

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TZIALLA CHRYSOULA**
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità
Luogo di nascita

Data di nascita
Stato civile

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	<u>Dal 16/02/2022 a tutt'oggi</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASST DI PAVIA- OSPEDALE CIVILE VOGHERA E BRONI-STRADELLA Via Volturmo 14, Voghera
Tipo di azienda o settore	Azienda Socio Sanitaria Territoriale articolata in due distinti Poli, Ospedaliero e Territoriale
Tipo di impiego	Direttore Struttura Complessa di Pediatria e Nido Coordinamento e supervisione dell'attività clinica, organizzativa e formativa di due sedi ospedaliere e presa in carico globale del neonato e del bambino in un contesto multidisciplinare
Date (da – a)	<u>Dal 01/02/2018 al 15/02/2022 (dimissioni volontarie)</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FONDAZIONE IRRCS POLICLINICO "SAN MATTEO" - PAVIA Viale Gorizia 19-27100 Pavia
Tipo di azienda	Istituto di Ricovero e ricerca a carattere scientifico
Tipo di impiego	Responsabile dell'Unità Operativa Semplice di Terapia Intensiva Neonatale afferente alla U.O.C di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale
Date (da – a)	<u>Dal 01/07/2007 al 01/02/2018</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FONDAZIONE IRRCS POLICLINICO "SAN MATTEO" - PAVIA Viale Gorizia 19-27100 Pavia
Tipo di azienda	Istituto di Ricovero e ricerca a carattere scientifico
Tipo di impiego	Dirigente medico di I livello a tempo indeterminato presso la U.O.C Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale

Date (da – a)	<u>Dal 16/02/2005 al 30/06/07</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FONDAZIONE IRRCS POLICLINICO "SAN MATTEO" - PAVIA Viale Gorizia 19-27100 Pavia
Tipo di azienda	La Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, costituita con Decreto del Ministero della Salute del 28/04/2006, è un ente di rilievo nazionale ed internazionale di natura pubblica con forte presenza universitaria. Istituto di Ricovero e ricerca a carattere scientifico (anno 2021): - 1015 posti letto ordinari, di cui 59 DH/DS e 97 posti tecnici (dialisi, nido, MAC e BIC)
Tipo di impiego	Dirigente Medico di I livello a tempo determinato, con rapporto di lavoro dipendente presso la UOC di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale
Date (da – a)	<u>01/03/2004 al 15/02/2005 (dimissioni volontarie)</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA OSPEDALIERA "CARLO POMA" Viale Albertoni 1 46100 Mantova
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera pubblica
Tipo di impiego	Dirigente medico di I livello a tempo determinato, con rapporto di lavoro dipendente presso la U.O di Patologia Neonatale
Date (da – a)	<u>01/10/2002 al 31/01/2004 (sospensione temporanea per scadenza dell'incarico)</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AZIENDA OSPEDALIERA "CARLO POMA" Viale Albertoni 1 46100 Mantova
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera pubblica che garantisce le prestazioni di primo e secondo livello specialistico, per la popolazione residente a Mantova e nei comuni limitrofi, che configurano un bacino d'utenza di circa 100.000 abitanti, nodo di riferimento provinciale per le prestazioni ad alta specialità, con eccezione della neurochirurgia, con un bacino d'utenza di circa 360.000 abitanti. Anno 2016: 466 posti letto ordinari, di cui 35 DH
Tipo di impiego	Dirigente medico di I livello a tempo determinato, con rapporto di lavoro dipendente presso la U.O di Patologia Neonatale
Date (da - a)	<u>07/04/2001 al 30/06/2001</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	OSPEDALE DI AYAMÉ Cote Ivoire
Tipo di azienda o settore	Reparto di Pediatria Generale con circa 13.000 neonati anno
Tipo di impiego	Specializzando in Pediatria: addestramento professionale di 50 ore/sett Assistenza di circa 360 pazienti pediatrici e neonati degenti e 50 visite ambulatoriali al giorno nel periodo in oggetto e partecipazione attiva a diagnosi e terapia di casi di malaria complicati, febbre tifoide, HIV e stati di malnutrizione grave
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Date (da-a)	1994-1998
Nome e tipo di istituto di formazione	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO" – PAVIA
Qualifica	Studente interno presso il reparto di Reumatologia Pediatrica della Clinica Pediatrica

