

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE 	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Fausto Baldanti
Indirizzo ufficio	SC Microbiologia e Virologia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Via Taramelli 5, 27100 Pavia
Telefono	

--	--

ESPERIENZE LAVORATIVE	
Date e principali mansioni e responsabilità	01/08/2025 a oggi Direttore ad interim della SC SIMT – Servizio Immunoematologia e Medicina Trasfusionale. 01/02/2025 a oggi Direttore Dipartimento Medicina Diagnostica e di laboratorio, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, costituito dalle seguenti strutture: - SC Alta Formazione in One Health; SC Anatomia patologica, a cui è annessa la SS Patologia Molecolare - Molecular Tumor Board; - SC Epidemiologia e modellistica previsionale, a cui sono annesse le SS: Intelligenza artificiale e Machine learning applicate all’Infettivologia; Ricerca traslazionale; - SC Laboratorio analisi chimico cliniche; - SC Microbiologia e Virologia a cui sono annesse le SS: AMR- Stewardship Microbiologica, Laboratorio di genomica e bio-informatica; Sorveglianza di laboratorio; - SC SIMT - Servizio immunoematologia e medicina trasfusionale a cui sono annesse le SS: Centro lavorazione e validazione (CLV) ; Manipolazione cellulare; - SC Sorveglianza resistenze microbiche e ICA; - SC Sorveglianza patogeni animali e ambiente; - SSD Patologia e Genetica Molecolare. 01/09/2022-31/01/2025 Direttore Dipartimento dei Servizi Diagnostici e Per Immagini, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia. Il Dip. Servizi Diagnostici e per Immagini è costituito dalle seguenti Strutture: UOC Microbiologia e Virologia; UOC Anatomia Patologica; UOC Laboratorio Analisi Chimico Cliniche; UOC Radiologia Diagnostica per Immagini 1; UOC SIMT - Servizio immunoematologia e medicina trasfusionale; UOSD Malattie Infettive 3 – Ecografia; UOSD Radiologia diagnostica per immagini 3 – Senologica; UOSD Genetica Medica, non attiva; UOSD Radiologia Interventistica. 01/09/2021 a oggi Direttore Struttura Complessa Microbiologia e Virologia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Via Taramelli 5, 27100 Pavia. La UOC di Microbiologia e Virologia, a cui è annessa la UOS Stewardship Microbiologica, è costituita da un complesso laboratoristico la cui attività si articola in vari settori: Virologia, Batteriologia, Micologia e Parassitologia. La struttura è attiva sul fronte della lotta alle infezioni, della sorveglianza e controllo delle infezioni associate

	all'assistenza e della consulenza sui protocolli diagnostici e di monitoraggio terapeutico, oltre che svolgere attività didattiche e di ricerca. 1/02/2020 a oggi Professore Ordinario di Microbiologia e Microbiologia Clinica, Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche, Università degli Studi di Pavia, Via Brambilla 74, 27100 Pavia. 01/04/2010 a 31/08/2021 Responsabile UOS Virologia Molecolare, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Via Taramelli 5, 27100 Pavia. La UOS Virologia Molecolare è racchiusa in un'area confinata a pressione negativa della UOC Microbiologia e Virologia dell'IRCCS Policlinico San Matteo e si compone di 3 laboratori adibiti all'esecuzione di tutte le principali metodiche di biologia molecolare (real-time PCR, reverse-transcriptase PCR, quantificazione acidi nucleici, sequenziamento Sanger e sequenziamento NGS, clonazione, per citare le più comuni). Di questi laboratori, uno è accreditato come impianto per la manipolazione di microorganismi geneticamente modificati di classe II. L'UOS Virologia Molecolare è inoltre dotata di 3 laboratori per colture cellulari (di cui uno accreditato come BLS3). In questi laboratori (a pressione negativa e dotati di cabine a flusso di classe II) vengono eseguite colture cellulari per scopi diagnostici e di ricerca, oltre alla valutazione funzionale della risposta T-cellulare specifica nei confronti delle infezioni virali. Infine, è presente un laboratorio di sierologia. 29/12/1994-31/03/2010 Dirigente Medico I Livello, Laboratori Sperimentali di Ricerca, Area Infettivologica, IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia con compiti di: - Supervisione dell'attività del Laboratorio di Virologia Molecolare, Servizio di Virologia IRCCS Policlinico San Matteo - Responsabile Laboratorio Ricerca e Sviluppo (abilitato alla manipolazione di microorganismi geneticamente modificati di gruppo II), Servizio di Virologia, IRCCS Policlinico San Matteo. 01/11/2014-31/01/2020 Professore Associato di Microbiologia e Microbiologia Clinica, Dipartimento di Scienze Clinico Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche, Università degli Studi di Pavia, Via Brambilla 74, 27100 Pavia.
