

Curriculum Vitae Dr. Paola Feraco

paola.feraco@unitn.it; paola.feraco@apss.tn.it;

PROFILO BREVE

Ricercatore Tenure Track (RTT) in neuroradiologia (SSD Med 37) presso Università degli studi di Trento con quota di attività assistenziale presso UO. Neuroradiologia APSS Trento presso cui dal 2012 presta attività assistenziale come dirigente medico Neuroradiologo. Considerando la presenza dell'unico centro di Proton-terapia italiano proprio nel territorio Trentino l'interesse degli ultimi anni si è focalizzato inoltre all'applicazione di tecniche avanzate di Neuroimaging agli effetti del trattamento radiante (fotoni e protoni) in Neuroncologia, sia su lesioni tumorali che sul tessuto sano.

Co-Fondatore del Laboratorio di Radiomica dell'Università degli studi di Trento con l'obiettivo di sviluppare tools di segmentazione automatica nel supporto dei processi di analisi delle immagini diagnostiche e sviluppare modelli predittivi di risposta al trattamento chemio-radioterapico in neuroncologia.

Delegata per il Supporto alla Disabilità per il Centro Interdipartimentale di Scienze Mediche (CISMED) dell'Università degli studi di Trento dal 2024.

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) alla qualifica di Professore di II fascia presso Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con indirizzo/specializzazione in Diagnostica Per immagini, Radioterapia e Neuroradiologia; Settore concorsuale 06/I1; sino al 07/02/2031.

Dottore di Ricerca (PhD) in "Oncologia, Ematologia e Patologia" ciclo XXXIV nel settore disciplinare I06/MED36 (Radiodiagnostica) con progetto in Neuroncologia presso Università degli studi di Bologna.

In settembre 2018 consegue a Rotterdam Diploma Europeo in Neuroradiologia (EDiNR).

Collaborazioni

A livello nazionale: - dal 2019 ad oggi collabora con **CLIA.N** (Clinical and affective neuroscience lab; <https://r.unitn.it/en/dipsco/clian/people>) dell'Università di Trento (dip psicologia, PI: Prof Alessandro Grecucci) su argomenti inerenti i meccanismi cerebrali sottostanti i processi emozionali.

-Dal 2018 collabora con il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata dell'Università di Palermo (dott. Cesare Gagliardo) su argomenti di neuroradiologia diagnostica di base con l'interesse a voler approfondire le tecniche MRfgUS (ultrasuoni focalizzati) già ampiamente utilizzate dal collega nella sede Palermitana.

A livello internazionale: dal 2020 collaborazione con l'International medical center V.S. Buzaev Memorial (<https://buzaevclinic.ru/komanda/>) come medico radiologo nel supporto alla pianificazione del trattamento MR- FgUS nel trattamento del tremore essenziale);

Dal 2019 ad oggi collabora attivamente alla stesura di casi clinici per lo "European Diploma in Radiology examinations" per

ESPERIENZE LAVORATIVE

02-05-2024: Ricercatore Tenure Track in neuroradiologia (SSD Med 37) presso Università degli studi di Trento con quota di attività assistenziale presso UO. Neuroradiologia APSS Trento.

16-01-2012 – al 01.05.2024: Dirigente Medico Neuroradiologo presso APSS - Dipartimento di Radiodiagnostica - Ospedale S.Chiara - Trento.

01-03-2011 - 01-01-2013 Collaboratrice ad attività di Ricerca presso Centro di ricerca di Risonanza Magnetica sulle malattie del sistema nervoso (*Università degli studi di Genova*) diretto dal Prof. G.L. Mancardi, nel contesto del progetto: *"Un approccio integrato alla riabilitazione motoria e cognitiva nella Sclerosi Multipla: dalla neuroplasticità all'evidenza clinica"*, (f-MRI e DTI).

01-08-2010 - 31-07-2011 Assegnista di ricerca presso Istituto di Neuroscienze (IN) del *Consiglio Nazionale delle Ricerche* (CNR), sede di *Pisa*, per svolgimento di attività di ricerca (pianificazione esami fMRI, DTI e spettroscopia) nell'ambito del progetto *"Train the Brain: clinical and experimental study of the efficacy of cognitive training and physical exercise in dementia"*

01-01-2010 - 31-07-2010 Neuroradiologo presso Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) -Unità di ricerca Neuroimmagini - Università degli studi di Catanzaro (ref. Prof. Aldo Quattrone). Con attività diagnostica e di ricerca come unico neuroradiologo di riferimento, su malattie neurodegenerative del sistema nervoso (in particolare parkinsonismi e sclerosi multipla) con esclusivo utilizzo di apparecchio di RM 3 Tesla.

01-12-2009 - 01-01-2010 Medico di riferimento del sistema RM 3T presso CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) - Unità di ricerca Neuro-immagini nella fase di collaudo e applicazione clinica del sistema RM 3.

ATTIVITA' DIDATTICA

Aa 2024/2025

Laurea Interateneo in Tecniche di laboratorio biomedico

- C.I. Promozione della salute, sicurezza e gestione dei materiali biologici (I anno)
Modulo Radiobiologia e Radioprotezione, (10 ore, CFU 1). Corso interateneo

Laurea interateneo (Univr- Trento) in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia

- C.I. Radiobiologia e radioprotezione (I anno)
Modulo: Radioprotezione, (20 ore, CFU 2). Coordinatore

Corso di laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (università di Trento)

- C.I. Neuroscienze (V anno)
Modulo: Neuroradiologia (10 ore, CFU 1)

Corso di laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (università di Trento)

- Dal Sintomo all'imaging neuroradiologico (corso opzionale V anno, 20 ore).

PROGETTI

2024-in atto: SEarchiNg biomarkErs Cerebral Amyloid angiopathy (SENECA): Network Italiano per lo studio della angiopatia cerebrale amiloide. Ruolo: **Principal Investigator locale**

2018-in atto: “Assessment Of Quantitative MR And PET Imaging Biomarkers For Molecular Brain Tumors Characterization.” Studio multicentrico (Apss Trento e Ospedale Bellaria di Bologna). Ruolo: **Principal Investigator.**

2020-in atto: Applicazione di tecniche di intelligenza artificiale allo studio dei tumori del sistema nervoso centrale in collaborazione con Università di Trento ed Università di Bologna. Ruolo: **Principal Investigator.**

PREMI / RICONOSCIMENTI

- Vincitrice del VI premio Carla Russo ai migliori giovani ricercatori nella lotta contro i Tumori Cerebrali (Dicembre 2024)
- Diploma di Merito **al -III premio “Carla Russo” ai migliori giovani ricercatori nella lotta contro i Tumori Cerebrali- (dicembre 2021);**
- Riconoscimento da parte dello "*European Board of Radiology*" *per l'alta qualità di contribuzione alla sottomissione di casi utilizzati per lo "European Diploma in Radiology examinations"* negli anni 2019, 2020 e 2021;
- Vincitore del premio per *miglior Poster al XXI Congresso Nazionale e Corso Residenziale AINO* – Trento – 26-29 Novembre 2017;
- Premio per *miglior Poster al 20th Annual Conference on Rehabilitation in Multiple Sclerosis* (RIMS)- 4 Ottobre 2013.

