finding in childhood acute scrotal swelling and pain associated with Henoch-Schönlein purpura: A case report and review of the literature. S Lasorella,,ML Iezzi, L Zagaroli, A Verrotti Pediatr Urol Case Rep 2018; 5(4):118-121**
- 8. Interaction between pathogens and acute glomerulonephritis in childhood: A case report and sonographic appearance S Lasorella, A Verrotti, ML Iezzi**

Pediatr Urol Case Rep 2018; 5(6):151-15

9. **Clitoromegaly in childhood and adolescence: behind one clinical sign, a clinical sea.** Iezzi M.L, Lasorella S., Varriale G., Zagaroli L., Ambrosi M., Verrotti A. Sexual Development -Karger Publishers. 2018 1-12 **IF: 1.972.**
10. **Sindrome dell'ovaio policistico nelle adolescenti, aspetti diagnostici e ruolo dell'insulino-resistenza nella fisiopatologia.** Iezzi M.L. Rivista Italiana Medicina dell'Adolescenza
11. **Polycystic ovary syndrome in adolescence: new therapeutic approach with inositol and alpha-lipoic acid.** Maria Laura Iezzi, Gaia Varriale, Nunzia Torge, Stefania Lasorella, Luca Zagaroli and Alberto Verrotti. International Journal of Current Research Vol. 9, Issue, 07, pp.54006-54011, July, 2017. **IF: 0.08. SJIF: 7.086.**
12. **Growth Hormone Deficit as a First Clinical Manifestation of Early Diffuse Cerebral Glioma in Patient with Neurofibromatosis.** Iezzi ML, Varriale G, Zagaroli L, Greco M, Lasorella S, Verrotti A. Ann Clin Lab Res. 2017, 5: 1. **IF: 0.727.**
13. **Effect of Weight Loss on Markers of Inflammation and Endothelial Function in Childhood Obesity** Iezzi ML, Bruzzi P, Lasorella S, Predieri B, di Pianella AV and Iughetti . J Obes Weight Loss Ther 2017, 7:1. **IF: 1.22.**
14. **A unique case of growth hormone and human chorionic gonadotropin treatment in a 45,X male with Y: autosome translocation and literature review.** ML Iezzi, A Salvatore, C Ligas and E D'Alessandro J Pediatr Endocrinol Metab 2016; 29(7): 857–862. **IF 1,33**
15. **Stories of experiences of care for growthhormone deficiency: the CRESCERE project.** MG Marini, P Chiesi, L Mazzanti, M Guazzarotti, ML Iezzi, et al. Future Science 2016
16. **“Retrocardiac pneumonia mimicking acute abdomen: diagnostic challenge”** I Pezone, ML Iezzi and S Leone. Pediatr Emer Care 2012;28: 1230Y1231. **IF 1,00**
17. **30-years persistence of obesity after presentation to a pediatric obesityclinic”** L.Iughetti, M.De Simone, A. Verrotti, M.L.Iezzi, B.Pradieri, S.Bernasconi – Annals of Human Biology - Annals of Human Biology. vol.35, issue4, luglio2008, pag.439-448
18. **Early endothelial cell and platelet activation in obese children”.** G.Desideri, M. De Simone, T.Rosato, M.L.Iezzi, M.Tucci and C.Ferri - J Clin. Endocrinol. Metab. 90 (6): 3145-3152, 2005.
19. **Come impostare un programma terapeutico globale nell'adolescente obeso tra centro specialistico e pediatria di famiglia”.** M. De Simone, S. Chiavetta, G.Raiola, M.L.Iezzi - Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza 2005 vol.3, n.2, suppl.1.
20. **“Epididimiti nell'adolescente”.** M.De Simone, M.L. Iezzi, G.Raiola - Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza 2006, vol.5
21. **“Interleuchina-18 in bambini ed adolescenti obesi: un nuovo fattore di precoce attivazione endoteliale aterogenica”** M. De Simone, M.L.Iezzi (Premio E.Silvio, 2006) - Rivista Italiana di Medicina dell'Adolescenza 2007 vol.5, n.2.
22. **Gli strumenti diagnostici nella gestione ambulatoriale dell'adolescente obeso.** M. De Simone, G. Raiola, M.L.Iezzi, R. Ursini - Minerva Pediatrica 2004; vol. 56, suppl.1 al n.2.

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI A CONGRESSI

1. Management and treatment outcome of childhoodonset craniopharyngioma (CP) in Italy: multicenter collection of 117 cases. S Zucchini, J Fantini, D Mazzatenta, G Pozzobon, C Partenope, S Pedicelli, G Ubertini, M Parpagnoli, L Genitori, D Driul, R Menardi, P Matarazzo, G Tuli, C Guzzetti, L Iughetti, T Aversa, R Di Mase, I Rutigliano, ML Iezzi, V Cherubini, A Grandone, A Cassio. ESPE 2019 Vienna 19/22-09-19
2. Sintomi non classici di ipotiroidismo in un caso di Tiroidite non diagnosticata”. L. Zagaroli, M. Iezzi, G. Varriale, S. Lasorella, N. Torge, G. Iapadre, G. Panzarino, C. Di Paolantonio, M. Greco, A. Tamborino, A. Verrotti. SIEDP PADOVA 2017.
3. “Ovulation disorders in normal weight adolescents not fulfilling PCOS criteria: endocrinological and sonographic profile”. Lasorella S, Iezzi ML, Iapadre G, Piccorossi A, Greco C, Verrotti A. WCPAG FLORENCE 2016.

4. Polycystic Ovary Syndrome in Adolescence: New Therapeutic Approach with Inositol and Alpha-Lipoic Acid” N Torge, **ML Iezzi**, GVarriale, G Farello, C Basti, L Zagaroli, S Lasorella, A Verrotti. Presentato al congresso ESPE, Parigi 2016
5. Effect of weight loss on markers of inflammation and endothelial function in obese children and adolescents **ML Iezzi**, P. Bruzzi, A. Salvatore, M. Saccomandi, B. Predieri, L. Iughetti. Presentato al congresso ESPE Milano. 19/22-09-2013
6. Livelli plasmatici di CD40L in soggetti con ritardo di crescita intrauterino (SGA)” **ML. Iezzi**, M. Saccomandi, A. Megalooikonou, A. Salvatore, I.Mattei, G. Raiola, S. Cianfarani, M. de Simone. Presentato al Congresso Nazionale SIEDP- Genova 1/3-12-12
7. Modificazioni dei livelli serici di molecole solubili di adesione endoteliale, dopo dimagrimento, nell’obesità dell’età evolutiva **ML Iezzi** A. Megalooikonou, M. Saccomandi, A. Salvatore, I. Mattei, D. Maiorani, Antenucci e M. de Simone. Presentato al Congresso Nazionale SIEDP-Genova 1/3-12-12
8. Espressività clinica dell’infezione primaria da Epstein-Barr virus in età pediatrica Mattei I, De stefano M, Di vito S, Pezone I, Tambucci R, Muci S, **Iezzi ML**, Nigro G. Presentato al XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (Firenze 22/24-03-12)
9. Monoartite coxo-femorale: prevalente ruolo dello Streptococco emolitico e del virus di Epstein Barr. Di Loreto S, Fabiano C, Gentile T, Farello G, **Iezzi ML**, Muci S, Nigro G. Presentato al XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Infettivologia Pediatrica (Firenze 22/24-03-12)
10. Prevalenza e manifestazioni allergiche nelle infezioni respiratorie ricorrenti (IRR) I.Pezone, **ML Iezzi**, S DiVito, E Gatta, Negozione, Nigro G. Presentato al XII congresso SIAIP (Bari 14/17-04-10)
11. Immunoterapia rapida con 4MPL adjuvant: effetti collaterali e compliance I.Pezone, **ML Iezzi**, E.Gatta, S DiVito, MR. Della Penna. Presentato al XII congresso SIAIP (Bari 14/17-04-10)
12. Attivazione endoteliale in bambini con deficit di GH, prima e durante terapia sostitutiva ormonale **M.L. Iezzi**, M. Saccomandi, I. Pezone, M. De Simone. Presentato al Congresso Nazionale SIEDP- Napoli 5/7-11-09
13. Quando il deficit neuroendocrino aiuta nella diagnosi di neurofibromatosi. **M.L.Iezzi**, M. Saccomandi, I Pezone, A. Megalooikomomou, M. De Simone. Presentato al Congresso Nazionale Neurologia Pediatrica – L’Aquila 29/31-10-09.
14. A 30-year history of overweight and obese female children and adolescents in Italy: life-time overweight and adult morbidity **M.L.Iezzi**, B.Predieri, L.Iughetti, M. De Simone. Presentato al Congresso Nazionale SIMA – L’Aquila 6-8/09/07
15. Sindrome orale allergica in età adolescenziale K.Pellegrino, I.Pezone, **M.L.Iezzi**, M.R.Della Penna. Presentato al Congresso Nazionale SIMA – L’Aquila 6-8/09/07
16. L’obesità infantile è associata ad una precoce attivazione endoteliale aterogenica . M De Simone, T. Rosato, G Desideri, **M.L. Iezzi**, G.Farello, R. Urini, M. Palumbo. Presentato al congresso nazionale SIEDP, Roma 29/09-03/10/03
17. Correlazione tr livelli serici di molecole solubili di adesione endoteliale ed ispessimento intimale carotideo in bambini ed adolescenti obesi M. De Simone, **M.L. Iezzi**, G.Raiola, K.Pellegrino, I.Pezone, M.Saccomandi. Presentato al Congresso Nazionale SIMA – Ferrara 19-21/10/06

CERTIFICAZIONI:

GCP, Certificate number AC-5445-43954036

ISCRIZIONE ASOCIETA’ SCIENTIFICHE: SIEDP, socio ordinario dall’anno 2011
 SIP, socio ordinario dall’anno 2010
 SIGIA socio ordinario dall’anno 2017
 SIMA, socio ordinario dal 2017

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) – GDPR- 2016/679 del 27 aprile 2016 e del D. lgs 196/2003 come modificato del D. lgs n.101 del 10.08.2018, recante Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento EU 679/2016 (GDPR) nonché delle Linee Guida CODAU in materia di privacy e protezione dei dati personali in ambito universitario adottate e fatte proprie dall'Ateneo con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 119/2018 del 24.04.2018.

DATA...02-12-2025

FIRMA.....

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'G. F. S.', written over a dotted line.

INFORMAZIONI
PERSONALI

Mauro Maccarrone



Via Vetoio snc, 67100 L'Aquila, Italia

Tel. 0862 433547 - Cell. 340 2483215

E-mail: mauro.maccarrone@univaq.it
maccarronemauro@gmail.com

Sesso M | Data di nascita 07/04/1962 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Professore Ordinario e Direttore della Cattedra di Biochimica presso il Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche (DISCAB) dell'Università degli Studi di L'Aquila. Direttore del Laboratorio di Neurochimica dei Lipidi presso il Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC) – IRCCS Fondazione Santa Lucia di Roma. Director & Trustee of FEBS (Federation of European Biochemical Societies).

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

1988: Contrattista presso le Cattedre di Biochimica e di Biologia Molecolare della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di L'Aquila.

1988-91: Dottorando di Ricerca in Enzimologia Applicata alle Scienze Mediche presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche e Biometria, Università degli Studi di L'Aquila, ed il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

1990-93: Ricercatore giovane (AIO) e poi Ricercatore (Onderzoeker) presso il Bijvoet Center for Biomolecular Research, Department of Bio-Organic Chemistry, Utrecht University.

1992-96: Collaboratore esterno dell'Istituto Dermopatico dell'Immacolata (IDI-IRCCS, Roma).

1996-2002: Ricercatore di Biochimica (settore scientifico-disciplinare BIO/10) presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

2002-2012: Professore Straordinario e poi Ordinario di Biochimica presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo.

2004-05: Responsabile del Laboratorio di Neurofarmacologia del Centro di Neurobiologia Sperimentale IRCCS C. Mondino, Mondino-Tor Vergata-Santa Lucia, Roma.

2005-06: Responsabile del Laboratorio di Neurochimica del Centro di Neurobiologia Sperimentale IRCCS C. Mondino, Mondino-Tor Vergata, Roma.

2006-oggi: Direttore del Laboratorio di Neurochimica dei Lipidi del Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC)/IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma.

2010-11: Eletto Presidente della "International Cannabinoid Research Society (ICRS)".

2011: Eletto *Chair* della 2015 Gordon Research Conference on "Cannabinoid Function in the CNS". Ha organizzato il 21st Annual Symposium of the International Cannabinoid Research Society.

2012-2020: Professore Ordinario di Biochimica (gruppo disciplinare BIO/10) presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

2014-2019: Presidente del Corso di Laurea in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma.

2020-oggi: Professore Ordinario e Direttore della Cattedra di Biochimica presso il Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche (DISCAB) dell'Università degli Studi di L'Aquila.

2020-2021: Membro del Tavolo Tematico di Fisiologia Integrata dell'Agenzia Spaziale Italiana.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1981: Diploma di Maturità classica (votazione 60/60) conseguito presso il Liceo Ginnasio "D. Cotugno" di L'Aquila.

1986: Laurea in Scienze Biologiche (votazione 110/110 con lode ed encomio solenne).

1987: Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (esame di Stato superato con votazione 150/150).

1990: Dottorato di Ricerca in Enzimologia Applicata alle Scienze Mediche, conseguito presso l'Università degli Studi di L'Aquila (in consorzio con l'Università degli Studi di Chieti-Pescara "G. D'Annunzio" e l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata").

1992: Ph.D. in Chimica Bio-Organica (tesi pubblicata con ISBN 90-393-0234-0), conseguito presso l'Università di Utrecht (Olanda).

E' risultato vincitore di 5 borse di studio internazionali per giovani ricercatori (tra cui una NATO, una EMBL ed una FEBS) ed è stato selezionato per partecipare a 4 corsi avanzati di formazione internazionali.

LINGUA MADRE

Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

ULTERIORI INFORMAZIONI
Attività di coordinamento

Ha coordinato come Principal Investigator il progetto "Lipoxygenase Activity in Microgravity", selezionato dall'ESA per volare durante la 28^a Campagna di Voli Parabolici (20-26 Maggio 2000, Bordeaux).

E' stato Principal Investigator del progetto italo-svizzero (tra Università degli Studi di Teramo, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Università degli Studi di Sassari ed ETH Technopark di Zurigo) "Role of programmed cell death (apoptosis) in the depression of human T-lymphocyte activation in microgravity", selezionato congiuntamente dalle Agenzie Spaziali americana (NASA), europea (ESA) e russa (Energia) per volare su Soyuz 17S, International Space Station (ISS) e Shuttle Ulf-2 durante la "BIO4 mission" (Ottobre 2008).

