



Pubblicazioni e attività congressuali
Montecatone Rehabilitation Institute S.p.A.

2025

PUBBLICAZIONI

Q1=6
Q2=4
Q3=2
Q4=1
NA=0.1

	IF	IF Norm	Rivista/Libro	Titolo	Autori	link
1	7.9	6	Neurosci Biobehav Rev. 2025 Nov 8;180:106459. doi: 10.1016/j.neubiorev.2025.106459. Epub ahead of print	The potential of robotics: A systematic review of neuroplastic changes following advanced lower limb rehabilitation in neurological disorders	Calabrò RS, Calderone A, Simoncini L , Naro A, Haughton LOS, Quartarone A, Leochico CFD	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/41213447/
2	4.9	6	Int J Mol Sci. 2025 Apr 23;26(9):3969. doi: 10.3390/ijms26093969	The Influence of Pathological Extracellular Matrix on the Biological Properties of Stem Cells: Possible Hints for Cell Transplantation Therapies in Spinal Cord Injury	Alastra G, Quadalti C, Baldassarro VA, Giuliani A, Giardino L, Calzà L	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40362209/
3	4.2	6	Dermatol Ther (Heidelb). 2025 Sep 9. doi: 10.1007/s13555-025-01537-5	Benefit-Risk Assessment of GLP-1 Receptor Agonists: Implications for Dermatologists and Plastic Surgeons	Cedirian S, Donati M, Rapparini L, Pampaloni F, La Placa M, Sgarzani R, Negosanti L , Raschi E, Starace M	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40924351/
4	3.5	6	Neurogastroenterol Motil. 2025 Jan 23:e15011. doi: 10.1111/nmo.15011	Consensus on Safe Initiation and Monitoring of Transanal Irrigation to	Emmanuel A, Krogh K, Perrouin-Verbe B, Krassiukov A, Koch S, Mosiello G, Bazzocchi G , Christensen P,	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39846261/



			1. Epub ahead of print	Optimize Adherence With Therapy	Rodriguez G, Brugaletta C	
5	2.8	4	Front Neurol. 2025 Feb 19;16:1527533. doi: 10.3389/fneur.2025.1527533	A prospective multicenter study on prognostic factors and quality of care in Severe Acquired Brain Injury rehabilitation units: a project from the Tiresia network	Nattino G, Acler M, Bargellesi S, Bertagnoni G, Carrara G, De Tanti A, Estraneo A, Ghilardi GI, Lavezzi S, Lombardi F, Lucca LF, Mancuso M, Montis A, Mulè C, Navarro J, Posteraro F, Rossato E, Simoncini L , Bertolini G	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40046674/
6	2.8	4	Front Neurol. 2025 Jun 18;16:1532056. doi: 10.3389/fneur.2025.1532056	Neurorehabilitation and white matter repair in traumatic spinal cord injury: a dialogue between clinical and preclinical studies.	Baldassarro VA, Baroncini I , Calzà L, Ciardulli F , Lorenzini L, Materazzi FG , Merighi F, Quadalti C, Ricci L , Serafino F , Simoncini L	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40606124/
7	2.5	6	Applied Sciences. 2025; 15(11):5942. https://doi.org/10.3390/app15115942	Attitudes and Perceptions Towards Physical Activity in Italian People with Spinal Cord Injury: A Cross-Sectional Observational Study	Pinelli E, Zinno R, Scoppolini Massini M, Baroncini I , Serafino F , Simoncini L , Senesi G, Pinelli S, Bragonzoni L	https://www.mdpi.com/3328054
8	2.2	6	Top Stroke Rehabil. 2025 Sep;32(6):640-644	Establishing minimal clinically important difference of modified dynamic gait index in people with subacute stroke	Mestanza Mattos FG, Bowman T, Allera Longo C, Bocini S, Gennuso M, Marazzini F, Materazzi FG , Pelosin E, Putzolu M, Salvalaggio S, Turolla A, Mezzarobba S, Cattaneo D	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39773201/
9	2.1	6	Arch Physiother. 2025 May 13;15:110-117. doi:	Association of physiotherapy dose with motor recovery in early subacute phase	Salvalaggio S, Valè N, Bowman T, Cattaneo D, Longo CA, Bocini S, Bonci V, Gennuso M,	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40370358/



