

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome	Facciorusso Salvatore
Profilo Professionale	Medico Chirurgo
Reparto/Ufficio	Medicina Fisica e Riabilitativa
Incarico attuale	Dirigente Medico

- ISTRUZIONE - - TITOLI PROFESSIONALI - ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia 31/03/2016
Altri titoli di studio e professionali	Laurea specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa 20/10/2020
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dirigente medico in Medicina Fisica e Riabilitativa presso AOU Policlinico Riuniti di Foggia dal 18/03/2024 (in corso) Dirigente medico in Medicina Fisica e Riabilitativa presso Ospedale Valduce di Como dall'01/12/2020 all'01/11/2023 Consulente specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa presso Centri Padre Pio dall'01/07/2023 al 12/03/2024
Capacità linguistiche	Italiano e Inglese (B2)
Capacità nell'uso delle tecnologie	Approfondita conoscenza nell'uso delle tecnologie associate alla riabilitazione (dispositivi robotici, sensori indossabili) e strumenti di diagnostica strumentale in analisi del movimento (elettromiografia di superficie, pedane di forza, baropodometria)
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni e riviste, ecc..., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	• Facciorusso, Salvatore; Spina, S.; Picelli, A.; Baricich, A.; Francisco, G.E.; Molteni, F.; Wissel, J.; Santamato, A. The Role of Botulinum Toxin Type-A in Spasticity: Research Trends from a Bibliometric Analysis. <i>Toxins</i> 2024. • Facciorusso Salvatore, Spina S, Picelli A, Baricich A, Molteni F, Santamato A. May Spasticity-Related Unpleasant Sensations Interfere with Daily Activities in People with Stroke and Traumatic Brain Injury? Secondary Analysis from the CORTOX Study • Facciorusso, Salvatore; Spina, Stefania; Reebye, Rajiv; Turolla, Andrea; Calabrò, Rocco Salvatore; Fiore, Pietro; Santamato, Andrea Brain sciences 2023Sensor-Based Rehabilitation in Neurological Diseases: A Bibliometric Analysis of Research Trends • Chiara Ciritella, Stefania Spina, Nicoletta Cinone, Mario Pio Giordano, Salvatore Facciorusso, Andrea Santamato Focal muscle vibrations improve swallowing in persistent dysphagia after traumatic brain injury: A case report <i>Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation</i> 2023 • Spina, Stefania; Facciorusso, Salvatore; Cinone, Nicoletta; Pellegrino, Raffaello;

Fiore, Pietro; Santamato, Andrea **Rehabilitation interventions for glioma patients: a mini-review** *Frontiers in Surgery* 2023

- **Facciorusso, Salvatore**; Spina, Stefania; Gasperini, Giulio; Picelli, Alessandro; Filippetti, Mirko; Molteni, Franco; Santamato, Andrea **Anatomical landmarks for ultrasound-guided rectus femoris diagnostic nerve block in post-stroke spasticity** *Australasian Journal of Ultrasound in Medicine* 2023
- Andrea Turolla, Pawel Kiper , Deborah Mazzarotto, Francesca Cecchi, Mariele Colucci, Giuseppe D'Avenio, **Salvatore Facciorusso** , Roberto Gatti, Daniele Giansanti, Marco Iosa, Donatella Bonaiuti, Paolo Boldrini, Stefano Mazzoleni, Federico Posteraro , Paolo Benanti , Enrico Castelli , Francesco Draicchio, Vincenzo Falabella, Silvia Galeri, Francesca Gimigliano, Mauro Grigioni, Stefano Mazzon, Giovanni Morone, Maurizio Petrarca, Alessandro Picelli, Michele Senatore, Giuseppe Turchetti and Franco Molteni. **Reference theories and future perspectives on robot-assisted rehabilitation in people with neurological conditions: A scoping review and recommendations from the Italian Consensus Conference on Robotics in Neurorehabilitation (CICERONE) Neurorehabilitation** 2022
- Spina S, Salvatore Facciorusso, D'Ascanio MC, Morone G, Baricich A, Fiore P, Santamato A. **Sensor based assessment of turning during instrumented Timed Up and Go Test for quantifying mobility in chronic stroke patients.** *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine* 2022
- Nicoletta Cinone , Luigi Santoro , Stefania Spina , **Salvatore Facciorusso** , Marco Battaglia , Alessio Baricich , Pasqua Marcogiuseppe and Andrea Santamato. **Reasons and Determinants of BoNT-A Treatment Discontinuation in Patients Living with Spasticity: A 10-Year Retrospective Analysis** *Toxins* 2022
- Stefania Spina; **Salvatore Facciorusso**; Chiara Botticelli; Domenico Intiso; Maurizio Ranieri; Antonio Colamaria; Pietro Fiore; Chiara Ciritella; François Genêt; Andrea Santamato. **Ultrasonographic Evaluation of Three Approaches for Botulinum Toxin Injection into Tibialis Posterior Muscle in Chronic Stroke Patients with Equinovarus Foot: An Observational Study** *Toxins* 2021
- Andrea Santamato, **Salvatore Facciorusso**, Stefania Spina, Nicoletta Cinone, Christian Avvantaggiato, Luigi Santoro, Chiara Ciritella, Nicola Smania, Alessandro Picelli, Giulio Gasperini, Franco Molteni, Alessio Baricich, Pietro Fiore **Discontinuation of botulinum neurotoxin type-A treatment during COVID-19 pandemic: an Italian survey in post stroke and traumatic brain injury patients living with spasticity.** *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine* 2021
- **Salvatore Facciorusso**, Stefania Spina, Nicoletta Cinone, Raffaella Armiento, Alessandro Picelli, Christian Avvantaggiato, Chiara Ciritella, Pietro Fiore, Andrea Santamato. **Effectiveness of robotic balance training on postural instability in patients with mild parkinson s disease: A pilot, single-blind, randomized controlled trial** *Journal of Rehabilitation Medicine* 2021
- Christian Avvantaggiato, Roberto Casale, Nicoletta Cinone, **Salvatore Facciorusso**, Antonio Turitto, Lucia Stuppiello, Alessandro Picelli, Maurizio Ranieri, Domenico Intiso, Pietro Fiore, Chiara Ciritella, Andrea Santamato. **Localized muscle vibration in the treatment of motor impairment and spasticity in post-stroke patients: A systematic review** *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine* 2021
- **Salvatore Facciorusso**, Stefania Spina, Luigi Santoro, Nicoletta Cinone, Alessio Baricich, Chiara Ciritella, Pietro Fiore, Andrea Santamato. **Transcranial Direct Current Stimulation Combined with Botulinum Neurotoxin Type A Injections for Treatment of Upper Limb Intention Tremor in Multiple Sclerosis: A Case Report** *Case Reports in Neurology* 2021
- Cinone Nicoletta, Letizia Sara, Santoro Luigi, **Facciorusso Salvatore**, Armiento