Ha coordinato come co-Principal Investigator il progetto "The role of the endocannabinoid system in human lymphocytes exposed to microgravity", selezionato dall'European Science Foundation per volare su Soyuz 29S, ISS e Soyuz 28S durante la "ROALD2 mission"

(Dicembre 2012).

Ha coordinato come Principal Investigator il progetto “Ruolo del sistema endocannabinoide sulla riprogrammazione di cellule staminali pluripotenti umane in microgravità”, selezionato dalle Agenzie Spaziali italiana (ASI), europea (ESA) ed americana (NASA) per volare su SpaceX e ISS durante la missione Expedition 53 (Agosto 2017).

PUBBLICAZIONI

Ha pubblicato 580 articoli scientifici, di cui 75 con I.F. ≥ 9 , 20 con I.F. ≥ 15 e 70 con 100 - 480 citazioni (I.F. totale = 3100; citazioni = 27621; indice h = 89 secondo Scopus), oltre a più di 110 mini-articoli e più di 370 comunicazioni a congresso. Tra gli altri, ha pubblicato 15 articoli su *J. Biol. Chem.*, 10 su *J. Neurosci.*, 9 su *Cell. Mol. Life Sci.*, 8 su *Cell Death Differ.*, 6 su *Trends Pharmacol. Sci.*, 4 su *Blood, Neuropsychopharmacol. e FASEB J.*, 3 su *Prog. Lipid Res., Biol. Psych. e J. Immunol.*, 2 su *Prog. Neurobiol., Nature Commun., PNAS, Ann. Neurol. e Brain*, 1 su *NEJM, Nature Rev. Neurosci., Science, Science Trans. Med., Lancet, Lancet Neurol., JAMA, Endocr. Rev., Nature Neurosci., Trends Biochem. Sci., Annu. Rev. Nutr., Gastroenterology, Pharmacol. Rev., J. Hepatol. e Cell Chem. Biology*. Nel 2022 ha curato le voci “Lipidi bioattivi” e “Biochimica dei sensi” dell’Enciclopedia Treccani.

Inoltre, è stato Relatore in 118 Congressi, per la maggior parte internazionali. Tra questi: 1) Banff Conference on “CB2 cannabinoid receptors: new vistas” (2007, Banff, Canada); 2) 17th Neuropharmacology Conference on “Cannabinoid signaling in the nervous system” (2007, San Diego, U.S.A.); 3) ELSO-EMBO Meeting 2008 on “Frontiers of cellular, developmental and molecular biology” (2008, Nice, France); 4) Gordon Research Conference on “Cannabinoid function in the CNS” (2009, New England, U.S.A.), come *Discussion Leader*; 5) Canadian College for Neuropharmacology-Canadian Association for Neuroscience (2010, Ottawa, Canada); 6) 4th ISN Special Neurochemistry Conference on “Membrane domains in CNS physiology and pathology” (2010, Erice, Italy); 7) Gordon Research Conference on “Cannabinoid function in the CNS” (2011, Les Diablerets, Switzerland); 8) 36th FEBS Congress on “Biochemistry for Tomorrow’s Medicine” (2011, Torino, Italy); 9) First Joint Spanish-Italian Meeting on Cannabinoid Research (2012, Madrid, Spain), come *Plenary Lecturer*; 10) Gordon Research Seminar on “Cannabinoid Function in the CNS” (2015, Barga-Lucca, Italy), come *Discussion Leader*; 11) 12th World Congress of Biological Psychiatry (2015, Athens, Greece); 12) 2nd Swiss Endocannabinoid Pharmacology Meeting (2015, Bern, Switzerland), come *Plenary Lecturer*; 13) Annual European Congress of Rheumatology (EULAR) 2016 (2016, London, U.K.); 14) Joint Annual Meeting of Hungarian Pharmacological and Physiological Societies - EFM (2017, Debrecen, Hungary), come *Plenary Lecturer*; 15) Gordon Research Conference on “Cannabinoid function in the CNS” (2017, Waterville Valley, U.S.A.), come *Discussion Leader*; 16) 1st International Conference on Medical Grade Cannabis - CANNAAN (2018, Tel Aviv, Israel), come *Keynote Speaker*; 17) Gordon Research Conference on “Cannabinoid Function in the CNS” (2019, Castelldefels, Spain), come *Discussion Leader*; 18) 23rd European Society of Neurochemistry Biennial Meeting (2019, Milan, Italy); 19) 11th Congress of the European Pain Federation EFIC (2019, Valencia, Spain); 20) Canadian Fertility and Andrology Society (CFAS) 65th Annual Meeting (2019, Ottawa, Canada); 21) “Cannabis and Cannabinoids” - Accademia Nazionale dei Lincei (2019, Rome, Italy); 22) 10th World Congress on Chemistry & Medicinal Chemistry (2020, Rome, Italy), come *Keynote Speaker*; 23) Global Summit on Cell Science and Molecular Biology (2021, Lisbon, Portugal), come *Plenary Speaker*; 24) 3rd Molecules Medicinal Chemistry Symposium (27–29 July 2022, Rome, Italy) come *Keynote Speaker*; 25) 62nd International Conference on the Bioscience of Lipids (4-7 September 2022, Montréal, Canada); 26) Royal Society of Chemistry (RSC) Chemical Biology Symposium 2023 (15 May 2023, London); 27) Gordon Research Conference on “Cannabinoid Function in the CNS” (16-23 July 2023, Castelldefels, Spain), come *Discussion Leader*; 28) The 3rd International Congress on Clinical Trials on Cannabis (29-20 May 2024, London) come *Keynote Speaker*; 29) 1st Cannabinoid Translational Science Symposium (online on February 10th, 17th, and 24th, 2025); 30) KUBIK - 20 Years of Space Biology (16-17 April 2025, ESA-ESTEC, the Netherlands).

E’ stato eletto *Chair* della 2015 Gordon Research Conference on “Cannabinoid Function in the CNS” (24-29 May, Lucca (Barga), Italy). Ha organizzato la sessione “Developing novel tools for endocannabinoid research” alla 6th Mediterranean Neuroscience Society Conference 2017 (12-15 June 2017, Malta). E’ stato *Faculty member* della 2011 Neuroscience School of Advanced Studies (NSAS) su “Endocannabinoids” (16-21 May 2011, San Quirico d’Orcia, Siena), e della 2015 IBRO-Kemali School in Neuroscience on “Cannabinoid function in synapses, circuits and brain: from molecules to disease mechanisms” (28 September - 3 October 2015, Pozzuoli). E’ stato *Scientific Committee Member, Chair* della Special Lecture “The rotary mechanism of ATP synthase: how it is regulated and influences the assembly of the enzyme” (John Ernest Walker, Nobel Laureate) e *Chair* del Symposium “From brain molecules to brain functions and diseases” del 48th FEBS Congress (29 Giugno - 3 Luglio 2024, Milano).

È stato *Visiting Professor* presso la Leiden University (Leiden Institute of Chemistry, The

Netherlands) con una borsa competitiva Erasmus+ per la mobilità (Aprile 2017).

È *membro del Comitato Scientifico* della “Accademia dei Meccanismi Molecolari” (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Bologna), dal 2018. È *Faculty member* di The Lambert Center for the Study of Medicinal Cannabis and Hemp at Thomas Jefferson University in Philadelphia, dal 2019.

È stato *Visiting Professor* presso la University of Cambridge (Department of Psychology, U.K.), dove ha tenuto una *Zangwill Lecture*, con una borsa competitiva intramurale (Ottobre 2019).

È *Membro* dell'Advanced Courses Committee della Federation of the European Biochemical Societies (FEBS), dal 2020. È *Membro* del Professional Council of the International Association for Cannabinoid Medicines (IACM), dal 2020. Nel 2023 è stato eletto *Chair* dell'Advanced Courses Committee e *Membro* dell'Executive Committee della FEBS, per il triennio 2024-2026.

È *Membro* del Direttivo della Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (SIB), dal 2021. Dal 2023 al 2024 è stato *Segretario* della stessa Società. Nel 2023 viene nominato *Fellow* della Royal Society of Chemistry e nel 2025 *Chartered Chemist* della stessa società. È *Membro* dell'Honorary Academic Committee dell'International Diploma of Advanced Studies in Endocannabinology, Cannabis and Cannabinoids (2021-2022) e *Visiting Professor* della National University of Rosario (Argentina). *Socio* dell'Accademia Medica della provincia dell'Aquila “Salvatore Tommasi”, dal 2021. È stato *Coordinatore* del Curriculum 4 - *Astrobiology, Life Sciences and Space Medicine* - del Corso di Dottorato Nazionale in *Space Science and Technology* (2022-2023). Nel 2024 viene eletto *Membro* del Consiglio Direttivo dell'Italian Scientists Association (ISA), per il quadriennio 2024-2027.

PROGETTI

Negli ultimi anni è stato responsabile (*PI, Principal Investigator*) dei seguenti progetti di ricerca:

1. FP7 (2007-2013) Programme of the European Union (2015-2017) - BioStruct-X BAG proposal 9643 “A new player in the modulation of protein function: the biological membrane”.
2. Agenzia Spaziale Italiana (2016-2018) – Ruolo del sistema endocannabinoide sulla riprogrammazione di cellule staminali pluripotenti umane in microgravità.
3. Research Project of National Interest (PRIN) 2015 - Endocannabinoid signaling in Alzheimer's disease: A novel target for mechanistic understanding and potential therapeutics.
4. EU-LAC HEALTH (2018-2020) - Mechanistic insights into Alzheimer's disease: Epigenetic and immunomodulatory remodelling of endocannabinoid signalling.
5. InMed Pharmaceuticals, Inc. (Vancouver) 2019-2021 – Impact of InMed compounds on the endocannabinoid system of human keratinocytes.
6. Research Project of National Interest (PRIN) 2017 - Addressing microglial dysfunction in Alzheimer's disease: a role for endocannabinoid signaling in immunosenescence.
7. Ricerca Finalizzata, Ministero della Salute (2019-2021) - Effects of long-term oral administration of palmitoylethanolamide on subjects with mild cognitive impairment.
8. Piano Operativo Salute, Ministry of Health 2022-2024 – Functional Foods Italy Network. *Local PI*.
9. Next Generation EU - Ministry of Health (PNRR) 2022-2025 - Addressing lipid-dependent resolution of inflammation in Alzheimer's disease via biochemical and computational methods.
10. Research Project of National Interest (PRIN) 2022 - Intersection between endocannabinoid signaling and resolution of inflammation in Alzheimer's disease.
11. Agenzia Spaziale Italiana (2023-2025) – Effetti delle radiazioni ionizzanti e della microgravità sulla risposta immunitaria.

Attività didattica

Negli ultimi 20 anni, è stato titolare dei Corsi di Biologia Molecolare, Biologia Molecolare Applicata e Metodologie Biochimiche, presso il Corso di Laurea in Biotecnologie dell'Università degli Studi di Teramo, e del Corso di Biochimica dei Sistemi e degli Apparati, presso il Corso di Laurea in Medicina Veterinaria dello stesso Ateneo (2002-2012). Inoltre, dal 2012 ad oggi è titolare del Corso Integrato di Biochimica presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia dell'Università Campus Bio-Medico di Roma e dal 2018 al 2020 è stato co-titolare di quello di Principi d'Ingegneria Biochimica presso la Facoltà Dipartimentale d'Ingegneria dello stesso Ateneo. È titolare del Corso di Biochimica presso il Corso di Laurea in Biotecnologie e del Course of Neurobiochemistry presso il Corso di Laurea Magistrale in Neurosciences dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Negli ultimi 5 anni è stato docente di corsi di Master (di I e II livello), di Scuole di Dottorato e di corsi ECM di varie Università italiane (per esempio, Catania, Genova, Humanitas, Messina, Milano, Padova, Pavia, Roma Sapienza, Roma Tor Vergata, Roma Campus Bio-Medico, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, Siena, Teramo, Camerino).

Competenze organizzative e gestionali

Presidente del Corso di Studi in Biotecnologie (2004-2012), Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche Comparate (2007-2012) e Senatore (2011-2012) dell'Università degli Studi di Teramo. Presidente del Corso di Studi in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (2013-2019). Responsabile dell'Assicurazione della Qualità (2021-2023) e della Commissione Internazionalizzazione (dal 2024) del Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche e Membro di varie Commissioni dello stesso dipartimento dell'Università degli Studi dell'Aquila (dal 2021). Membro del Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Teramo (2013-2016), ruolo per il quale è stato iscritto nell'Elenco nazionale degli Organismi Indipendenti di Valutazione (ID: 3441). Director and Trustee della FEBS (The Federation of European Biochemical Societies) con la responsabilità di gestire una comunità di più di 30000 Biochimici professionisti dei 39 Paesi europei membri.

Titolarietà di brevetti

E' titolare dei seguenti brevetti: 1) Compositions and methods for use of cannabinoid compounds in neuroprotection (US63/633,051, 2024); 2) Enol carbamate derivatives as modulators of fatty acid amide hydrolase (TW200948805, AR072346). 3) Oxime carbamoyl derivatives as modulators of fatty acid amide hydrolase (WO2009138416, AR071800). 4) Compounds of 2,3-dihydro-4H-1,3-benzoxazine-4-one, method for preparing them and pharmaceutical form comprising them (WO20131B61106, ITMI20122221). 5) Use of cannabinoid compounds for stimulating melanogenesis (FR2978659, 2014). 6) Use of a cb1 receptor antagonist as a whitening and/or anti-browning agent for keratin material (FR2978660, 2013). 7) Design and synthesis of biotinylated probes for n-acyl-ethanolamines (US7955816, 2011). 8) Method and kit for the early diagnosis of miscarriage in human beings (EP1272659, 2007). 9) Funzionalizzazione innovativa su sensori in fase liquida per la rilevazione di lipidi bioattivi (IT20180008035). 10) Metodo per la diagnosi della malattia di Huntington (IT0001378173).

