

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Giampaolo Brichetto

Nazionalità Italiana

TITOLI DI CARRIERA

Istituto Galeno
Via Antiochia, 11 - Genova
2004-2008 Direttore Sanitario Centro Riabilitativo

Centro RRF Fondazione Ferrero Savona
2008-2009 Responsabile area riabilitativa e centro gravi traumi cranici.

Fondazione Italiana Sclerosi Multipla ONLUS, Genova
2009 – 2010 Ricercatore in Riabilitazione

Fondazione Italiana Sclerosi Multipla ONLUS, Genova
2010 - ora Coordinatore Ricerca in Riabilitazione AISM/FISM

Servizio Riabilitazione AISM Liguria
2017- ora Direttore Sanitario

2017 - ora Membro del Board **RIMS – Rehabilitation in Multiple Sclerosis**

2019 – ora
2022 - ora Vicepresidente del **RIMS – Rehabilitation in Multiple Sclerosis**
Presidente **RIMS – Rehabilitation in Multiple Sclerosis**

TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

16 Ottobre 2000 Laurea in MEDICINA E CHIRURGIA presso l'Università di Genova.

25 Ottobre 2004 Diploma di Specialista in MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE, Università di Genova.

21 Aprile 2008 Dottore di ricerca in Neuroscienze, Indirizzo NEUROLOGIA, PSICHIATRIA E NEUROGENETICA (XX CICLO), Università di Genova, presentando una dissertazione finale dal titolo: "Robot terapia nella sclerosi multipla: approccio adattivo nella riabilitazione degli arti superiori dei soggetti affetti da Sclerosi Multipla".

ATTIVITA' DIDATTICA

2009-2010 Docente Master Universitario I Livello "Gestione del paziente con Sclerosi Multipla", Università di Genova

| | |
|------------------|--|
| 2015 | Contratto per affidamento di incarico di attività di supporto alla didattica nell'ambito dell'insegnamento di Medicina Fisica e Riabilitativa SSD MED/34 del Corso Integrato "Le attività Fisiche Adattate a Patologie Internistiche" nel corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva ed Adattata – 10 ore di docenza – Primo Semestre |
| 2016 | Contratto per affidamento di incarico di attività di supporto alla didattica nell'ambito dell'insegnamento di Medicina Fisica e Riabilitativa SSD MED/34 del Corso Integrato "Le attività Fisiche Adattate a Patologie Internistiche" nel corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecniche dell'Attività Motoria Preventiva ed Adattata – 10 ore di docenza – Secondo Semestre |
| Dal 2019 ad oggi | Docente per insegnamento ufficiale di "medicina fisica e riabilitativa" cod. 67138 nell'ambito del corso integrato "le attività fisiche adattate a patologie internistiche" cod. 67135 del corso di laurea magistrale in scienze e tecniche dell'attività motoria preventiva e adattata ai sensi dell'art. 23, ii comma, della legge 240 del 30/12/2010 |

**Publicazioni
scientifiche
rilevanti (su
145
pubblicate)**

1. Rocca MA, Valsasina P, Romanò F, Tedone N, Amato MP, Brichetto G, Boccia VD, Chataway J, Chiaravalloti ND, Cutter G, Dalgas U, DeLuca J, Farrell RA, Feys P, Freeman J, Inglese M, Meza C, Motl RW, Salter A, Sandroff BM, Feinstein A, Filippi M; Cogex Research Team. Cognitive rehabilitation effects on grey matter volume and Go-NoGo activity in progressive multiple sclerosis: results from the CogEx trial. *J Neurol Neurosurg Psychiatry*. 2024 May 16;jnnp-2024-333460. doi: 10.1136/jnnp-2024-333460. Epub ahead of print. PMID: 38754979.
2. Islamoska S, Forman CR, Panicker JN, Flachenecker P, Phé V, Brichetto G, Blok B, Barken KB. The impact of bladder problems on well-being in multiple sclerosis - A cross-sectional study. *Mult Scler Relat Disord*. 2024 Jul;87:105661. doi: 10.1016/j.msard.2024.105661. Epub 2024 May 3. PMID: 38728957.
3. Albanese GA, Bucchieri A, Podda J, Tacchino A, Buccelli S, De Momi E, Laffranchi M, Mannella K, Holmes MWR, Zenzeri J, De Michieli L, Brichetto G, Barresi G. Robotic systems for upper-limb rehabilitation in multiple sclerosis: a SWOT analysis and the synergies with virtual and augmented environments. *Front Robot AI*. 2024 Feb 27;11:1335147. doi: 10.3389/frobt.2024.1335147. PMID: 38638271; PMCID: PMC11025362.
4. Podda J, Pedullà L, Brichetto G, Tacchino A. Evaluating Cognitive-Motor Interference in Multiple Sclerosis: A Technology-Based Approach. *Bioengineering (Basel)*. 2024 Mar 14;11(3):277. doi: 10.3390/bioengineering11030277. PMID: 38534551; PMCID: PMC10968042.
5. Feinstein A, Amato MP, Brichetto G, Chataway J, Chiaravalloti ND, Cutter G, Dalgas U, DeLuca J, Farrell R, Feys P, Filippi M, Freeman J, Inglese M, Meza C, Motl RW, Rocca MA, Sandroff BM, Salter A; CogEx Research Team. Cognitive rehabilitation and aerobic exercise for cognitive impairment in people with progressive multiple sclerosis (CogEx): a randomised, blinded, sham-controlled trial. *Lancet Neurol*. 2023 Oct;22(10):912-924. doi: 10.1016/S1474-4422(23)00280-6. PMID: 37739574.
6. Chitnis T, Vandercappellen J, King M, Brichetto G. Symptom Interconnectivity in Multiple Sclerosis: A Narrative Review of Potential Underlying Biological Disease Processes. *Neurol Ther*. 2022 Sep;11(3):1043-1070. doi: 10.1007/s40120-022-00368-2. Epub 2022 Jun 9. PMID: 35680693; PMCID: PMC9338216.
7. Prosperini L, Tomassini V, Castelli L, Tacchino A, Brichetto G, Cattaneo D, Solaro CM. Exergames for balance dysfunction in neurological disability: a meta-analysis with meta-regression. *J Neurol*. 2021 Sep;268(9):3223-3237. doi: 10.1007/s00415-020-09918-w. Epub 2020 May 23. PMID: 32447551.

8. Ponzio M, Brichetto G, Zaratin P, Battaglia MA. Workers with disability: the case of multiple sclerosis. *Neurol Sci.* 2015 Oct;36(10):1835-41. doi: 10.1007/s10072-015-2265-3. Epub 2015 May 28. PMID: 26017351.
9. Tacchino A, Brichetto G, Zaratin P, Battaglia MA, Ponzio M. Multiple sclerosis and rehabilitation: an overview of the different rehabilitation settings. *Neurol Sci.* 2017 Dec;38(12):2131-2138. doi: 10.1007/s10072-017-3110-7. Epub 2017 Sep 15. PMID: 28914385.
10. Ponzio M, Brichetto G, Zaratin P, Battaglia MA. Workers with disability: the case of multiple sclerosis. *Neurol Sci.* 2015 Oct;36(10):1835-41. doi: 10.1007/s10072-015-2265-3. Epub 2015 May 28. PMID: 26017351.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16

Genova, 17 Giugno 2024

Dott. Giampaolo Brichetto

FIRMATO