Attività Editoriale

Guest Associate Editor *Frontiers in Radiology* (Special Issue “Current Challenges and Future Perspectives in Neuro-Oncological Imaging”, until June 2025)

Partecipazione all’editorial board della rivista *Frontiers in neurosciences* dal 2020 ad oggi.

Parte del “Topical Advisor Panel” della rivista *Life (MDPI)*.

Italian ambassador for la Benthan Science from 2020-2022

Attività di Peer-Reviewer per diverse riviste indicizzate (<https://publons.com/researcher/3544198/paola-feraco/peer-review/>)

TITOLI DI STUDIO

21-10-2022 Dottorato di Ricerca in “Oncologia, Ematologia e Patologia” ciclo XXXIV nel settore disciplinare I06/MED 36 (Radiodiagnostica) presso Università di Bologna. Tesi “Magnetic Resonance Imaging-derived Biomarkers Of Isocitrate dehydrogenase Mutation In Diffuse Gliomas: A Conventional Mr And Diffusion- weighted Imaging Study”, voto *Eccellente con lode*.

03-11-2009 *Specialista in Radiodiagnostica* presso *Università degli studi di Bologna* con indirizzo in Neuroradiologia diagnostica e terapeutica. Tesi di specializzazione "Valutazione del metabolismo cerebrale in pazienti con fibromialgia: uno studio H-MRS ad altissimo campo (3T), voto 70/70 e lode.

15-11-2005 Abilitazione alla professione medica presso Università degli studi di Bologna.

17-05-2005 *Laurea in Medicina e Chirurgia* presso *Università degli studi di Bologna* con Tesi in Diagnostica per immagini: “L'apporto della diagnostica per immagini nel carcinoma prostatico” con principale riferimento agli studi di Risonanza Magnetica e Spettroscopia di RM, 110/110 e lode.

FORMAZIONE

Novembre 2018- Aprile 2022: *Dottorato di Ricerca in “Oncologia, Ematologia e Patologia”* nel settore disciplinare I06/ MED 36 (Radiodiagnostica) presso *Università di Bologna*.

01-06-2009 - 11-08-2009: *Observer Fellow* presso Sezione di *Neuroradiologia Pediatrica* del Great Hormond Street Hospital for Children (GOSH) – **Londra**;

01-03-2008 - 31-03-2008: Fellow presso l'U.O.C. di *Neuroradiologia Pediatrica* dell'Ospedale Giannina Gaslini, **Genova**;

01-11-2005 - 03-11-2009 *Medico in formazione specialistica* presso Azienda Ospedaliera Universitaria S.Orsola- Malpighi- Bologna / Ospedale Bellaria- Bologna con esclusiva frequenza presso l' U.O.C. di Neuroradiologia dell'Ospedale Bellaria, direttore Prof. Marco Leonardi, dal dicembre 2007 ad ottobre 2009, con attività diagnostica e scientifica in ambito Neurochirurgico, Neurologico e Neuroncologico con utilizzo di apparecchi TC e RM (1,5 e 3 Tesla).

PUBBLICAZIONI - Articoli su riviste scientifiche indicizzate

2025: Intra-tumoral susceptibility signals in brain gliomas: where do we stand? Cataldi S, Feraco P, Marrale M, Alongi P, Geraci L, La Grutta L, Caruso G, Bartolotta TV, Midiri M and Gagliardo C. *Front. Radiol.* 5:1546069. doi: 10.3389/fradi.2025.1546069

2025: Deep learning-integrated MRI brain tumor analysis: feature extraction, segmentation, and Survival Prediction using Replicator and volumetric networks Rastogi D, Johri P, Donelli M, Kadry S, Khan AA, Espá G, **Feraco P**, Kim J. *Sci Rep* 15, 1437 (2025). <https://doi.org/10.1038/s41598-024-84386-0>

2024: MRI Surveillance of Nonresected Pituitary Macroadenoma: Counterpoint-The Essential Role of Gadolinium-Based Contrast Agents. Gangemi E, **Feraco P**. *AJR Am J Roentgenol.* 2024 Jan;222(1):e2329972. doi: 10.2214/AJR.23.29972. Epub 2023 Aug 23. PMID: 37610778.

2023: Mechanical thrombectomy in young patients with large vessel occlusion-related ischemic stroke: Data from the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke. Nicolini E, Saia V, Lorenzano S, et al IRETAS Group. *Eur J Neurol.* 2023 Aug 11. doi: 10.1111/ene.16035. Epub ahead of print. PMID: 37565375.

2023: *MR-guided focused ultrasound-induced blood-brain barrier opening for brain metastasis: a review.* Grasso G, Torregrossa F, Noto M, Bruno E, **Feraco P**, Buscemi F, Bartolotta TV, Gagliardo C. *Neurosurg Focus.* 2023 Aug;55(2):E11. doi: 10.3171/2023.5.FOCUS23227.

2023: *Proton therapy re-irradiation provides promising clinical results in recurrent brain meningioma.* Scartoni D, Giacomelli I, Pertile R, Vennarini S, **Feraco P**, Picori L, Annicchiarico L, Sarubbo S, Amelio D. *Acta Oncol.* 2023 Aug 1:1-6. doi: 10.1080/0284186X.2023.2241994.

2023: *Stroke with large vessel occlusion in the posterior circulation: IV thrombolysis plus thrombectomy versus IV thrombolysis alone.* Cappellari M, Saia V, Pracucci G, et al **IRETAS Group.** *J Thromb Thrombolysis.* 2023 Jun 28. doi: 10.1007/s11239-023-02844-4.

2023: *IV thrombolysis plus thrombectomy versus IV thrombolysis alone for minor stroke with anterior circulation large vessel occlusion from the IRETAS and Italian SITS-ISTR cohorts.* Cappellari M, Pracucci G, Saia V, et al On Behalf Of The **Iretas Group.** *Neurol Sci.* 2023 Jul 17. doi: 10.1007/s10072-023-06948-w.

2023: *A Fast and Efficient Semi-Unsupervised Segmentation and Feature-Extraction Methodology for Artificial Intelligence and Radiomics Applications: A Preliminary Study Applied to Glioblastoma.* Giuseppe Espa; **Paola Feraco**; Massimo Donelli; Irene Dal Chiele. *Electronics* DOI: 10.3390/electronics12051230.