Attività editoriale

E' membro del comitato editoriale di 15 riviste scientifiche internazionali, *Associate Editor* del Journal of Alzheimer's Disease (2013-2015), di Cannabis and Cannabinoid Research (2015-2021), di Frontiers in Molecular Neuroscience e di Biotechnology and Applied Biochemistry, e *Section Editor in Chief* di Molecules. E' *referee* di numerose riviste internazionali (tra cui Science, Nature Medicine, Nature Reviews Neuroscience, Nature Communications, Nature Reviews Urology, JAMA, PNAS, Blood, Brain, Journal of Neuroscience, Journal of Biological Chemistry, FASEB Journal), oltre che delle associazioni scientifiche The Israel Science Foundation, The Science Foundation Ireland, The German Research Foundation (DFG), The Austrian Science Fund (FWF), The Swiss National Science Foundation (SNSF), The Wellcome Trust, Medical Research Council (MRC), Gordon Research Conferences (GRC), della Fondazione Italiana Sclerosi Multipla (AISM-FISM) e del NASA Postdoctoral Program (NPP).

E' stato *Guest Editor* di numerosi volumi tematici, tra cui: "Current Drug Targets – CNS & Neurological Disorders" su "The endocannabinoid system in the brain: From biology to therapy" (Vol. 4, 2005); "Current Pharmaceutical Design" su "The endocannabinoid system in neuroinflammatory diseases" (Vol. 14, 2008); "Current Medicinal Chemistry" su "Endocannabinoid-binding receptors: Old friends and new comers" (Vol. 17, 2010); "Current Medicinal Chemistry" su "Regulation of GPCRs by the membrane environment" (Vol. 20, 2013); "FEBS Journal" su "Recent advances on the endocannabinoid system and its relevance for human health" (Vol. 280, 2013); "BioFactors" su "Endocannabinoids and nutrition" (Vol. 40, 2014); "Methods in Molecular Biology" su "Endocannabinoid signaling: Methods and protocols" (Vol. 1412, 2016); "Biotechnology and Applied Biochemistry" su "Biochemistry of Protein-Protein and Protein-Lipid Interactions: Applications to Biotechnology" (Vol. 65, 2018); "Frontiers in Neuroscience" su "Molecular clues to food addiction-like behavior" (Vol. 271, 2018); "Antioxidants & Redox Signaling" su "Neurodegenerative Disorders" (Vol. 29, 2018); "Molecules" su "Emerging topics in (endo)cannabinoid signalling" (Vol. 24, 2019); "Cancers"

su “Cannabinoids and Cancer” (Vol. 12, 2020, e Vol. 13, 2021); “Drug Discovery” (Royal Society of Chemistry) su “New Tools to Interrogate Endocannabinoid Signalling” (Vol. 76, 2021); “Molecules” su “A Themed Issue in Honor of Professor Raphael Mechoulam: The Father of Cannabinoid and Endocannabinoid Research” (Vol. 26, 2021, e Vol. 27, 2022); “Methods in Molecular Biology” su “Endocannabinoid signaling: Methods and protocols – 2nd Edition” (Vol. 2576, 2023); “Molecules” su “Bioactive Lipids in Inflammatory Diseases” (Vol. 27, 2022, e Vol. 28, 2023); “International Journal of Molecular Sciences” su “Bioactive Lipids and Cannabinoids: Key Players in Neuropsychiatric Disorders and Beyond” (Vol. 24, 2023, e Vol. 25, 2024).

Nel 2000 ha pubblicato il libro *Biochimica del rene e delle vie urinarie* (pp. 470), per la Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali (EMSI) di Roma, nel 2006 ha contribuito al libro *Biochimica degli Alimenti e della Nutrizione* (pp. 285, Piccin Editore, Padova) e nel 2009 ha pubblicato il libro *Gli Endocannabinoidi: Nuovi Mediatori Lipidici di Rilevanza Biomedica* (pp. 222, Piccin Editore, Padova). Nel 2011 ha contribuito alla traduzione della 28^a edizione del libro *Harper's Biochimica Illustrata* (pp. 714, EMSI, Roma) ed ha contribuito al libro *Biochimica Medica* (pp. 1010, Piccin Editore, Padova). Nel 2013 ha contribuito alla traduzione della 29^a edizione del libro *Harper's Biochimica Illustrata* (pp. 828, Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali (EMSI), Roma). Nel 2014 ha contribuito alla traduzione della 5^a edizione del libro *Biochimica di Garrett & Grisham* (pp. 1228, Piccin Editore, Padova). Nel 2016 ha pubblicato il libro *I Radicali Liberi e la loro Rilevanza in Biomedicina* (pp. 150, Piccin Editore, Padova). Nel 2019 ha pubblicato il libro *Metodologie Biochimiche e Biomolecolari* (pp. 398) e nel 2021 quello di *Fondamenti di Biochimica Umana* (pp. 450) per Zanichelli Editore (Bologna) ed ha contribuito al libro *Biologia e Tecniche della Riproduzione* (pp. 515, Edizioni Edi.Ermes, Milano). Nel 2023 ha pubblicato il libro *Chimica e propedeutica biochimica* (pp. 516) e nel 2025 *Chemistry and introductory biochemistry* (pp. 505) per le Edizioni A.L.E. (Roma).

Riconoscimenti e premi

Ha ricevuto 7 premi internazionali per la ricerca scientifica:

- “4th Royan International Research Award for Reproductive Biomedicine” dal Royan Institute di Teheran (2004), sotto l’egida dell’ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology);
- “2007 IACM Award for Basic Research” dalla International Association for Cannabis and Medicine (IACM);
- “2016 Mechoulam Award” dalla International Cannabinoid Research Society (ICRS);
- “SpaceX Falcon 9 CRS-12 Mission Award” dalla National Aeronautics and Space Administration (2017);
- “2020 Tu Youyou Award” per la Chimica Farmaceutica dalla rivista *Molecules*;
- “2020 International Space Station Research and Development Award” dalla American Astronautical Society con NASA e CASIS;
- “2024 Lifetime Achievement Award” by the International Cannabinoid Research Society (ICRS).

Inoltre, nel 1994 ha ricevuto il premio “Onore al Merito per la Ricerca Scientifica Svolta all’Estero” dal Ministero degli Affari Esteri e dalla Regione Abruzzo. Nel 2004 ha ricevuto la medaglia d’oro dell’Università di Mansoura (Egitto), per aver promosso la cooperazione internazionale. Nel 2008 ha ricevuto il “BIO#4 Mission Team Achievement Award” dalla European Space Agency, per l’esperimento ROALD ospitato a bordo della International Space Station. Infine, nel 2009 è stato eletto “Teramano dell’Anno per la Scienza” dal mensile di Teramo “La Città” e nel 2018 ha ricevuto il “Premio L’Aquila – Zirè d’Oro” come Personaggio dell’Anno, sotto l’egida dell’Istituto di Abruzzesistica e Dialettologia.

E’ stato consulente di diverse case farmaceutiche, sia nazionali (Dompè, Sigma-Tau, Vetagro, Angelini) che internazionali (Takeda Pharmaceutical Company, Reddy U.S. Therapeutics, GW Pharmaceuticals, Hoffmann-La Roche, Almirall, Phytects, InMed Pharmaceuticals, Tilray, Jazz Pharmaceuticals). Membro dello Scientific Advisory Board della Phytects (2016-2020) e della InMed Pharmaceuticals.

La sua attività di ricerca è stata spesso divulgata dai *mass media* internazionali (The Scientist, El Pais, BBC-Earth, Scientific American, televisione nazionale kazaca K24) e nazionali (RAI 1-Tempo e Denaro, TG1-Uno Mattina, TG2-Costume e Società, TG2-Mizar, TG2-Insieme, TG2-Medicina 33, Geo-RAI3, TGR-Leonardo, RAI Utile-Ambiente, ANSA, Il Sole 24 Ore, Sanità 24-II Sole 24 Ore, Il Corriere della Sera, Panorama, Il Centro, Il Messaggero, Adn Kronos, Isoradio, RDS).

E’ registrato tra i Ricercatori del Ministero della Salute (ID: 018570), tra gli Esperti dell’Unione Europea (ID: EX2006C196475), tra gli Esperti del programma europeo COST (European

Cooperation in Science and Technology) e nell'Elenco Nazionale degli Organismi Indipendenti di Valutazione (OIV) (ID: 3441).

Risulta nella "World Top 2% Scientists' List" della Stanford University, tra i "Top Scholars" (top 0.5%) di ScholarGPS, i "World Top 100 Biochemists" di AD Scientific Index e i "Top Italian Scientists".

Appartenenza a gruppi/Associazioni

- 1) World Federation of Scientists (dal 1986)
- 2) Società Italiana di Biochimica e Biologia Molecolare (dal 1991)
- 3) International Cannabinoid Research Society (dal 1999)
- 4) Federation of American Societies for Experimental Biology (dal 2003)
- 5) Epigenetics Society (dal 2016)
- 6) American Society for Gravitational and Space Research (dal 2016)
- 7) International Society for Gravitational Physiology (dal 2018)
- 8) European Federation of Medicinal Chemistry and Chemical Biology (dal 2022)
- 9) Italian Scientists Association (dal 2022)
- 10) Royal Society of Chemistry (dal 2023)

Competenze informatiche

Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office, Adobe Acrobat, GraphPad e Prism.

Altre competenze

Ama lo sport attivo e la letteratura, per cui nel 2013-2015 ha curato la presentazione in pubblico delle ultime opere di alcuni scrittori italiani assai popolari (tra i quali Folco Quilici, Licia Troisi e Federico Moccia), intervistando gli autori stessi. Nel 2016 ha conseguito il brevetto "Open Water Diver" (Nr. OWD16360360IT). Nel 2019 ha ottenuto la qualifica professionale di Sommelier dell'Associazione Italiana Sommelier (AIS), nel 2021 quella di Sommelier della Birra e Caffè della Scuola Italiana Sommelier (SIS), nel 2024 quella di Degustatore AIS e nel 2025 quella di Sommelier dei Distillati (SIS).

Patente di guida

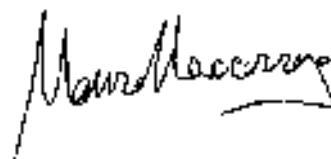
Patente AQ5049130C (categoria AB).

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs.196/03. Codice fiscale: MCCMRA62D07A345G.

Si dichiara, ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive di cui agli art. 46 e seguenti del DPR 445/2000 e s.m.i, che tutto quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero. Inoltre, si dichiara che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae è reso ai sensi e per gli effetti degli articoli 38 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i, con la consapevolezza della responsabilità penale in caso di dichiarazioni false o reticenti.

L'Aquila, lì 31/10/2025



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
E-mail
CF

MUSELLI MARIO
mario.muselli@univaq.it
MSLMRA89S17A345M

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 7 giugno 2022 – in corso
- Dal 1 marzo 2022 al 06 giugno 2022
- Dal 1 novembre 2020 al 28 febbraio 2022
- Dal 22 aprile 2020 al 31 ottobre 2020
- Dal 1° novembre 2016 al 31 ottobre 2020

Ricercatore Universitario a tempo determinato in regime di convenzione

Settore scientifico disciplinare MEDS-24/B – Igiene generale e applicata
ASL 1 Abruzzo - U.O.C. Servizio Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica
Referente aziendale per il programma PP5 “Sicurezza negli ambienti di vita” del Piano Regionale di Prevenzione
Referente per l’Area L’Aquila della medicina dei migranti.
Referente aziendale della U.O.C. SIESP per il Gruppo di Lavoro Regionale “Promozione dell’esercizio fisico attraverso la creazione della rete di palestre territoriali”
Membro del tavolo tecnico regionale per la prevenzione e sorveglianza Arbovirosi
Referente dell’Ambulatorio vaccinale di Bazzano

Dirigente Medico I Livello a tempo indeterminato

ASL 1 Abruzzo
Dipartimento di Prevenzione
U.O.C. Servizio Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica

Dirigente Medico I Livello a tempo determinato

ASL 1 Abruzzo
Dipartimento di Prevenzione
U.O.C. Servizio Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica
Vaccinatore nella campagna vaccinale contro Covid19
Reportistica epidemiologica
Predisposizione e uso di sistemi informativi sanitari

Incarico di lavoro Co.Co.Co. per emergenza sanitaria COVID-19

ASL 1 Abruzzo
Dipartimento di Prevenzione
U.O.C. Servizio Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica
Attività di controllo presso case di cura, case di riposo e RSA
Predisposizione ed esecuzione delle attività di testing territoriale per COVID-19
Attività di monitoraggio della “fase 2” nella gestione della pandemia da COVID-19
Reportistica epidemiologica
Gestione sistemi informativi sanitari

Medico in Formazione Specialistica Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva

Università degli Studi dell’Aquila
Attività di ricerca e tirocinio presso:
Medico competente di Ateneo – Università degli Studi dell’Aquila
Direzione sanitaria P.O. “San Salvatore” L’Aquila – ASL1 Abruzzo
Direzione sanitaria I.R.C.S.S. Istituto Nazionale per le Malattie Infettive “Lazzaro Spallanzani” - Roma
U.O.C. Servizio Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica – ASL1 Abruzzo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2019 - 2022 **Dottorato di ricerca** in Medicina Clinica e Sanità Pubblica
Università degli Studi dell'Aquila
- 2016 - 2020 **Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva**
Università degli Studi dell'Aquila
- 2016 **Abilitazione alla professione medica**
Iscrizione all'Ordine dei medici e degli odontoiatri della Provincia dell'Aquila
- 2009 - 2016 **Laurea in Medicina e Chirurgia**
Università degli Studi dell'Aquila
Votazione finale: 110/110 e Lode
- 2003 - 2008 **Diploma di maturità classica**
Liceo Classico Domenico Cotugno – L'Aquila
Votazione finale: 92/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI

Prevenzione e controllo malattie infettive
Capacità di gestione dei sistemi informativi sanitari
Elaborazione report epidemiologici nell'ambito delle malattie infettive con specifico riferimento alla pandemia da COVID-19
Competenze epidemiologiche e di statistica medica
Capacità di problem solving

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura ECCELLENTE C1
- Capacità di scrittura BUONO B2
- Capacità di espressione orale BUONO B2

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità di relazione e di lavorare in team
Attitudine a lavorare per obiettivi
Buone doti comunicative e buone capacità di trasferimento delle conoscenze acquisite durante presentazioni in convegni e attività didattica integrativa.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative maturate nell'organizzazione degli eventi "Movimentiamoci" (Università degli Studi dell'Aquila, L'Aquila) e "VI Edizione delle Giornate degli Specializzandi in Igiene e Medicina Preventiva" (Società Italiana di Igiene, L'Aquila).

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza dell'ambiente Windows e Mac e del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point)

Buona padronanza del **Software STATA** acquisita mediante i corsi:
- Statistica di base per la ricerca scientifica con il software Stata
- Statistica avanzata applicata per la ricerca scientifica con il software Stata

Buona padronanza del **Software SPSS Statistics**

Conoscenza di programmi per gestire database relazionali (Access)

Conoscenza di programmi per conferenze Online (Cisco WebEx, Zoom e Microsoft Teams)

Ricerche nelle banche dati internazionali

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Cronometrista per la Federazione Italiana Cronometristi (FICr)
Conoscenza principali apparecchiature e software di cronometraggio.

