

 Piazza Principessa Clotilde 3, 20121 Milano paolo.felisaz@asst-fbf-sacco.it 02 63632424

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico Radiodiagnostica, ASST FBF-Sacco, Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico, Milano

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01 Agosto 2020- oggi

Dirigente Medico Radiodiagnostica
Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico - ASST Fatebenefratelli e Sacco

01 Sett 2017 - 31 Luglio 2020

Dirigente Medico Radiodiagnostica
Ospedale di Desio - ASST Monza

30 Sett 2016 – 31 Ago 2017

Dirigente Medico Radiodiagnostica
Ospedale Broni-Stradella - ASST Pavia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01 lug 2011 – 23 Giu 2016

Medico Specializzando in Radiodiagnostica

Università di Pavia (Voto 50/50 e Lode).

Tesi: «Ruolo predittivo della RM nella riparabilità delle lesioni meniscali» Prof. Calliada

- Ho svolto attività formativa presso il **Policlinico San Matteo**, la **Fondazione Mondino** e la **Fondazione Maugeri (Pavia)**. Dal 2014 collaborazione esterna continuativa con la Fondazione Mondino (Pavia), finalizzata alla ricerca (sistema nervoso periferico, malattie neuromuscolari, RM 3T quantitativa con fat fraction, T2 mapping e short-TE, texture analysis e machine learning).
- Da Ottobre 2015 a Giugno 2016 ho frequentato da specializzando l'**Istituto Clinico Humanitas (Rozzano MI)**. Attività clinica in TC Body, RM Addome e RM muscoloscheletrica; ricerca in RM addome.

01 Ago 2013 – 31 Gen 2014

Research Fellow

UCSD San Diego – USA

Ho seguito l'attività clinica in RM muscoloscheletrica da Dr. Donald Resnick. Ho svolto attività di ricerca nel campo della neurografia RM a 3 e 11 Tesla con l'utilizzo di sequenze UTE. Tutor Dr. G.Bydder e Dr.C.Chung

01 Ott 2004 – 30 Sett 2010

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università di Pavia (Voto 110/110 e Lode).

Tesi «Trattamento chirurgico nell'enterocolite necrotizzante: quando e come operare» Prof G. Parigi

Sett 2008 - Giu 2009

Erasmus Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), Francia

Feb 2010 – Mar 2010

Erasmus Placement (stage) - Berlino Charité - Benjamin Franklin (chir. generale)

Ago 2009

Stage presso Hôpital Universitaire de Genève (HUG) Svizzera chir. generale.

Sett 1999 - Giu 2004

Liceo Scientifico-Tecnologico (sperimentale)

Itis Cardano, Pavia (Voto 85/100)

COMPETENZE PERSONALI

Competenze professionali

Attività clinica: radiologia muscolo-scheletrica (ecografia e RM diagnostica, artro-RM, procedure interventistiche eco-guidate), RM e TC body, ecografia generale, radiologia convenzionale e pronto soccorso.

Attività scientifica: ho partecipato a progetti di ricerca come principal investigator prevalentemente nel campo del sistema nervoso periferico e muscolare, tecniche avanzate RM e intelligenza artificiale. Ho partecipato a congressi nazionali e internazionali, anche come Relatore e Moderatore.

Conoscenze linguistiche
Italiano e Francese

Madrelingua

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C1	C1	C1

ALTRE COMPETENZE

Aprile 2012 – Giugno 2013

Medico di continuità assistenziale (ex guardia medica) presso ASL Provincia di Milano 1. Incarico di sostituzione per guardia notturna per 3-4 turni mensili; ambulatorio di codici bianchi presso il pronto soccorso dell'Ospedale di Abbiategrasso (Sabato o Domenica diurno) per 1-2 turni mensili. (Attività a tempo parziale).

Ottobre 2010 – Maggio 2011

Medico prelevatore volontario presso (AVIS) Pavia. 6 ore settimanali

Appartenenza ad associazioni

Iscritto all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pavia. N° 8727 dal 01/03/2011
Membro SIRM (Società italiana di Radiologia) e ESR (European Society of Radiology) dal 2011.
ISMRM (International Society of Magnetic Resonance in Medicine) nel periodo 2014-2019;
ESSR (European Society of Skeletal Radiology) dal 2019.