Date (da – a)	1991-1997 (data laurea 24/07/1997)
Nome e tipo di istituto di formazione	FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode
Date (da – a)	Maggio 1998
Nome e tipo di istituto di formazione	FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo
Date (da – a)	Da Novembre 1998 a Ottobre 2003 (data specializzazione 13/10/2003)
Nome e tipo di istituto di formazione	FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
Qualifica conseguita	Diploma di specializzazione in Pediatria con votazione 50/50
Date (da-a)	Maggio 2006 a Giugno 2007
Nome e tipo di istituto di formazione	SCUOLA AVANZATA DI ECOGRAFIA IN NEONATOLOGIA E PEDIATRIA – DIVISIONE DI PATOLOGIA E TERAPIA INTENSIVA NEONATALE - OSPEDALI RIUNITI DI BERGAMO
Qualifica conseguita	Attestato di esecuzione di ecografia
Date (da – a)	Da Dicembre 2014 a Ottobre 2015
Nome e tipo di istituto di formazione	UNIVERSITÀ CATTOLICA-POLICLINICO UNIVERSITARIO FONDAZIONE "A. GEMELLI" ROMA
Qualifica conseguita	Master II livello in Terapia Intensiva Pediatrica
Date (da-a)	31 Luglio 2017 a 31 Luglio 2028
Nome e tipo di istituto di formazione	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
Qualifica conseguita	Conferimento di Abilitazione Scientifica Nazionale per l'accesso alla seconda fascia dei professori Universitari disciplina Pediatria (durata legale 11 anni)
Date (da-a)	Ottobre 2022 – Maggio 2023
Nome e tipo di istituto di formazione	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Qualifica conseguita	Certificato di superamento del Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa UNIMI DSC 2201/BE Titolo tesi manageriale: Impatto organizzativo ed economico della profilassi dell'infezione da virus respiratorio sinciziale con il nuovo anticorpo monoclonale
Date (da –a)	Aprile 2024 – in corso
Nome e tipo di istituto di formazione	Maastricht University, Corso di PhD di ricerca
Qualifica conseguita	PhD di ricerca in Neonatal Infections

ATTIVITA'DIDATTICA

Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
Anno Accademico	2010/2011 (15 ore), 2011/2012 (15 ore), 2012/2013 (15 ore)
Corso di Laurea	Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche
Titolo di Insegnamento	Corso ufficiale di Rianimazione Pediatrica -settore scientifico MED/38-CFU 0.5
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PEDIATRIA
Anno Accademico	2015/2016