1. **Risk Factor Analysis of Ski and Snowboard Injuries During the 2023/2024 Winter Season: A Single, High-Volume Trauma Center Database Analysis.** Festini Capello MP, Valpiana P, Aloisi G, Cristofolini G, Misselwitz SC, Petralia G, Muselli M, Gioitta Iachino S, Schaller C, Indelli PF. *Medicina*. 2025; 61(1):117. <https://doi.org/10.3390/medicina61010117> IF: 2,4 Q2.
2. **COVID-19 Impact on Substance Use (Tobacco, Alcohol, Cannabis) and Stress in Medical Students.** Muselli M, Tobia L, Cimino E, Confalone C, Mancinelli M, Fabiani L, Necozone S, Cofini V. *OBM Neurobiology*. 2024. Doi: 10.21926/obm.neurobiol.2403237 Q4.
3. **Familial Mediterranean fever in children from central-southern Italy: a multicentric retrospective cohort study.** La Bella S, Loconte R, Attanasi M, Muselli M, Di Donato G, Di Ludovico A, Natale M, Mastrorilli V, Giugno A, Papa S, Ferrante R, Buccolini C, Antonucci I, Chiarelli F, Necozone S, Barone P, La Torre F, Breda L. *Clin Rheumatol*. 2024 Dec;43(12):3983-3992. doi: 10.1007/s10067-024-07207-9. Epub 2024 Oct 29.
4. **A Practical Approach to Identify Non-Adherence to Mesalamine Therapy in Inflammatory Bowel Disease.** Vernia F, Burrelli Scotti G, Borghini R, Muselli M, Necozone S, Moretta G, Scurti L, Donato G. *Gastroenterology Insights*. 2024; 15(3):754-763. <https://doi.org/10.3390/gastroent15030054>
5. **Periods: Injury Notifications from an Emergency Department.** Cipollone C, Guerriero P, Muselli M, Mastrantonio R, Mastrangeli G, Filauri S, Fabiani L. *Trends in Accidents Involving Healthcare Workers in the Pre-Pandemic and Pandemic Safety*. 2024; 10(3):67. <https://doi.org/10.3390/safety10030067>
6. **Toward Environmentally sustainable surgery: Waste recycling in general surgery operating room. Preliminary cognitive audit.** Romano L, Giuliani A, Muselli M, Lupi E, Iacomino E, De Nardi P, Vistoli F. *World Journal of Surgery*. 2024. doi: 10.1002/wjs.12237
7. **Vaccine Acceptance in Patients with Inflammatory Bowel Disease: Lessons Learned from the COVID-19 Pandemic.** Mastrangeli G, Vernia F, Necozone S, Muselli M, Frassino S, Cesaro N, Latella G, Fabiani L. *Vaccines*. 2024; 12(5):551. <https://doi.org/10.3390/vaccines12050551>
8. **Exposure and Early Effect Biomarkers for Risk Assessment of Occupational Exposure to Formaldehyde: A Systematic Review.** Protano C, Antonucci A, De Giorgi A, Zanni S, Mazzeo E, Cammalleri V, Fabiani L, Mastrantonio R, Muselli M, Mastrangeli G, Ursini CL, Cavallo D, Poli D, Di Gennaro G, De Palma G, Vitali M. *Sustainability*. 2024; 16(9):3631. <https://doi.org/10.3390/su16093631>
9. **The Role of Psychosomatic Traits in Tailored Workup for Anterior Cervical Discectomy and Fusion—A Case Series.** Battistelli M, Mazzucchi E, Muselli M, Polli FM, Galieri G, Bazzu P, Pignotti F, Olivi A, Sabatino G, La Rocca G. *Journal of Personalized Medicine*. 2024; 14(5):454. <https://doi.org/10.3390/jpm14050454>
10. **Safety and Efficacy of Zero-Profile Polyetheretherketone (PEEK) Cages Filled with Biphasic Calcium Phosphate (BCP) in Anterior Cervical Discectomy and Fusion (ACDF): A Case Series.** Battistelli M, Mazzucchi E, Muselli M, Galieri G, Polli FM, Pignotti F, Olivi A, Sabatino G, La Rocca G. *J Clin Med*. 2024 Mar 26;13(7):1919. doi: 10.3390/jcm13071919
11. **Is the response to antihypertensive drugs heterogeneous? Rationale for personalized approach.** Muselli M, Bocale R, Necozone S, Desideri G. *European Heart Journal Supplements*, Volume 26, Issue Supplement_1, April 2024, Pages i60–i63, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suae019>
12. **Assessing the Physical and Psychological Well-being of Construction Workers During the COVID-19 Pandemic: A Prospective Study in Italy.** Tobia L, Muselli M, Mastrangeli G, Cofini V, Di Marcello G, Necozone S, Fabiani L. *J Occup Environ Med*. 2024 Mar 1;66(3):242-246. doi: 10.1097/JOM.0000000000003031. Epub 2023 Dec 19
13. **Investigating Unhealthy Behaviors Associated with SF-36 Domains in Women with Endometriosis-Findings from a Web-Based Survey Data Set.** Muselli M, Mancinelli M, Limoncin E, Lolli C, Pelaccia E, Guido M, Fabiani L, Necozone S, Cofini V. *Behav Sci*

14. **Vaccination status among COVID-19 patients and duration of Polymerase Chain Reaction test positivity: evaluation of immunization schedule and type of vaccine.** Guerriero P, Cipollone C, Martinelli R, Caputo F, Cervellini M, Mammarella L, Muselli M, Mastrantonio R, Mastrangeli G, Fabiani L. *Ann Ig.* 2024 Feb 22. doi: 10.7416/ai.2024.2613. Epub ahead of print
15. **Implementation of community health care services to counter the SARS-CoV2 pandemic.** De Luca A, Provvidenti L, Muselli M, Di Gianfilippo G, Angelucci M, Totaro MC, Pitorri M, Marcelli M, D'Innocenzo M, Scatigna M, Mastrantonio R, Necozone S, Fabiani L. *BMC Health Serv Res.* 2024 Feb 1;24(1):158. doi: 10.1186/s12913-024-10607-x
16. **Factors associated with chronic pelvic pain in women with endometriosis: A national study on clinical and sociodemographic characteristics, lifestyles, quality of life, and perceptions of quality of care, during the COVID-19 pandemic.** Cofini V, Muselli M, Petrucci E, Lolli C, Pelaccia E, Guido M, Marinangeli F, Fabiani L, Necozone S. *Womens Health (Lond).* 2024 Jan-Dec;20:17455057241227361. doi: 10.1177/17455057241227361
17. **Point-Of-Care low-field MRI in acute Stroke (POCS): protocol for a multicentric prospective open-label study evaluating diagnostic accuracy.** Foschi M, Galante A, Ornello R, Necozone S, Marini C, Muselli M, Achard PO, Fratocchi L, Vinci SL, Cavallaro M, Silvestrini M, Polonara G, Marcheselli S, Straffi L, Colasurdo M, Sorrentino L, Franconi E, Alecci M, Caulo M, Sacco S. *BMJ Open.* 2024 Jan 31;14(1):e075614. doi: 10.1136/bmjopen-2023-075614
18. **Iodine intake and Testosterone.** 1. Barbonetti A, Castellini C, Di Giulio F, Antolini F, Tienforti D, Muselli M, Baroni MG. *JAMA Netw Open.* 2023 Dec 1;6(12):e2348573. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2023.48573
19. **SARS-CoV2 pneumonia complicated by acute respiratory failure: predictors for mortality.** Giorgini P, Alessandrini R, Silvestri F, Fratini OB, Muselli M, Necozone S, Moroncini G, Petrelli G. *Ital J Emerg Med* 2023;12:167-75. DOI: 10.23736/S2532-1285.23.00199-4
20. **Technology Enhanced Learning in training medical residents in anesthesiology. The experience with a new generation simulator to perform PECS II BLOCK in breast surgery.** Cofini V, Muselli M, Volpe D, Di Mascio T, Liberati N, Fusco P, Marinangeli F, Necozone S. *Lecture Notes in Networks and Systems.* doi: 10.1007/978-3-031-41226-4_20
21. **The Perception of the Quality of Professional Healthcare Assistance for the Management of Endometriosis: Findings from a National Survey in Italy.** Cofini V, Muselli M, Limoncin E, Lolli C, Pelaccia E, Guido M, Fabiani L, Necozone S. *Int J Environ Res Public Health.* 2023 Oct 26;20(21):6978. doi: 10.3390/ijerph20216978
22. **Metabolic Features of Assigned Female at Birth Transgender People on Gender-Affirming Hormone Therapy: A Meta-analysis.** Tienforti D, Castellini C, Di Giulio F, Spagnolo L, Muselli M, Fisher AD, Vignozzi L, Baroni MG, Barbonetti A. *Transgender Health.* 2023 Sep 23. doi: 10.1089/trgh.2023.0040. Epub ahead of print.
23. **Effect of antioxidants on semen parameters in men with oligo-asthenoteratozoospermia a network meta-analysis.** Barbonetti A, Tienforti D, Castellini C, Di Giulio F, Muselli M, Pizzocaro A, Vena W, Baroni MG, Pivonello R, Isidori AM, Maggi M, Corona G. *Andrology.* 2023 Jul 26. doi: 10.1111/andr.13498. Epub ahead of print.
24. **La sorveglianza delle malattie infettive: l'esperienza di Open Data COVID [The surveillance of infectious diseases: the experience of Open Data COVID].** Open Data COVID Workgroup. *Epidemiol Prev.* 2023 May-Jun;47(3):181-186. Italian. doi: 10.19191/EP23.3.A572.042.
25. **Improving clinical diagnostic accuracy and management of False penile fractures characterizing typical clinical presentation: a systematic review and meta-analysis.** Agostini E, Vinci A, Bardhi D, Ingravalle F, Muselli M, Milanese G. *World J Urol.* 2023 Jun.

doi: 10.1007/s00345-023-04456-2. Epub ahead of print.

26. **Prevention of Congenital Cytomegalovirus Infection: Review and Case Series of Valaciclovir Versus Hyperimmune Globulin Therapy.** Nigro G, Muselli M, Congenital Cytomegalic Disease Collaborating Group. *Viruses*. 2023 Jun; 15:1376. doi: 10.3390/v15061376. Epub ahead of print.
27. **Emotional arousal and valence in patients with fibromyalgia: a pilot study.** Ciuffini R, Cofini V, Muselli M, Necozone S, Piroli A, Marrelli A. *Front Pain Res (Lausanne)*. 2023 May 31;4:1075722. doi: 10.3389/fpain.2023.1075722
28. **Serum Uric Acid Levels Are Associated with the Echogenic Features of Carotid Plaque Vulnerability in Elderly Patients with Atherosclerotic Disease.** Mastroiacovo D, Ettorre E, Mengozzi A, Viridis A, Camerota A, Muselli M, Necozone S, Bocale R, Ferri C, Desideri G. *Metabolites*. 2023 May 26;13(6):693. doi: 10.3390/metabo13060693
29. **Inclusive and health education to prevent risky behaviors and marginalization. The incident of alcohol abuse and road accidents amongst high school students of L'Aquila.** Isidori MV, Santelli A, Muselli M. *Italian Journal of Health Education, Sports and Inclusive Didactics*. 2023 May 20;7(1). doi: <https://doi.org/10.32043/gsd.v7i1.788>.
30. **Enhanced Carotid Plaque Echolucency Is Associated with Reduced Cognitive Performance in Elderly Patients with Atherosclerotic Disease Independently on Metabolic Profile.** Mastroiacovo D, Mengozzi A, Dentali F, Pomerio F, Viridis A, Camerota A, Muselli M, Necozone S, Bocale R, Ferri C, Desideri G. *Metabolites*. 2023 Mar 27;13(4):478. doi: 10.3390/metabo13060693.
31. **Impact of the healthcare reorganization of the Local Health Authority services in Rieti (Italy) during the SARS-CoV-2 pandemic.** De Luca A, Flammini G, Vittorini P, Muselli M, Mastrantonio R, Cipollone C, Gentile M, Petti A, D'Innocenzo M, Fabiani L. *Ann Ig*. 2023 Feb 20. doi: 10.7416/ai.2023.2560. Epub ahead of print.
32. **Community pharmacists' perceptions and experiences of stress during COVID-19.** Tobia L, Muselli M, De Luca F, Cofini V, Mastrangeli G, Fabiani L, Necozone S. *J Pharm Policy Pract*. 2023 Jan 27;16(1):17. doi: 10.1186/s40545-023-00523-6
33. **Indagine sull'esperienza didattica degli insegnanti in servizio presso le scuole della Regione Abruzzo (A.S. 2021/22 in emergenza Covid 19).** Isidori MV, Evangelista C, Giammario R, Muselli M. *Research Trends in Humanities RTH*. 2023 Jan 11;10. doi: <https://doi.org/10.6093/2284-0184/9735>
34. **Selective modulation of estrogen receptor in obese men with androgen deficiency: A systematic review and meta-analysis.** Tienforti D, Castellini C, Di Giulio F, Totaro M, Dalmazio G, Spagnolo L, Muselli M, Corona G, Baroni MG, Barbonetti A. *Andrology*. 2023 Jan 5. Sep;11(6):1067-1076. doi: 10.1111/andr.13373. Epub 2023 Jan 18.
35. **Does Quality of Care (QoC) Perception Influence the Quality of Life (QoL) in Women with Endometriosis? Results from an Italian Nationwide Survey during Covid Pandemic.** Cofini V, Muselli M, Lolli C, Fabiani L, Necozone S. *Does Quality of Care (QoC) Int J Environ Res Public Health*. 2022 Dec 29;20(1):625. doi: 10.3390/ijerph20010625
36. **May a Distance Learning Course in Statistics Satisfy Medical Students? The Experience with an Italian University Sample During the Covid Pandemic.** Cofini V, Muselli M, Vittorini P, Moretti A, Necozone S. (2023). In: *Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 12th International Conference. MIS4TEL 2022. Lecture Notes in Networks and Systems*, vol 580. Springer, Cham.
37. **E-Learning Satisfaction, Stress, Quality of Life, and Coping: A Cross-Sectional Study in Italian University Students a Year after the COVID-19 Pandemic Began.** Cofini V, Perilli E, Moretti A, Bianchini V, Perazzini M, Muselli M, Lanzi S, Tobia L, Fabiani L, Necozone S. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 Jul 5;19(13):8214. doi: 10.3390/ijerph19138214
38. **Chronic urticaria and thyroid autoimmunity: a meta-analysis of case-control studies.** Tienforti D, Di Giulio F, Spagnolo L, Castellini C, Totaro M, Muselli M, Francavilla S, Baroni MG, Barbonetti A. *J Endocrinol Invest*. 2022 Jul;45(7):1317-1326.

doi: 10.1007/s40618-022-01761-2. Epub 2022 Feb 18.

39. **Reduction in the Duration of Postoperative Fever during the COVID-19 Pandemic in Orthopedic and Traumatic Surgery Due to PPE and Cautions.** Mastri P, Di Petrillo F, Cerone A, Muselli M, Saracco M, Logroscino G, Calvisi V. *J Clin Med.* 2022 Mar 16;11(6):1635. doi: 10.3390/jcm11061635
40. **Proctologic Surgery Prioritization After the Lockdown: Development of a Scoring System.** Pietroletti R, Gallo G, Muselli M, Martinisi G and Cofini V (2022) *Front. Surg.* 8:798405. doi: 10.3389/fsurg.2021.798405
41. **Association between urinary bisphenol A concentrations and semen quality: a meta-analytic study.** Castellini C, Muselli M, Parisi A, Totaro M, Tienforti D, Cordeschi G, Giorgio Baroni M, Maccarrone M, Necozone S, Francavilla S, Barbonetti A. *Biochem Pharmacol.* 2021 Dec 27;114896. doi: 10.1016/j.bcp.2021.114896
42. **Quality of Life among Pediatric Neurocognitive, Speech, and Psychomotor Rehabilitation Professionals during the COVID-19 Pandemic: A Longitudinal Study on an Italian Sample.** Cofini V, Bianchini V, Muselli M, Budroni D, Tobia L, Calò GL, Fabiani L, Necozone S. *Clin Pract.* 2021 Nov 15;11(4):860-869. doi: 10.3390/clinpract11040101
43. **The impact of covid-19 pandemic on emergency services.** Muselli M, Cofini V, Mammarella L, Carmignani C, Fabiani L, Desideri G, Necozone S. *Ann Ig.* 2021 Oct 16. doi: 10.7416/ai.2021.2480. Epub ahead of print. PMID: 34652412
44. **Men with spinal cord injury have a smaller prostate volume than age-matched able-bodied men: a meta-analysis of case-control studies.** Parisi A, Totaro M, Castellini C, D' Andrea S, Tienforti D, Palazzi S, D' Amato F, Muselli M, Francavilla S, Barbonetti A. *Spinal Cord.* 2021 Nov;59(11):1210-1215. doi: 10.1038/s41393-021-00712-7. Epub 2021 Sep 25.
45. **Mobile Phone Addiction and Mobile Phone Use in Dangerous Circumstances: Prevalence and Correlates in a Sample of Italian University Students.** Perilli, E., Necozone, S., Bianchini, V., Perazzini M, Grassi M, Americo A, Muselli M, Cobianchi, S., Cofini, V. *Mediterranean Journal of Clinical Psychology*, 2021, 9(2), pp. 1–16.
46. **Clostridium difficile outbreak: epidemiological surveillance, infection prevention and control.** Cofini V, Muselli M, Gentile A, Lucarelli M, Lepore RA, Micolucci G, Necozone S. *J Prev Med Hyg.* 2021 Jul 30;62(2):E514-E519. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2021.62.2.1548.
47. **Erectile Dysfunction Is the Main Correlate of Depression in Men with Chronic Spinal Cord Injury.** Barbonetti A, D'Andrea S, Castellini C, Totaro M, Muselli M, Cavallo F, Felzani G, Necozone S, Francavilla S. *Erectile J Clin Med.* 2021 May 13;10(10):2090. doi: 10.3390/jcm10102090
48. **The Effect of Shelter-In-Place on Orthopedic Trauma Volumes in Italy During the COVID-19 Pandemic.** Andreozzi V, Marzilli F, Muselli M, Previ L, Cantagalli MR, Princi G, Guzzini M, Ferretti A. *Acta Biomed.* 2021 May 12;92(2):e2021216. doi: 10.23750/abm.v92i2.10827
49. **Long-term immune protection against HBV: associated factors and determinants.** Mastrodomenico M, Muselli M, Provvidenti L, Scatigna M, Bianchi S, Fabiani L. *Hum Vaccin Immunother.* 2021 Jul 3;17(7):2268-2272. doi: 10.1080/21645515.2020.1852869. Epub 2021 Jan 31.
50. **The impact of COVID-19 on orthopaedic trauma: A retrospective comparative study from a single university hospital in Italy.** Andreozzi V, Marzilli F, Muselli M, Previ L, Cantagalli MR, Princi G, Ferretti A. *Orthop Rev (Pavia).* 2021 Jan 28;12(4):8941. doi: 10.4081/or.2020.8941
51. **Coronavirus (Covid-19) pandemic: How may communication strategies influence our behaviours?** Muselli M, Cofini V, Desideri G, Necozone S. *Int J Disaster Risk Reduct.* 2021 Feb 1;53:101982. doi: 10.1016/j.ijdrr.2020.101982. Epub 2020 Nov 24.
52. **From the "real-world evidence" to prevention strategies: health inequalities in**

immigrants residing in an Italian Local Health Unit. Muselli M, Cofini V, Berra C, Carmignani C, Mammarella L, Necozone S. *Epidemiol Prev.* 2020 Sep-Dec;44(5-6 Suppl 1):94-101. English. doi: 10.19191/EP20.5-6.S1.P094.078

53. **Comorbidities, Cardiovascular Therapies, and COVID-19 Mortality: A Nationwide, Italian Observational Study (ItaliCO).** Polverino F, Stern DA, Ruocco G, Balestro E, Bassetti M, Candelli M, Cirillo B, Contoli M, Corsico A, D'Amico F, D'Elia E, Falco G, Gasparini S, Guerra S, Harari S, Kraft M, Mennella L, Papi A, Parrella R, Pelosi P, Poletti V, Polverino M, Tana C, Terribile R, Woods JC, Di Marco F, Martinez FD; ItaliCO study group (Muselli M et al.). *Front Cardiovasc Med.* 2020 Oct 9;7:585866. doi: 10.3389/fcvm.2020.585866
54. **Hospitalization Rates for Respiratory Diseases After L'Aquila Earthquake.** D'Aloisio F, Vittorini P, Giuliani AR, Scatigna M, Del Papa J, Muselli M, Baccari G, Fabiani L. *Int J Environ Res Public Health.* 2019 Jun 14;16(12):2109. doi: 10.3390/ijerph16122109
55. **Retrospective Analysis of Injuries and Hospitalizations of Patients Following the 2009 Earthquake of L'Aquila City.** Del Papa J, Vittorini P, D'Aloisio F, Muselli M, Giuliani AR, Mascitelli A, Fabiani L. *Int J Environ Res Public Health.* 2019 May 14;16(10):1675. doi: 10.3390/ijerph16101675
56. **Big data and earthquake: databases integration for studies on medium-long term effects on health.** D'Aloisio F, Del Papa J, Vittorini P, Muselli M, Scatigna M, Mascitelli A, Fabiani L. *European Journal of Public Health*, vol. 28, Supplement 4, 2018. doi: <https://doi.org/10.1093/eurpub>
57. **Lower Vitamin D Levels Are Associated With Depression in People With Chronic Spinal Cord Injury.** Barbonetti A, Cavallo F, D'Andrea S, Muselli M, Felzani G, Francavilla S, Francavilla F. *Arch Phys Med Rehabil.* 2017 May;98(5):940-946. doi: 10.1016/j.apmr.2016.11.006. Epub 2016 Dec 14

PUBBLICAZIONI SU ATTI CONGRESSUALI

1. A Framework to Improve Data Quality and Manage Dropout in Web-Based Medical Surveys: Insights from an Ai Awareness Study among Italian Physicians. XIIIth SISMEC National Congress, 2025.
2. Pediatric-onset familial Mediterranean fever in central-southern Italy: a multicentric retrospective cohort study. Proceedings of the 31st European Paediatric Rheumatology Congress, 2024.
3. Serum hepcidin-25 as a promising biomarker for juvenile idiopathic arthritis. 29th European Paediatric Rheumatology Congress, 2023.
4. La cartella clinica: uno strumento per la gestione del rischio clinico. 48° Congresso Nazionale ANMDO 2023.
5. Gestione di un cluster di Clostridium difficile nel Presidio Ospedaliero San Salvatore. 48° Congresso Nazionale ANMDO 2023.
6. Il ruolo dell'igienista nell'antibiotico-resistenza. 17th World Congress on Public Health, 2023.
7. Body Mass Index and physical activity habits: an observational study on modifiable risk factors for Noncommunicable diseases on students and employees of the University of L'Aquila. 17th World Congress on Public Health, 2023.
8. Klebsiella pneumoniae drug resistance index: an indicator evaluated in L'Aquila hospital. 17th World Congress on Public Health, 2023.
9. "Drug resistance index": A new public health indicator for antibiotic resistance. 17th World Congress on Public Health, 2023.
10. Infodemia da Coronavirus: il ruolo dell'informazione nell'emergenza sanitaria. 55° Congresso Nazionale SItI 2022.
11. Le liste di attesa ai tempi dell'epidemia di COVID-19. 55° Congresso Nazionale SItI 2022.
12. Durata della positività al tampone molecolare e stato vaccinale in una popolazione di soggetti afferenti al territorio della ASL 1 Abruzzo. 55° Congresso Nazionale SItI 2022.
13. Il consumo di tabacco tra gli studenti di medicina prima e durante la pandemia COVID-19. 55° Congresso Nazionale SItI 2022.
14. Percorso Terapie precoci COVID-19, l'esperienza di Merano. XXX Congresso Interregionale Siculo-Calabro 2022.
15. Il ruolo dell'Health literacy nella percezione del rischio COVID-19. XXX Congresso Interregionale Siculo-Calabro 2022.
16. Impatto del COVID-19 sulle ICA: l'esperienza del P.O. San Salvatore dell'Aquila. XXX Congresso Interregionale Siculo-Calabro 2022.
17. Analisi degli acquisti di farmaci durante la pandemia di COVID-19: dati provenienti da farmacie territoriali. 54° Congresso Nazionale SItI 2021.
18. Covid-19: indagine preliminare sugli effetti della campagna vaccinale nel territorio della asl di Teramo. 54° Congresso Nazionale SItI 2021.
19. Screening per infezione da SARS-CoV-2: risultati della campagna nella provincia de L'Aquila. 54° Congresso Nazionale SItI 2021.
20. Dolore post-operatorio: gestione, aspettative, cronicizzazione. risultati preliminari. Congresso Nazionale AISD 2020.
21. Errata percezione del peso del proprio figlio da parte dei genitori: indagine trasversale in un campione italiano di bambini in età prescolare. Le giornate della ricerca scientifica e

delle esperienze professionali dei giovani 2019.

22. Indagine conoscitiva sulla diffusione dell'insegnamento della gestione delle emergenze in sanità pubblica tra i medici in formazione specialistica nelle Scuole di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva italiane. 52° Congresso Nazionale SItI 2019.
23. Indagine sulla IAQ (Indoor Air Quality) in ambienti sanitari non critici per rischio infettivo del P.O. "San Salvatore" di L'Aquila. 52° Congresso Nazionale SItI 2019.
24. Microepidemiologia dell'antibioticoresistenza nel P.O. San Salvatore di L'Aquila. 52° Congresso Nazionale SItI 2019.
25. Analisi della produzione di rifiuti sanitari presso l'ospedale regionale "S. Salvatore" dell'Aquila negli anni 2017-2018: dati preliminari. 52° Congresso Nazionale SItI 2019.
26. La sorveglianza delle infezioni da Clostridium difficile nel P.O. San Salvatore di L'Aquila. 52° Congresso Nazionale SItI 2019.
27. Infezioni da Clostridium difficile: interventi di controllo nel P.O. "San Salvatore" di L'Aquila. 44° Congresso Nazionale ANMDO 2018
28. Valutazione della risposta immunitaria a lungo termine al vaccino antiepatite B in una coorte di studenti e medici in formazione specialistica dell'Università degli Studi dell'Aquila nell'ambito della sorveglianza sanitaria. 51° Congresso Nazionale SITI 2018.
29. Il Network Italiano Sanitario (N.I.San) come strumento di controllo strategico nell'ospedale di Giulianova: dalla valutazione all'applicazione di una strategia operativa. 51° Congresso Nazionale SITI 2018.
30. Valutazione Preliminare dell'antibioticoresistenza nel P.O. San Salvatore dell'Aquila. 51° Congresso Nazionale SITI 2018.
31. Analisi Preliminare dell'associazione tra Stato in Vita e Residenze Temporanee Post Sisma (L'Aquila 2009). 50° Congresso Nazionale SITI 2017.
32. Analisi Delle Dimissioni Ospedaliere Per Uso Di Sostanze Nella Popolazione Del Cratere Sismico Aquilano. 50° Congresso Nazionale SITI 2017.