2022 Articolo: *Conventional MRI derived biomarkers of adult-type diffuse glioma molecular subtypes: a comprehensive review.* **Paola Feraco**, Rossana Franciosi, Lorena Picori, Federica Scalorbi, Cesare Gagliardo. *Biomedicine*, accepted.

2022 Articolo: *Carotid artery stenting during endovascular thrombectomy for acute ischemic stroke with tandem occlusion: the Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke.* Sallustio, F., Pracucci, G., Cappellari, M., Saia, V., Mascolo, A. P., Marrama, F., Gandini, R., Koch, G., Diomedì, M., D'Agostino, F., Rocco, A., Da Ros, V., Wilderk, A., Nezzo, M., Argirò, R., Morosetti, D., Renieri, L., Nencini, P., Vallone, S., Zini, A., ... Italian Registry of Endovascular Treatment in Acute Stroke (IRETAS) **Collaborators** (2022).. *Acta neurologica Belgica*, 10.1007/s13760-022-02067-z. Advance online publication. <https://doi.org/10.1007/s13760-022-02067-z>

2022 Articolo: *A Semi-Unsupervised Segmentation Methodology Based on Texture Recognition for Radiomics: A Preliminary Study on Brain Tumours.* Donelli M., Espa G., **Feraco P.** (2022). *ELECTRONICS*, vol. 11, p. 1573-1589, ISSN: 2079-9292, doi: 10.3390/electronics11101573.

2021 Articolo: *Structural and functional brain networks of individual differences in trait anger and anger control: An unsupervised machine learning study.* Sorella, S., Vellani, V., Siugzdaite, R., **Feraco, P.**, Grecucci, A. *European Journal of Neuroscience* 2021

2021 Articolo: *Predict Treatment Response by Magnetic Resonance Diffusion Weighted Imaging: A Preliminary Study on 46 Meningiomas Treated with Proton-Therapy.* **Feraco P**, Scartoni D, Porretti G, Pertile R, Donner D, Picori L, Amelio D. *Diagnostics (Basel).* 2021 Sep 15;11(9):1684.

2021 Articolo: *Clinical and Brain Imaging Findings in a Child with Vitamin B12 Deficiency.* **Feraco P**, Incandela F, Franceschi R, Gagliardo C, Bellizzi M. *Pediatric Reports* 13(4):583-588

2021 Articolo: *Wearable non-invasive blood glucose monitor system based on galvanic skin resistance measurement.* Donelli M, Espa G, **Feraco P**, Manekiya M. *Electronics Letters* DOI: 10.1049/ell2.12315

2021 Articolo: *Brain Mapping-Aided SupraTotal Resection (SpTR) of Brain Tumors: The Role of Brain Connectivity.* Giammalva, Giuseppe Roberto; Brunasso, Lara; Costanzo, Roberta; Paolini, Federica; Umana, Giuseppe Emmanuele; Scalia, Gianluca; Gagliardo, Cesare; Gerardi, Rosa Maria; Basile, Luigi; Graziano, Francesca; Guli, Carlo; Messina, Domenico; Pino, Maria Angela; **Feraco, Paola**; Tumbiolo, Silvana; Midiri, Massimo; Iacopino, Domenico Gerardo; Maugeri, Rosario. *FRONTIERS IN ONCOLOGY*, 2021, 11, pp. 1 - 7 .

2021 Articolo: *Imaging of inner ear malformations: a primer for radiologists.* **Feraco, Paola**; Piccinini, Silvia; Gagliardo, Cesare. «LA RADIOLOGIA MEDICA», 2021, 126, pp. 1 – 14.

2021 Articolo: *Imaging of Substantia Nigra in Parkinson's Disease: A Narrative Review.* **Feraco, Paola**; Gagliardo, Cesare; La Tona, Giuseppe; Bruno, Eleonora; D'angelo, Costanza; Marrale, Maurizio; Del Poggio, Anna; Malaguti,

Maria Chiara; Geraci, Laura; Baschi, Roberta; Petralia, Benedetto; Midiri, Massimo; Monastero, Roberto, «BRAIN SCIENCES», 2021, 11, pp. 769 – 783.

2021 Articolo: *Transcranial Magnetic Resonance Imaging-Guided Focused Ultrasound with a 1.5 Tesla Scanner: A Prospective Intraindividual Comparison Study of Intraoperative Imaging.* Gagliardo, Cesare; Cannella, Roberto; D'Angelo, Costanza; Toia, Patrizia; Salvaggio, Giuseppe; **Feraco, Paola**; Marrale, Maurizio; Iacopino, Domenico Gerardo; D'Amelio, Marco; La Tona, Giuseppe; La Grutta, Ludovico; Midiri, Massimo, «BRAIN SCIENCES», 2021, 11, pp. 1 - 12 [articolo]

2021 Articolo: *UNUSUAL LYMPHATIC DRAINAGE TO CONTRALATERAL ROTTER'S LYMPH NODES IN BREAST CANCER: A SPECT/TC LYMPHOSCINTIGRAPHY CASE STUDY.* Lorena Picori, Davide Donner, Giuseppe Carbone, **Paola Feraco**, Carlo Ressa, Carlos Garciaetienne, Franca Chierichetti, «EUROMEDITERRANEAN BIOMEDICAL JOURNAL», 2021, 16, pp. 93 - 95

2020 Articolo: *Biomarkers of pituitary macroadenomas aggressive behaviour: a conventional MRI and DWI 3T study,* Conficoni A.; **Feraco P.**; Mazzatenta D.; Zoli M.; Asioli S.; Zenesini C.; Fabbri V.P.; Cellerini M.; Bacci A., «BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY», 2020, 93, pp. 1 – 9.

2020 Articolo: *BRAIN IRON ACCUMULATION: DON'T FORGET ACERULOPLASMINEMIA,* **Feraco, Paola**, «EUROMEDITERRANEAN BIOMEDICAL JOURNAL», 2020, 15, pp. 107 – 109.

2020 Articolo: *Cerebral abscesses imaging: A practical approach,* **Feraco P.**; Donner D.; Gagliardo C.; Leonardi I.; Piccinini S.; Del Poggio A.; Franciosi R.; Petralia B.; van den Hauwe L., «CANADIAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY», 2020, 27, pp. 14 – 27.

2020 Articolo: *Hemorrhagic presentation of listeria monocytogenes rhombencephalic abscess.* **Feraco P.**; Incandela F.; Stallone F.; Alaimo F.; Geraci L.; Bencivinni F.; La Tona G.; Gagliardo C.. CANADIAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY», 2020, 27, pp. 28 – 34.

