

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Mele Francesco

✉ mele.francesco@asst-fbf-sacco.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da dicembre 2019

Dirigente medico - Tempo indeterminato

Ospedale Luigi Sacco – Polo Universitario, ASST Fatebenefratelli Sacco, Milano

Principali mansioni e attività:

- attività di reparto U.O.C. Neurologia e U.O.S. Stroke Unit
- attività ambulatoriale Ambulatorio Cerebrovascolare
- attività di guardia attiva neurologica, compresa attività di Pronto Soccorso
- attività di consulenza neurologica presso i reparti del P.O.
- attività di tutoraggio di studenti del CdL in Medicina e Chirurgia e di medici in formazione specialistica della scuola di specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2015–11/2019

Specializzazione in Neurologia

Università degli studi di Milano, Polo Universitario Ospedale Luigi Sacco, Milano

12/11/2019 – Milano – Discussione della tesi dal titolo “Cognition in acute cerebrovascular diseases: the Luigi Sacco Hospital Stroke Unit experience”. Relatore prof V Silani, correlatore prof L Pantoni. Votazione finale: 70/70 e Lode

05/02/2015

Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo

Università Vita Salute San Raffaele, Milano

10/2008-07/2014

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università Vita Salute San Raffaele, Milano

Attività di reparto e di ricerca presso: U.O. Neurologia (Tutor: prof G Comi) e Neuroimaging Research Institute (Tutor: prof M Filippi), IRCCS Ospedale San Raffaele

17/07/2014 – Milano – Discussione della tesi dal titolo “MRI functional and structural abnormalities of large-scale networks in multiple sclerosis: a graph theory study”. Relatore Prof M Filippi, correlatrice Dr.ssa M A Rocca. Votazione finale: 110/110 e Lode

07/07/2008

Diploma di scuola media superiore

Liceo Classico G. Garibaldi, Palermo

Votazione finale: 100/100 e Lode

TIROCINI ALL'ESTERO Durante la formazione

08/2012–09/2012

Internship

Immunology Lab, Harvard Medical School, Boston (MA). Tutor: Prof P Fiorina

08/2011–09/2011

Internship

Immunology and Stem Cell Lab, University of Miami Miller School of Medicine, Miami (FL)

Tutor: Prof C Ricordi, Prof L Inverardi

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C2	C1	C1	C1
francese	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali
 Interpretazione delle indagini neuro radiologiche
 Esecuzione e refertazione di esami neurofisiologici (EEG, ENG/EMG, Potenziali Evocati)
 Interpretazione dei principali test neuropsicologici
 Ottime capacità di utilizzo dei principali programmi Macintosh e Windows
 Ottima capacità di utilizzo di Research Organizers (Mendeley, Endnote) e motori di ricerca scientifica
 Ottima capacità di gestione di Database scientifici e buona capacità di utilizzo di programmi di statistica (SPSS)

Pubblicazioni scientifiche di rilevanza

- **Mele F**, Scopelliti G, Manini A, Ferrari Aggradi C, Baiardo M, Schiavone M, Viecca M, Ianniello A, Bertora P, Forleo G, Pantoni L. Etiologic reclassification of cryptogenic stroke after implantable cardiac monitoring and computed tomography angiography reassessment. J. Neurol. Accepted for publication (2022)
- **Mele F**, Gendarini C, Pantoni L. The use of dual antiplatelet therapy for ischemic cerebrovascular events. Neurol Sci. Accepted for publication (2022)
- **Mele F**, Cova I, Benzi F, Zerini F, Cucumo V, Brambilla M, Bertora P, Salvadori E, Pomati S, Pantoni L. Predictivity of the clock drawing test in the acute phase of cerebrovascular diseases on cognitive decline at a 6-month neuropsychological evaluation. Neurol Sci. 2022 Mar;43(3):2073-2076.
- Cova I, **Mele F**, Zerini F, Maggiore L, Rosa S, Cucumo V, Brambilla M, Nicotra A, Maestri G, Bertora P, Pomati S, Pantoni L. The Clock Drawing Test as a predictor of cognitive decline in non-demented stroke patients. J Neurol. 2022 Jan;269(1):342-349.
- Mattavelli D, **Mele F**, Bertora P, Rosa S, Bortolami C, Nascimbene C, Osio M, Pantoni L. Epileptiform Activity During Transient Focal Neurologic Episodes in Cerebral Amyloid Angiopathy. Neurol Clin Pract. 2021 Feb;11(1):e43-e45.
- Cova I, **Mele F**, Zerini F, Maggiore L, Cucumo V, Brambilla M, Rosa S, Bertora P, Salvadori E, Pomati S, Pantoni L. Neuropsychological screening in the acute phase of cerebrovascular diseases. Acta Neurol Scand. 2020 Oct;142(4):377-384.
- Lovati C, Giani L, **Mele F**, Sinelli A, Tien TT, Preziosa G, Mariani C. Brain plasticity and migraine transformation: fMRI evidences. Expert Rev Neurother. 2016 Dec;16(12):1413-1425