PRESENTAZIONI IN CONVEGNI

- **Update: Vaccini e malattie respiratorie. Il edizione.** ASL Pescara, Pescara, 2025.
- **Vaccinazioni e sorveglianza delle malattie infettive emergenti e riemergenti.** ASL 1 Avezzano – Sulmona – L’Aquila, Avezzano, 2025.
- **Vaccinazioni e fragilità: sfide e opportunità per la Sanità Pubblica.** Il Congresso Intersocietario ANMDO CARD Siti Abruzzo-Molise, L’Aquila, 2025.
- **Microplastiche: impatto invisibile sulla salute umana e sull’ambiente.** Università degli Studi dell’Aquila, Università di Chieti. L’Aquila, 2025.
- **I programmi di screening oncologico: stato dell’arte, criticità e nuove prospettive.** ASL 1 Avezzano – Sulmona – L’Aquila, L’Aquila, 2024.
- **La prevenzione degli incidenti domestici con particolare riguardo alla popolazione anziana.** ASL Pescara, Pescara, 2024.
- **Update: Vaccini e malattie respiratorie.** ASL Pescara, Pescara, 2024.
- **WORLD POLIO DAY - La vaccinazione vince contro la polio e ferma (temporaneamente) la guerra nella striscia di Gaza.** L’Aquila, 2024.
- **Dono il sangue e salvo la vita.** L’Aquila, 2024.
- **Pediatria di Famiglia – La protagonista della raccomandazione vaccinale.** Pediatria Territoriale SRL, Teramo, 2024.
- **Politiche e azioni di Sanità Pubblica per i nuovi bisogni di salute: un equilibrio da governare.** I Congresso Intersocietario ANMDO CARD Siti Abruzzo-Molise, L’Aquila, 2024.
- **Conferenza nazionale "Resilienza ai disastri e sviluppo sostenibile".** Centro di ricerca "Territori Aperti", Napoli, 2024.
- **La prevenzione degli incidenti domestici con particolare riguardo alla popolazione anziana e pediatrica.** ASL 1 Avezzano – Sulmona – L’Aquila, L’Aquila, 2023.
- **Giovani CambiaMenti: Soggetti promotori di salute.** 2a Giornata Regionale contro le dipendenze patologiche, Regione Abruzzo, Atri, 2023.
- **Alimentazione e movimento alleati per la prevenzione.** Università degli Studi dell’Aquila, L’Aquila, 2023.
- **Strategie vaccinali per l'autunno alla luce del nuovo PNPV 2023-2025.** L’Aquila, 2023.
- **Organo adiposo, obesità e COVID-19.** Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri, L’Aquila, 2023.
- **L’approccio "One Health" e il contributo delle politiche sanitarie allo sviluppo sostenibile.** Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri, L’Aquila, 2023.
- **Regione Abruzzo: Vaccini e vaccinazioni, attualità e prospettive.** ASL Pescara, Pescara, 2023.
- **WORD POLIO DAY - Il ruolo dei vaccini per il diritto individuale e collettivo alla salute.** L’Aquila, 2022.
- **Infodemia da Coronavirus: il ruolo dell’informazione nell’emergenza sanitaria.** 55° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Padova, 2022.
- **La pandemia contemporanea.** Memorie dal sottosuolo. Dalla “spagnola” alle

pandemie del XXI secolo, Sulmona, 2021.

- **La sorveglianza delle infezioni da Clostridium difficile nel P.O. San Salvatore di L'Aquila.** 52° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Perugia, 2019.
- **L'Aquila 10 anni dopo. La risposta all'emergenza. Cosa abbiamo imparato e cosa no.** Giornate degli Specializzandi in Igiene e Medicina Preventiva, L'Aquila, 2019.
- **La formazione dei lavoratori.** Seminario "La formazione: strumento di prevenzione", L'Aquila, 2017.

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E CONGRESSI

- 12/07/2024. **Visita virtuale al sito produttivo di Rosia e Siena.** GSK.
- 20/06/2024 – 21/06/2024. **Formazione e ricerca in Igiene e Sanità Pubblica.** Istituto Superiore di Sanità. Roma.
- 14/06/2024. **Webinar “Vaccinazione anti-HPV nella donna adulta”.** Associazione Ostetrici Ginecologi Ospedalieri Italiani.
- 16/12/2023. **Radioprotezione nelle professioni sanitarie.** Consorzio Formazione Medica.
- 15/12/2023. **Il modello One Health per il contrasto dell'antimicrobico-resistenza: azioni nazionali, regionali e locali.**
- 27/05/2023. **Regione Abruzzo: vaccini e vaccinazioni, attualità e prospettive.** ASL Pescara, Pescara,
- 29/03/2023 – 30/03/2023. **Vaccine Virtual Days 2023.** GSK.
- 10/2022 – 12/2022. **Incontri di Epidemiologia Sociale.** Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE.
- 28/09/2022 – 01/10/2022. **55° Congresso Nazionale SItI “Costruire saperi e competenze in prospettiva One Health”.** Società Italiana di Igiene. Padova.
- 21/07/2022. **“Invecchiamento e lavoro: il tradizionale tema delle tre età dell'uomo”.** Università degli Studi dell'Aquila. L'Aquila.
- 03/11/2021 – 06/11/2021. **54° Congresso Nazionale SItI "Occasioni di rilancio per una sanità integrata”.** Società Italiana di Igiene. Lecce.
- 23/04/2021. **Prevenzione delle infezioni nelle strutture di comunità per anziani.** Società Italiana di Igiene.
- 24/03/2021. **“I Mercoledì della SIIA – Interazioni cuore-cervello nell'ipertensione arteriosa”.** Società Italiana dell'ipertensione arteriosa.
- 03/03/2021. **Addestramento all'uso di MADE.** Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE.
- 26/02/2021. **Presentazione di MADE.** Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE.
- 22/02/2021. **“COVID-19: il terzo vaccino e le strategie nazionali e regionali”.** Accademia Lombarda di Sanità Pubblica.
- 03/02/2021. **“I Mercoledì della SIIA – Linee guida LDL < 116 mg/dl quando si può e quando si deve?”.** Società Italiana dell'ipertensione arteriosa.
- 20/01/2021. **“I Mercoledì della SIIA – Ipercolesterolemia nel paziente iperteso”.** Società Italiana dell'ipertensione arteriosa.
- 13/01/2021. **“I Mercoledì della SIIA – Prevenzione Cardio-cerebrovascolare”.** Società Italiana dell'ipertensione arteriosa.
- 11/12/2020. **“L'indagine emergenza COVID-19 per il rafforzamento della prevenzione e del Servizio Sanitario Nazionale”.** Società Italiana di Igiene. Webinar SItI.
- 30/06/2020. **“Webinar sugli indici di dinamica dello sviluppo epidemico”.** Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE di Primavera.
- 23/06/2020. **“Inquinamento atmosferico e COVID-19”.** Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE di Primavera.

- **31/03/2020. "Comunicare ai tempi del Coronavirus"**. Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE di Primavera.
- **26/03/2020. "Sorveglianza, previsione e risposte all'emergenza COVID-19"**. Associazione Italiana di Epidemiologia. Webinar AIE di Primavera.
- **20/12/2019 – 21/12/2019. Le giornate della ricerca scientifica e delle esperienze professionali dei giovani**. Società Italiana di Igiene. Roma.
- **23/11/2019. "A 65 anni... il vaccino si fa in tre!"**. Società Italiana di Igiene – Sezione Regionale Abruzzo e Molise. L'Aquila.
- **20/11/2019 – 22/11/2019. 5th European Conference on Health Promoting Schools**. School for Health in Europe. Mosca.
- **16/10/2019 - 19/10/2019. 52° Congresso Nazionale SItI "Le evidenze scientifiche per la Sanità Pubblica: dalle emergenze alla promozione della salute"**. Società Italiana di Igiene. Perugia.
- **15/06/2019. "La Sanità Pubblica affronta le Grandi Emergenze"**. Società Italiana di Igiene – Sezione Regionale Abruzzo e Molise. L'Aquila.
- **13/06/2019 - 14/06/2019. VI Edizione delle Giornate degli Specializzandi "Emergenze Locali e Globali in Sanità Pubblica"**. Consulta Società Italiana di Igiene. L'Aquila.
- **12/04/2019 - 13/04/2019. "Il Rischio Cardiovascolare, Ruolo del Medico di Medicina Generale nella Prevenzione"**. ASL Teramo. Giulianova.
- **25/01/2019. "Movimentiamoci"**. Università degli Studi dell'Aquila – Dipartimento MESVA. L'Aquila.
- **19/11/2018 - 21/11/2018. 44° Congresso Nazionale ANMDO "Governare l'ospedale del futuro. L'innovazione: sfida e opportunità"**. Associazione Nazionale Medici delle Direzioni Ospedaliere. Padova.
- **02/12/2017. "Effetti sanitari del terremoto dell'Aquila, Quale bilancio in vista del decennale?"**. Università degli Studi dell'Aquila – Dipartimento MESVA. L'Aquila.
- **29/11/2017. "La formazione: strumento di prevenzione"**. Università degli Studi dell'Aquila – Dipartimento MESVA. L'Aquila.
- **22/11/2017 - 25/11/2017. 50° Congresso Nazionale SItI "Sinergie multisettoriali per la salute"**. Società Italiana di Igiene. Torino.
- **11/07/2017. "Il laboratorio di Igiene come strumento per le scelte strategiche in Sanità Pubblica: il Laboratorio di Chimica"**. Società Italiana di Igiene - Sezione Regionale Lazio. Roma.
- **18/02/2017. "Il ruolo dell'operatore sanitario nelle varie situazioni di emergenza"**. Società Italiana di Igiene – Sezione Regionale Abruzzo e Molise. Chieti.

ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE

- 21/02/2025 – 05/05/2025. **Short Master in Medicina dei Viaggi**. Università degli Studi di Bari. Bari.
- 30/04/2025. **Corso di Perfezionamento “HTA in Sanità Pubblica”**. Università di Genova, Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica.
- 07/11/2022 – 25/11/2022. **“WHO-ISS European Public Health Leadership Course”**. World Health Organization and Istituto Superiore di Sanità. Roma.
- 28/03/2022 – 02/04/2022. **Corso “La salute dei migranti: una sfida di equità per il sistema sanitario pubblico”**. International School Of Epidemiology And Preventive Medicine «Giuseppe D'Alessandro». Erice.
- 13/01/2020 – 17/01/2020. **Corso “Principles of Social Epidemiology and Qualitative Research”**. Alma Mater Studiorum – Università di Bologna. Bologna.
- 26/06/2019. **“Corso sull'utilizzo della Scorta Nazionale Antidoti”**. Croce Rossa Italiana. Roma.
- 06/06/2019. **Corso “Misurare la qualità e l'appropriatezza dell'assistenza ospedaliera e territoriale, obiettivi strategici della Regione Lazio”**. Bim Italia. Roma.
- 13/05/2019 - 15/05/2019. **Corso “Statistica avanzata applicata per la ricerca scientifica con il software Stata: i modelli di regressione”**. Università Cattolica. Roma.
- 16/04/2019 - 09/07/2019. **Percorso formativo di coaching finalizzato alla definizione di un protocollo operativo per la presa in carico multidisciplinare ed il mantenimento nel tempo del paziente con malattia infettiva cronica**. IPACS, Institutional & Public Coaching Services. Roma.
- 04/03/2019 - 06/03/2019. **Corso “Statistica di base per la ricerca scientifica con il software Stata”**. Università Cattolica. Roma.
- 10/10/2018 - 12/10/2018. **XXVII edizione del “Corso base di Medicina delle Migrazioni”**. Area Sanitaria Caritas. Roma.
- 11/09/2018. **Corso “Lotta alle infezioni ospedaliere con particolare riferimento alle infezioni da Clostridium difficile”**. ASL 1 Abruzzo. L'Aquila.
- 04/12/2017 - 07/12/2017. **Workshop “Salute e Ambiente”**. EpiAmbNet. Palermo.
- 05/12/2016 - 09/12/2016. **Corso “L'epidemiologia per la programmazione e la valutazione in sanità pubblica”**. International School Of Epidemiology And Preventive Medicine «Giuseppe D'Alessandro». Erice.
- 25/11/2016. **Workshop “Prevenzione e controllo della Legionella spp”**. Università degli Studi dell'Aquila – Dipartimento MESVA. L'Aquila.

ATTIVITA' DIDATTICA

Correlatore delle tesi:

- Monitoraggio biologico dell'esposizione professionale al piombo inorganico: analisi del contributo della matrice salivare. Anno Accademico 2023/2024.
- Il ruolo dell'health literacy nell'empowerment del paziente: un'indagine sul livello di alfabetizzazione sanitaria in setting di medicina generale. Anno Accademico 2023/2024.
- Il trattamento della dipendenza da alcol: approcci tradizionali e nuove prospettive farmacologiche. Anno Accademico 2023/2024.
- Dieta chetogenica e demenza: evidenze da una revisione sistematica. Anno Accademico 2023/2024.

- Percezione del rischio nei giovani. Anno Accademico 2023/2024.
- La prevenzione delle patologie cardiovascolari: strategia dell'alto rischio e/o strategia di popolazione? - Revisione sistematica sull'efficacia della riduzione dell'introito di sale nella prevenzione delle patologie cardiovascolari. Anno Accademico 2023/2024.
- Disuguaglianze sociali e salute: ruolo delle disuguaglianze nell'uso dei farmaci nelle principali malattie croniche in Abruzzo. Anno Accademico 2021/2022.
- Consumo inappropriato di antibiotici e antibiotico-resistenza: un approccio di Sanità Pubblica. Anno Accademico 2021/2022.
- "Pandemic Preparedness": l'integrazione ospedale-territorio come elemento cardine per affrontare l'emergenza. Anno Accademico 2021/2022.
- Sorveglianza epidemiologica ed emergenze sanitarie: il sistema Open Data Covid. Anno Accademico 2021/2022.
- La valutazione dell'health literacy per la promozione della salute: aspetti culturali, metodologici e sanitari. Anno accademico 2021/2022.
- Infodemia da Coronavirus: Il ruolo dell'informazione nell'emergenza sanitaria. Anno accademico 2020/2021.
- Le liste di attesa ai tempi dell'epidemia di Covid-19. Anno accademico 2020/2021.
- Health literacy e promozione della salute: definizioni, strumenti di valutazione ed esperienze sul campo. Anno accademico 2020/2021.
- Covid 19 e immigrati nel territorio della ASL 1 Abruzzo: analisi epidemiologica, implicazioni di sanità pubblica e ripercussioni socio-culturali. Anno accademico 2020/2021.
- Indagine sulla sieroprevalenza dell'infezione da virus SARS COV2: quali insegnamenti per la prevenzione e la sanità pubblica? Anno accademico 2020/2021.
- Impatto dell'epidemia da COVID-19 sull'uso dei farmaci. Anno accademico 2020/2021.
- Analisi del flusso di dati di ricerca provenienti dal web come strumento di sanità pubblica: l'esempio del COVID-19. Anno accademico 2019/2020.

Relatore per il corso per operatori vaccinali "Aggiornamenti in tema di vaccinazioni e malattie infettive". 17.06.2024.

Relatore per l'evento formativo "Screening oncologici e counseling vaccinale". 29.11.2023.

Relatore per l'evento formativo: "Governare i processi assistenziali, un approccio integrato per lo sviluppo del SSN". 05.04.2022.

Relatore per l'evento formativo "Goal 3 Salute e Benessere" nell'ambito del Master in Progettazione Sistemica della Sostenibilità. 17.03.2022.

Relatore per l'evento formativo: "L'Attuale situazione epidemiologica dell'epidemia COVID-19: focus sulle attività di prevenzione e controllo dell'infezione". 08.06.2020.

Attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Metodologia Epidemiologica. Anno accademico 2019/2020 e 2020/2021.

