



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome / Nome: Perretti, Ilaria
Indirizzo: Università degli Studi di Pavia, 27100 Pavia, Italia
Nazionalità: Italiana
Sesso: Femminile

POSIZIONE ATTUALE

Dottoranda in Neuroscienze / Medico specialista in Radiodiagnostica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2025 – oggi Dottorato in Scienze biomediche

09/2021 – 11/2025 Specializzazione in Radiodiagnostica, Università degli Studi di Pavia (UNIPV), Pavia, Italia

- Voto finale: 50/50 con lode
- Tesi: IRX – Dalla fisica TRUST a una nuova sequenza MRI per l'ossigenazione venosa cerebrale e applicazioni traslazionali nella sclerosi multipla

01/2024 – 01/2025

- Ricercatrice ospite presso Roland Henry Lab, Programma di imaging per la Divisione di Neuroinfiammazione e Biologia Gliale, Dipartimento di Neurologia, Università della California San Francisco (UCSF), California, USA
- Collaborazione con ALBA Lab e Imaging Core, Memory and Aging Center (M.L. Gorno-Tempini e M.L. Mandelli), San Francisco, California

03/2020 Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Perugia (UNIPG), Perugia, Italia

- Voto finale: 110/110 con lode
- Tesi: “Il ruolo della DWI-MR nello studio degli emangiomi epatici tipici e atipici”

07/2012 Diploma di scuola superiore (indirizzo scientifico), Liceo Scientifico Sperimentale “E. Mattei”, Castrovillari, Italia

- Voto finale: 100/100
- Presidente del Consiglio Studentesco, 2010-2011

AFFILIAZIONI

- Membro della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM), dal 2016
- Membro dell'Associazione Italiana di NeuroRadiologia (AINR), dal 2022

- Membro della Società Europea di Radiologia (ECR), dal 2016
- Membro della Società Europea di Neuroradiologia (ESNR), dal 2024
- Membro dell'ACTRIMS, dal 2024
- Membro dell'ISMRM, dal 2024

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- ORCID ID: 0009-0005-7288-9253
- Scopus Author ID: 57222279070

PUBBLICAZIONI

- L'analisi basata su Fixel rivela cambiamenti dettagliati nella sostanza bianca nella demenza semantica, giugno 2025 DOI:10.21203/rs.3.rs-6874132/v1 preprint
- Un approccio semplificato per definire i livelli vertebrali cervicali negli studi di risonanza magnetica del midollo spinale, Journal of Neuroimaging, 2024-1, DOI: 10.1111/jon.13240
- Ostruzione colonica acuta maligna: approccio multidisciplinare per la gestione endoscopica, Cancers, 2024-02, DOI: 10.3390/cancers16040821

PROGETTI INTERNAZIONALI-NAZIONALI IN CORSO

- PROGETTO NAZIONALE AINR - Armonizzazione, implementazione e applicazione dei nuovi criteri RANO nei centri di neuroradiologia italiani (Progetto AINR) - Collaboratore junior
- UCSF - Progetto di ricerca collaborativa dell'Università di Pavia: studio traslazionale sull'ossimetria venosa cerebrale; coautore nello sviluppo di una nuova sequenza MRI (IRX) - (sottomesso Grant UCSF)

PREMI

- Nuove evidenze sulla degenerazione della sostanza bianca nella demenza semantica mediante analisi Fixel-based, AINR 2025, premio per la migliore comunicazione orale in diagnostica
- Premio per la migliore tesi di specializzazione, Università di Pavia - Anno accademico 2023/2024

CONFERENZE – INTERVENTI, POSTER E COMUNICAZIONI ORALI

- ESNR MEETS ITALY- An update on autoimmune encephalitis, Istanbul, ESNR 2025, co-relatore faculty
- Ecografia TSA- Scuola di ecografia di base Catanzaro SIUMB, relatore
- Dalla tecnica alla clinica: implementazione dell'ossimetria venosa nel SNC, I.Perretti, J.-J. Hsu, W. Stern, R.G.Henry, A.Pichiechio, E.Caverzasi, AINR 2025, comunicazione orale
- Nuove evidenze sulla degenerazione della sostanza bianca nella demenza semantica mediante analisi Fixel-based, AINR 2025, comunicazione orale

- Un approccio semplificato per definire i livelli vertebrali cervicali nel midollo spinale, NAIMS 2025, Florida, Stati Uniti, comunicazione orale
- TC e RM nella valutazione della tiroide e delle paratiroidi: quando e perché, poster, ECR, 2024
- Il ruolo della risonanza magnetica di diffusione nello studio degli emangiomi epatici tipici e atipici. Cipiciani A, Sielaszuk E, Arnone A, Bavetta S, Perretti I, Scialpi M. MRI PS-16/23, SIRM 2020
- Le cisti di Tarlov possono essere ereditarie? La nostra esperienza su due famiglie. Spadafora C, Perretti I, Gallo M, Perretti L, Sabatini U. Neuroradiologia PS-21/82, SIRM 2020
- Trattamento della lesione del tendine di Achille con plasma ricco di piastrine (PRP) autologo. Spadafora C, Perretti I, Fusaro G, Filomia D, Perretti L. Radiologia addominale PD-7/53, SIRM 2020
- Fistola pleuro-pancreatica secondaria a pseudocisti mediastinica: la nostra esperienza su un caso clinico. Spadafora C, Perretti I, Mercurio L, Varcasia A, Perretti L. Radiologia MSK PS-9/60, SIRM 2020