Patente di guida

A e B

Articoli

1. Rispoli G, Eshja E, **Felisaz PF**. *Testicular neuroblastoma*. J Ultrasound. 2013 May 7;16(2):85-7
2. Alessandrino F, **Felisaz PF**, La Fianza A. *Peliosis hepatis associated with hereditary haemorrhagic telangiectasia*. Gastroenterol Rep (Oxf). 2013 Nov;1(3):203-6
3. **Felisaz PF**, et al. S. *In Vivo MR Microneurography of the Tibial and Common Peroneal Nerves*. Radiol Res Pract. 2014;2014:780964
4. **Felisaz PF**, et al. *Nerve fascicles and epineurium volume segmentation of peripheral nerve using magnetic resonance micro-neurography*. Acad Radiol., 2016 Aug;23(8):1000-7
5. **Felisaz PF** et al *MR Micro-Neurography and a Segmentation Protocol Applied to Diabetic Neuropathy*. Radiol Res Pract. 2017;2017:2761818
6. **Felisaz PF** et al *Role of MRI in predicting meniscal tear reparability*. Skeletal Radiol. 2017 Jun 20. doi: 10.1007/s00256-017-2700-z
7. Lanza E, Donadon M, **Felisaz P**, Mimmo A, Chiti A, Torzilli G, Balzarini L, Lopci E. *Refining the management of patients with hepatocellular carcinoma integrating 11C-choline PET/CT scan into the multidisciplinary team discussion*. Nucl Med Commun. 2017 Jul 18. doi: 10.1097/MNM.0000000000000719.
8. Bortolotto C, Turpini E, **Felisaz P**, Fresilli D, Fiorina I, Raciti MV, Belloni E, Bottinelli O, Cantisani V, Calliada F. *Median nerve evaluation by shear wave elastosonography: impact of "bone-proximity" hardening artifacts and inter-observer agreement*. 17/11/2017J Ultrasound 20(4):293-299.)
9. C Bonifacio, L Viganò, **P Felisaz**. et al. *Diffusion-weighted imaging and loco-regional N staging of patients with colorectal liver metastases*. European Journal of Surgical Oncology 45 (2019) 347-352.
10. **Paolo F Felisaz**, Andrea Poli, Raimondo Vitale et al *MR microneurography and quantitative T2 and DP measurements of the T distal tibial nerve in CIDP* Journal of the Neurological Sciences 400 (2019) 15–20.
11. Gerosa M, Costanzi ATM, Brenna F, **Felisaz PF**, Mari GM, Cioffi U, Maggioni D *Laparoscopic subtotal colectomy for synchronous colon high-grade dysplasia adenomas in intestinal malrotation: A case report and literature review*. Clin Case Rep. 2019;7:1741–1746.
12. **Felisaz PF** et al. *Variable echo time imaging for detecting the short T2* components of the sciatic nerve: a validation study*. MAGMA. 2020 Sep 22. doi: 10.1007/s10334-020-00886-w.
13. **Felisaz PF** et al. *Texture analysis and machine learning to predict water T2 and fat fraction from non-quantitative MRI of thigh muscles in Facioscapulohumeral muscular dystrophy*. Eur J Radiol . 2021 Jan;134:109460.

Abstracts

1. **Paolo F. Felisaz**, Sheronda Statum, Jiang Du, Eric Y. Chang, Justin M. Brown, Sameer B. Shah, Christine B. Chung, Nikolaus M. Szevenyeni, and Graeme M. Bydder. *Demonstration of the collagenous components of peripheral nerve with short and ultrashort (UTE) pulse sequences*. Presented at: Joint Annual Meeting of ISMRM-ESMRMB, Milan, Italy, 10-16 May 2014. (e-Poster – « Magna Cum Laude » award winner)
2. **Paolo F Felisaz**, Eric Y Chang, Irene Carne, Polesel Marco, Stefano Montagna, Maugeri Giulia, Baldi Maurizia, Fabrizio Calliada, and Stefano Bastianello. *A fast scanning technique of MR micro-neurography using the 3-Point-Dixon method at 3T*. Presented at: 23rd Annual Meeting of ISMRM, 30 May-5 June 2015 Toronto, Ontario, Canada. (e-Poster)
3. **Paolo F Felisaz**, Eric Y Chang, Polesel Marco, Irene Carne, Maugeri Giulia, Giovanni Palladini, Obici Laura, Giampaolo Merlini, Baldi Maurizia, Stefano Bastianello, and Fabrizio Calliada. *MR micro-neurography in the investigation of amyloid-related neuropathy*. Presented at: 23rd Annual Meeting of ISMRM, 30 May-5 June 2015 Toronto, Ontario, Canada. (e-Poster)
4. **P.F. Felisaz**, F. Balducci, S. Gitto, S. Montagna, A. Pichiechio, L. Obici, G. Palladini, G. Merlini, M. Baldi, F. Calliada, S. Bastianello. *Quantitative assessment of the tibial nerve in amyloid-related neuropathy using MR microneurography*. Presented at: ISMRM Italian Chapter 2015 Annual Meeting, April 16-17, 2015, Verona, Italy. (poster and oral presentation)
5. **PF Felisaz**, F Balducci, S Gitto, S Montagna, G Maugeri, R Vitale, V Busi, A Pichiechio, M Baldi, F Calliada, S Bastianello. *MR microneurography: a non-invasive tool for morphometric study of the tibial nerve*. Presented at: 38th ESNR Annual Meeting, Sept 17-20, 2015 Naples, Italy. (poster)
6. **Felisaz PF**, Baldi M, Calliada F, Bastianello S, *Microneurografia RM: applicazioni cliniche nella neuropatia diabetica*. *Giovani Radiologi Lombardi a confronto con i maestri*. Milano Dec 10-11 2015. (Oral presentation, best presentation award winner)
7. Justin M. Brown, Mark A. Mahan, **Paolo Felisaz**, Nikolaus Szevenyeni, Robert Nikolov, Jiang Du, Sameer B. Shah, Graeme M. Bydder. *Magnetic Resonance Imaging of Peripheral Nerve : Recent Technical Advances*. Presented at ASPN 2016 Annual Meeting, Jan 15-17 2016, Scottsdale, Arizona. (Podium presentation)