			10.33393/aop.2025 .3457	after stroke: results from a multicenter Italian study	Marazzini F, Materazzi FG , Pelosin E, Putzolu M, Turolla A, Mezzarobba S, Mestanza Mattos FG, Gambazza S	
10	2.0	4	Arch Orthop Trauma Surg. 2025 May 16;145(1):300. doi: 10.1007/s00402- 025-05858-0. PMID: 40377718	Bone bruise assessment in knees with ACL lesions: semi- quantitative scores outperform quantitative evaluation	Di Laura Frattura G, Sangiorgio A, Poggi A, Busacca M , Del Grande F, Vincenzo G, Bordoni V, Filardo G	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40377718/
11	1.9	4	MethodsX. 2025 Aug 6;15:103557. doi: 10.1016/j.mex.202 5.103557	A standardized educational Intervention to enhance acceptance and adherence to self- intermittent catheterization: Protocol for a multicenter randomized controlled trial	Caruso R, Pelizzari L, Cardilli G, Bajardo S, Bianconi T, Giordano ML, Scivoletto G, Giammò A, De Palma L, Di Lucente L, Marquez MA, Morbidelli L, Pellegrino A, Monducci D, Boffa A , Musco S	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40822548/
12	1.8	4	J Spinal Cord Med. 2025 Jan 24:1-13. doi: 10.1080/10790268. 2024.2448041. Epub ahead of print	Changes in mood states during inpatient rehabilitation after spinal cord injury	Mazzoli N , Piccinelli E, Pasquini B, Bulzamini G, Maietti E, Rucci P, Morara F	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39852299/
13	1.5	2	J Wound Care. 2025 May 2;34(5):360-367	Safety and tolerability of kinesiotaping as add-on treatment of pressure injuries	Paglierani P, Donatini D , Maietti E, Rucci P, Kiekens C, Negrini S, Capirossi R	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40358221/
14	1.1	4	Surgeries. 2026; 7(1):5. https://doi.org/10. 3390/surgeries701 0005	Laparoscopic Repair of Primary Ventral Hernias: Outcomes of a Retrospective Cohort Study on 200 Surgeries Using Single Mesh and IPOM Technique	Vetrone G, Negosanti L , Sgarzani R, Masetti M	https://www.mdpi.c om/2673- 4095/7/1/5
15	NA	0.1	Complications	Surgical Treatment of Pressure Injures	Negosanti L, Landi S , Battilana M , Pondrelli	https://www.mdpi.c om/3364142



			2025, 2, 15. https://doi.org/10.3390/complications2020015	in Spinal Cord Injury Patients: Incidence of Surgical Complications and Tips for Prevention	R, Sgarzani R	
16	NA	0.1	MEDICINA NEI SECOLI Journal of History of Medicine and Medical Humanities 37/1 (2025) 1-34	The Long and Winding Road in Chronic Migraine	Moretti C, Bonavina G	https://ros.uniroma1.it/rosa01/medicina_nei_secoli/articole/view/3154
17	NA	0.1	Spinal Cord Ser Cases. 2025 Jul 25;11(1):21. doi: 10.1038/s41394-025-00718-w.	Botulinum toxin in preventing complications of muscle flap reconstruction in spinal cord injury/disease	Negosanti L , Rucci P, Landi S , Bettini F , Musumeci G , Salucci P , Gaiani L , Sgarzani R	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/40715056/
18	NA	0.1	MR – Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa Volume 41 – N.3 Settembre 2025	Lo sport e l'integrazione nella persona con lesione midollare	Simoncini L , Villa D , Martinelli P , Vannini R	https://springerhealthplus.it/mr/archivio/lo-sport-e-lintegrazione-nella-persona-con-lesione-midollare/
19	PREPRINT		medRxiv 2025.07.07.25331009; doi: https://doi.org/10.1101/2025.07.07.25331009	Bladder and bowel management in spinal cord-injured women throughout pregnancy and childbirth: A scoping review protocol	Giagio S , Landi LM , Turolla A, Marani M , Cinotti MG , Balloni M , Mercante E , Simoncini L	https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2025.07.07.25331009v1