CONFERENZE – PARTECIPAZIONE

- Corso di aggiornamento – Non temere l'imprevisto. Gestione sicura dei mezzi di contrasto – 23 settembre 2025
- Corso europeo sull'intelligenza artificiale in Neuroimaging – 29 giugno 2025
- Corso di ossigeno-ozono terapia – 21 giugno 2025
- Congresso nazionale AINR – 2025
- Quando le immagini ingannano: riconoscere e gestire gli artefatti in radiologia – 10 aprile 2025
- Ricerca scientifica: metodologia e analisi critica – 27 marzo 2025
- Dalla domanda clinica alla sala operatoria: Neuroimaging in Otologia (Corso base) – 9 luglio 2025
- AI e radiomica nella risonanza magnetica – 26 settembre 2024
- Congresso nazionale AINR – 2022
- Congresso europeo di radiologia (ECR) – 2022
- Ecografia delle ghiandole salivari – 11 novembre 2022
- Radiologia della caviglia – Parte 1 – 14 marzo 2022
- Imaging delle lesioni ossee benigne e tumorali – 12 gennaio 2022

ATTIVITÀ DI REVISIONE ED EDITORIALE

- 2023-oggi Attività di revisione tra pari per clinical radiology

TUTORAGGIO

- Corso residenziale di base in ecografia Doppler a colori e CEUS Corso avanzato interattivo in ecografia con e senza mezzo di contrasto, 9-10 ottobre 2025
- Formazione ADE in scienze di base con l'uso dell'ecografia, corso universitario, 2025
- Ecografia: point of care, corso universitario, 2025
- Corso di ecografia/RM dell'anca, del ginocchio e della spalla, Amendolara, 2022

ESPERIENZA LAVORATIVA

10/2020–09/2021 Guardia medica, Azienda sanitaria di Cosenza, Castrovillari, Italia

10/2020–09/2021 Volontariato con la Croce Rossa Italiana durante la pandemia di COVID-19, fornendo assistenza medica domiciliare agli anziani e conducendo screening gratuiti per la popolazione

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: italiano

Altre lingue: inglese: buono (parlato e scritto)

francese: buono (parlato e scritto)

COMPETENZE COMUNICATIVE

Eccellenti capacità comunicative sviluppate attraverso il volontariato, il lavoro di squadra e le presentazioni scientifiche

CAPACITÀ ORGANIZZATIVE/GESTIONALI

Ottime capacità organizzative, gestione del tempo e leadership (Presidente del Consiglio Studentesco durante il liceo)

COMPETENZE DIGITALI

- Patente Europea del Computer (ECDL)
- Imaging medico (RM, TC, DWI, ecc.)
- Certificazione in rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione
- Ricerca medica e analisi dei dati

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- Elevata capacità di adattamento, atteggiamento positivo e disponibilità ad apprendere
- Disponibilità a viaggiare e a seguire ulteriori corsi di formazione
- Ottime capacità interpersonali e di lavoro di squadra

PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

Con la presente autorizzo l'utilizzo dei miei dati personali in conformità con il Regolamento UE 2016/679 (GDPR) per finalità di reclutamento.

PRINCIPALI LINEE PROGRAMMATICHE

1. Rafforzare la rete tra giovani radiologi

Favorire una comunicazione più diretta e continuativa tra specializzandi e neospecialisti delle Scuole di Specializzazione in Radiodiagnostica della Lombardia, valorizzando il confronto e la condivisione di esperienze tra colleghi, in particolare:

- Organizzare workshop tematici, incontri periodici e momenti informali di confronto tra specializzandi e neospecialisti con particolare riguardo alla refertazione strutturata.
- Attivare una raccolta periodica di proposte e osservazioni dai colleghi juniores, da presentare al Gruppo Regionale come contributo utile alla programmazione delle attività.
- Mantenere costantemente aggiornati i colleghi su opportunità nazionali e internazionali rivolte ai giovani (borse di studio, premi, call per abstract, ruoli attivi nei congressi e nei gruppi di lavoro).

2. Sostenere la formazione multidisciplinare, l'integrazione scientifica e di ricerca

- Promuovere congressi, corsi e workshop multidisciplinari, in sinergia con altre branche radiologiche e discipline cliniche.
- Incentivare la collaborazione con le sezioni juniores di altre società scientifiche regionali, al fine di creare reti formative solide, ampliare le opportunità di crescita professionale e stimolare il dialogo tra diverse realtà di formazione e ricerca.

3. Consolidare le sinergie interregionali e nazionale

- Favorire iniziative condivise tra i gruppi SIRM Giovani di diverse regioni e SIRM giovani nazionale, con l'obiettivo di sviluppare progetti comuni finalizzati all'attività didattica, di ricerca e ampliare la rete di relazioni accademiche e professionali.