



**Curriculum Vitae  
Europass**

**Informazioni personali**

TRABALLESI MARCO

Nome(i) / Cognome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

**Settore professionale**

**Medico specialista in Medicina Fisica e Riabilitazione e in Medicina dello Sport ,**

**Esperienza  
professionale**

Direttore di Unità Operativa Complessa Neuroriabilitazione 4, Fondazione Santa Lucia, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, dal 01/08/1995; dipendente dello stesso Istituto dal 02/11/1983 al 30/04/2022

Tipo di attività o settore

Libero professionista

**Istruzione e formazione**

- 1982** Laurea in Medicina and chirurgia, Università di Roma “La Sapienza”, voto 105/110.
- 1990** Specializzazione in Medicina fisica e riabilitazione, Università di Roma “La Sapienza”, voto 70/70.
- 1996** European board of physical medicine and rehabilitation
- 2003** Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione, Università di Roma “La Sapienza”, voto 70/70
- Membro della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione dal 1984, membro della segreteria regionale del Lazio, delegato ai problemi dei giovani medici e membro del Consiglio Nazionale dal 1990 al 2001
- Dal 1988 al 1993 iscritto al Gruppo di Studio della Scoliosi e delle Patologie Vertebrali
- Dal 1992 Socio Ordinario di ARGO Centro Studi Mobilità (associazione per l'autonomia e per lo sviluppo delle tecnologie senza barriere) Firenze.
- Dal 2000 Member Researcher Amputees Coalition of American (ACA)
- Dal 2002 Active Member of "Mediterranean Forum of Physical & Rehabilitation Medicine"(MFPRM)
- Dal 2003 Member of International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM)
- Dal 2003 Membro del Associazione Italiana per la lotta alle Sindromi Atassiche (AISA) con incarico di Vice Responsabile del Coordinamento delle Attività Formative, Scientifiche e Riabilitative - Sezione Lazio Onlus
- Dal 2005 Membro della Federazione Italiana Medicina dello Sport (FMSI)
- Dal 2008 Membro della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN)
- Settembre 2009 Conseguito SENIOR EUROPEAN BOARD OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION
- Dal 2012 Membro Comitato Scientifico International Society for Prosthetics and Orthotics ITALIA
- Con determinazione 2225 del 17/04/2012 del Direttore della Direzione Regionale Programmazione Economica a seguito dell'Avviso Pubblico per la presentazione di domande d'iscrizione all'Albo dei revisori ex Art 13 Legge Regionale 4 agosto 2008, n. 13, inserito nell'Albo dei Revisori.(FILAS)
- 19/03/2015 nomina componente commissione MEDICINA RIABILITATIVA Ordine Provinciale di Roma.
- 2013 – 2016 Membro del board della “Italian Consensus Conference on pain in neurorehabilitation” Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN) e Società Italiana di Medicina Riabilitativa (SIMFER)
- 2017-2019 Presidente “International Society for Prosthetics and Orthotics” (ISPO) Italia
- Settembre 2020 Conseguito Certificate of LIFE FELLOWSHIP
- Settembre 2020 Riconoscimento TRAINER IN PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE da EUROPEAN BOARD OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION

Madrelingua(e)

**Italiano**

Altra(e) lingua(e)

**Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
A2	C1	B2	B2	B1

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

## Ulteriori informazioni

### Attività di Ricerca

- 1997 - Responsabile del Progetto di ricerca corrente "Individuazione di criteri clinici predittivi per la programmazione di adeguati protocolli terapeutici riabilitativi nei pazienti anziani vasculopatici amputati d'arto inferiore"
- 1999 - Responsabile del Progetto di ricerca corrente " Progetto di unita' abitative sperimentali per il recupero dell'autonomia ed il reinserimento lavorativo del disabile grave"
- 1999 - Responsabile Scientifico Unità Operativa n. 6 – Obiettivi 3.1.3 Riabilitazione per il recupero funzionale del fratturato di femore. (1999 – 2002) - Progetto Finalizzato Ministero della Sanità "Fratture osteoporotiche" ( Cod Anagrafe Nazionale Ricerche: G1890079 - Comitato ICS 080.1/99.45),
- 2000 - Progetto di ricerca policentrico internazionale "Quality Assurance of Prosthetic Rehabilitation following Lower Limb Amputation" Partecipanti: Dr Eli Isakov (Israele), Dr Miroslav Jelic (Croatia), Dr Lajos Kullman (Ungheria), Dr Crt Marincek (Slovenia), Dr Marco Trabalesi (Italia)
- 2001 - Ha partecipato in qualità di ricercatore al Progetto A.M.I.C.A. 2001 (Approccio Multidisciplinare Italiano Cura e diagnosi Artrosi) nell'ambito delle attività promosse dalla Bone and Joint Decade 2000 – 2010.
- 2001 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Progetto Finalizzato Ministero della Salute, Coordinato dall'ASP Regione Lazio, U.O. Fondazione Santa Lucia IRCCS "Sviluppo di una Classificazione Isorisorse per la Remunerazione Prospettica Della Riabilitazione"
- 2001 - Responsabile Sperimentazione Clinica n°CI-SYM-0001 "CAST –controllo dell'Asma con Symbicort Turbuhaler: efficacia e tollerabilità di uno schema posologico flessibile individualizzato in confronto allo schema convenzionale con somministrazione due volte al giorno" – (protocollo n° CI-SYM-0001) – protocollo AIPO-SIMeR, (2001-2202)
- 2002 - Responsabile Sperimentazione Clinica SD-039-0691 "Confronto di efficacia fra il trattamento con Symbicort®Turbuhaler® (budesonide/formoterolo; 160/4,5 µg) come unico inalatore da usare per il mantenimento e al bisogno (Symbicort single therapy) e il trattamento con Seretide™Diskus™ (salmeterolo/fluticasone; 50/100, 50/250 o 50/500 µg) più Ventolin™ (salbutamolo) al bisogno in soggetti asmatici adulti e adolescenti già trattati con steroidi. Uno studio multicentrico di fase IIIB, della durata di 12 mesi, randomizzato, aperto e a gruppi paralleli" (2002 - 2003)
- 2003 - Responsabile Sperimentazione Clinica SD-039-0734 "Efficacia del trattamento con Symbicort® Turbuhaler® 160/4,5 µg al bisogno verso Oxis® 4.5 µg al bisogno e Bricanyl® 0.4 mg al bisogno in soggetti adulti e adolescenti con asma trattati con Symbicort® Turbuhaler® 160/4.5 µg bid come terapia di mantenimento. Studio multicentrico di fase IIIB, controllato, della durata di 12 mesi, randomizzato, in doppio cieco, a gruppi paralleli."
- 2004 – Responsabile del progetto di ricerca corrente "Studio del costo energetico durante il cammino nel paziente amputato di arto inferiore: effetti dell'allenamento"