8. **Felisaz PF**, Bonifacio C, Poretti D, Viganò L, Torzilli G, Balzarini L. *RM con diffusione (DWI) nella valutazione prechirurgica dei linfonodi in pazienti con metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto*. 47th National Congress SIRM Napoli (Italy) Sept 15-18 2016, (oral communication).
9. Bortolotto C, Turpini E, **Felisaz PF**, Calliada F. *Valutazione del nervo mediano con elastosonografia Shear Wave : Valori di normalità e concordanza inter operatore*. 47th National Congress SIRM Napoli Sept 15-18 2016, (oral communication).
10. **P. Felisaz**, F. Alessandrino, S. Perelli, G. Zanon, F. Calliada, F. Benazzo, L. Sammarchi. *Role of MRI to predict meniscal tears reparability*. ESSR Bari (Italy) June 15-17 2017 (oral communication).
11. Zanon G, **Felisaz P**, Alessandrino F, Perelli S, Benazzo F, Calliada F, Sammarchi L. *Predictive Role of MRI in reparability of meniscal tears* ISAKOS 2017 Shangay (China) 04/06/2017
12. **Felisaz P**, Vitale R, Carne I, Montagna S, Balducci F, Maugeri G, Pichiechio A, Baldi M, Calliada F, Bastianello S. *Neuropatia diabetica e microneurografia RM*. AINR Milano 2017 27-30 sept (poster).
13. Pichiechio A, Alessandrino F, Bortolotto C, Cerica A, Vitale R, **Felisaz P**, Rosti C, Raciti M, Rossi M, Berardinelli A, Baranello G; Calliada F, Bastiaello S. *Muscle Ultrasound elastography and MRI in preschool Children with Duchenne muscular dystrophy* MYO MRI Berlin 19-21 Nov 2017
14. **Felisaz P**, Poli A, Vitale G, Vitale R, Piccolo L, Cortese A, Bergsland N, Pichiechio A, Bastianello S. *Texture analysis applied to MRI of nerves affected with chronic inflammatory demyelinating neuropathy*. Joint annual meeting ISMRM-ESMRMB 2018 Paris (France) 16-21 June 2018 E-poster
15. Zarpellon N, Pappini A. **Felisaz P**, Allegranza P, Gerosa M, Maggioni D. *Valore prognostico della texture analysis sulle immagini tc postoperatorie per la recidiva di malattia in pazienti sottoposti a resezione pancreatica per adenocarcinoma*. 48th National Congress SIRM Genova 8-11 Nov 2018
16. X. Deligianni et al. *Pilot study on facioscapulohumeral muscular dystrophy patients with dynamic phase contrast imaging of electrically stimulated quadriceps muscles*. 27th ISMRM Toronto 11-16 May 2019.

Congressi

Moderatore:

Advanced clinical MR Imaging in MSK" ISMRM 2018 (Paris, France) June 16-21.

Scientific session RPS909 "Neurointervention" ECR Vienna 2020.

Relatore:

IMAGING delle Malattie Neuromuscolari e del Nervo Periferico: stato dell'arte - Ospedale San Raffaele (Milano) 15-16/11/2018 .

Congresso nazionale neuroradiologia AINR Siracusa 2-5 oct 2019. (RM SNP e muscoli – fibrosi, texture analysis and dynamic MRI).

Capitoli di Libri

1. "Hamstring syndrome" and "Patellar tendinopathy" - The lower limb tendinopathies. Series: Sports and Traumatology. Gian Nicola Bisciotti, Piero Volpi. (2016)
2. "La valutazione strumentale" - L'instabilità gleno omerale. A.Castagna. Verduci Editore (2016).

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".