Corso di laurea	Scuola di Specializzazione in Pediatria
Titolo Insegnamento	Rianimazione neonatale in sala parto
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICO CHIRURGICHE DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE
Anno Accademico	2016/2017 (8 ore), 2017/2018 (10 ore), 2018/2019 (10 ore), 2019/2020 (12 ore), 2021/2022 (10 ore), 2022/2023 (10 ore), 2023/2024 (10 ore)
Corso di Laurea	Master di I livello Infermiere esperto di area pediatrica e neonatale
Titolo di Insegnamento	Neonatologia
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN GINECOLOGIA ED OSTETRICIA
Anno Accademico	2017/2018 (12 ore), 2018/2019 (12 ore), 2019/2020 (12 ore), 2020/2021 (12 ore), 2021/2022 (12 ore), 2022/2023 (12 ore), 2023/2024 (12 ore)
Corso di Laurea	Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia
Titolo di Insegnamento	Pediatria Generale e Specialistica: Neonatologia MED/38-2CFU. 4 anno
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN PEDIATRIA
Anno Accademico	2017/2018 (60 ore), 2018/2019 (60 ore), 2019/2020 (60 ore), 2020/2021 (60 ore), 2021/2022 (60 ore), 2022/2023 (60 ore), 2023/2024 (60 ore)
Corso di Laurea	Scuola di Specializzazione in Pediatria
Titolo di Insegnamento	Pediatria Generale e Specialistica: Neonatologia MED/38-2CFP. 2 anno
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA/DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE
Anno Accademico	2020/2021, 2021/2022
Corso di Laurea	Corso in Ostetricia
Titolo di Insegnamento	Neonatologia 1
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
Anno Accademico	2018/2019, 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024
Corso di Laurea	Master in Medicine and Surgery- Harvey Course V anno
Titolo di insegnamento	Childhood and Woman Health – General Pediatrics
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Anno Accademico	2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023
Corso	Corso di Perfezionamento in Terapia Intensiva Neonatale
Titolo di Insegnamento	Prevenzione e trattamento delle infezioni neonatali
Università/Istituto	UNIVERSITÀ DI ROMA SAPIENZA
Anno Accademico	2020/2021, 2021/2022, 2022/2023
Corso di Laurea	Master Universitario di II Livello in Neonatologia
Titolo di Insegnamento	Modulo 4 di Infettivologia: Sepsis neonatale precoce, Toxoplasmosi congenita
Università/Istituto	UNITELMA SAPIENZA-UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA
Anno Accademico	2016/2017
Corso di Laurea	E-learning course of neonatology for countries with low resources
Titolo di Insegnamento	Neonatal Meningitis
Università/Istituto	ISTITUTO DI MALATTIE INFETTIVE- Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Anno Accademico	2006 – 2009
Corso di Laurea	Corso di Perfezionamento in infezioni in gravidanza e perinatali
Titolo di Insegnamento	Infettivologia Neonatale
Università/Istituto	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO"
Date	16/02/2005-15/02/2022
Titolo di insegnamento	Attività di tutoraggio degli specializzandi della Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Pavia presso la S.C di Neonatologia e Terapia Intensiva
Università/Istituto	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO"
Date	16/02/2005-15/02/2022
Titolo di insegnamento	Attività di tutoraggio degli studenti della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia per lo svolgimento di internati presso la S.C di Neonatologia e Terapia Intensiva
Università/Istituto	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO" – STRUTTURA FORMAZIONE E SVILUPPO
Date	28-29/10/2008, 25-26/11/2008, 4-5/02/2009, 23-24/09/2009, 1-2/04/2009, 23-24/10 2015, 1-2/03/2018, 19-20/04/2018
Titolo di insegnamento	Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutori
Università/Istituto	ASST DI PAVIA – OSPEDALE DI BRONI STRADELLA
Date	17-18/05/2017, 10-11/05/2018
Titolo di Insegnamento	Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutori
Università/Istituto	ASST DI PAVIA – OSPEDALE DI VIGEVANO
Date	26-27/10/2017, 21-22/11/2018
Titolo di Insegnamento	Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutori
Università/Istituto	FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO" – STRUTTURA FORMAZIONE E SVILUPPO
Date	8/5/2019, 11/6/2019, 2/10/2019,
Titolo di Insegnamento	Corso di stabilizzazione del neonato critico prima e durante il trasporto neonatale: principi di rianimazione neonatale
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	Autore di 116 articoli dei quali 99 indicizzati in PubMed, Scopus, Web of Science con impact factor 398,17 e H index 24 Autore del libro Manuale di Infettivologia Neonatale Terza Edizione 2022 Tziella C, Pedicino R, Stolfi I. Antonio Delfino Editore Moderatore e Relatore su invito a 76 congressi nazionali ed internazionali Relatore di tesi di laurea in Scienze Infermieristiche e di specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Pavia Relatore di tesi per il Master di I livello Infermiere esperto di area pediatrica e neonatale Co-relatore di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia

Revisore per le seguenti riviste scientifiche:

- Acta Paediatrica
- Antimicrobial Resistance and Infection Control
- BMC Pediatrics
- Children
- eClinicalMedicine
- Frontiers in Pediatrics
- Journal of Neonatal and Perinatal Medicine
- Italian Journal of Pediatrics
- Molecular and Cellular Pediatrics
- Open Forum Infectious Diseases
- Pediatrics
- The Lancet Infectious Disease

Guest editor per le seguenti riviste scientifiche:

Frontiers in Pediatrics, Section "Neonatology", Topic "Congenital and perinatal infections: how to prevent sequelae in neonates and children". ISSN: 2296-2360
Impact factor 3.569, Indexed: PubMed, PubMed Central (PMC), Web of Science
Science Citation Index Expanded (SCIE), Google Scholar, DOAJ, Chemical
Abstracts Service (CAS), CLOCKSS

Tropical Medicine and Infectious Diseases special issue "Microbial Infections and Antimicrobial Use in Neonates and Infants". ISSN: 2414-6366
Impact Factor 3.711, Indexed: Scopus, SCIE (Web of Science), PubMed, PMC, Embase, Informit

Pathogens special issue "Emerging and re-emerging infections in Pediatrics".
ISSN 2076-0817
Impact Factor 3.3, Indexed: Scopus, SCIE (Web of Science), PubMed, MEDLINE, PMC, Embase, PubAg, CAPUS/SciFinder, AGRIS

Microorganisms special Issue "Epidemiology, Biomarkers, Prevention and Therapy in Neonatal Infectious Diseases: From Empirical to Personalized Approach". ISSN: ISSN 2076-2607
Impact factor 4.1, Indexed: Scopus, SCIE (Web of Science), PubMed, PMC, PubAg, CAPUS / SciFinder, AGRIS

MADRELINGUA Greca

ALTRE LINGUE

	ITALIANO	INGLESE	FRANCESE
Capacità di scrittura	Eccellente	Eccellente	Base
Capacità di lettura	Eccellente	Eccellente	Base
Capacità di espressione orale	Eccellente	Eccellente	Base

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	• Segretario del Consiglio Direttivo del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale - Società Italiana di Neonatologia triennio 2021-2024 • Membro del direttivo della Società Italiana di Neonatologia-Sezione Lombardia triennio 2019-2021 • Membro del direttivo del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale - Società Italiana di Neonatologia triennio 2018-2021, triennio 2025-2027 • Membro del direttivo della Società Italiana di Medicina Perinatale (SIMP) • Membro del direttivo dell'associazione ONLUS "Aiutami a crescere" dal 2015 al 2022 • Alunna del collegio universitario "Santa Caterina da Siena" – Pavia dal 1991 al 1998
APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE	• Socio della Società Italiana di Pediatria (SIP) dal 2003 • Socio della Società Italiana di Neonatologia (SIN) dal 2003 • Socio della Società Italiana di Medicina Perinatale (SIMP) dal 2024 • Socio dell' American Academy of Pediatrics dal 2022 • Socio del The Royal Society of Medicine dal 2023 • Socio della Associazione Nazionale per l'Assistenza del Bambino in Ospedale (ANABO) dal 2010
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	REFERENTE DELLA QUALITÀ della UOC di Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo" dal 2010 al 2022 COORDINATORE DEL GRUPPO DI LAVORO MULTIDISCIPLINARE (Società Italiana di Neonatologia, Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia, Società Italiana di Medicina Perinatale) sulla profilassi dell'Ophthalmia neonatorum dal 1/01/2022 al 18/10/2022 e la produzione delle nuove raccomandazioni COORDINATORE DEL GRUPPO DI LAVORO MULTIDISCIPLINARE (Società Italiana di Neonatologia, Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia, Società Italiana di Medicina Perinatale) sulla profilassi dell'Ophthalmia neonatorum dal 1/01/2022 al 18/10/2022 e la produzione delle nuove raccomandazioni
RESPONSABILE SCIENTIFICO A PROGETTI DI RICERCA	1. Dalla vita pre-natale alla vita post-natale: aspetti comunicativi ed emozionali attraverso lo strumento dell'infant observation. Ricerca corrente della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia. Inizio 01/07/2010 - fine 01/07/2017 2. Supplementazione vitamina A per os: valutazione dei livelli plasmatici dell'efficacia e della sicurezza nella prevenzione della broncodisplasia e della retinopatia in una popolazione di neonati pretermine di peso inferiore a 1500 gr. Progetto di ricerca corrente Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo 1/7/2014-fine 1/7/2022