- 2004 – Responsabile del progetto di ricerca "Grandezze meccaniche ed elettromiografiche correlate con il successo di diversi protocolli riabilitativi dopo una frattura dell'anca trattata chirurgicamente"
- 2004 – Co-Responsabile del progetto di ricerca corrente "Modificazioni dello schema corporeo e della funzionalità motoria in pazienti con amputazione di arto inferiore"
- 2005 – Responsabile del progetto di ricerca "Movimento e Salute"
- 2005 - Responsabile del progetto di ricerca corrente "Studio longitudinale degli adattamenti cardio-vascolari e dello sviluppo delle abilità specifiche in atleti di alto livello praticanti basket in carrozzina: ottimizzazione delle tecniche di allenamento".
- 2005 – Responsabile del progetto di ricerca "Valutazione del ruolo del sistema di invasatura con tecnica del vuoto assistito (TEC HARMONY®) nel ridurre il rischio di re-amputazione in soggetti appartenenti a categorie ad elevato rischio"
- 2005 – Responsabile Scientifico Ricerca finalizzata "Studio epidemiologico rischio alimentare negli adolescenti" U.O. Fondazione Santa Lucia
- 2006 - Responsabile del progetto di ricerca corrente "Effetti dell'esercizio fisico regolare sullo stile di vita, lo stato funzionale e psicologico del soggetto anziano.
- 2006 - Responsabile del progetto di ricerca corrente "Studio longitudinale degli adattamenti cardiovascolari e metabolici in atleti di alto livello, disabili , praticanti nuoto.
- 2006 - Responsabile dello "Studio D9618C00001 "A 6- month, double-blind, parallel group, multicentre, placebo-controlled Phase II study to compare anti-asthmatic effect and safety of esomeprazole (Nexium®) 40 mg twice or 40 mg once daily with placebo in adults with asthma"
- 2007 – Responsabile dello "Studio prospettico , randomizzato, in aperto multicentrico, a gruppi paralleli sull'efficacia e sicurezza di beclometasone dipropionato 400mg + formotelo 24 mcg (Foster) in inalatore MDI con propellente HFA versus fluticasone propionate 55 mg + salmeterolo xinafoato 100 mcg DPI (Seretide Diskus) nella riduzione del trattamento in paziente adulti con asma controllata".
- 2008 - Responsabile del progetto di ricerca corrente "Valutazione del costo energetico del cammino nell'amputato di coscia: confronto tra un nuovo tipo di vaso Marlo Anatomical Socket (M.A.S.) e gli invasi tradizionali."
- 2008 - Responsabile del progetto di ricerca corrente " Valutazione di efficacia di due diversi protocolli di attività fisica adattata in persone affette da BPCO".
- 2008- Co-responsabile del progetto di ricerca corrente " Il basket in carrozzina: effetti dello sport sul cervello dell'atleta"
- 2009 – Responsabile del progetto di ricerca corrente "Benefici funzionali, negli amputati transtibiali, dell'uso di un piede protesico (PROPRIO FOOT™) controllato da un microprocessore e di un sistema di sospensione dell'invaso con un sistema di sotto-vuoto passivo (ICEROSS SEAL-IN)®".
- 2011 - Responsabile del progetto di ricerca corrente "Costo energetico del cammino: confronto tra un nuovo piede (IM10-Adjust e il piede Such in amputati transtibiali"
- 2014 – Progetto di ricerca traslazionale "Alterazioni della rappresentazione corporea in pazienti amputati: uno studio di localizzazione e connettività funzionale"

- 2015 Responsabile progetto di ricerca traslazionale “Correlato neurobiologico pre-post protesi in soggetti amputati”

**BREVETTO:** Pedana provvista di dispositivi per il bloccaggio di sedia a rotelle. Data deposito 29 febbraio 2008 , numero brevetto 0001389034, data brevetto 01 giugno 2011- titolare Fondazione Santa Lucia IRCCS Inventori Averna Tiziano, Pennestrì Ettore, Traballese Marco Vaslentini Pier Paolo, Vergari Claudio

#### Attività didattica:

- Dal 1987 docente in “Fisiopatologia dell’apparato locomotore” nella Scuola Italiana di Shiatsu ufficialmente autorizzata dalla Nippon Shiatsu School of Tokio e riconosciuta dalla Regione Lazio
- Docente alla Scuola Diretta a Fini Speciali in Terapia Fisica e Riabilitativa Università degli Studi Tor Vergata dei seguenti corsi integrativi:
  - ”Nozioni di biomeccanica articolare dell’arto superiore” integrativo al corso ufficiale di “Cinesiologia 1” 1991-1992, 1992-1993
  - “Nozioni di biomeccanica dell’arto inferiore e del rachide” integrativo al corso ufficiale di “Cinesiologia 2” dal 1992-1993, 1993-1994, 1994-1995
  - “Ausili, Ortesi e Protesi” integrativo del corso ufficiale “Cinesiologia 3” anno accademico 1993 -94
- Docente alla Scuola Diretta a Fini Speciali per Terapisti della Riabilitazione Università degli Studi Tor Vergata dei seguenti corsi integrativi:
  - “Analisi e diagnostica dei disturbi del movimento” integrativo al corso ufficiale “Chinesiologia e diagnostica dei disturbi del movimento 1” 1991-1992, 1992-1993
  - “Studio dell’evoluzione e della maturazione dell’apparato motore” integrativo al corso ufficiale “Chinesiologia e diagnostica dei disturbi del movimento 2” 1991-1992, 1992-1993, 1993-1994
- Docente alla Scuola Diretta a Fini Speciali per Fisioterapisti Università di Tor Vergata, corso “Patologia dell’apparato locomotore - fisiochinesiterapia” integrativo al corso ufficiale "Patologia dell'apparato locomotore" anni accademici 1997–1998 e 1998–1999 e 1999-2000.
- Docente alla Scuola di specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione Università degli Studi di Roma Tor Vergata, corso “Tecniche di amputazione per la protesizzazione” integrativo ad corso ufficiale “Ortopedia”, negli anni accademici 1991-1992, 1992-1993
- Docente alla Scuola di specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, corso “Riabilitazione dell’amputato” integrativo ad corso ufficiale “Medicina Fisica e Riabilitazione” anno accademico 1993-1994
- Docente in “Anatomia e fisiologia dell’apparato locomotore - Parte teorica e pratica”, Scuola Regionale per Logopedisti, IRCCS S. Lucia - Roma dal 1994 al 1996
- Ha svolto seminari informativi negli anni 1993, 1994, 1996, 1997, 1998 agli allievi del corso della Scuola per Terapisti della Riabilitazione C.D.P. - U.S.L. - RM6 - C.T.O.
- Aprile 1997 Docente al corso di aggiornamento per medici fisiatristi organizzato dalla Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione. a Roma, partecipando con le relazioni: “Protesi o carrozzina? Criteri di scelta in particolare nel paziente anziano “ e con la relazione “Il ruolo del fisiatra nella determinazione delle potenzialità di guida e i sistemi di guida”.
- Docente Corso Nazionale Formazione Specifica in Medicina generale negli anni 1999 e 2000 – Roma
- Docente "Avviamento allo sport per il soggetto disabile motorio" integrativo al corso ufficiale di "traumatologia e riabilitazione dell'apparato locomotore" Istituto Universitario Scienze Motorie -IUSM - Roma, anno accademico 2003/2004 -2004/2005-2005/2006
- Docente corso di laurea in Fisioterapia insegnamento "Medicina fisica e riabilitativa " del corso integrato di “Metodologia e tecniche della riabilitazione motoria speciale (sport e terapia per il disabile)”- Università degli Studi di Roma Tor Vergata anno accademico 2003-2004; 2004-2005; 2005-2006; 2007-2008/2009
- Docente Master I livello in “Diagnosi e cura del piede diabetico” Anno Accademico 2004-05; 2005-2006 – 2006-2007; 2007/2008,2008/2009 Università degli Studi di Roma “La Sapienza” II Facoltà di Medicina e Chirurgia – Insegnamento “Disabilità e riabilitazione del paziente amputato e protesizzato”
- Docente Master di II livello in “Sport come Prevenzione e Terapia” - Anno Accademico 2004-05; 2006-07; - 2007/2008-2008/2009 - Università degli Studi di Roma “La Sapienza” Facoltà di Medicina e Chirurgia I
- Docente Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport Università degli Studi di Roma “La Sapienza” Anno Accademico 2004 /2005- 2005/2006-2007/2008-2008/2009
- Docente VIII Modulo del MASTER II Livello in Angiologia (2008/2010) Università Campus Bio-Medico di Roma.
- Docente Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell’ Università di Tor Vergata Roma- 2013/14, 2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19,2019/20, 2020/21, 2021/22

#### Altra Attività

- Gennaio 2001 Presidente Commissione Esaminatrice per concorso Dirigente medico di I° Livello - Medicina Fisica e Riabilitazione - IRCCS Fondazione Santa Lucia – Roma
- Dicembre 2002 - nomina Componente della Commissione Esaminatrice Selezione per il conferimento dell’incarico di direttore medico della struttura complessa U.O. di medicina fisica e riabilitazione - area medica e delle discipline mediche - disciplina medicina fisica e riabilitazione. (delibera n. 4629 del 13/12/2002)
- Dicembre 2002 nominato dal Ministero della Salute (DD n. 14519 data 05/12/2002), componente della Commissione esaminatrice per la valutazione della prova attitudinale per fisioterapisti comunitari e non comunitari, ai sensi dell’art 8, comma 1 del DL 319/94.
- Febbraio 2003 – Esperto del Ministero della Salute per il Programma di ECM
- Maggio 2004 nominato dal Ministero della Salute (DD n. 14320 data 04/05/2004), componente della Commissione esaminatrice per la valutazione della prova attitudinale per fisioterapisti comunitari e non comunitari, ai sensi dell’art 8, comma 1 del DL 319/94.

- Settembre 2005 - nomina Componente della Commissione Esaminatrice di Selezione per l'assunzione di un dirigente medico con incarico non comportante responsabilità di Struttura Complessa - Area medica e delle Specialità Mediche - Disciplina Medicina Fisica e Riabilitazione
- Giugno 2007 nominato dal Ministero della Salute (DD n. 14320 data 04/05/2004), componente della Commissione esaminatrice per la valutazione della prova attitudinale per fisioterapisti comunitari e non comunitari, ai sensi dell'art 8, comma 1 del DL 319/94.
- Aprile 2008 nominato dal Ministero della Salute (DD n. 18060 data 30/04/2008), componente della Commissione esaminatrice per la valutazione della prova attitudinale per fisioterapisti comunitari e non comunitari, ai sensi dell'art 8, comma 1 del DL 319/94.

#### Attività Editoriale

- Già Redattore de "IL Fisiatra", periodico della Sezione Laziale della SIMFER
- Ha curato la pubblicazione degli atti dei Convegni Nazionali della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia Sezione Fisioterapia dal 1988 al 1994
- Ha curato la pubblicazione degli atti dei Convegni Nazionali della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione – Gruppi Regionali dell'Italia Centrale negli anni 89,91,92,93.
- Dal 2003 al 2011 Membro dell'Editorial Board della rivista EUROPA MEDICOPHYSICA poi European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine

#### Pubblicazioni su riviste con Impact Factor

1. "PREDICTING STROKE INPATIENT REHABILITATION OUTCOME: THE PROMINENT ROLE OF NEUROPSYCHOLOGICAL DISORDERS" - Paolucci S., Antonucci G., Emberti Gialloreti L., Traballesi M., Lubich S., Pratesi L., Palombi L. - Eur Neurol 36: 385-390, 1996
2. "POST STROKE LATE SEIZURES AND THEIR ROLE ON REHABILITATION OF IMPATIENS" S. Paolucci, G. Silvestri, S. Lubich, L. Pratesi, M. Traballesi, GL Gigli. - Epilepsia 38: 266.270, 1997
3. "FUNCTIONAL OUTCOME IN STROKE INPATIENT REHABILITATION: PREDICTING "NO", "LOW" AND "HIGH RESPONDER" PATIENTS". - Paolucci S, Antonucci G, Pratesi L, Traballesi M, Lubich S, Grasso MG. Cerebrovascular Disease 1998; 8: 228 – 234.
4. "CHANGES IN FUNTIONAL OUTCOME OF INPATIENT STROKE REHABILITATION RESULTING FROM NEW HEALTH REGULATIONS IN ITALY." - Paolucci s, Traballesi M, Emberti Gialloreti L, Pratesi L, Lubich S, Antonucci G and Caltagirone C. - Eur J Neurol 1998,5:17-22. IF 0,641
5. "PROGNOSTIC FACTORS IN REHABILITATION OF ABOVE KNEE AMPUTEES FOR VASCULAR DISEASES" - Traballesi M, Brunelli S, Pratesi L, Pulcini M, Paolucci S. – Disability and Rehabilitation.1998, vol 20, n° 10, 380-384.
6. "EFFECTIVENESS OF INPATIENT REHABILITATION IN ELDERLY PATIENS" - Paolucci S, Pratesi L, Traballesi M, Grasso M.G., Lubich S. – Eur J Neurol 5/suppl 3: S105, 1998.
7. "POST-STROKE DEPRESSION AND ITS ROLE IN REHABILITATION OF INPATIENTS" - Paolucci S, Antonucci G, Pratesi L, Traballesi M, Grasso M.G, Lubich S - Arch Phys Med Rehab 1999 Sep; 80 (9) : 985-90. IF 1,134
8. "NEW NON-LINEAR ANALYSIS OF THE ELECTROYOGRAPHIC SIGNAL IN PARKINSONIAN PATIENTS" - Iannatone M, Accornero N, Fattorini L, Felici F, Filligoi G, Rosponi A, Sbriccoli P, Traballesi M. - Gait and Posture 13 (2001) 175 IF 1,755
9. "IS AUTOTOPOAGNOSIA REAL? EC SAYS YES. A CASE STUDY.- C. Guariglia, L. Piccardi, M.C. Puglisi Allegra and M. Traballesi - Neuropsychologia 2002;40 (10):1744-9 IF 3,184
10. "IS THE RIVERMEAD MOBILITY INDEX A SUITABLE OUTCOME MEASURE IN LOWER LIMB AMPUTEES?" - A PSYCHOMETRIC VALIDATION STUDY. - Franchignoni F , Brunelli S, Orlandini D, Ferriero G and Traballesi M. - J Rehab Med 2003; 35:141 – 144 IF 1,068
11. "DETERMINANS OF SIT-TO STAND CAPABILITY IN MOTOR DISABLED ELDERS" - Bernardi M, Castellano V, Rodio A, Rosponi A , Traballesi M, Delussu AS and Marchetti M - J Electro Kin vol 14,Issue 3, june 2004 pag 401 – 410 IF 2,102
12. "HEMIPARETIC SHOULDER PAIN SYNDROME TREATED WITH DEEP DRY NEEDLING EARLY REHABILITATION: A PROSPECTIVE, OPEN-LABEL, RANDOMIZED INVESTIGATION" - L. Di Lorenzo, M. Traballesi, D. Morelli, A. Pompa, S. Brunelli, M.G. Buzzi, R. Formisano - Journal of Musculoskeletal Pain vol: 12, 2 ; pag 25- 34 – 2004 IF 0,837
13. "INFLUENCE OF HIGH MOTOR UNIT SYNCRONIZATION LEVEL ON NON-LINEAR AND SPECTRAL VARIABLES OF THE SURFACE EMG"- L. Fattorini, F. Felici, G.C., Filligoi, M. Traballesi, D. Farina - J Neurosci Meth 143 (2005) 133 – 139 IF 1,784
14. "TOWARD A NEW PAYMENT SYSTEM FOR INPATIENT REHABILITATION, Part I: PREDICITING RESOURCE CONSUPTION" – C. Saitto, C. Marino, D. Fusco, M. Arcà, C.A. Petrucci and on behalf of the Prospective Payment in Rehabilitation Collaborative Group - Med

15. "TOWARD A NEW PAYMENT SYSTEM FOR INPATIENT REHABILITATION, Part II: REIMBURSING PROVIDERS" – C. Saitto, C. Marino, D. Fusco, M. Arcà, C.A. Petrucci and on behalf of the Prospective Payment in Rehabilitation Collaborative Group - Med Care Vol. 43, 9, Sept 2005, 856 – 864 IF 2,994
16. "L'ALIMENTAZIONE NELL'ATLETA DISABILE MOTORIO" - E. Bernardi, M. Bernardi; R. Berni Canani, F. Canani, F. Branca, F. Garbagnati, U. Scognamiglio, M. Traballesi, I. Bestini, M. Giampietro, G. Cairella – Med. Sport 2005; 58:289-301. IF 0,067
17. "FUNCTIONAL STATUS AND FACTORS INFLUENCING THE REHABILITATION OUTCOME OF PEOPLE AFFECTED BY ABOVE-KNEE AMPUTATION AND HEMIPARESIS" S. Brunelli, T. Averna, P. Porcacchia, S. Paolucci, F. Di Meo and M. Traballesi - Arch Phys Med and Rehab Vol 87, July 2006, pag.995 - 1000 IF 2,180
18. "PSYCHOLOGICAL IMPACT OF SPORTS ACTIVITY IN SPINAL CORD INJURY PATIENTS" .- Gioia M C and Cerasa A., Di Lucente L., Brunelli S., Castellano V and Traballesi M. – Scand J Med Sci Sport December 2006 - Vol. 16 Issue 6 Page 379-470 IF 2,34
19. "STUDIO CASO-CONTROLLO SUGLI EFFETTI DI UN PROTOCOLLO DI ALLENAMENTO DI TRE MESI IN SOGGETTI ANZIANI IPERTESI". Traballesi M, Porcacchia P, Averna T, Lucarelli E, Paganelli C, Polidori L, Di Meo F, Brunelli S.- Med Sport 2007; 60:165-72 IF 0,08
20. "ENERGY COST OF WALKING MEASUREMENTS IN SUBJECTS WITH LOWER LIMB AMPUTATIONS: A COMPARISON STUDY BETWEEN FLOOR AND TREADMILL TEST".- Traballesi M, Porcacchia P, Averna T and Brunelli S. – Gait Posture. 27 (2008) 70-75 IF 2,580
21. "AGE DOES NOT HAMPER THE RESPONSE TO PULMONARY REHABILITATION OF COPD PATIENTS – F. Di Meo, C. Pedone, S. Lubich, C. Pizzoli, M. Traballesi, R. Antonelli Incalzi – Age and Aging Volume 37, Number 5, September 2008 IF 3,13
22. "IMPROVEMENT IN METABOLIC PARAMETERS AND SPECIFIC SKILLS IN AN ELITE WHEELCHAIR BASKETBALL TEAM: A PILOT STUDY." M. Traballesi, T. Averna, A.S. Delussu, L. Polidori, C. Giusto, C. Di Carlo, S. Brunelli- Med Sport ;2009;62:1-16 IF 0,102
23. "EFFECTS OF A MODERATELY INTENSIVE, 12-WEEKS TRAINING PROGRAM ON PARTICIPANTS OVER 60 YEARS OF AGE WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE" - Averna T., Brunelli S., Delussu A.S., Porcacchia P., Lucarelli E., Polidori L., Traballesi M.- Med Sport 2009;62:299-313 IF 0,102
24. "SPORT BENEFITS ON DISABLED ATHLETES' EXECUTIVE FUNCTIONS" Di Russo Francesco<sup>1,2</sup>, Bultrini Alessandro, Brunelli Stefano, Delussu Anna Sofia, Polidori Lorenzo, Taddei Francesco, Traballesi Marco & Spinelli Donatella - J Neurotrauma. 2010 Dec; 27(12):2309-19. IF 4,25
25. "ENERGY COST OF WALKING IN TRANSFEMORAL AMPUTEES: COMPARISON BETWEEN MARLO ANATOMICAL SOCKET AND ISCHIAL CONTAINMENT SOCKET." Marco Traballesi<sup>1</sup>, Anna Sofia Delussu<sup>1</sup>, Tiziano Averna<sup>1</sup>, Roberto Pellegrini<sup>2</sup>, Francesco Paradisi<sup>1</sup> and Stefano Brunelli<sup>1</sup>. Gait and Posture 34 (2011) 270–274 IF 2,580
26. "FIELD TESTS IN WHEELCHAIR MINI-BASKETBALL" Delussu A. S., Brunelli S., Averna T., Polidori L., Di Giusto C., Damas Ntendarere D., Traballesi M.: "Field tests in wheelchair Mini-basketball" Medicina dello Sport 2011; 64(3):231-41 IF 0,255
27. "IMPACT OF PARTICIPATION ON REHABILITATION RESULTS: A MULTIVARIATE STUDY." Paolucci S, Di Vita A, Massicci R, Traballesi M, Bureca I, Matano A, Iosa M, Guariglia C. Eur J Phys Rehabil Med. 2012 Sep;48(3):455-66 20. IF 2,246
28. "MID- TO LONG-TERM FACTORS INFLUENCING FUNCTIONAL STATUS OF PEOPLE AFFECTED BY LOWER-LIMB AMPUTATION ASSOCIATED WITH HEMIPARESIS DUE TO STROKE. " Brunelli S, Fusco A, Iosa M, Delussu AS, Paolucci S, Traballesi M. Dis Rehab IF 1,498
29. "RESIDUAL LIMB WOUNDS OR ULCERS HEAL IN TRANSTIBIAL AMPUTEES USING AN ACTIVE SUCTION SOCKET SYSTEM. A RANDOMIZED CONTROLLED STUDY". Traballesi M, Delussu AS, Fusco A, Iosa M, Averna T, Pellegrini R, Brunelli S. Eur J Phys Rehabil Med. 2012 Dec;48(4):613-23 IF 2,246
30. "MID – TO LONG- FACTORS INFLUENCING FUNCTIONAL OF PEOPLE AFFECTED BY LOWER. LIMB AMPUTATION ASSOCIATED WITH HEMIPARESIS DUE TO STROKE". S. Brunelli, A. Fusco, A.S. Delussu, S. Paolucci and M. Traballesi . Disability and Rehabilitation 2013; 35 (11-13): 982-989 IF 1,498

