

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

DR.SSA ERIKA FERRARI

Telefono

0382 50 2787 /- 2780

E-mail

ER.FERRARI@SMATTEO.PV.IT

Incarico

DIRIGENTE MEDICO I LIVELLO

Struttura di assegnazione

SC Neurochirurgia

Azienda

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Ago 2022 - oggi

S.C. Neurochirurgia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo - Pavia (IT)

Ospedale Pubblico

08/2022 – 07/2023 *Contratto di collaborazione Libero Professionale*

08/2023 – 08/2024 *Dirigente Medico a tempo determinato*

09/2024 – oggi *Dirigente Medico a tempo indeterminato*

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Set 2024 – Gen 2025

Neurosurgical Department, Kepler UniversitätsKlinikum - Linz (AT)

Ospedale Pubblico

Visiting Assistant Neurosurgeon

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Set 2024 – Gen 2025

S.C. Neurochirurgia, ASST Valtellina e Alto Lario - Sondrio (IT)

Ospedale Pubblico

11/2021 – 03/2022 *Dirigente Medico a tempo determinato*

04/2022 – 07/2022 *Dirigente Medico a tempo indeterminato*

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Lug 2020 – Ott 2021

S.C. Neurochirurgia, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - Milano (IT)

Ospedale Pubblico

Medico specializzando

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Nov 2018 – Giu 2020

S.C. Neurochirurgia, ASST Spedali Civili - Brescia (IT)

Ospedale Pubblico

Medico specializzando

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Nov 2016 – Ott 2018

S.C. Neurochirurgia, Policlinico Universitario G. Rodolico - Catania (IT)

Ospedale Pubblico

Medico specializzando



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none">• Date	Ago 2025
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Qualifica conseguita	European Board Examination in Neurological Surgery Successfully passed Exam part I of FEBNS
<ul style="list-style-type: none">• Date	Feb 2024 – Gen 2025
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita	Saint Camillus International University of Health Sciences di Roma (IT) Gestione della patologia neurovascolare emergente ed elettiva, con focus sul trattamento chirurgico ed endovascolare. European Master (II livello) in Vascular and Endovascular Neurosurgery
<ul style="list-style-type: none">• Date	Nov 2016 – Ott 2021
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Qualifica conseguita	Università degli Studi di Milano (IT) Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia
<ul style="list-style-type: none">• Date	Ott 2009 – Mar 2026
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Qualifica conseguita	Università degli Studi di Brescia (IT) Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
<ul style="list-style-type: none">• Date	Sett 2004 – Lug 2009
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Qualifica conseguita	I.I.S.S. Francesco Gonzaga - Castiglione d/S (IT) Diploma di Istruzione Superiore – Liceo Classico PNI ad indirizzo artistico e linguistico
MADRELINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese – Diploma FCE conseguito nel 12/2008 (livello B2) Francese – scolastico Tedesco – scolastico
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Gestione clinica e organizzativa indipendente delle principali attività dirigenziali di reparto e sala operatoria. Gestione indipendente di progetti di ricerca scientifica.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Utilizzo avanzato indipendente dei principali software aziendali e degli hardware/software di sala operatoria (Neuronavigatore Brainlab e Medtronic, microscopio operatorio, esoscopio, Angiosuite, ecc.).
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Buona capacità di lavoro in gruppo. Forte etica lavorativa.
PATENTE O PATENTI	B



1. **“Chiari malformation type 1: are we doing less with more? Illustrative case”**
Reference: J Neurosurg Case Lessons 1(6):CASE20145, 2021
<https://thejns.org/doi/abs/10.3171/CASE20145>
2. **“Clinical considerations on a right operculo-insular cavernous angioma: an illustrative case”**
Reference: Vol.:(0112 33456789) Acta Neurochirurgica <https://doi.org/10.1007/s00701-021-04947-4>
3. **“Hybrid Robotics for Endoscopic Transnasal Skull Base Surgery: Single-Centre Case Series”**
Reference: Operative Neurosurgery 0:1–10, 2021 <https://doi.org/10.1093/ons/opab327>
4. **“Cigarette Smoking and Intracranial Aneurysms: A Pilot Analysis of SNPs in the CYP2A6 Gene in the Italian Population”**
Reference: World Neurosurgery 2023-11 | Journal article DOI: [10.1016/j.wneu.2023.08.128](https://doi.org/10.1016/j.wneu.2023.08.128)
5. **“A novel plasma microscalpel based on Airplasma® technology. A histological analysis of brain tissue damage”**
Reference: Surg Innov. 2026 Apr 20:15533506261437503. doi: 10.1177/15533506261437503.