Date e principali mansioni e responsabilità universitarie	21/02/2024 a oggi: Presidente del Collegio Docenti SSD MED/07 Microbiologia e Microbiologia Clinica. 28/09/2023 a oggi: componente Commissione Nazionale per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile, Roma; 07/11/2023 a oggi: componente Commissione Vaccini XII legislatura, Regione Lombardia; 01/10/2023 a oggi: delega rettorale alla ricerca medico-sanitaria - biennio accademico 2023 -2025. 01/10/2021-30/09/2023: delega rettorale alla ricerca medico-sanitaria - biennio accademico 2021 -2023. 18/02/2019 a oggi: membro del Comitato Tecnico Scientifico dell'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani", Roma. 2/05/2017 a oggi: Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, laureati medici, Università degli Studi di Pavia. 2/05/2017 a oggi: Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, laureati non-medici, Università degli Studi di Pavia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date	2004
Qualifica conseguita	Specialità in Microbiologia e Virologia (con votazione 70/70 Lode)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Padova
Date	1995
Qualifica conseguita	Specialità in Malattie Infettive (con votazione 50/50 Lode)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pavia
Date	1990
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia (con votazione 110/110 Lode)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pavia
ISTRUZIONE E FORMAZIONE PRESSO ISTITUZIONI STRANIERE	
	1994-1996 Stage di 18 mesi presso Dept. of Virology, Glaxo-Wellcome Inc. Durham, NC, USA (definizione dei meccanismi di farmaco-resistenza di citomegalovirus umano) 1998 Stage di 2 mesi presso Aviron, Mountain View, CA, USA (costruzione di library cosmidica di citomegalovirus umano) 2000 Stage di 4 mesi presso Max von Pettenkofer Institut, University of Munich, Munich, Germany (mutagenesi genoma di citomegalovirus clonato in BAC, studio determinanti genetici tropismo cellulare di citomegalovirus umano)
PARTECIPAZIONE SCIENTIFICA A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI (ULTIMI 10 ANNI)	"Virus-Host interaction in immune control and reactivation of persistent viral infections" – PRIN 2017 "Evaluation of depth and breath of immune impairment in solid organ (SOT) and hematopoietic stem cell transplant (HSCT) recipients as predictors of the risk for infectious complications" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo – (01/04/2017-31/03/2020) "Development and validation of new assays for diagnosis and monitoring of infectious diseases using the DiaSorin Q-LAMP Technology" - Ministero della Salute – (01/09/2016-31/08/2020) "Risposta immunitaria HPV-specifica ed evoluzione virale in pazienti ad elevato rischio di sviluppo di neoplasie" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo – (01/07/2015-01/07/2019) "Evoluzione della popolazione virale durante pressione selettiva con farmaci antivirali" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo – (01/01/2014-31/12/2016) "Basi molecolari delle sindromi respiratorie gravi da influenza