	Raffaella, Picelli Alessandro, Ranieri Maurizio, Santamato Andrea. Combined Effects of Isokinetic Training and Botulinum Toxin Type A on Spastic Equinus Foot in Patients with Chronic Stroke: A Pilot, Single-blind, Randomized Controlled Trial. <i>Toxins</i> 2021 • La riabilitazione assistita da robot e dispositivi elettromeccanici per le persone con disabilità di origine neurologica - <i>Documento definitivo di consenso - Gruppo di lavoro 3 - Modelli teorici di riferimento, prospettive future, sviluppo e ricerca</i> • Le nuove frontiere della riabilitazione in Italia con l'approccio bio-psico-sociale Maria Vella, <u>Salvatore Facciorusso</u>. <i>Organizzazione sanitaria</i> 2022 • L'ICF in Italia e nel mondo: specificità, applicazioni, criticità e prospettive Maria Vella, <u>Salvatore Facciorusso</u>. <i>Sanità pubblica e privata</i> 2022
	Conference Abstract, Posters and Lectures • Conference abstract Toxins 2024 7th International Conference Nicoletta Cinone*, Luigi Santoro, Stefania Spina, Salvatore Facciorusso, Andrea Santamato Safety Profile and Efficacy of High Dose AbobotulinumtoxinA in Adult Spasticity <i>Toxicon</i> 237S1 (2024) • Lecture Impatto della Tossina Botulinica sul Trattamento di Sensazioni Spiacevoli in Pazienti con Spasticità Post-Ictus at AWARD EVOLUTOX <i>La tossina botulinica e la riabilitazione: uno sguardo al futuro 51° Congresso nazionale SIMFER - Bologna, 13.10.2023</i> • Lecture La presa in carico riabilitativa del paziente con ictus cerebrale at Congress LA RETE TERAPEUTICA DELLO STROKE Il percorso di cura 16.12.2023 • Lecture Walker View: The augmented feedback in gait training for stroke patients at 4 the EUROPEAN R2S2 ROBOTIC REHABILITATION SUMMER SCHOOL 18-23 September 2023 • Lecture and Teacher INJECTION TRAINING SUL PAZIENTE AFFETTO DA SPASTICITA' VALUTATO PER IL TRATTAMENTO CON TOSSINA BOTULINICA 19-20 October 2023 • Poster XII CONGRESSO NAZIONALE SIRN 16-18 APRILE RIVA DEL GARDA Il piede equino varo supinato nel paziente affetto da spasticità post ictus: confronto elettromiografico del blocco selettivo e non selettivo del nervo tibiale Facciorusso Salvatore, Spina Stefania, Amoroso Loredana, Fiore Pietro, Santamato Andrea • Poster XII CONGRESSO NAZIONALE SIRN 16-18 APRILE RIVA DEL GARDA La spasticità valutata dal clinico e la spasticità percepita dal paziente: due dimensioni diverse del problema Spina Stefania, Salvatore Facciorusso, D'Ascanio Milena Carmela, Ponzio Furno Estefania, Fiore Pietro, Santamato Andrea • Poster XXI Congresso della Società Italiana di Analisi del Movimento in Clinica – SIAMOC 5-8 Ott Bari Turning Performance during an instrumented Timed-Up-and-Go test to distinguish fallers and non-fallers in chronic stroke patients S. Spina, S. Facciorusso, P.Fiore , A. Santamato