3. Correlazione della concentrazione di leptina cordonale, neonatale e materna con il peso neonatale alla nascita ed influenza sullo sviluppo antropometrico. Neonati IUGR, pretermine e sani a termine a confronto. Ricerca corrente della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia. Inizio 1/07/2015 – fine 1/07/2022
 4. The role of fatherhood in long-term prognosis of preterm newborn: psychopathological implications". Ricerca corrente della Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo", Pavia. Inizio 01/04/2017 – fine 01/04/2022
 5. Multi-centre randomised open label phase IIb study to compare the efficacy, safety and pharmacokinetics (PK) of an optimised dosing to a standard dosing regimen of vancomycin in neonates and infants aged $\leq$ 90 days with late onset bacterial sepsis known or suspected to be caused by Gram-positive microorganisms EUDRA CT Number: 2015-000203-89. Inizio Aprile 2018- fine Giugno 2020
 6. Infezioni sistemiche da Candida nel neonato e lattante con patologia chirurgica che richiede intervento chirurgico (Prot OPBG ICCM 01.0018) coordinato da Auriti Cinzia (IRCCS Ospedale Bambino Gesù, Roma) Inizio 09/10/2018 -fine Giugno 2021
 7. Capacità neuro-protettiva dell'integratore Melatonina, somministrato per os nel neonato pretermine. Studio prospettico in doppio cieco a bracci paralleli. Inizio Novembre 2019- fine febbraio 2022
 8. Trasmissione verticale dell'infezione da 2019-nCoV (Progetto 10032020) coordinato e promosso dalla Fondazione Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. Inizio 05/06/2020-fine febbraio 2022
 9. Antibiotic Exposure for suspected Neonatal Early-onset Sepsis AENEAS" for the ReSet (Reducing Safely Exposure to) Antibiotics Study Group coordinato da prof. Eric Giannoni (Clinic of Neonatology, Department Mother-Woman-Child, Lausanne University Hospital, Switzerland). Inizio Giugno 2020- fine febbraio 2022
 10. Studio clinico: Prevention of invasive Group B Streptococcus disease in young infants: a pathway for the evaluation & licensure of an investigational maternal GBS vaccine (ACRONIMO: PREPARE), coordinato in Italia dal prof. Alberto Berardi (Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico, Modena) Inizio Luglio 2020-fine febbraio 2022
 11. Studio clinico PRE-CORD-NEO Livelli di presepsina su sangue cordonale del neonato alla nascita: range di normalità nel neonato a termine e late preterm in relazione all'età gestazionale e al tipo di parto. Inizio Febbraio 2025
-
1. Bovine Lactoferrin Supplementation for Prevention of Late-Onset Sepsis in Very Low-Birth-Weight Neonates. A Randomized Trial coordinato da Dr. Paolo Manzoni (Neonatologia e Terapia Intensiva Neonatale, Ospedale S. Anna, Azienda Ospedaliera Regina Margherita-S. Anna, Torino) Inizio 01/01/ 2007 - fine 31/10/2009
 2. MAB-NOO7 Study "A phase 2b/3, multi-center, randomized, double – blind, placebo controlled trial to evaluate the safety and efficacy of Pagibaximab injection in Very low birth weight (VLBW) neonates for the prevention of staphylococcal sepsis" FDA IND NUMBER: 9709; EUDRACT NUMBER: 2009-011346-26 Inizio 01/01/ 2009 - fine 01/01/2010

