

Curriculum Vitae

Dati Personali

Nome **Davide Giampiccolo**

Indirizzo via Oradini 13
38121 Trento Italia
Tel. +49 157 32789874
+39 348 4106850

Mail davide.giampiccolo@univr.it

Data di Nascita **01.02.1990**

Luogo di Nascita Trento, Italia

Nazionalità italiana

Stato coniugale celibe



Specializzazione

11/2016 – Specializzando in Neurochirurgia
Dipartimento di Neurochirurgia
Prof. F. Sala
Università di Verona, Verona, I

Pubblicazioni scientifiche

Rosenstock, T., Giampiccolo, D., Schneider, H., Runge, S. J., Bährend, I., Vajkoczy, P., & Picht, T. (2017). Specific DTI seeding and diffusivity-analysis improve the quality and prognostic value of TMS-based deterministic DTI of the pyramidal tract. *NeuroImage: Clinical*, 16, 276-285.

Capitoli di Libro

F. Sala, D. Giampiccolo, Subcortical Mapping during Intracranial Surgery in Children, PEDIATRIC EPILEPSY SURGERY: PREOPERATIVE ASSESSMENT AND SURGICAL TREATMENT, 2nd Edition

Ricerca ed internati clinici

05/2016 – 10/2016 Ricercatore, combinazione di trattografia e nTMS per valutazione di network funzionali motori, Prof. M. Catani, Dr. Vergani, King's College Hospital, Londra, UK

11/2015 – 04/2016 Ricercatore, studio riguardo l'area vPM nell'articolazione e la vocalizzazione in aree corticali del linguaggio, Dipartimento di Neurochirurgia Oncologica, Prof. L. Bello, Prof. G. Cerri, Istituto Clinico Humanitas, Milano, I

- 11/2015 – 04/2016** Medico frequentatore, focus su Brainmapping e Monitoring intraoperatorio in Awake Surgery , Dipartimento di Neurochirurgia Oncologica, Prof. L. Bello, Istituto Clinico Humanitas, Milano, I
- 03/2015 – 09/2015** Tesista, nTMS-DTI in pazienti con Moyamoya Disease, focus su eccitabilità corticale e microstruttura assonale, Dipartimento di Neurochirurgia, Dr. G. Acker, Prof. Dr. Peter Vajkoczy, Charité Universitätsmedizin Berlin, CVK, Berlino, D
- Tesista, nTMS, nTMS-DTI-FT e ricostruzioni 3D di tratti motori e del linguaggio, Gruppo di lavoro di diagnostica perioperatoria, Dr. T. Picht, Prof. Dr. P. Vajkoczy, Department of Neurosurgery, Charité Universitätsmedizin Berlin, CVK, Berlino, D
- 03/2015 – 09/2015** Studente interno, Dipartimento di Neurochirurgia, Prof. Dr. Peter Vajkoczy, Charité Universitätsmedizin Berlin, CVK, Berlino, D
- 04/2010 – 02/2015** Studente interno, focus su Aneurismi e MAV, Dr. A. Pasqualin, Dipartimento di Neurochirurgia, Ospedale Civile, Verona, I
- 03/2014 – 03/2014** Frequentatore, Dipartimento di Neurochirurgia, Prof. Dr. G. Hildebrand, Kantonsspital St. Gallen, San Gallo, CH

Istruzione

- 04/02/2016** Abilitazione a Medico Chirurgo
- 10/2009 – 10/2015** Facoltà di Medicina, 110/110 e lode con tesi neurochirurgica “nTMS-characterization and reorganization of motor cortex in MMD/MMS before and after bypass surgery”, Prof. Dr. P. Vajkoczy, Dr. T. Picht, Dr. A. Pasqualin, Prof. M. Meglio, Università degli Studi di Verona, Verona, I
- 31/08/2014 – 06/2015** Erasmus, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Colonia, Colonia, D
- 04/2004 – 07/2009** Liceo Classico Giovanni Prati, 93/100, Trento, I

Presentazioni scientifiche

- 01/2018** Exploring different roles of perisylvian white matter tracts: a nTMS-tractography study
EWCN, Language session, Bressanone, I
- 10/2017** Feasibility of pre-surgical functional mapping of visual areas using nTMS-tractography
9th NBS congress, Berlino, D
- 08/2017** Combining nTMS with tractography reveals different errors may involve different segments of the arcuate fasciculus
OHBM 2017 annual meeting, Language session, Vancouver, C
- 03/2017** Combining nTMS with tractography reveals different errors may involve different segments of the arcuate fasciculus
DGNC-Magdeburg, D
- 03/2017** Combining nTMS with tractography reveals different errors may involve different segments of the arcuate fasciculus
DGNC-Sektionstagung Neurophysiologie, Berna, CH
- 10/2016** Induction of different types of language errors by nTMS recruits particular segments of the arcuate fasciculus
8th NBS congress, Berlino, D
- 10/2015** nTMS-characterisation and reorganisation of motor cortex in MMD/MMS before and after bypass surgery,
DGNC-Sektionstagung Neurophysiologie, Monaco di Baviera, D

S k i l l s

- Navigated TMS** NBS Nexstim; motor and language mapping
- Diffusion MRI** General MRI software: Brainsuite - FSL - ExploreDTI - 3D Slicer
Software per trattografia: TrackVis - StarTrack

L i n g u e

Italiana: madrelingua
Tedesco: Goethe-Zertifikat C1
Inglese: C1 (IELTS)
Spagnolo: fluente

Grants

04/2016 - 09/2016
10/2009 - 10/2015
10/2009 - 10/2013

Fondazione Cassa Rurale di Trento, Trento, I
Università degli Studi di Trento, Trento, I
Università degli Studi di Verona, Verona, I

Daide Giampiccolo

Verona, 28 Giugno 2018