ATTIVITÀ CONGRESSUALI

Relazioni a corsi e congressi nazionali

1. Simoncini L. **Long term outcomes nel trauma spinale e nuove tecniche riabilitative per le gravi mielolesioni.** 19° Trauma: update and organization. Bologna, 26 marzo 2025.
- XXIV Congresso Nazionale SIRN "NUTRIRE IL CERVELLO, CURARE IL PIANETA". Parma, 10-12 aprile 2025
 2. Salucci P, Milletti D, Casanova E. **Il progetto "Rete per la Gestione della Spasticità nell'Adulto della Città Metropolitana di Bologna". Un network innovativo incentrato sull'integrazione di percorsi ambulatoriali, la condivisione del know-how, formazione e ricerca. Risultati preliminari e prospettive future**
 3. Marani S. **Applicazione di un programma di stewardship in una struttura neuroriabilitativa**
 4. Spinucci G, Gozzetti F, Corallini L, Ricci L, Simoncini L. **Valutazione del rischio di malnutrizione in persone ricoverate in Unità Spinale**
5. Olivi S. **Sovraccarico e dolore dell'arto superiore nella persona con paraplegia e con tetraplegia col passare degli anni.** Convegno AUS Niguarda "L'arto superiore nella persona con lesione al midollo spinale: un problema sempre aperto". Milano, 17 maggio 2025
- 49° Congresso Nazionale SIUD. Bologna 26-28 giugno 2025
 6. Landi LM, Marani M, Cinotti MG, Pascale R, Ricci L, Pirazzoli MC, Monducci D. **Incidenza di infezioni delle vie urinarie dopo esame urodinamico o videourodinamico nei pazienti ricoverati in Unità Spinale con applicazione del protocollo interno in preparazione all'urodinamica**
 7. Landi LM, Cambiuzzi J, Mongelli V, Zardi S, Balloni M, Zackova M. **Trattamento del dolore pelvico: percorso diagnostico terapeutico in due casi clinici trattati con Scrambler Therapy**
 8. Zackova M. (responsabile scientifico). **Il ruolo della Neural-Terapia.** Corso "Focus on Cicatrice". Bologna, 23 settembre 2025
 9. Simoncini L. (TAVOLA ROTONDA). OCTOBER SCHOOL 2025 Scuola in ospedale e istruzione domiciliare. Riccione, 02-03 ottobre 2025.
 10. Simoncini L. **La propriocezione: qual è lo strumento più idoneo per valutarla?** XII International Congress Sport Traumatology "The Battle. La propriocezione nella articolazione operata". Sassuolo (MO), 23-24 ottobre 2025
- XV Corso Nazionale SIMS "UN UNICO OBIETTIVO, MOLTE STRADE: multidisciplinarietà e innovazione nelle lesioni midollari". Trento, 23-25 ottobre 2025
 11. Simoncini L (moderatore). **SESSIONE Focus: la gestione cardiovascolare nella persona con lesione midollare**
 12. Baroncini I. (moderatore). **SESSIONE Dolore e spasticità**
 13. Spinucci G. **La sindrome cardiometabolica: alimentazione, integrazione nutrizionale e valutazione clinica**

14. Balloni M. **Intestino Neurologico. Esperienze a confronto**
15. Olivi S. **La gestione dell'arto superiore nel tetraplegico: soluzioni riabilitative conservative e chirurgiche**
16. Simoncini L. **Diagnosi e prospettive di cura nel paziente con lesione spinale. "Dica trentatré. I martedì della salute".** Castellarano (RE), 04 novembre 2025
17. Simoncini L. **Il progetto riabilitativo individuale del mieloleso nella fase acuta: dalla Terapia Intensiva al reparto di Neuroriabilitazione ad Elevata Complessità. Fattori prognostici di indirizzo.** Congresso Triveneto Neuro-riabilitazione "Le mielopatie: il percorso diagnostico, terapeutico e riabilitativo del danno spinale". Padova, 07 novembre 2025.
- SIRN RER "L'ipertonica nella sindrome del primo motoneurone: dalla fisiopatologia alle nuove prospettive terapeutiche". Bologna, 14 novembre 2025
 18. Salucci P (responsabile scientifico)
 19. Salucci P. **Trattamenti di terzo livello: indicazione al test spinale, impianto al baclofene; indicazioni e gestione delle complicanze**
 20. Shehaj B. **Scale di valutazione, test clinici e neurofisiologici**
 21. Baroncini I. **Trattamento robotico per l'arto inferiore**
22. Baroncini I. **SCI-HOME ACTIVE: Valutazione della fattibilità ed accettabilità di un programma di esercizio supervisionato home-based nelle persone con lesioni del midollo spinale: studio pilota.** Forum N.A. Forum della Non Autosufficienza e dell'Autonomia Possibile. Bologna, 26-27 novembre 2025.
23. Villa D. **Tecniche di avviamento allo sport.** Convegno "Curare, prendersi cura e continuare a correre. Sempre. Le Paralimpiadi e la realtà delle lesioni da pressione nel mondo dello sport". Milano, 28 novembre 2025
24. Simoncini L. **Quali prospettive per le persone con mielolesione? Confronto di esperienze e di progetti.** Convegno "Progetto Spilimbergo: Partecipazione, Diritti, e Futuro delle Persone con Mielolesione". Spilimbergo (PN), 05 dicembre 2025