**COLLABORATORE A RICERCHE
MULTICENTRICHE NAZIONALI ED
INTERNAZIONALI**

3. Identificazione di fattori genetici predisponenti per la Displasia Broncopolmonare in neonati pretermine di origine Europea, coordinato da Paola Carrera (Divisione di Genetica e Biologia Cellulare, IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano) Inizio 01/01/2011- fine 01/01/2014
4. Studio multicentrico, randomizzato, in doppio cieco, controllato verso placebo, a due bracci e a gruppi paralleli per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza di Sildenafil EV nel trattamento di neonati con ipertensione polmonare persistente del neonato (PPHN) o insufficienza respiratoria ipossica e a rischio di PPHN, con follow-up a lungo termine sui progressi evolutivi a 12 e 24 mesi dal completamento del trattamento in studio. US IND Number: 63,175 EudraCT: 2012-002619-24 Inizio Dicembre 2013- fine Dicembre 2014
5. Carriage ed infezioni da microrganismi multi resistenti (MDR) nelle Unità di Terapia Intensiva Neonatale: confronto tra contesti epidemiologici ed organizzativi diversi e proposta di un modello di sorveglianza "network-based" coordinato da Dr. Mario Giuffrè (Dipartimento di Scienze per la promozione della salute e Materno-Infantile "G. D'Alessandro", 'Unità di Terapia Intensiva Neonatale e Neonatologia del Policlinico "P.Giaccone", Palermo). Inizio 29/05/2015- fine 28/02/2017
6. Studio IRIDE coordinato e promosso dalla Fondazione Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. Inizio settembre 2022 concluso

**COLLABORATORE A RICERCHE
CORRENTI DELLA FONDAZIONE
IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO**

1. Valutazione dei livelli circolanti di progenitori endoteliali ed emopoietici in neonati pretermine con patologia cerebrale (emorragia endocranica intra-periventricolare, leucomalacia periventricolare, meningite) ed emorragia surrenalica. Inizio 01/01/ 2006- fine 01/01/2016
2. Diagnosi di sepsi neonatale mediante valutazione dei livelli circolanti e dell'espressione di membrana sulle cellule mieloidi del Triggering Receptor Expressed on Myeloid Cells, (TREM-1). Inizio 01/01/ 2008- fine 01/01/2012
3. Determinazione del flusso in vena cava superiore con ecocardiografia Doppler e valutazione dell'indice di ossigenazione cerebrale tramite NIRS (Near InfraRed Spectroscopy): correlazioni con l'outcome neurologico dei neonati pretermine di età gestazionale inferiore alle 30 settimane Inizio 01/07/ 2009-fine 01/07/2016
4. Isolamento e caratterizzazione di cellule stromali mesenchimali (MSC) derivate dal cordone e placenta: valutazione del loro potenziale rigenerativo per le patologie polmonari del neonato pretermine. Inizio 01/01/2011-fine 01/01/2018
5. Basi genetiche della predisposizione alle malattie infettive ad esordio in epoca neonatale Inizio 01/01/2013 – fine 01/01/2018
6. Kit veloce di biologia molecolare ed emocoltura: ottimizzazione della diagnosi sepsi in epoca neonata. Inizio 01/01/2015-fine 01/01/2018

**ORGANIZZAZIONE
CONGRESSI/CORSI**

- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità II° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia", Mantova il 11-12 Settembre 2003
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità III° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia Pavia il 12-13 Settembre 2005
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità IV° Congresso Nazionale del Gruppo di

Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia Pavia il 29-30 Settembre 2008

- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità V° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia Pavia il 19-20 maggio 2011
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità VI° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia Pavia il 3-4 Aprile 2014
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità VII° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia", Pavia il 9-10 Giugno 2016
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità VIII° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia", Pavia il 12-13 Aprile 2018
- Corso di Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutore, Vigevano il 26-27 Ottobre 2017
- Corso di Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutore c/o la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia il 1-2 Marzo 2018 e il 19-20 Aprile 2018
- Corso di Rianimazione Neonatale Avanzata per esecutore, Stradella il 17-18 Maggio 2017, 10-11 Maggio e 21-22 Novembre 2018
- Congresso: Approccio Ostetrico-Neonatologico alle Infezioni Congenite 1 Edizione, Roma 28 Ottobre 2019
- Congresso: Infezioni respiratorie neonatali, Milano 6 Novembre 2019
- Webinar GdS Infettivologia Neonatale- Società Italiana di Neonatologia: Bronchiolite da VRS, 24 Febbraio 2022
- Webinar GdS Infettivologia Neonatale- Società Italiana di Neonatologia: Sepsì Neonatale, 31 Marzo 2022
- VENERISIN Webinar di aggiornamento neonatologico e culturale, 18 Novembre 2022
- Corso pregressuale Prevenzione delle infezioni ospedaliere: nuove linee guida. XXVIII Congresso Nazionale Società Italiana di Neonatologia Firenze 26 Ottobre 2022
- FAD GdS Infettivologia Neonatale- Società Italiana di Neonatologia: Vaccinazioni in Gravidanza dal 01/01/2023 al 31/12/2023
- Webinar "Sepsì Neonatale" – GdS Infettivologia Neonatale – Società Italiana di Neonatologia, 12 Giugno 2023
- Infezioni Neonatali: Attualità e Novità IX° Congresso Nazionale del Gruppo di Studio di Infettivologia Neonatale Società Italiana di Neonatologia", Roma il 16-17 Maggio 2024
- Webinar SIMP: Infezioni da Chlamydia trachomatis e Neisseria gonorrhoea: il punto di vista del ginecologo-il punto di vista del neonatologo 8 Maggio 2025
- Webinar SIMP: Il feto e il neonato con patologia chirurgica, 25 Settembre 2025

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Esperienza nell'applicazione degli ultrasuoni: esecuzione di ecografia delle anche, della tiroide, dell'apparato urinario e del polmone
- Ottima capacità di utilizzo delle apparecchiature e dispositivi per la ventilazione meccanica e l'assistenza in Terapia Intensiva Neonatale e Sala

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

Parto

- Utilizzo abituale del computer. Ottima conoscenza del sistema operativo windows e del pacchetto office

ISTRUTTORE NALS (Neonatal Advanced Life Support): Corso per Istruttori Regionali di Rianimazione Neonatale 2186-281099 ed 1 organizzato dalla Società Italiana di Neonatologia il 21-23 Ottobre 2007. Partecipazione in diversi corsi di NALS per esecutori sia come istruttore che come responsabile scientifico del corso

ISTRUTTORE PBLS (Pediatric Basic Life Support): Corso per Istruttori PBLS organizzato dal Centro di Riferimento Regione Lombardia -Ospedale San Carlo Borromeo – Milano il 4-5 Maggio 2006. Partecipato in diversi corsi di PBLS come istruttore

La sottoscritta consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di rilascio di dichiarazioni mendaci o esibizione di atto falso, puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia (art.76 del DPR 28.12.2000, n.445) dichiara sotto la propria responsabilità che il presente curriculum vitae, composto da 16 pagine, è corrispondente al vero. Quanto dichiarato nel presente curriculum è valevole come dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n 445/2000.

La sottoscritta inoltre con la presente dichiarazione autorizza il trattamento dei propri dati personali, ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo 30.06.2003, n.196.

Luogo e data: Pavia 02/05/2025

Firma