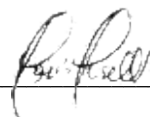
Cultore della materia per le discipline del settore scientifico disciplinare MED/42 – Igiene generale ed applicata nell'anno accademico 2020/2021 e 2021/2022.

Docente presso l'Università degli Studi dell'Aquila per i corsi:

- Igiene e Prevenzione. CLM Medicina e Chirurgia.
- Igiene. CL Biotecnologie.
- Igiene ed Epidemiologia. CL Tecniche di Laboratorio Biomedico.
- Medicina di comunità. CL Ostetricia.
- Igiene generale e applicata. CL Infermieristica.
- Governo clinico e gestione dei processi assistenziali. Master abilitante in "Management per le funzioni di coordinamento delle professioni sanitarie"
- Prevenzione Primaria. Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva.
- Il Dipartimento di Prevenzione. Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva.
- Organizzazione dei servizi e dei programmi di prevenzione. CLM Scienze della Prevenzione e dei Servizi Sanitari.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sul trattamento dei dati personali e del precedente d.lgs. 196/03

L'Aquila, 20/11/2025





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DISCAB
Dipartimento di Scienze
Cliniche Applicate
e Biotecnologiche

CURRICULUM VITAE DI

INFORMAZIONI PERSONALI	Vincenzo Salpietro Damiano Dipartimento di Scienze Cliniche Applicate e Biotecnologiche Via Vetoio, Coppito L'Aquila 67100, Italia Vincenzo.salpietrodamiano@univaq.it
POSIZIONE ATTUALE	Professore Ordinario di Pediatria Generale e Specialistica (SSD MED/38)
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Laurea in Medicina e Chirurgia (Università degli Studi di Messina) conseguita in data 27 Luglio 2009 con votazione 110/110 e lode Iscrizione all'Ordine dei Medici di Messina in data 02/03/2010 a tutt'oggi (n. di registrazione 9568) Iscrizione al <i>General Medical Council</i> britannico dal 09/10/2013 (n. di registrazione 7452445, poi congelata dal 2019) <i>Fellowship</i> in Neurologia Pediatrica (Imperial College London, Settembre 2013-Settembre 2014) Specializzazione in Pediatria (Università degli Studi di Messina) conseguita in data 26/05/2015 con voti 50/50 e lode <i>PhD Upgrade</i> in Neurogenetica Pediatrica presso University College London (Ottobre 2018) con Tesi dal titolo "Dissecting the genetic basis of synaptic transmission disorders"
ESPERIENZA PROFESSIONALE ACCADEMICA	<i>Clinical Research Associate</i> (equipollente a RTDa italiano) in Neurogenetica Pediatrica (Queen Square Institute of Neurology, University College London, Luglio 2015-Ottobre 2018) Idoneità Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di seconda fascia di Pediatria (valida dal 12/04/2018 al 12/04/2024) <i>Honorary Lecturer</i> , UCL Institute of Neurology, dal Dicembre 2018 Ricercatore Tipo B " <i>Senior</i> " di Pediatria Generale e Specialistica- Settore: 06G1/MED38 presso l'Università degli Studi di Genova (dal Dicembre 2018 al Novembre 2021). Idoneità Abilitazione Scientifica Nazionale per Professore di I fascia di Pediatria Generale e Specialistica, Settore 06G1/MED38-MED39 valida dal 08/06 2021 al 08/06/2030, con il raggiungimento di tutti i titoli previsti dalla Commissione (eccetto la titolarità di brevetto). Professore Associato di Pediatria (settore scientifico-disciplinare MED/38)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DISCAB
Dipartimento di Scienze
Cliniche Applicate
e Biotecnologiche

	<p>presso l'Università degli Studi di Genova (dal Dicembre 2021).</p> <p>Professore Ordinario di Pediatria settore scientifico-disciplinare MED/38 presso l'Università degli Studi dell'Aquila (dall' Aprile 2022)</p>
<p>ESPERIENZA PROFESSIONALE CLINICA</p>	<p>Specializzazione in Pediatria (Università degli Studi di Messina, 2010-2015)</p> <p><i>Clinical Research Fellow</i> di Neurologia Pediatrica, Imperial College di Londra (Settembre 2013-Settembre 2014). Durante tale periodo, il sottoscritto ha svolto attività clinica insieme ad altri <i>Senior Residents</i> presso il Chelsea and Westminster Hospital di Londra. Tale attività ha incluso valutazioni in ambulatorio e nel reparto degenze di bambini affetti da patologie neurologiche, nonché turnazioni nei reparti/centri delle sub-specialità pediatriche affini.</p> <p><i>Clinical Research Associate</i> di Neurogenetica Pediatrica, University College London (dal Luglio 2015 all' Ottobre 2018). Durante tale periodo il sottoscritto ha svolto attività clinica ed assistenziale presso gli ambulatori di Neurogenetica del National Hospital of Neurology and Neurosurgery (Queen Square, Londra WC1N 3BG) facente parte dell'UCL Institute of Neurology di Londra.</p> <p>Consulente Clinico per la Pediatria nell' ambito del Progetto "SYNaPS Study Group" (dal Novembre 2015 a tutt'oggi).</p> <p>Pediatra Universitario Convenzionato presso IRCCS Istituto "G. Gaslini" (dall' Aprile 2019 al Dicembre 2021) ed afferente alla UOC di 'Neurologia Pediatrica e Malattie Neuromuscolari'.</p> <p>Responsabile dell'Ambulatorio di genomica e disturbi del neurosviluppo presso IRCCS Istituto "G. Gaslini", su delibera della Direzione Sanitaria dell'Istituto (Protocollo 0023358/19).</p> <p>Direttore di Clinica Pediatrica Universitaria presso l' Università degli Studi dell'Aquila (convenzionata con l' ASL1 Abruzzo) dall'Aprile 2022.</p>



ATTIVITÀ DIDATTICA

Tutor degli studenti di Medicina dell'Imperial College di Londra durante le loro rotazioni presso l'Ospedale Chelsea and Westminster facente parte dell'Università **Imperial College London** (dal Settembre 2013 al Settembre 2014)

Tutor e docente di studenti di Medicina e di altre Scienze della vita dell'**University College London** durante la loro frequenza nel Dipartimento di Neuroscienze Molecolari (poi rinominato Dipartimento di Malattie Neuromuscolari) e/o il National Hospital of Neurology and Neurosurgery (Centro di Neurogenetica diretto dal Prof. H. Houlden) da Luglio 2015 ad Ottobre 2018.

Il Prof. Salpietro ha svolto e continua occasionalmente a svolgere attività seminariale e didattica su invito presso il Dipartimento di Neurologia Pediatrica presso l' **Ospedale Pediatrico Universitario di Rabat** (Marocco) dal 2016.

Il Prof. Salpietro ha svolto (e continua occasionalmente a svolgere) attività seminariale e didattica su invito come Docente della Faculty Internazionale dell'Ospedale **Pediatrico Universitario di Lahore**, in Pakistan, con il patrocinio della Società Pakistana di Pediatria e della Società Pakistana di Neurologia Pediatrica.

Il Prof. Salpietro ha partecipato in qualità di organizzatore e/o docente su invito a diverse iniziative didattiche e simposi patrocinati dal **Ministero della Salute della Giordania** su iniziativa della Società di Pediatria giordana.

Docente di Pediatria nella **Scuola di Specializzazione di Neuropsichiatria Infantile** presso l'Università degli Studi di Genova nel triennio 2019-2021.

Docente di Pediatria nella **Scuola di Specializzazione di Pediatria** presso l'Università degli Studi di Genova (cod. 91300, cod. 89295, cod. 91043, cod. 93209, cod. 91308, Università degli studi di Genova) nel triennio 2019-2021.

Titolare dell' insegnamento di Pediatria Generale e specialistica nel **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l' Università degli studi di Genova (cod. 67547, Università degli studi di Genova) nel triennio 2019-2021.

Titolare dell'insegnamento di Pediatria nel **Corso di Laurea in Fisioterapia** presso l'Università degli studi di Genova (cod. 68112, Università degli studi di Genova) nel triennio 2019-2021.

Titolare dell'insegnamento di Pediatria nel **Corso di Laurea in Dietistica** presso l'Università degli studi di Genova (cod. 66479, Università degli studi di Genova) nel triennio 2019-2021.

Titolare dell'insegnamento di Pediatria nel **Corso di Laurea in Educazione Professionale** presso l'Università degli studi di Genova (cod. 100536, Università degli studi di Genova) nel triennio 2019-2021.



Attività di **Relatore delle tesi di Laurea** per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (in media 2 Studenti per anno nel triennio 2019-2021) dell'Università degli studi di Genova e di diversi corsi di Laurea brevi.

Dal Novembre 2018 *Honorary Lecturer* e visiting Clinician Scientist in **Neurogenetica Pediatrica** presso l'University College London.

Nel triennio 2019-2021 attività di tutoraggio degli specializzandi di Pediatria dell' Istituto IRCCS G. Gaslini e di un numero di assegnisti di ricerca e studenti di Master dell' Università degli studi di Genova, per la preparazione di tesi e/o lavori scientifici.

Partecipazione ad oltre 25 Commissione di Esami in Pediatria (Corso integrato) nel triennio 2019-2021 presso l'Università degli Studi di Genova.

Componente del **Consiglio della Scuola di Specializzazione in Pediatria** dell'Università degli studi di Genova (Direttore: Prof. M. Maghnie) nel triennio 2019-2021.

Docente presso il **corso di Dottorato in Scienze Pediatriche** presso l'Università degli Studi di Genova/IRCCS Istituto G. Gaslini (Coordinatore: Prof. Carlo Minetti) nel triennio 2019-2021.

Nel triennio 2019-2021 il Prof. Salpietro è stato **supervisore di >10 PhD Students** del Dottorato di Ricerca in "Scienze Pediatriche" dell'Università degli Studi di Genova nei loro progetti di Tesi.

Cattedra di Pediatria presso l'Università degli Studi dell'Aquila dall'Aprile 2022. In tale sede, il Prof. Salpietro è titolare dell'insegnamento della Pediatria nei corsi di Laurea di Medicina, Ostetricia, Logopedia ed Ortottica ed ha partecipato a diverse commissioni di esami.

Responsabile del **Corso Integrato di Pediatria Generale e Specialistica** presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi dell' Aquila. Il Corso verte su tutti gli argomenti della pediatria e consiste in 62,5 ore di lezioni frontali, da svolgersi nel primo semestre dell' anno accademico.

Docente di Pediatria in diverse **Scuola di Specializzazione di area sanitaria** dell' Università degli Studi dell' Aquila.

Responsabile del **Corso Integrato di Pediatria Generale e Specialistica** presso i corsi di Laurea di Ostetricia, Ortottica e Logopedia dell' Università degli Studi dell' Aquila. Il Corso verte su tutti gli argomenti della pediatria e consiste in 30 ore di lezioni frontali durante l' anno accademico.

Supervisore di >20 studenti di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi dell'Aquila durante il loro **internato presso la Clinica Pediatrica** ed i progetti di Tesi di Laurea dall' Aprile 2022 ad oggi.



	<p>Componente del Comitato Ordinatore della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università di Chieti-Pescara (Direttore: Prof. F. Chiarelli) dall'Aprile 2022.</p> <p>Componente del Collegio di Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale (Coordinatrice: Prof.ssa Maria Grazia Perilli) dell'Università degli Studi dell'Aquila (dal 2022 ad adesso).</p>
<p>ATTIVITÀ SCIENTIFICA</p>	<p>Sin dagli anni di formazione specialistica in Pediatria, il Prof. Salpietro ha focalizzato il suo lavoro di medico e ricercatore su temi attinenti alle malattie genetiche, neurologiche e metaboliche del bambino, sia da un punto di vista clinico che traslazionale.</p> <p>A livello nazionale, l'attività di ricerca si è concentrata in particolare sullo studio genetico di famiglie e bambini affetti da malattie rare e neurologiche provenienti prevalentemente da regioni del Centro-Sud Italia. L'attività di ricerca scientifica avviata già ai tempi della Scuola di Specializzazione di Pediatria in Sicilia (Università degli Studi di Messina), ha condotto negli anni all'identificazione di diverse <i>'founder mutations'</i>, responsabili di patologie neurologiche e genetiche nella popolazione pediatrica siciliana. Il raggiungimento di questi risultati è stato possibile per via di intense e continuative collaborazioni con i principali centri clinici e di ricerca pediatrica siciliani (e.g., UO di Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Palermo, UO Genetica Medica dell'Università di Catania, UO TIN/TIP dell'Università di Messina, UO di Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Messina, UO di Genetica ed Immunologia Pediatrica dell'Università di Messina, Centro per le malattie Neuromuscolari dell'IRCCS Oasi Maria S.S. di Troina) ma anche di altre regioni del Centro e del Sud Italia come la Calabria (e.g., AOU Mater Domini, Catanzaro), la Campania (e.g., Clinica NPI Università degli Studi di Salerno, Clinica Neurologica Università Federico II di Napoli), l'Abruzzo (Clinica Pediatrica Università degli Studi di Chieti-Pescara). Questa attività di ricerca collaborativa si è protratta nell'arco dell'ultimo decennio ed ha permesso di identificare, tra le altre cose, un nuovo fenotipo clinico associato a difetti biallelici <i>loss-of-function</i> del gene <i>DDX59</i> (PMID: 29127725; MIM: 174300), nonché la scoperta in diversi pazienti pediatrici siciliani di nuovi geni malattia, tra cui <i>ADPRHL2</i> (PMID: 30100084; MIM 618170), <i>PRUNE1</i> (PMID: 28899015; MIM:617481), <i>SPATA5L1</i> (PMID: 34626583; MIM:619616) e <i>MED11</i> (PMID: 36001086; MIM: 612383). L'attività clinica e di ricerca scientifica a livello nazionale del Prof. Salpietro si è potuta sviluppare prima nelle vesti di Ricercatore Universitario e Professore Associato di Pediatria (MED/38) presso l'Università degli Studi di Genova, (convenzionato con la UOC di Neurologia Pediatrica dell'IRCCS "Giannina Gaslini") e successivamente come titolare della Cattedra di Pediatria dell'Università degli Studi dell'Aquila.</p> <p>A livello internazionale, il Prof. Salpietro ha svolto negli anni una intensa attività clinica e di ricerca scientifica, in qualità prima di <i>Clinical Research Associate</i> presso l'University College London (UCL) e successivamente (a tutt'oggi) in qualità di visiting <i>Clinician Scientist</i> in Neuropediatria e Genetica</p>



Pediatria il Dipartimento di Malattie Neuromuscolari della UCL (con regolari missioni di ricerca solitamente a cadenza mensile o bimestrale). Il Prof. Salpietro è dal 2015 (a tutt'oggi) Coordinatore internazionale del Network di Neurogenetica Pediatrica 'SYNAPS Study Group', insieme al Prof. H. Houlden (Direttore del Laboratorio di Neurogenetica presso la UCL di Londra).

Le competenze di **ricerca clinica** del Prof. Salpietro includono attività caratterizzate dall' inquadramento e dalla definizione dei fenotipi complessi associati alle malattie neurologiche e genetiche del bambino, anche attraverso l'utilizzo di terminologie standardizzate come l' *Human Phenotype Ontology* (*i.e.*, deep clinical phenotyping), le valutazioni dismorfologiche nell' ambito delle sindromi genetiche malformative e/o complesse, e la valutazione clinica del sistema nervoso del bambino in tutti i suoi aspetti, inclusa l' interpretazione di studi di imaging e di neurofisiologia.

Le competenze di **ricerca traslazionale** del Prof. Salpietro sono rappresentate dalla definizione diagnostica molecolare delle malattie genetiche e neurologiche del bambino attraverso l' analisi e l' interpretazione dei dati di array-CGH e di Next-generation-sequencing (*i.e.*, varianti genetiche estrapolate dal **whole-exome** o dal **whole-genome** sequencing del paziente) e validazione e/o caratterizzazione funzionale delle mutazioni utilizzando tecniche di biologia molecolare e/o di biochimica (e.g., Sanger Sequencing, Western blot) per confermare varianti del DNA candidate per una determinata patologia pediatrica e/o per analizzarne le conseguenze sul piano cellulare.

Il Prof. Salpietro ha anche sviluppato negli anni esperienze di coordinamento di **studi funzionali su modelli cellulari ed animali** di malattie pediatriche (anche in collaborazione con gruppi di ricerca di base a livello internazionale).

Nel totale, l'attività di ricerca nell'ambito delle malattie neurologiche e genetiche rare del bambino ha portato negli anni il Prof. Salpietro ad essere coinvolto nella **scoperta di almeno 30 nuovi geni-malattia pediatrici** (Pubmed/OMIM) ed in almeno in 10 di queste scoperte ha svolto una funzione prominente negli studi scientifici che ne sono scaturiti (come primo, secondo, o corresponding/ultimo autore).

La produzione scientifica del Prof. Salpietro nell' ambito della Pediatria, Neuropediatria e Genetica pediatrica si è concretizzata ad oggi (periodo: Gennaio 2012-Febbraio 2023) in oltre 180 lavori scientifici su riviste indicizzate (Scopus/WOS), di cui in oltre 50 lavori il Prof. Salpietro occupa una posizione prominente (*i.e.*, come primo, co-primo, secondo, *corresponding* e/o ultimo autore).

L' **Impact Factor Totale** del Prof. Salpietro sui lavori in extenso è > 1070 punti di Impact Factor (secondo il Journal Citation Reports 2021; <https://jcr.clarivate.com>) con un Impact Factor Medio per lavoro > 5,9 punti.



	<p>Nell' arco degli ultimi 12 anni (periodo 2012-2023), il Prof. Salpietro ha ricevuto sul totale delle pubblicazioni > 3800 citazioni. H-index attuale: 45 in base alla piattaforma Scopus (ID dell'Autore: 6507973880).</p>
<p>INCARICHI ORGANIZZATIVI E GESTIONALI</p>	<p>Attività di Coordinamento di network di studio internazionali</p> <p>Coordinatore Internazionale del Network di Ricerca "SYNaPS Study Group". Il network di Ricerca Internazionale SYNaPS Study Group (Synaptopathies and Paroxysmal Syndromes Study Group; vedi: http://neurogenetics.co.uk/synaptopathies-synaps-2/) è coordinato dal Prof. Salpietro, insieme al direttore dell'Istituto di Neurogenetica dell'University College London (UCL) Prof. Henry Houlden dal 24 Ottobre 2015 ad oggi.</p>
<p>RUOLI EDITORIALI AFFERENZA A SOCIETA' SCIENTIFICHE</p>	<p>Il Prof. Salpietro collabora con <i>Frontiers of Neurology (Front Neurol</i>, ISSN: 2296-2360; IF della rivista: 4.003) dal 2015, ed è dal 2020 Associate Editor della sezione di Neurologia Pediatrica (https://www.frontiersin.org/journals/neurology#editorial-board)</p> <p>Il Prof. Salpietro collabora con <i>Journal of Pediatric Neurology</i> (ISSN: 1304-2580) dal 2015 ed è Associate Editor della rivista (https://www.thieme.com/books-main/neurosurgery/pediatric-neurosurgery/product/2184-journal-of-pediatric-neurology).</p> <p>Socio della Societa' Italiana di Pediatria Socio della Società Italiana di Neurologia Pediatrica</p>
<p>ULTERIORI INFORMAZIONI SOMMARIO RISULTATI SCIENTIFICI</p>	<p>Scopus Author ID:6507973880 http://orcid.org/0000-0003-0132-7921 Indicatori Bibliometrici (Scopus) H-Index: 45, Citazioni totali: 3819, Lavori indicizzati totali: 181, Citazione media per prodotto: 21</p>
<p>PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SELEZIONE</p>	<p>Salpietro V, Galassi Deforie V, Efthymiou S, O'Connor E, Marcé-Grau A, Maroofian R, Striano P, Zara F, Morrow MM; SYNAPS Study Group; Reich A, Blevins A, Sala-Coromina J, Accogli A, Fortuna S, Alesandrini M, Au PYB, Singhal NS, Cogne B, Isidor B, Hanna MG, Macaya A, Kullmann DM, Houlden H, Männikkö R. De novo KCNA6 variants with attenuated KV 1.6 channel deactivation in patients with epilepsy. <i>Epilepsia</i>. 2023 Feb;64(2):443-455. [First Author] IF 6.740 Editore: Wiley</p> <p>Cali E, Lin SJ, Rocca C, Sahin Y, Al Shamsi A, El Chehadeh S, Chaabouni M, Mankad K, Galanaki E, Efthymiou S, Sudhakar S, Athanasiou-Fragkouli A, Çelik T, Narlı N, Bianca S, Murphy D, De Carvalho Moreira FM; SYNaPS Study Group, Andrea Accogli, Petree C, Huang K, Monastiri K, Edizadeh M, Nardello R, Ognibene M, De Marco P, Ruggieri M, Zara F, Striano P, Şahin</p>



Y, Al-Gazali L, Abi Warde MT, Gerard B, Zifarelli G, Beetz C, Fortuna S, Soler M, Valente EM, Varshney G, Maroofian R, **Salpietro V#**, Houlden H. A homozygous MED11 C-terminal variant causes a lethal neurodegenerative disease. *Genet Med.* 2022 Oct;24(10):2194-2203.

[Corresponding Author]

IF 8.864

Editore: Elsevier

Borgia P, Baldassari S, Pedemonte N, Alkhunaizi E, D'Onofrio G, Tortora D, Cali E, Scudieri P, Balagura G, Musante I, Diana MC, Pedemonte M, Vari MS, Iacomino M, Riva A, Chimenz R, Mangano GD, Mohammadi MH, Toosi MB, Ashrafzadeh F, Imannezhad S, Karimiani EG, Accogli A, Schiaffino MC, Maghnie M, Soler MA, Echiverri K, Abrams CK, Striano P, Fortuna S, Maroofian R, Houlden H, Zara F, Fiorillo C, **Salpietro V**. Genotype-phenotype correlations and disease mechanisms in PEX13-related Zellweger spectrum disorders. *Orphanet J Rare Dis* 2022 Jul 19;17(1):286.

[Last Author]

IF 4.302

Editore: BMC

Accogli A, Lu S, Musante I, Scudieri P, Rosenfeld JA, Severino M, Baldassari S, Iacomino M, Riva A, Balagura G, Piccolo G, Minetti C, Roberto D, Xia F, Razak R, Lawrence E, Hussein M, E Yih-Herng Chang, Holick M, Cali E, Aliberto E, De-Sarro R, Gambardella A, Undiagnosed Diseases Network, SYNAPS Study Group, Emrick L, McCaffery PJA, Clagett-Dame M, Marcogliese PC, Bellen HJ, Lalani SR, Zara F, Striano P, **Salpietro V**. Loss of Neuron Navigator 2 Impairs Brain and Cerebellar Development *Cerebellum* 2022. Feb 26. doi: 10.1007/s12311-022-01379-3. Online ahead of print.

[Last Author]

IF 3.648

Editore: Springer

The Covid-19 Host Genetic Initiative (**Salpietro V**). Mapping the human genetic architecture of COVID-19 by worldwide meta-analysis. *Nature.* 2021 Dec;600(7889):472-477.

IF 69.504

Editore: Nature

Bourinaris T, Athanasiou A, Efthymiou S, Wiethoff S, **Salpietro V#**, Houlden H. Allelic and phenotypic heterogeneity in Junctophilin-3 related neurodevelopmental and movement disorders. *Eur J Hum Genet.* 2021 Jun;29(6):1027-1031.

[Corresponding Author]

IF 5.351

Editore: Springer



Iacomino M, Baldassari S, Tochigi Y, Kosla K, Buffelli F, Torella AL, Severino MS, Paladini D, Mandarà L, Riva L, Scala M, Balagura G, Accogli A, Nigro V, Minetti C, Fulcheri E, Zara F, Bednarek AK, Striano P, Suzuki P, **Salpietro V**. Loss of Wwox perturbs neuronal migration and impairs early cortical development. *Front Neurosci* 2020 Jun 11;14:644

[Last Author]

IF 5.152

Editore: Frontiers Media SA

Salpietro V, Houlden H. Genetic epilepsies and the Kv super-family. *Eur J Paediatr Neurol.* 2020; 24:5-6.

[First Author]

IF 3.692

Editore: Elsevier

Salpietro V, Dixon CL, Guo H, Bello OD, Vandrovцова J, Efthymiou S, Maroofian R, Heimer G, Burglen L, Valence S, Torti E, Hacke M, Rankin J, Tariq H, Colin E, Procaccio V, Striano P, Mankad K, Lieb A, Chen S, Pisani L, Bettencourt C, Männikkö R, Manole A, Brusco A, Grosso E, Ferrero GB, Armstrong-Moron J, Gueden S, Bar-Yosef O, Tzadok M, Monaghan KG, Santiago-Sim T, Person RE, Cho MT, Willaert R, Yoo Y, Chae JH, Quan Y, Wu H, Wang T, Bernier RA, Xia K, Blesson A, Jain M, Motazacker MM, Jaeger B, Schneider AL, Boysen K, Muir AM, Myers CT, Gavrilova RH, Gunderson L, Schultz-Rogers L, Klee EW, Dyment D, Osmond M, Parellada M, Llorente C, Gonzalez-Peñas J, Carracedo A, Van Haeringen A, Ruivenkamp C, Nava C, Heron D, Nardello R, Iacomino M, Minetti C, Skabar A, Fabretto A; SYNAPS Study Group, Raspall-Chaure M, Chez M, Tsai A, Fassi E, Shinawi M, Constantino JN, De Zorzi R, Fortuna S, Kok F, Keren B, Bonneau D, Choi M, Benzeev B, Zara F, Mefford HC, Scheffer IE, Clayton-Smith J, Macaya A, Rothman JE, Eichler EE, Kullmann DM, Houlden H. AMPA receptor GluA2 subunit defects are a cause of neurodevelopmental disorders. *Nat Commun.* 2019 Jul 12;10(1):3094.

[First Author]

IF 17.694

Editore: Nature

Salpietro V, Malintan NT, Llano I, Spaeth CG, Efthymiou S, Striano P, Vandrovцова J, Cutrupi MC, David E, Di Rosa G, Marce-Grau A, Raspall-Chaure MC, Martin-Hernandez E, Zara F, Minetti C, Deciphering Developmental Disorders Study, SYNAPS Study Group, Bello OD, Sultan T, Thomas Q, Sultan T, Chimenz R, De Zorzi R, Fortuna S, Dauber A, Mankad K, Vitobello A, Tran Mau-Them F, Faivre L, Martinez-Azorin F, Prada CE, Macaya A, Kullmann DM, Rothman JE, Krishnakumar SS, Houlden H. Mutations in the neuronal vesicular SNARE *VAMP2* affect synaptic membrane fusion and impair human neurodevelopment. *Am J Hum Genet* 2019 Apr 4;104(4):721-730.

[First Author]

IF 11.043

Editore: Cell Press



Salpietro V, Perez-Dueñas B, Nakashima K, San Antonio MV, Manole A, Efthymiou S, Bettencourt C, Mencacci NE, Klein C, Kelly MP, Davies CH, Kimura H, Macaya A, Houlden H. A homozygous loss-of-function mutation in PDE2A associated to early-onset hereditary chorea. *Mov Dis* 2018 Mar;33(3):482-488

[First Author]

IF 9.698

Editore: Wiley

Salpietro V, Efthymiou S, Manole A, Maurya B, Wiethoff S, Ashokkumar B, Cutrupi MC, Dipasquale V, Manti S, Botia JA, Vandrovцова J, Bettencourt C, Mankad K, Mukherjee A, Mutsuddi M, Houlden H. A loss-of-function homozygous mutation in DDX59 implicates a conserved RNA helicase in nervous system development and function. *Hum Mut.* 2018 Feb;39(2):187-192

[First Author]

IF 4.700

Editore: Wiley

Salpietro V, Zollo M, Vandrovцова J, Ryten M, Botia JA, Ferrucci V, Efthymiou S, Al Mutairi F, Bertini E, Tartaglia M, SYNAPS Study Group, Houlden H. The phenotypic and molecular spectrum of PEHO syndrome and PEHO-like disorders. *Brain* 2017 Aug 1;140(8):e49.

[First Author]

IF 15.255

Editore: Oxford University Press

Salpietro V, Lin W, Vedove AD, Storbeck M, Liu Y, Efthymiou S, Manole A, Wiethoff S, Ye Q, Saggari A, McElreavey K, Krishnakumar SS, SYNAPS Study Group, Pitt M, Bello OD, Rothman JE, Basel-Vanagaite L, Hubshman MW, Aharoni S, Manzur AY, Wirth B, Houlden H. Homozygous mutations in VAMP1 cause a presynaptic congenital myasthenic syndrome. *Ann Neurol* 2017 Apr;81(4):597-603

[First Author]

IF 11.274

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del d.lgs. 196/03"

CF SLPVCN85B14F158Y

LUOGO, DATA L'Aquila,
04/12/2025