2020 Articolo: *Magnetic Resonance Imaging Derived Biomarkers of {IDH} Mutation Status and Overall Survival in Grade {III} Astrocytomas.* **Paola Feraco**; Antonella Bacci; Patrizia Ferrazza; Luc van den Hauwe; Riccardo Pertile; Salvatore Girlando; Mattia Barbareschi; Cesare Gagliardo; Alessio Giuseppe Morganti; Benedetto Petralia, «DIAGNOSTICS», 2020, 10, pp. 1 – 12.

2020 Articolo: *Malignancy course of pituitary adenoma in MEN1 syndrome: Clinical-Neuroradiological signs.* Incandela, Francesca; **Feraco, Paola**; Putorti, Valeria; Geraci, Laura; Salvaggio, Giuseppe; Sarno, Caterina; La Tona, Giuseppe; Lasio, Giovanni; Gagliardo, Cesare, «EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY OPEN», 2020, 7, pp. 1 – 5.

2020 Articolo: *Neurochemical Correlates of Brain Atrophy in Fibromyalgia Syndrome: A Magnetic Resonance Spectroscopy and Cortical Thickness Study.* **Feraco, Paola**; Nigro, Salvatore; Passamonti, Luca; Grecucci, Alessandro; Caligiuri, Maria Eugenia; Gagliardo, Cesare; Bacci, Antonella, «BRAIN SCIENCES», 2020, 10, pp. 1 – 11.

2020 Articolo: *Oropharyngeal Hairy Polyp: A Case of Respiratory Failure in a Newborn.* **Feraco, Paola**; Bragantini, Emma; Incandela, Francesca; Gagliardo, Cesare; Silvestrini, Marina, , «DIAGNOSTICS», 2020, 10, pp. 1 – 4.

2020 Articolo: *Unusual diagnostic findings in temporal lobe epilepsy: A combined MRI and 18F-dopa case study.* **Feraco, Paola**; Donner, Davide; Picori, Lorena; Rozzanigo, Umberto «EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY OPEN», 2020, 7,

2020 Articolo: *Usefulness of 18f-FDG PET-CT in Staging, Restaging, and Response Assessment in Pediatric Rhabdomyosarcoma*, Donner, Davide; **Feraco, Paola**; Meneghello, Linda; Rombi, Barbara; Picori, Lorena; Chierichetti, Franca «DIAGNOSTICS», 2020, 10, pp. 1 – 6.

1.12.2017 Articolo. Titolo: "Mild encephalitis/encephalopathy with reversible splenial lesion (MERS) due to cytomegalovirus: case report and review of the literature.". Autore/Co-Autori: **Feraco P**/ Poretti G, Marchiò G, Bellizzi M, Recla M. Rivista/Editore: Neuropediatrics. 2018 Feb;49(1):68-71

14-04-2015 Articolo. Titolo: "Cingulum bundle alterations underlie subjective fatigue in multiple sclerosis.". Autore/Co-Autori: Pardini M/Bonzano L, Bergamino M, Bommarito G, **Feraco P**, Murugavel A, Bove M, Bricchetto G, Uccelli A, Mancardi G, Roccatagliata L. Rivista/Editore: Multiple Sclerosis. Volume/Fascicolo/Numero: 2015 Apr;21(4):442-7.

10-03-2015 Articolo. Titolo: "A novel homozygous PLA2G6 mutation causes dystonia-parkinsonism.". Autore/Co- Autori: Malaguti MC/Melzi V, Di Giacopo R, Monfrini E, Di Biase E, Franco G, Borellini L, Trezzi I, Monzio Compagnoni G, Fortis P, **Feraco P**, Orrico D, Cucurachi L, Donner D, Rizzuti M, Ronchi D, Bonato S, Bresolin N, Corti S, Comi GP, Di Fonzo A. Rivista/Editore: Parkinsonism Relat Disord. Volume/Fascicolo/Numero: 2015 Mar;21(3):337-9.

14-10-2014 Articolo. Titolo: "Ophthalmoplegic migraine: from questions to answers.". Autore/Co- Autori: Ambrosetto P/Nicolini F, Zoli M, Cirillo L, **Feraco P**, Bacci A. Rivista/Editore: Cephalalgia. Volume/Fascicolo/Numero: 2014 Oct;34(11):914-9.

07-04-2014 Articolo. Titolo: "Upper limb motor rehabilitation impacts white matter microstructure in multiple sclerosis.". Autore/Co-Autori: Bonzano L/Tacchino A, Bricchetto G, Roccatagliata L, Dessypris A, **Feraco P**, LopesDe Carvalho ML, Battaglia MA, Mancardi GL, Bove M. Rivista/Editore: Neuroimage. Volume/Fascicolo/Numero: Apr 15;90:107-16.

18-12-2012 Articolo. Titolo: "The Shrunken, bright cerebellum: a characteristic MRI finding in congenital disorders of Glycosylation Type Ia". Autore/Co-Autori: **Feraco P**/Mirabelli-Badenier M, Severino M, Alpigiani MG, Di Rocco M, Biancheri R, Rossi A. Rivista/Editore: AJNR American journal of Neuroradiology. Volume/Fascicolo/Numero:2012 Dec;33(11):2062-7.

14-09-2011 Articolo. Titolo: "Metabolic abnormalities in pain processing regions of patients with fibromyalgia: a 3 Tesla magnetic resonance spectroscopy study". Autore/Co-Autori: **Feraco P**/Bacci A,

Pedrabissi F, Passamonti L, Zampogna G, Pedrabissi F, Malavolta N, Leonardi M. Rivista/Editore: AJNR American journal of Neuroradiology. Volume/Fascicolo/Numero: 2011 32: 1585-1590.

11-05-2011 Articolo. Titolo: "Occipital horn syndrome in a woman: skeletal radiological findings.". Autore/Co- Autori: Bazzocchi A/Femia R, **Feraco P**, Battista G, Canini R, Guglielmi G. Rivista/Editore: Skeletal Radiology. Volume/Fascicolo/Numero: 2011 May 8.

11-10-2010 Articolo. Titolo: "Computed tomography and magnetic resonance imaging findings in ophthalmoplegic migraine". Autore/Co-Autori: Miglio L/**Feraco P**, Tani G, Ambrosetto P. Rivista/ Editore: Pediatric Neurology. Volume/Fascicolo/Numero: 2010;42:434-436.

08-09-2010 Articolo. Titolo: "Congenital cystic adenomatoid malformation of the lung associated with bronchial atresia involving a different lobe in an adult patient: a case report". Autore/Co-Autori: Di Scioscio V/**Feraco P**, Bazzocchi A, Femia R, Romeo C, Fasano L, Pacilli AM, Zompatori M. Rivista/ Editore: Journal of Medical Case Reports. Volume/Fascicolo/Numero: 2010, 4:164.