PRESENTAZIONI A CONGRESSI E CORSI

- 67° Congresso Nazionale SINch (Ancona 2018) - Short Communication on "INTEGRATION OF ENHANCED MRI, T2/FLAIR AND 11C-MET-PET IN SURGICAL MANAGEMENT AND POST-OPERATIVE ASSESSMENT OF BRAIN GLIOMAS: A CLINICAL SERIES".
- 18th EANS European Congress of Neurosurgery (Brussels 2018) - ePoster on "Solitary bone plasmacytoma of the skull vault mimicking meningioma: case report and review of literature".
- 6th EANS Vascular Session Annual Meeting (Nice 2019) - Oral presentation on "CYP2A6 gene SNPs and intracranial aneurysms: correlations with smoking habits in the Italian population".
- Webinars della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia - Università degli Studi di Palermo (Palermo 2021) - "Focus on management of CNS ArteroVenous Malformations".
- 70° Congresso Nazionale SINch (Milano 2021) - Short Communication on "TRATTAMENTO DELLE MALFORMAZIONI ARTEROVENOSE SPINALI: L'ESPERIENZA DI NIGUARDA".
- 70° Congresso Nazionale SINch (Milano 2021) - Short Communication on "ANOMALIE NELL'ATTIVITÀ ELETTROMIOGRAFICA DEI MUSCOLI FACCIALI DURANTE LA DECOMPRESSIONE MICROVASCOLARE DEL NERVO TRIGEMINO".
- Ottobre 2023 - Tutor presso il Corso "Microsutures Techniques: Anastomoses and watertight sutures" organizzato da UpSurgeon, Milano (IT)
- Novembre 2023 - Tutor presso il Corso "Neurosurgical Approaches – Psychomotor Skill Training" organizzato da UpSurgeon, Milano (IT)
- Gennaio 2026 - Docente presso il corso "La Riabilitazione di Alta Intensità: la Cerebrolesione e la Mielolesione a confronto", organizzato da Istituti Clinici Scientifici Maugeri - Pavia (IT)
- Aprile 2026 - Docente presso il "Seminario di Neuro-Oncologia, I Meningiomi: Up-Date diagnostico-terapeutico", organizzato da Fondazione Istituto Neurologico Nazionale IRCCS C. Mondino, Pavia (IT)

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE (PARTECIPANTE)

- Dec 2017 - **EANS Cranial Step I HandsOn Course**, Brno (CZ)
- Mar 2019 - **Global Neuro Seminar Neurotrauma and WFNS Congress**, Belgrade (SRB)
- Nov 2019 - **EANS Microneurosurgery HandsOn Course**, Rotterdam (NL)
- Jan 2020 - **EANS Basic Endovascular Course for Neurosurgeons**, Berlin (DE)
- Nov 2021 - **Neurosurgical Approaches – Psychomotor Skill Training Course**, Pavia (IT)



- Apr 2022 - **EANS 11th Annual Young Neurosurgeons' Meeting & Research Course**, Florence (IT)
- May 2022 - **Certificate in Fluorescence-guided resection using Gliolan®** - Online course
- Aug 2022 - **EANS Training Course Part 1: Tumor**, Maastricht (NL)
- Sep 2022 - **Microsutures Techniques: Anastomoses and watertight sutures**, Milan (IT)
- Mar 2023 - **EANS Bootcamp for vascular and endovascular neurosurgery**, Milan (IT)
- Jun 2023 - **Zurich Microsurgery Course**, Zurich (CH)
- Aug 2023 - **EANS Training Course Part 2: Trauma/Functional**, Porto (PT)
- May 2025 - **EANS Training Course Part 3: Spine**, Krakow (PL)
- Aug 2025 - **EANS Training Course Part 4: Vascular**, Bratislava (SL)

ATTIVITÀ SOCIETARIA PROFESSIONALE

SINch (Società Italiana Neurochirurgia) / Membro dal 2018 ad oggi

EANS (European Association of Neurosurgical Societies) / Membro dal 2017 ad oggi

- *Individual Members Committee Delegate* (Aug 2022 - Aug 2024)

Il/La sottoscritto/a Erika Ferrari, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Il/la sottoscritto/a, dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE 679/2016 e autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente curriculum vitae esclusivamente per le finalità di pubblicazione e trasparenza previste dalla normativa vigente.

PAVIA, 14/05/2026

f.to 