Relazioni a corsi e congressi internazionali

1. Bonavina G (KEYNOTE PRESENTATION). **The long and winding road: Health related quality of life (HRQoL) in chronic migraine: a clinical and anthropological view.** 3rd European Congress of Neurology and Neuropsychiatry. Amsterdam, Netherlands, 17-18 febbraio 2025
2. Zackova M. **Frontiers in Basic Neuroscience and Neurotechnology - Resilience and Perceived Quality of Life in Patients with Spinal Cord Injury.** 15th Annual World Congress of Neurotalk – NT-2025. Nice, France, 15-17 ottobre 2025

Poster a congressi nazionali

- XXIV Congresso Nazionale SIRN "NUTRIRE IL CERVELLO, CURARE IL PIANETA". Parma, 10-12 aprile 2025
 1. Salucci P, Rucci P, Finamore N, Semeraro F, Gamberini L. **La presa in carico ed il ruolo della telemedicina nei pazienti con arresto cardiaco: ENFORCER, uno studio multicentrico**
 2. Serafino F, Sabatelli S, Shehaj B, Colombo V, Salucci P. **Training intensivo con dispositivo robotico TYMO sull'equilibrio in pazienti con grave cerebrolesione acquisita in fase post acuta: una serie di casi**
 3. Salomoni MC, Mirri M, Colombo V, Cava FC, Salucci P. **Percorso di pre-domiciliazione nel paziente con grave cerebrolesione acquisita: esperienza del Montecatone Rehabilitation Institute**
- 4. Sermasi I, Minardi C, Portillo AR, Serafino F, Colombo V, Salucci P. **Dati neurofisiologici e outcome clinici dei pazienti con disordine di coscienza nella riabilitazione intensiva: un'analisi preliminare.** 69° Congresso Nazionale SINC - Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Napoli, 21-24 maggio 2025
- 5. Angolano A, Villa D, Gargiulo L, Marcora S. **The effect of respiratory muscle endurance training on exercise tolerance in patients with spinal cord or brain injury: A pilot study.** Congresso European College of Sport Science. Rimini 01-04 luglio 2025
- 6. Ricci L, Serafino F, Simoncini L, Baroncini I. **Analysis of muscle synergies to evaluate the impact of robotic rehabilitation on trunk control in individuals with SCI.** XXV Congresso SIAMOC "Bridging research to clinical, industrial and sport applications". Cagliari 01-04 ottobre 2025
- 7. Cava FC, Masi M, Dolcini C, Cossutti S, Colombo V, Salucci P. **Analisi osservazionale delle caratteristiche cliniche e cognitive dei pazienti in unità spinale: implicazioni per la valutazione neuropsicologica.** Convegno Nazionale GIRN 2025. Padova, 18-19 ottobre 2025
- 7. Landi LM, Marani M, Cinotti MG, Pascale R, Ricci L, Pirazzoli MC, Monducci D. **Incidenza di infezioni delle vie urinarie dopo esame urodinamico o videourodinamico nei pazienti ricoverati in Unità Spinale con applicazione del protocollo interno in preparazione all'urodinamica.** XV Corso Nazionale SIMS "UN UNICO OBIETTIVO, MOLTE STRADE: multidisciplinarietà e innovazione nelle lesioni midollari". Trento, 23-25 ottobre 2025
- 8. Di Denia P, **Ranuzzi S**, Grazioso S, Bulgarelli K, Golinelli L, Gentili A. **Il Programma Strategico Regionale per la Sicurezza delle Cure e la Gestione del Rischio Sanitario 2025-2025 della Regione Emilia-Romagna in applicazione del Global Patient Action Plan 2021-2030 dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (WHO).** Forum Risk Management "Officina delle Idee". Arezzo, 25-28 novembre 2025
- 9. Spinucci G, Ricci L, Capirossi R, Stefani A, Gozzetti F, Simoncini L. **Nuove tecnologie a supporto della diagnosi della salute ossea nella persona con lesione midollare.** XX Congresso Ortomed. Firenze, 11-13 dicembre 2025



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Istituto di Montecatone
Ospedale di riabilitazione

MONTECATONE
REHABILITATION INSTITUTE S.p.A.

Poster a congressi internazionali