21-08-2009 Articolo. Titolo: "Large paravertebral abscess in a child". Autore/Co-Autori: **Feraco P**/ Bazzocchi A, Baglivo E, Sciutti R, Tani G. Rivista/Editore: International Journal of Infectious Diseases. Volume/Fascicolo/Numero: 2009 Aug 21.

11-08-2009 Articolo. Titolo: "Involvement of crico-arytenoid joint in rheumatoid arthritis". Autore/Co- Autori: **Feraco P**/Bazzocchi A, Righi S, Zampogna G, Savastio G, Salizzoni E. Rivista/Editore: Journal of Clinical Rheumatology.

04-05-2009 Articolo. Titolo: "Clinical Images: Joint involvement in Idiopathic arterial calcification of infancy". Autore/Co-Autori: **Feraco P**/Bazzocchi A, Di Scioscio V. Rivista/Editore: Arthritis and Rheumatism. Volume/Fascicolo/Numero: 2009 May 28;60(6):1693.

02-02-2009 Articolo. Titolo: "Benign metastasizing leiomyoma of the lung: PET findings". Autore/Co- Autori: Di Scioscio V/**Feraco P**, Miglio L, Toni F, Malvi D, Pacilli A.M.G, Fasano L, Fabbri M, Zompatori M. Rivista/Editore: Journal of Thoracic imaging. Volume/Fascicolo/Numero: 2009 Feb; 24(1):41-4.

01-01-2008 Articolo. Titolo: "Diffuse lipomatosis of thyroid gland". Autore/Co-Autori: Di Scioscio V/ Loffreda V, **Feraco P**, Palena L.M, Luccaroni R, Balbi T, Zompatori M. Rivista/Editore: Journal of Clinical and Endocrinology Metabolism. Volume/Fascicolo/Numero: 2008 Jan;93(1):8-9.

Abstract di comunicazioni orali /poster

2024: Valore diagnostico e prognostico del "T2/Flair Mismatch sign" negli astrocitomi di grado 2 e 3; **Feraco P**, Giuliani D, Ferrazza P, Espa G, Barbareschi M, Vanoni V. 51esimo congresso SIRM Milano 21 Giugno 2024

2024: 1358: Radiation induced edema and radionecrosis in re-irradiation of rHGG treated with PT: Final analysis. Turkaj A, Scartoni, D, Pertile R, **Feraco, P**, Fellin, F, Lipparini, M, Pomino L, Cianchetti M, Amelio, D. May 2024 Radiotherapy and Oncology 194:S838-S841; DOI: 10.1016/S0167-8140(24)01770-5

2023: *PO-1115 Proton therapy re-irradiation plus chemotherapy achieves promising results in recurrent glioblastoma.* D. Amelio, R. Pertile, S. Brugnara, S. Vennarini, I. Giacomelli, F. Chierichetti, P. Feraco, S. Sarubbo, F. Valent, D. Scartoni. May 2023. Radiotherapy and Oncology 182:S892. DOI: 10.1016/S0167-8140(23)09112-0

2023: *PO-1138 Proton therapy re-irradiation of intracranial meningiomas failing after previous radiation therapy.* D. Scartoni, I. Giacomelli, S. Vennarini, P. Feraco, L. Picori, L. Annichiarico, S. Sarubbo, D. Amelio. May 2023. Radiotherapy and Oncology 182:S910-S911. 10.1016/S0167-8140(23)09135-1

2020. *PO-0885: Radiation-induced edema in reirradiation of recurrent high-grade gliomas treated with Proton therapy.* Turkaj, A.; Scartoni, D.; Giacomelli, I.; **Feraco, P.**; Fellin, F.; Lipparini, M.; Amichetti, M.; Amelio, D., «RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY», 2020, 152, pp. S475 - S475 [abstract]

27.09.2019 Proton therapy re-irradiation of recurrent high-grade gliomas: analysis of radiation-induced Edema. Turkaj A, Scartoni D, Giacomelli I, Feraco P, Siniscalchi B, Fellin F, Lipparini M, Amichetti M, Amelio D. XXIX congresso AIRO 2019 - Rimini 27-29 settembre 2019

10.11.2019 Abstract/comunicazione orale: re-irradiazione con protonterapia nelle recidive di gliomi di alto grado: analisi delle variazioni dell'edema radio-indotto. Turkaj A, Scartoni D, Giacomelli I, Feraco P, Siniscalchi B, Fellin F, Lipparini M, Amichetti M, Amelio D. XXIII Congresso AINO, Udine 10-12 2019

12.10.2019. Abstract/Poster: Comparison between dynamic [18F]Fluoroethyltyrosine PET/CT and advanced MRI in cerebral high and low grade gliomas. L. Picori, U.Rozzanigo, D. Donner, M. Erini, P. Feraco, M. Recla, F. Chierichetti; EAMN Barcelona 19; October 12-16 2019.

4.10.2019 Abstract/comunicazione orale: Valutazione non invasiva dello stato di mutazione dell'IDH in gliomi di alto grado mediante utilizzo delle mappe del coefficienti di diffusione apparente (adc). P. Feraco, S. Girlando, M.Barbareschi, A.G. Morganti, B. Petralia, C. Gagliardo. XXX congresso Nazionale AINR, Siracusa, 3-5 Ottobre 2019.

4.10.2019 Abstract/poster: Caratteristiche neuroradiologiche dell'emicrania oftalmoplegica: descrizione di un caso pediatrico; P. Feraco, G. Porretti, L. Geraci, C. Gagliardo, B. Petralia. XXX congresso Nazionale AINR, Siracusa, 3- 5 Ottobre 2019.

4.10.2019 Abstract/Poster: Lipocoristoma dell'angolo ponto-cerebellare: un nuovo nome per una vecchia conoscenza; C. Gagliardo, S. Piccinini, G. La tona, B.Petralia, P. Feraco. XXX congresso Nazionale AINR, Siracusa, 3-5 Ottobre 2019.