di tipo A (pandemico e stagionale): studio dell'evoluzione virale ed identificazione di marcatori genetici prognostici" - Fondazione Cariplo - (01/01/2012-31/12/2014) "Marcatori diagnostici e prognostici di complicanze precoci e sequele tardive nel neonato con infezione congenita da citomegalovirus umano" – Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo (01/01/2011-01/01/2014) "Le infezioni respiratorie da virus emergenti e riemergenti" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo (01/01/2008-01/01/2014) "Development of a human cytomegalovirus vaccine based on a glycoprotein complex including the UL128-131A gene products" - Fondazione Cariplo (01/08/2010-31/07/2013) "Monitoraggio virologico e immunologico delle infezioni virali nel paziente immunocompromesso" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo (01/07/2010-01/07/2013) "Impact of HIV-1 subtypes and HIV-2 variability and evolution on HAART efficacy" - Istituto Superiore di Sanità - (01/12/2010-30/06/2013) "Valutazione del trattamento antivirale in pazienti con infezione da HIV, HBV e HCV e studio dei meccanismi di farmaco resistenza" - Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo (01/07/2009-01/07/2012) "Studio della farmaco-resistenza nei virus influenzali pandemici ed epidemici" - Istituto Superiore di Sanità - (07/12/2010-03/03/2012) "Terapia presintomatica delle infezioni erpetiche del trapiantato. Definizione di valori soglia di viral load come parametro guida del trattamento" – Ricerca Corrente IRCCS Policlinico San Matteo (01/01/2003-01/01/2011) "Diagnosi e profilassi dell'influenza aviaria e studio dei meccanismi di evoluzione virale e trasmissione interspecie" -Ministero della Salute-(01/12/2007-30/11/2010)
Finanziamenti direttamente ricevuti per attività di ricerca e	A partire dal 1994 ha ottenuto finanziamenti per oltre 50 progetti di ricerca -sia monocentrici che multicentrici- interamente finanziati da: i) Ministero della Salute,

ricerca-intervento	Ricerca Finalizzata; ii) Ministero della Salute, Ricerca Corrente ; iii) Istituto Superiore di Sanità, iv) CNR, e altri enti pubblici v) organismi privati, vi) Istituti internazionali
Principali aree di ricerca	i) sviluppo e validazione clinica di saggi molecolari, sierologici ed immunologici innovativi ii) studio degli aspetti patogenetici delle infezioni virali in gravidanza ed identificazione di parametri prognostici, iii) studio della patogenesi delle infezioni opportunistiche nei pazienti immunocompromessi ed identificazione di nuovi parametri molecolari ed immunologici di rischio di malattia, iv) epidemiologia molecolare delle infezioni virali emergenti (Arbovirus, Picornavirus, HEV etc) e riemergenti (morbillo, rosolia, etc), sviluppo di nuovi saggi diagnostici e identificazione di marcatori di virulenza, v) epidemiologia molecolare delle infezioni virali respiratorie, sviluppo di nuovi saggi diagnostici e identificazione di marcatori di virulenza vi) studio della patogenesi delle neoplasie virus-correlate vii) analisi delle basi molecolari della resistenza ai farmaci antivirali.