Presentazioni orali e poster presentati a congressi

- **Mele F**, Scopelliti G, Manini A, Rita Ferrari Aggradi C, Schiavone M, Bertora P, Forleo G, Pantoni L. Implantable cardiac monitoring in patients with cryptogenic stroke: a real-world cohort. LII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), 2022
- **Mele F**, Cova I, Maggiore L, Zerini F, Ferrari F, Rosa S, Bertora P, Bortolami C, Pomati S, Pantoni L. Cognition in acute cerebrovascular diseases: the Luigi Sacco Hospital Stroke Unit experience. XLIX Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2019
- **Mele F**, Leta V, Rosa S, Pantoni L. A case of aggressive Neuro-Behçet's Disease with early onset

Curriculum vitae

cognitive impairment. XLIX Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2018

- **Mele F**, Giani L, Bertora P, Lovati C, Mariani C. Acute and Chronic Progressive Neuro-Behçet's Disease and its overlap with Multiple Sclerosis: a case report. XLVIII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2017

- **Mele F**, Preziosa GC, Mattavelli D, Giani L, Leta V, Ferrari M, Mariotti d'Alessandro C, Baglio F, Lovati C, Mariani C. Brain structural abnormalities in migraine patients with osmophobia and allodynia. XLVII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2016

- Mattavelli D, Preziosa G, **Mele F**, Giani G, Leta V, Ferrari M, Mariotti d'Alessandro C, Baglio F, Lovati C, Mariani C. RS-fMRI correlates of central sensitization in migraine patients. XLVII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2016

- Leta V, Ferrari M, Mariotti C, Pasanisi B, Giani L, Mattavelli D, **Mele F**, Lovati C, Mariani C. Glycogenosis and lung involvement in Neuromyelitis optica spectrum disorder: a case report. XLVII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2016

- Mariotti d'Alessandro C, Giani L, Mattavelli D, **Mele F**, Ferrari M, Leta V, Lovati C, Mariani C. Intracranial venous abnormalities t MRI with venous angiography (MRV) in intractable chronic migraine patients: occasional findings or co-causal elements? XLVII Congresso SIN (Società Italiana di Neurologia), Ottobre 2016

- Preziosa P, Rocca M, Riccitelli GC, Rodegher M, Copetti M, Moiola L, **Mele F**, Falini A, Comi G, Filippi M. The Effects of Natalizumab and Fingolimod on Clinical, Neuropsychological and MRI Measures in Relapsing Remitting Multiple Sclerosis: A One-Year Comparative Study. American Academy of Neurology 67th Annual Meeting, Aprile 2015

- **Mele F**, Rocca M, Valsasina P, Meani A, Filippi M. "A fMRI Graph Theory Study of the Effect of Gender and Aging on Topology of Functional Brain Networks". XLV SIN (Italian Society of Neurology) Meeting, October 2014

Attività didattiche

Correlatore di 4 tesi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano (a.a. 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022)

Tutor di studenti del CdL in Medicina e Chirurgia e di medici in formazione specialistica della scuola di specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano