

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** Toscano Gianpaolo Mario Domenico

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Gennaio 2019 – in corso** Dirigente Medico di I livello presso Stroke Unit II livello, IRCCS Istituto Mondino, in gestione presso DEA (Policlinico di Pavia, IT)  
*Attività di Reparto, consulenza neurologica in Pronto Soccorso, consulenza neurologica nei Reparti del Policlinico, attività ambulatoriale*
- 2014** Fondazione Castellini, Melegnano (MI), IT  
*Guardia medica notturna*
- 2014** RSA Zoncada, Borghetto Lodigiano (LO), IT  
*Medico di RSA*
- 2014** Studio Medicina Generale, Acquaviva delle Fonti (BA), IT  
*Sostituto Medico di Medicina Generale*

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2014-2018** Scuola di Specializzazione in Neurologia (Università di Pavia, IT)
- *Frequenza nei Reparti di: Malattie Cerebrovascolari e Stroke Unit, Neurologia d'Urgenza, Neurologia Generale e Neurooncologia, Parkinson e Disturbi del Movimento, Neuroriabilitazione, UO Epilessia e Malattie del sonno (Istituto Neurologico Mondino, Pavia, IT)*
  - *Guardie presso Pronto Soccorso dell'OSM (Policlinico S. Matteo, Pavia, IT)*
  - *Attività di Ricerca Clinica (UO EEG e Sonno, Istituto Mondino, Pavia)*
- Maggio - Ottobre 2017** Unité EEG et exploration de l'épilepsie - Hopitaux Universitaires de Genève, Genève, CH  
*Assistente di Ricerca*
- 2014** Abilitazione alla professione medica (Università of Pavia, IT)
- 2013** Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 Cum Laude (Università of Pavia, IT)
- 2007** Diploma di Liceo Classico, 100/100 Cum Laude (Liceo Classico "Virgilio", Gioia del Colle (BA), IT)

## CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

**Madrelingua** Italiano

**Altre lingue** Inglese: lettura eccellente, scrittura eccellente, comprensione orale eccellente.  
Francese: lettura buono, scrittura buono, comprensione orale buono.

**CAPACITA' PROFESSIONALI** Esperienza clinica in: gestione della patologia neurologica acuta in Pronto

Soccorso e in Reparto di Urgenze Neurologiche e Stroke Unit; gestione ospedaliera del paziente ricoverato affetto da patologia neurologica, con particolare esperienza a riguardo delle seguenti patologie: malattie cerebrovascolari, stato di male epilettico/epilessia, disturbi del sonno, Parkinson e disturbi del movimento; gestione del paziente cronico in Neuroriabilitazione.

Lettura ed interpretazione di EEG standard, prolungati, High Density

Lettura ed interpretazione di polisonnografia cardiorespiratoria notturna

## POSTER E PUBBLICAZIONI

- 2020** Toscano G, Palmerini F, Ravaglia S, Ruiz L, Invernizzi P, Cuzzoni MG, Franciotta D, Baldanti F, Daturi R, Postorino P, Cavallini A, Micieli G, *Guillain–Barré Syndrome Associated with SARS-CoV-2*, N Engl J Med. 2020 Apr 17. doi: 10.1056/NEJMc2009191.
- 2019** Toscano G, Carboni M, Rubega M, Spinelli L, Pittau F, Bartoli A, Momjian S, Manni R, Terzaghi M, Vulliemoz S, Seeck M, *Visual analysis of high density EEG: as good as electrical source imaging?*, Clin Neurophysiol Pract, 2019 Nov 30;5:16-22.
- 2019** Carboni M, Rubega M, Iannotti G R, De Stefano P, Toscano G, Tourbier S, Pittau F, Hagmann P, Momjian S, Schaller K, Seeck M, Michel CM, van Mierlo P, Vulliemoz S, *The network integration of epileptic activity in relation to surgery outcome*, Clinical Neurophysiology, 2019 Dec; 130(12):2193-2202.
- 2019** Terzaghi M, Toscano G, Manni R (2019) *Sleep Disorders and Cardiovascular Disease*. In: Govoni S, Politi P, Vanoli E (eds) Brain and Heart Dynamics. Springer, Cham.
- 2019** Manni R, Toscano G, Terzaghi M (2019) *Epilepsy and Cardiovascular Function*. In: Govoni S, Politi P, Vanoli E (eds) Brain and Heart Dynamics. Springer, Cham.
- 2019** Terzaghi M, Toscano G, Casoni F, Picascia M, Arnaldi D, Rustioni V, Versino M, Sinforiani E, Manni R, *Assessment of cognitive profile as a prodromal marker of the evolution of REM sleep Behavior Disorder*, Sleep, 2019 1;42(8).
- 2019** Postuma RB, Iranzo A, Hu M, Högl B, Boeve BF, Manni R, Oertel WH, Arnulf I, Ferini-Strambi L, Puligheddu M, Antelmi E, Cochen De Cock V, Arnaldi D, Mollenhauer B, Videnovic A, Sonka K, Jung KY, Kunz D, Dauvilliers Y, Provini F, Lewis SJ, Buskova J, Pavlova M, Heidebreder A, Montplaisir JY, Santamaria J, Barber TR, Stefani A, St Louis EK, Terzaghi M, Janzen A, Leu-Semenescu S, Plazzi G, Nobili F, Sixel-Doering F, Dusek P, Bes F, Cortelli P, Ehgoetz Martens K, Gagnon JF, Gaig C, Zucconi M, Trenkwalder C, Gan-Or Z, Lo C, Rolinski M, Mahlkecht P, Holzkecht E, Boeve AR, Teigen LN, Toscano G, Mayer G, Morbelli S, Dawson B, Pelletier A, *Risk and predictors of dementia and parkinsonism in idiopathic REM behaviour disorder: a multicentre study*, Brain, 2019, 142(3):744-759.

- 2018** Rubega M, Carboni M, Seeber M, Pascucci D, Tourbier S, Toscano G, Van Mierlo P, Hagmann P, Plomp G, Vulliémoz S, Michel CM, *Estimating EEG Source Dipole Orientation Based on Singular-value Decomposition for Connectivity analysis*, Brain Topography, 2018.
- 2018** Manni R, Toscano G, Terzaghi M, *Therapeutic Symptomatic Strategies in the Parasomnias*, Curr Treat Options Neurol, 2018, 20(7):26.
- 2018** Carboni M, Toscano G, Seeck M, *Bildgebung: elektrische EEG-Quellenanalyse (Imaging electric source localization)*, Klinische Neurophysiologie, 2018, 49(02):78-82.
- 2017** Cremascoli R, De Icco R, Toscano G, Terzaghi M, Manni R, *Social Jet Lag in epilepsy: its entity and features in a clinical series of adult patients*, Sleep Med, 2017, 32:269.
- 2014** Baldi E, Bassi S, Contri E, Cornara S, Epis F, Fichtner F, Fratino S, Somaschini A, Toscano G, Zelaschi B, 2-minutes training with visual feedback significantly improves CPR quality in lay-rescuers - Resuscitation, Volume 85, Supplement 1, Page S46, May 2014.
- 2019** *Abstract*: Fanucchi S, Toscano G, Leuci E, Cuzzoni MG, Sanfilippo G, Sgreccia A, Molini GE, Zanferrari C, Cavallini A, Ricanalizzazione a 24 ore in un caso di occlusione dell'arteria cerebrale media – Presented at SIN SNO Lombardia, Milano, Dicembre 2019.
- 2018** *Abstract*: Iannotti G R, Carboni M, Tourbier S, Rubega M, Toscano G, Pittau F, Hagmann P, Seeck M, Michel C, Vulliémoz S, Combination of Interictal EEG and EEG-fMRI connectivity analysis improves prediction of post-operative outcome – Presented at 13th European congress on epileptology, Vienna, Aug 2018.
- 2018** *Poster*: Toscano G, Carboni M, Rubega M, Manni R, Vulliémoz S, Seeck M, Effectiveness of High-density EEG visual analysis and Electrical Source Imaging (ESI) in detecting the epileptogenic zone in focal epilepsy – Presented at ICCN – Washington DC, USA, Apr 2018
- 2018** *Poster*: Carboni M, Rubega M, Toscano G, Van Mierlo P, Pittau F, Seeck M, Michel C M, Vulliémoz S, Increased network segregation as a biomarker in focal epilepsy - Presented at ABIM - Champéry, Switzerland, Jan 2018 and at SKGN congress – Aarau, Switzerland, May 2018.
- 2016** *Poster*: Minafra B, Toscano G, Picascia M,, Zangaglia R, Pozzi N G, Terzaghi M, Manni R, Sinforiani E, Pacchetti C, Presenting symptoms and cognitive profile in Lewy Body Dementia: a serie of cases - Presented at LIMPE-DISMOV, Bari, 2016.

#### **ALTRO**

Ottima conoscenza dei sistemi informatici e dei sistemi Word, Excel, Power Point

Ottime capacità relazionali e di team-working

FIRMATO Gianpaolo Mario Domenico Toscano