Partecipazione a Comitati Scientifici di congressi e convegni nazionali e internazionali (ultimi 5 anni)	Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB); Membro del Comitato Tecnico Scientifico dell'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani", Roma, dal 18 febbraio 2019 Delegato Regionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM) nel triennio 2020-2022 Membro del gruppo di lavoro della Società Europea dei Trapianti (ESOT) XLVII Convegno Nazionale AMCLI, Rimini, Italy, 9-12 novembre 2019 XLVII Convegno Nazionale AMCLI, Rimini, Italy, 10-13 novembre 2018 22nd European Society for Clinical Virology , Copenhagen, DK, 11-14 settembre 2019 Congresso Nazionale SIM, Palermo, Italy, 26-29 settembre 2018 21st European Society for Clinical Virology , Athens, Greece, 23-26 settembre 2018 20th European Society for Clinical Virology , Stresa, Italy, 13-16 settembre 2017 (Presidente) 5th European Congress of Virology, Lione, Francia, 11-14 settembre 2013; 11th National Congress of the Italian Society of Virology, Orvieto, 17-19 settembre 2012; 22th European Congress of Clinical Virology and Infectious Diseases (ECCMID), Londra, UK, 31 marzo-3 aprile 2012; Convegno "Virus e tumori solidi", Pavia, 20-21 ottobre 2011; 21th European Congress of Clinical Virology and Infectious Diseases/27th ICC, Milano, 7-10 maggio 2011
Membro Collegio di Valutazione progetti di ricerca per agenzie estere governative e/o private estere	2012 Catalan Agency for Health Information, Assessment and Quality (CAHIAQ), Barcellona, Spagna. 2011 Foundation for Scientific Research Belgium, Leuven, Belgio 2010 National Health Laboratory Service (NHLS) Research Trust, Sudafrica 2009-2011 French National Research Agency (ANR), Parigi, Francia
Partecipazione a Board Scientifici o Expert Panels per la stesura di linee guida	2018 "Assessment and prevention of cytomegalovirus (CMV) infection in transplant recipients: a multidisciplinary consensus conference by the Italian GITMO, SITO and AMCLI societies" "2012 CMV and Solid Organ Transplant Consensus Guidelines Meeting", Saint-Sauveur (Montreal), QC, Canada, 25-28 ottobre, 2012. "International Consensus Guidelines on the Management of Cytomegalovirus in Solid Organ Transplantation", Transplantation 2010; 89 (7): 779-795. "Management of human cytomegalovirus infection in hematopoietic stem cell transplant recipients": Consensus of the Società Italiana di Virologia (SIV), 2009. "Management of human cytomegalovirus infection in solid organ transplant recipients": Consensus of the Società Italiana di Virologia (SIV) and the Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI), 2008.
Attività editoriale	2021- Associate Editor, Frontiers in Microbiology 2012-2020 Associated Editor, Journal of Clinical Virology

	2013-2016 Associated Editor PloS ONE 2013-oggi Associated Editor New Microbiologica 2013-oggi Membro Editorial Board, New Microbiologica 2011-2012 Membro Editorial Board, Antiviral Research 2010-2012 Committee for Internal Audit, Journal of Clinical Virology 2009-2012 Membro Editorial Board, Journal of Clinical Virology Referee per: Haematologica; Antiviral Research; Journal of Antimicrobial Chemotherapy; Journal of Clinical Virology; Clinical Microbiology and Infection; BioMed Central Infectious Diseases; Journal of Infectious Diseases; Antimicrobial Agents and Chemotherapy; Journal of General Virology; European Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology; Clinical Infectious Diseases; Journal of Medical Virology; BioMed Central Critical Care; Liver Transplantation; Transplant Infectious Diseases; Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases; Archives of Virology; HIV Therapy; Current HIV Research; PloS One; Antiviral Chemistry & Chemotherapy; Emerging Infectious Diseases; Eurosurveillance; Future Virology, Frontiers in Microbiology.
Partecipazione a Società Scientifiche	Delegato Regionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM) nel triennio 2020-2022 ESCV, European Society for Clinical Virology (2nd Vice President 2013-2019); Communication Officer dal 2020 AMCLI, Associazione Microbiologi Clinici Italiani (Board member dal 2017) Componente Scientifico Gruppo di Lavoro Infezioni Virali Respiratorie (GLIViRe), AMCLI ESCMID, European Society Clinical Microbiology and Infectious Diseases (Clinical Virology Commettee) ASM, American Society for Microbiology SIV-ISV, Società Italiana di Virologia SIMIT, Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali SIM, Società Italiana Microbiologia ESCMID fellowship.
Principali attività d'insegnamento	Dal 2/05/2017 Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, laureati medici, Università degli Studi di Pavia. Dal 2/05/2017 Direttore della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia, laureati non-medici, Università degli Studi di Pavia. a.a. 2016/2017, a.a. 2017/2018 Titolare del Corso Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere), insegnamento PATOLOGIA GENERALE E MICROBIOLOGIA a.a. 2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a. 2016/2017, a.a. 2017/2018 Titolare del Corso di Medicina e Chirurgia in lingua inglese, insegnamento LABORATORY MEDICINE e BIOLOGY OF DISEASE a.a. 2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a. 2016/2017, a.a. 2017/2018 Titolare del Corso di Medicina e Chirurgia, insegnamento MICROBIOLOGIA. a.a. 2014/2015, a.a. 2015/2016, a.a. 2016/2017, a.a. 2017/2018 Titolare del Corso di Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche. 11/2011 09/2012 Professore a Contratto Corso di Laurea Magistrale in Medicine and Surgery, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pavia, Pavia 09/2011 09/2011 Professore a contratto, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento Materno Infantile e Tecnologie Biomediche, Università di Brescia, Brescia 11/2009 09/2011 Corso di Studio Interfacoltà in Biotecnologie, Università degli Studi di Pavia, Pavia 11/2011 Professore a Contratto, Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Pavia, Pavia 11/2010 Professore a Contratto, Scuola di Specialità in Microbiologia e Virologia, Università di Pavia, Pavia 2005 Professore a Contratto, Laurea II Livello in Tecnologie Biomediche, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano. 2004 Cultore della Materia, Laurea II Livello in Tecnologie Biomediche, Università di Pavia dal 1998 Professore a Contratto, Scuola di Specialità in Malattie Infettive, Università di Pavia

	20/11/2013 Seminario dal titolo “Immune recovery and risk for virus infections in transplant recipients”, Università di Tübingen, Germania. 10/05/2004 Seminario dal titolo “Malattia da HCMV nell’ospite immunocompetente e immunocompromesso: diagnosi, profilassi e terapia”, Scuole di Specializzazione in Malattie Infettive e Medicina Tropicale, Università degli Studi di Milano. 19/10/2001 Seminario dal titolo “HCMV resistance to antivirals: clinical aspects and molecular mechanisms”, Symposium di Virologia, Università di Tübingen, Germania. 14/06/2001 Seminario dal titolo “Monitoring of HCMV infections in immunocompromised patients”, Katholieke Universiteit Leuven, Riga Institute, Leuven, Belgio. 02/07/1999 Seminario dal titolo “Only clinical isolates of human cytomegalovirus are able to transfer virus and viral material to polymorphonuclear leukocytes”, Max Von Pattenkofer-Institute, Monaco, Germania. 19/03/1999 Seminario dal titolo “CMV infection in solid organ transplant recipients”, Terzo Meeting dell’URAMeV di Freiburg, Germania. 31/03/1998 Seminario dal titolo “Aspetti clinici e molecolari della resistenza ai farmaci antivirali nell’infezione da citomegalovirus umano nell’immunocompromesso”, Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Università degli Studi di Padova.																																								
Pubblicazioni scientifiche e Comunicazioni a Congressi Scientifici	Coautore di oltre 590 lavori pubblicati su riviste scientifiche Internazionali citate in Medline, la maggior parte delle quali come primo, ultimo o corresponding author (Scopus). Coautore di 13 Reviews pubblicate su riviste scientifiche Internazionali indicizzate di cui 6 come primo autore e 2 come ultimo autore. Coautore di 4 capitoli, di cui 3 in testi di lingua Inglese ed 1 in testo di lingua Italiana. h-index= 72 (Scopus); 22.668 citazioni totali (Scopus) Coautore di oltre 500 comunicazioni a Convegni e Congressi Italiani ed Internazionali. Lecturer in oltre 100 Convegni Nazionali ed Internazionali																																								
	2018- Co-Author with Barbara C. Gärtner of the chapter “Epstein-Barr Virus” in <i>Manual of Clinical Microbiology</i>, 12th edition, published by ASM Press 2000- Co-Author with G.Gerna, M.Parea, G. Casali, M.Torsellini and M.G. Revello of the chapter “Diagnosi Sierologica e virologica di laboratorio” in <i>Herpes Genitale</i>, Il pensiero Scientifico Editore. 1998- Co-Author with K.K.Biron and W.L. Drew of the chapter. “Human Cytomegalovirus- Antiviral Agents: Mechanism of Action and Antiviral Resistance” <i>Cytomegalie und AIDS</i>, Thieme-Verlag 1996- Co-Author with Karen K. Biron of the Chapter <i>Nucleosides and Foscarnet</i>, in <i>Antiviral Drug resistance</i>, Edited by Douglas D. Richman, John Wiley and Sons.																																								
Brevetti																																									
	Co-inventore del brevetto “Compound with DDX3 inhibitory activity and their use as anti-HIV, anti-cancer therapeutic”, pubblicato il 2011/4/7 (n. WO/2011/039735).																																								
Premi internazionali																																									
	1997 Vincitore del premio "Heine-Medin Medal" conferito dalla European Society for Clinical Virology "for the work on CMV isolates from immunocompromised patients".																																								
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.																																									
PRIMA LINGUA	Italiano																																								
ALTRE LINGUE																																									
Inglese	<table><tr><th colspan="4">Comprensione</th><th colspan="4">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th colspan="2">Listening</th><th colspan="2">Reading</th><th colspan="2">Spoken interaction</th><th colspan="2">Spoken production</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>C2</td><td>Proficient user</td><td>C2</td><td>Proficient user</td><td>C1</td><td>Proficient user</td><td>C1</td><td>Proficient user</td><td>C1</td><td>Proficient user</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production				C2	Proficient user	C2	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user										
Comprensione				Parlato				Scritto																																	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production																																			
C2	Proficient user	C2	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	C1	Proficient user																																

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI <i>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.</i>	L'attività scientifica ed assistenziale intramurale è sempre stata svolta in stretto contatto con colleghi della Unità operativa oltre che in ambiente multidisciplinare. Altrettanto, a maggior ragione, dicasi per le attività di ricerca svolte con la collaborazione di altri laboratori e ricercatori italiani e stranieri. Inoltre, la partecipazione a Board scientifici, Expert Panels ed attività d'Ateneo favorisce l'acquisizione delle necessarie doti di mediazione e sintesi. Infine, ruoli formativi o dirigenziali, quali la conduzione della Scuola di Specializzazione o la responsabilità di Unità Operative impone la padronanza di competenze relazionali sia orizzontali che verticali.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE <i>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.</i>	Responsabile Unità Operativa Complessa in ambito assistenziale Direttore Scuola di Specializzazione PI in numerosi progetti di ricerca multidisciplinari Responsabile di numerose UO in progetti di ricerca multidisciplinari Partecipazione a numerosi Board scientifici Organizzazione numerosi Convegni e Congressi Scientifici
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Sviluppo e validazione metodiche molecolari per la diagnosi ed il monitoraggio delle infezioni virali; studio dei meccanismi molecolari di resistenza ai farmaci antivirali; studio dei meccanismi molecolari del ciclo biologico di virus a DNA ed RNA; studio dei meccanismi patogenetici delle infezioni virali nei pazienti immunocompetenti ed immunocompromessi; epidemiologia molecolare infezioni virali emergenti; infezioni virali in gravidanza; immunità cellulo mediata antivirale; patogenesi neoplasie virus-correlate, biologia molecolare.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	Disegno, scultura, restauro mobili e oggetti d'antiquariato. Fly fishing, fly tying.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i>	Mediazione Public speech Motivazione
PATENTE O PATENTI	Patente B
ULTERIORI INFORMAZIONI	Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Ematologia Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Estetica Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Anestesia, rianimazione, terapia intensiva e del dolore Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Malattie Apparato Respiratorio. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Reumatologia. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Pediatria. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Medicina d'emergenza-urgenza. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente. Componente del Consiglio della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali
ALLEGATI	
	Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

21/11/2025