11. 04.2019 Abstract/comunicazione orale: Non invasive determination of IDH mutation status in high- grade gliomas: utility of ADC maps and (18F)-DOPA PET/TC Picori Lorena, Feraco Paola, Donner Davide, Agostini Stefania, Chierichetti Franca

8.11.2018 Abstract/comunicazione orale: Utilizzo delle mappe ADC nella valutazione non invasiva dello stato di mutazione dell'IDH in gliomi di alto grado. Gatti F, Calabrese E, Porretti G, Mattiuzzi A. Feraco P. Congresso Nazionale SIRM, Genova 8-10 nov 2018

18.09.2018 Abstract/Poster: Ambiguous MR findings in glioblastoma: revision of 4 cases focusing on diffusion weighted imaging. Piccinini S, Caliendo G, Crisi G, Feraco P. EUROPEAN SOCIETY OF NEURORADIOLOGY Diagnostic and Interventional 41st ANNUAL MEETING, Rotterdam 19-23 settembre 2018

18.09.2018 Abstract/Poster: ADC maps in non invasive characterization of IDH mutation status in high grade glioma. Feraco P, Gatti F, Porretti G, Mattiuzzi A, Piccinini S. EUROPEAN SOCIETY OF NEURORADIOLOGY Diagnostic and Interventional 41st ANNUAL MEETING, Rotterdam 19-23 settembre 2018

27.11.2017 Abstract/Poster: Titolo: "Valutazione dell'edema peritumorale mediante utilizzo delle mappe del coefficiente di diffusione apparente (ADC) nella diagnosi differenziale tra metastasi singole e gliomi di alto grado." Autore /Coautori: **Feraco P.** / Calabrese E. Rozzanigo U. Recla M. XXI Congresso Nazionale e Corso Residenziale AINO – Trento – 26-29 Novembre 2017.

27.11.2017 Abstract/Comunicazione orale: Titolo: Radiogenomica: valutazione non invasiva dello stato di mutazione dell'IDH in gliomi di alto grado mediante Diffusion Weighted Imaging (DWI). Autore/ Coautori: **Feraco P.**, Calabrese E, Girlando S, Barbareschi M, Chierichetti F, Recla M. XXI Congresso Nazionale e Corso Residenziale AINO – Trento – 26-29 Novembre 2017.

27.11.2017 Abstract /comunicazione orale: Titolo: Mappe ADC nell'imaging ibrido DOPA-PET/RM nella valutazione del residuo post-chirurgico in pazienti con glioma ad alto grado. Autore/coautori: F Scalorbi / **P Feraco**, D.Donner, A.Palermo, S. Agostini, M.Recla, F. Chierichetti. XXI Congresso Nazionale e Corso Residenziale AINO – Trento – 26-29 Novembre 2017.

06-10-2016 Abstract/poster. Titolo: "Lesione reversibile dello splenio del corpo calloso in quadro di lieve encefalopatia/encefalite (MERS) associata a CMV: descrizione di un caso."Autore/Co- Autori:**Feraco P**/ Dallaserra C, Spagnolli F, Marchiò G, Bellizzi M, Recla M. XIII congresso Neuroradiologia pediatrica – Roma- 06-08 Ottobre2016.

01-10-2016 Abstract/Comunicazione orale. Titolo: Demenza rapidamente progressiva, caso clinico di probabile forma sporadica di CJD. Utilità dell'imaging integrato 18F-FDG PET-TC ed MRI. "Autore/ Co-Autori: F Scalorbi, **P Feraco**, D Donner, A. Palucci, F Chierichetti. Corso avanzato di medicina nucleare in neurologia, Pesaro 29/30 settembre -1 ottobre 2016

15-10-2015 Abstract/poster Pseudo-subarachnoid hemorrhage in spontaneous intracranial hypotension: a potential diagnostic pitfall. Autore/Co-Autori: S. Piffer, L. Cucurachi, S. Filippini, M.C. Malaguti, **P. Feraco**, U. Rozzanigo, D. Orrico, D.M. Bonifati. XLVI Congresso SIN. Genova, Italy, October 10-13, 2015.

18-09-2015 Abstract/Comunicazione orale. Titolo: "Valutazione dei talami in pazienti con epilessia del lobo temporale: uno studio H-MRS e VBM ad alto campo (3T)". Autore/Co-Autori: **P. Feraco**,/S. Matina, P.L. Lanza. 28° Congresso Nazionale AINR – Napoli, 16-18 Settembre 2015 (atti).

18-09-2015 Abstract/Comunicazione orale. Titolo: "Nucleo accumbens ed il suo possibile ruolo nella sindrome fibromialgica: studio volumetrico e dello spessore corticale". Autore/Co-Autori: **P. Feraco**,/S. Nigro, A. Cerasa, A. Bacci. 28° Congresso Nazionale AINR – Napoli, 16-18 Settembre 2015 (Atti).

16-04-2015 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: "Brain reorganization following upper limb motor rehabilitation in patients with multiple sclerosis". Autore/Co-Autori: L. Bonzano ·/A. Tacchino · G. Brichetto · L. Roccatagliata · A. Dessypris · **P. Feraco** · M. L. Lopes De Carvalho · M. A. Battaglia · G. L. Mancardi · M. Bove. Volume/Fascicolo/Numero: Conference: 20th Annual Conference on Rehabilitation in Multiple Sclerosis (RIMS), Volume: 21.

20-06-2013Abstract/Comunicazione orale: Titolo:"Motor rehabilitation impacts white matter microstructure in patients with multiple sclerosis", Laura Bonzano, Giampaolo Brichetto, Paola Feraco, Giovanni Mancardi, Luca Roccatagliata, Andrea Tacchino, Marco Bove. Conference: 19th of the organization for Human Brain Mapping (OHBM) Seattle 16-20 June 2013

03-05-2013 Abstract/ poster. Titolo: “Motor rehabilitation impacts white matter microstructure of the corpus callosum in patients with multiple sclerosis”, L. Bonzano · A. Tacchino · G. Bricchetto · L. Roccatagliata · A. Dessypris · P. Feraco · M. L. Lopes De Carvalho · M. A. Battaglia · G. L. Mancardi · M. Bove. Conference: Joint RIMS-ECTRIMS meeting 2013- 19th Annual Conference on Rehabilitation in Multiple Sclerosis (RIMS), Volume: 21. Copenhagen, Denmark.

27-10-2010 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: “Paroxymal dysarthria in a patient with multiple sclerosis”. Autore/Co-Autori: Bilotti G./Del Giudice F, Trotta M, Valentino P, Nisticò R, Pirritano D, Sturniolo M, **Feraco P**, Quattrone A. Volume/Fascicolo/Numero: Atti XLI Congresso Società Italiana Neurologia - Catania 23-27 Ott 2010.

21-10-2010 Abstract / Poster. Titolo: “Diffusion tensor imaging of substantia nigra in Parkinson's disease: a 3 Tesla study””. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Salsone M, Morelli M, Novellino F, Nicoletti G, Arabia G, Quattrone A. Volume/Fascicolo/Numero: XLI Congresso Società Italiana Neurologia - Catania 23-27 Ott 2010 (ATTI).

09-12-2009 Abstract/ Poster. Titolo: “Valutazione del metabolismo cerebrale in pazienti con fibromialgia: studio H-MRS ad alto campo (3 Tesla).”. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Bacci A, Malavolta N, Valenti R.E., Leonardi M. Volume/Fascicolo/Numero: XXV Congresso nazionale AINR, Firenze 9-12 Dic 2009 (atti pag 742).