- **Poster – 48° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER (Virtual Congress 2-4 December 2020) Efficacia di un trattamento con piattaforma robotica sull'instabilità posturale in pazienti con malattia di parkinson lieve: uno studio pilota, in singolo cieco, randomizzato e controllato** Stefania Spina - Salvatore Facciorusso - Milena Carmela D'ascanio - Pietro Fiore - Andrea
- **Poster – 48° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER (Virtual Congress 2-4 December 2020) Un'analisi secondo ICF degli effetti dell'interruzione del trattamento con tossina botulinica in pazienti con paresi spastica durante la pandemia COVID-19: CORTOX.** Salvatore Facciorusso - Stefania Spina - Pietro Fiore - Franco Molteni - Alessandro Picelli - Alessio Baricich - Andrea Santamato
- **Poster – 47° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER (Firenze, 29 Settembre - 2 Ottobre 2019) Valutazione e training riabilitativo con sistema robotizzato mecatronico nei pazienti affetti da Malattia di Parkinson con instabilità posturale: dati preliminari.** R. Armiento, S. Spina, C. Botticelli, C. Avvantaggiato, S. Facciorusso, A. Santamato, P. Fiore
- **Poster – 47° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER (Firenze, 29 Settembre - 2 Ottobre 2019) Utilizzo del dispositivo robotico gloreha® per il recupero motorio della mano dopo Stroke: effetti sull'outcome riabilitativo in fase post-acute.** Spina Stefania, Di Lorenzo Antonia, Russo Angela, Facciorusso Salvatore, Marrone Andrea, Fiore Pietro, Santamato Andrea, Ranieri Maurizio
- **Poster – 47° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER (Firenze, 29 Settembre - 2 Ottobre 2019) Trattamento robotizzato dell'arto superiore nei pazienti con emiparesi spastica in fase cronica trattati con tossina botulinica tipo A: confronto tra end-effector e esoscheletro. (Poster SIMFER 2019 Firenze).** Facciorusso Salvatore, Spina Stefania, Armiento Raffaella, Cinone Nicoletta, Iadarola Michele, Fiore Pietro, Santamato Andrea, Ranieri Maurizio
- **L'esercizio con dinamometro isocinetico nella fase riabilitativa delle lesioni muscolari. (Poster SIMFER Ancona 2018).** Salvatore Facciorusso, Andrea Santamato, Michele Iadarola, Christian Avvantaggiato, Nicoletta Cinone, Sara Letizia, Luigi Santoro, Loredana Amoruso, Maria Pia Lo Muzio, Maurizio Ranieri, Antonio Minerva
- **Modifiche del coefficiente di faticabilità indotte da un training di movimento rapido e ripetitivo in soggetti con emiparesi spastica post ictus: risultati di uno studio open label, prospettico-osservazionale. (Poster SIRM Trieste 2018).** M. Vecchio, J. Gracies, G. Vitaliti, G. Malaguarnera, N. Cinone, C. Avvantaggiato, S. Facciorusso, M. Iadarola, M. Ranieri, A. Santamato
- **Valutazione e training riabilitativo con sistema robotizzato mecatronico nei pazienti affetti da Malattia di Parkinson con instabilità posturale: dati preliminari.** R. Armiento, S. Spina, C. Botticelli, C. Avvantaggiato, S. Facciorusso, A. Santamato, P. Fiore
- **Efficacia di un trattamento combinato per il recupero della funzione della mano in pazienti con emiparesi spastica in fase cronica sottoposti ad iniezione di tossina botulinica. (Poster SIMFER 2019 Firenze).** Facciorusso Salvatore, Santoro Luigi, Botticelli Chiara, Avvantaggiato Christian, D'Ascanio Milena Carmela, Fiore Pietro, Santamato Andrea, Ranieri Maurizio
- **Utilizzo del dispositivo robotico gloreha® per il recupero motorio della mano dopo Stroke: effetti sull'outcome riabilitativo in fase post-acute. (Poster**

SIMFER 2019 Firenze). Spina Stefania, Di Lorenzo Antonia, Russo Angela, Facciorusso Salvatore, Marrone Andrea, Fiore Pietro, Santamato Andrea, Ranieri Maurizio (Foggia)

- **Analisi baropodometrica elettronica statica e dinamica in pazienti sottoposti ad intervento chirurgico di sostituzione protesica di anca e trattamento riabilitativo.** Antonio Minerva, Salvatore Facciorusso, Michele Iadarola, Loredana Amoruso, Maria Pia Lo Muzio, Assunta Mimmo, Andrea Santamato, Maurizio Ranieri
- **Efficacia terapeutica delle onde d'urto focalizzate nel trattamento della fascite plantare: studio retrospettivo su 52 pazienti. (Poster SIMFER 2017 Genova).** Facciorusso Salvatore, Iadarola Michele, Botticelli Chiara, Amoruso Loredana, Ranieri Maurizio, Santamato Andrea, Gravina Michele, Carla Illiceto, Avvantaggiato Christian

Premi

- 1° classificato Abstract for: [AWARD EVOLUTOX](#) La tossina botulinica e la riabilitazione: uno sguardo al futuro **51° Congresso nazionale SIMFER - Bologna, 13.10.2023**

Foggia, lì 18/04/2024

Il sottoscritto Facciorusso Salvatore, in conformità alle disposizioni di cui all'art. 46 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 ferma restando la responsabilità penale prevista dall'art.76 del medesimo DPR per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni, dichiara, sotto la propria responsabilità, che i dati di cui al proprio curriculum vitae sopra riportati corrispondono al vero.

F.to Salvatore Facciorusso

Foggia, lì 18/04/2024

Il sottoscritto Facciorusso Salvatore, autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel proprio curriculum vitae in base del D.Lgs del 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art.13 del GDPR (Regolamento Ue 2016/679).

F.to Salvatore Facciorusso