04-11-2009 Abstract/ Poster. Titolo: “Il glutammato come biomarker per fibromialgia: uno studio H- MRS a 3 Tesla”. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Pedrabissi F, Bacci A, Pedrabissi F, Malavolta N, Leonardi M. Volume/Fascicolo/Numero: XLVI congresso nazionale della società italiana di reumatologia, Rimini 4-7 novembre 2009 (Atti p.399).

20-10-2009 Abstract /Comunicazione orale. Titolo: “Compressioni midollari da metastasi spinali: diagnosi neuroradiologica con apparecchiatura RM ad alto campo 3 Tesla”. Autore/Co-Autori: Bacci A, **Feraco P**, Marliani AF, Agati R, Leonardi M. Volume/Fascicolo/Numero: XVI Congresso Nazionale AINO, Padova 4-7 ottobre 2009 (Atti pag. 72).

15-10-2009 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: “Ependimoblastoma: caratteristiche neuroradiologiche di un raro tumore neuroectodermico”. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Bacci A, Marucci G, Agati R, Ambrosetto P, Leonardi M. Volume/Fascicolo/Numero: XIV Congresso Nazionale AINO, Padova 4-7 ottobre 2009 (Atti pag. 247).

14-10-2009 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: “Rahke’s cleft cyst mimicking a pituitary apoplexy”. Autore/Co-Autori: Zoli M, **Feraco P**, Mazzatenta D, Bacci A, Frank G. Volume/Fascicolo/Numero: 58° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurochirurgia, Lecce 14-17 ottobre 2009 (Atti p. 131).

17-09-2009 Abstract / Comunicazione orale. Titolo: “Cerebral metabolism in patients with fibromyalgia: a 3 Tesla study”. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Bacci A, Pedrabissi, Tugnoli V, Malavolta N, Leonardi M. Rivista/Editore: Neuroradiology. Volume/Fascicolo/Numero: Atti 34th European Society Neuroradiology Annual Meeting - Atene, 17-19 settembre 2009 Sept 2009 S1;61).

23-05-2008 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: “MRI-MRSI come guida per biopsie prostatiche mirate in pazienti con precedenti prelievi Negativi.”. Autore/Co-Autori: **Feraco P**, Baglivo E, Valenti R, Bonicelli C, Coe M, Salizzoni E. Rivista/Editore: Supplemento radiologia medica, 43° Congresso Nazionale SIRM. Roma, 23-27 maggio 2008. Volume/Fascicolo/Numero: 2008, Vol 113, p.294.

22-05-2008 Abstract/Comunicazione orale. Titolo: “Utilità della RM nello studio dell’osteonecrosi dei mascellari associata a terapia con Bifosfonati.”. Autore/Co-Autori: Baglivo E, Chiaruzzi G, **Feraco P**, Valenti R, Coe M, Salizzoni E. Rivista/Editore: Supplemento Radiologia medica 2008, Vol 113, p.266. (I.F. 0,97). Volume/Fascicolo/Numero: 43° Congresso Nazionale SIRM. Roma, 23-27 maggio 2008.

15-10-2006 Abstract/ Comunicazione orale. Titolo: “Tomografia computerizzata con endoscopia virtuale nello studio delle neoplasie delle alte vie urinarie.”. Autore/Co-Autori: Baglivo E, Bonacci N, Sassi C, **Feraco P**, Pantaleoni R, Battista G. Volume/Fascicolo/Numero: Atti, Congresso Regionale Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM). Ferrara, 11 Novembre 2006.

2020 Imaging of vestibular Schwannoma; *Autore/Co-Autori: Paola Feraco/ Silvia Piccinini, Giuseppe Salvaggio and Cesare Gagliardo; In:.. Editors: F. Dispenza and F. Martines © 2020 Nova Science Publishers, Inc. in Press*

2019 Neuroradiology of the Hearing System; Autore/Co-Autori: *Cesare Gagliardo/ Silvia Piccinini and Paola Feraco*; In: Sensorineural Hearing Loss (pg 67-143); ISBN: 978-1-53615-048-3 Editors: F. Dispenza and F. Martines © 2019 Nova Science Publishers, Inc.

2011 Titolo: “Danno assonale diffuso e lesioni traumatiche del tronco encefalico”. Autore/Co- Autori: ArmentanoA/**Feraco P**, Perrotta P Auteri W. Rivista/Editore: Traumi Cranici e Spinali pag 43-57, Centauro srl Ed. Scientifiche. Contenuti: Capitolo di libro.

2011 Titolo: “Lesioni secondarie”. Autore/Co-Autori: Perrotta P/**Feraco P**. Rivista/Editore: Traumi Cranici e Spinali Pag 19-41, Centauro srl Ed. Scientifiche. Contenuti: Capitolo di Libro.

PARTECIPAZIONI A CORSI/CONGRESSI IN QUALITÀ DI RELATORE AD INVITO

Stroke for dummies: what to ASPECTs, Data Inizio 14/12/2023- 15/12/2023. Roma; Ruolo: Relatore (Imaging della trombosi venosa).

ESNR Web Lectures Season 3 - Eighth Lecture; Case-based session in diagnostic neuroradiology: the EDiRteam, Wed, Nov 23, 2022 5:00 PM; ruolo: Relatore.

LXI Congresso Nazionale SNO - Congresso Ibrido - 9/12 Novembre 2022, Riva del Garda; Ruolo: Relatore;(Ritorno al futuro: imaging convenzionale e DWI, giov 10 nov, workshop diagnostica avanzata dei tumori cerebrali primitivi).

La paziente mbc her2+: nuovi focus per le breast units, 27/10/2022, Trento; Ruolo: Relatore (La diagnostica neuroradiologica nella malattia cerebrale metastatica Her2+).

Stroke for dummies: what to ASPECTs, Data Inizio 14/12/2021- 15/12/2021. Roma; Ruolo: Relatore (Imaging della trombosi venosa).

44th European Society of Neuroradiology annual meeting, Data inizio: 01/10/2021. Ruolo: speaker; Sede: Geneva (Switzerland).

Learn and Share, la ricerca dei dottorandi DIMES (Alma Mater studiorum, Unibo). Data inizio: 23-24 settembre2021. Ruolo: speaker; Sede: Bologna.

Youngtopics in neuroradiology “i nuclei della base”, Formazione Residenziale, Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 28/05/2018. Ruolo: organizzatore - Segreteria scientifica-Sede: Roma

Meetings clinico-radiologici Feltrini, Formazione Residenziale,Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 15/05/2018. Ruolo: Esperto.

Corso di risonanza magnetica: dalla formazione dell'immagine alla refertazione. Imaging RM in Neuroradiologia Formazione Residenziale Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 17/11/2017. Crediti: 3 Ruolo: Docente Sede: Cetraro (CS)

"Corso di Imaging pediatrico: oncologia e radioterapia" Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 30/04/2016 – Data Fine: 30/04/2016. Crediti: 3 – Ruolo: Docente – Sede: Trento

"Corso di Imaging pediatrico: radiologia pediatrica e radioterapia" Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 09/04/2016 – Data Fine: 09/04/2016. Crediti: 3 – Ruolo: Docente – Sede: Trento

II° Corso di neuroradiologia Anatomica e Funzionale “Anatomy meets Function Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 27/03/2014 – Data Fine: 28/03/2014 Crediti: 3 – Ruolo: Docente – Sede: Rovereto

Anatomy meets function - corso di neuroradiologia anatomica e funzionale Formazione Residenziale – Finalitàcorso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 12/10/2012 – Data Fine: 13/10/2012 Crediti: 3 – Ruolo: Docente- Ente: APSS – Sede: Centro servizi Sanitari APSS

Un approccio integrato alla persona con Parkinson -Ruolo delle neuroimmagini Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 28/09/2012 – Data Fine: 28/09/2012 Crediti: 3 – Ruolo: Docente;

CORSI E CONGRESSI

AINR funzionale Torino 2024

SIRM 2024

Corso Sicurezza RM

Corso sicurezza

European Course in Head & Neck Neuroradiology - 2st Cycle Module 1, Live Online Edition; Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: (from 03/11/2021 until 06/11/2021). **Ente: European Society of Neuroradiology.**

La protezione dei dati personali - Percorso formativo per docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e collaboratori (30/05/2021)

European Course in Head & Neck Neuroradiology - 1st Cycle Module 2, Live Online Edition; Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: (from 25/03/2021 until 28/03/2021). **Ente: European Society of Neuroradiology.**

EUROPEAN SOCIETY OF NEURORADIOLOGY Diagnostic and Interventional 41st ANNUAL MEETING. Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 19/09/2018 – Data Fine: 23/09/2018 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology**
– **Sede: Rotterdam**

European Course in Diagnostic and interventional Neurodiology - XIV Cycle Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 05/05/2018 – Data Fine: 10/05/2018 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Antwerp**

Advanced Course in Diagnostic Neurodiology (Level III) Glioma Imaging Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e pratiche Data inizio: 08/11/2017 – Data Fine: 10/11/2017 Crediti: 26
– Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Milano**

European Course in Diagnostic and interventional Neurodiology XIV Cycle Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 22/10/2017 – Data Fine: 26/10/2017 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Dubrovnik**

European Course in Diagnostic and interventional Neurodiology - XIV Cycle Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 07/05/2017 – Data Fine: 11/05/2017 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Antwerp**

European Course in Diagnostic and interventional Neurodiology - XIV Cycle Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 16/10/2016 – Data Fine: 20/10/2016 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante **Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Dubrovnik**

XIII CONGRESSO NAZIONALE DI NEURORADIOLOGIA PEDIATRICA Formazione Residenziale -Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 06/10/2016 – Data Fine: 08/10/2016 Crediti: 9.8 – Ruolo: Partecipante – Sede: ROMA – BAMBINI GESU'

BLSD-D BASIC LIFE SUPPORT EARLY DEFIBRILLATION Formazione Residenziale – Ore totali: 5 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti - Fare acquisire abilità manuali, tecniche e pratiche Data inizio: 18/03/2016 – Data Fine: 18/03/2016

Crediti: 6 – Ruolo: Partecipante

URGENCE EN NEURORADIOLOGIE - D'INTERVENIR EN CAS D'EMERGENCE - D'INTERVENIR EN CAS D'EMERGENCE

Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 14/01/2016 – Data Fine: 15/01/2016 Crediti: 10.1 – Ruolo: Partecipante – Sede: SALA CONVEGNI - presidio ospedaliero di Treviso

28° CONGRESSO NAZIONALE AINR Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 16/09/2015 – Data Fine: 18/09/2015 Ruolo: Partecipante – Sede: NAPOLI

L'ACCERTAMENTO DI MORTE: MODIFICA DELLA NORMATIVA Formazione sul Campo – Ore totali: 4 Data inizio: 23/04/2015 – Data Fine: 23/04/2015 Crediti: 2 – Ruolo: Partecipante

LA RISONANZA MAGNETICA: RISCHI Formazione Residenziale – Ore totali: 7.3 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 20/02/2014 – Data Fine: 20/02/2014 Crediti: 6 – Ruolo: Partecipante Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI – Sede: TRENTO - CENTRO PER I SERVIZI SANITARI - AUDITORIUM PALAZZINA D

VI European Course in Pediatric Neuroradiology Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 24/01/2013 – Data Fine: 29/01/2013 Crediti: 26 – Ruolo: Partecipante Ente: European Society of Neuroradiology – Sede: Genova

BLSD-D BASIC LIFE SUPPORT EARLY DEFIBRILLATION Formazione Residenziale – Ore totali: 7.5 – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti - Fare acquisire abilità manuali, tecniche e pratiche Data inizio: 30/08/2012 – Data Fine: 30/08/2012

Crediti: 9 – Ruolo: Partecipante Ente: AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI – Sede: TRENTO - SERVIZIO FORMAZIONE

XIX SYMPOSIUM NEURORADIOLOGICUM” Formazione Residenziale – Finalità corso: - Fare acquisire conoscenze teoriche e aggiornamenti Data inizio: 04/10/2010 – Data Fine: 09/10/2010 Crediti: 24 – Ruolo: Partecipante Ente: European society of neuroradiology – Sede: Bologna

ALTRO

Capacità linguistiche; *Inglese* Scritto e Parlato: Livello C1.

Attività Editoriale

Partecipazione all'editorial board della rivista *Frontiers in neurosciences* dal 2020 ad oggi.

Attività di Peer-Reviewer per diverse riviste indicizzate (<https://publons.com/researcher/3544198/paola-feraco/peer-review/>)

Altro

-Selezionata tra un gruppo di giovani neuroradiologi per il progetto "Young Topics" dell'AINR nel biennio 2018-2020

-Certificazione RANO come reviewer per Trials Clinici.

-*Membro di società scientifiche:* -Associazione Italiana di Neuroradiologia (AINR) -European society of neuroradiology (ESNR); -SNO (società delle scienze neurologiche ospedaliere).

-Selezionata dall'ordine dei medici di Bologna per la lettura del giuramento di Ippocrate il 3 dicembre 2006 quale laureata più giovane in Medicina e Chirurgia nell'aa 2004/2005;

-Competenze informatiche ed elaborazione con software dedicati alle neuroscienze.

-Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196. Trento, 30.11.2025.