31. "A COMPARISON BETWEEN THE SUCTION SUSPENSION SYSTEM AND THE HYPOBARIC ICEROSS SEAL-IN(R) X5 IN TRANSTIBIAL AMPUTEES." Brunelli S, Delussu AS, Paradisi F, Pellegrini R, Traballesi M. *Prosthet Orthot Int.* 2013 37(6) 436-444 IF 0,624
32. "ASSESSMENT OF THE EFFECTS OF CARBON FIBER AND BIONIC FOOT DURING OVERGROUND AND TREADMILL WALKING IN TRANSTIBIAL AMPUTEES" Delussu AS, Brunelli S, Iosa M, Paradisi F, Pellegrini R, Zenardi D, Traballesi M *Gait & Posture* 21/3/2013 IF 2,123
- 33 "ASSESSMENT OF GAIT STABILITY, HARMONY AND SYMMETRY IN SUBJECTS WITH LOWER LIMB AMPUTATION ASSESSED BY TRUNK ACCELERATION" Iosa M, PhD; 1 Paradisi F, MSc; 1 Brunelli S; 1 Delussu AS; 1 Pellegrini R, 2 Zenardi D, 2 Paolucci S, MD; 1 Traballesi M. *JRRD* 2014;51(4):623-34 I.F. 1,430
34. "BOTTOM-UP AND TOP-DOWN PROCESSES IN BODY REPRESENTATION: A STUDY OF BRAIN-DAMAGED AND AMPUTEE PATIENTS." Palermo L, Di Vita A, Piccardi L, Traballesi M, Guariglia C. *Neuropsychology.* 2014 Sep;28(5):772-81 IF 3,269
35. PHYSIOLOGICAL RESPONSES AND ENERGY COST OF WALKING ON THE GAIT TRAINER WITH AND WITHOUT BODY WEIGHT SUPPORT IN SUBACUTE STROKE PATIENTS. Delussu AS, Morone G, Iosa M, Bragoni M, Traballesi M, Paolucci S. *J Neuroeng Rehabil.* 2014 Apr 10;11(1):54 IF 2,740
36. "CONCURRENT VALIDITY OF PHYSIOLOGICAL COST INDEX IN WALKING OVER GROUND AND DURING ROBOTIC TRAINING IN SUBACUTE STROKE PATIENTS" Anna Sofia Delussu, Giovanni Morone, Marco Iosa, Maura Bragoni, Stefano Paolucci and Marco Traballesi. - *BioMed Research International* Volume 2014 (2014), Article ID 384896, 6 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2014/384896> IF 1,579
37. "EFFICACY OF PROGRESSIVE MUSCLE RELAXATION, MENTAL IMAGERY AND PHANTOM EXERCISE TRAINING ON PHANTOM LIMB: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL" Stefano Brunelli, G. Morone, M. Iosa, C. Ciotti, R. De Giorgi, C. Foti, M. Traballesi, *Arch Phys Med and Rehab* Volume 96, Issue 2, February 2015, Pages 181–187 IF 2,565
38. "THE CONVENTIONAL NON-ARTICULATED SACH OR A MULTI-AXIAL PROSTHETIC FOOT FOR HYPOMOBILE TRANSTIBIAL AMPUTEES? A CLINICAL COMPARISON ON MOBILITY, BALANCE AND QUALITY OF LIFE," by Francesco Paradisi, Anna Sofia Delussu, S. Brunelli, Marco Iosa, Roberto Pellegrini, Daniele Zenardi and Marco Traballesi *The Scientific World Journal* Volume 2015 (2015), Article ID 261801, 10 pages
39. "WHEELCHAIR PROPULSION BIOMECHANICS IN JUNIOR BASKETBALL PLAYERS: A METHOD FOR THE EVALUATION OF THE EFFICACY OF A SPECIFIC TRAINING PROGRAM" Bergamini E, Morelli F, Marchetti F, Vannozzi G, Polidori L, Paradisi F, Traballesi M, Cappozzo A and Delussu AS - *BioMed Research International* Article ID 275965 IF 1,579
40. "FUNCTIONAL OUTCOME AFTER LOWER LIMB AMPUTATION: IS HYPERHOMOCYSTEINEMIA A PREDICTIVE FACTOR? AN OBSERVATIONAL STUDY" Brunelli S, Fusco A, Iosa M, Ricciardi E, Traballesi M. - *Medicine (Baltimore).* 2015 Dec;94(49):e2167. doi: 10.1097/MD.0000000000002167 - IF 5,723
41. "DIETARY INTAKE OF ELDERLY OUTPATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE" Laudisio A., Costanzo L., Di Gioia C., De Lussu A.S., Traballesi M., Gemma A., Antonelli Incalzi R - *Archives of Gerontology and Geriatrics* doi:10.1016/j.archger.2016.01.006 I.F 1,853
42. "COMPARISON BETWEEN SACH FOOT AND A NEW MULTI AXIAL FOOT DURING WALKING IN HYPOMOBILE TRANSTIBIAL AMPUTEES: PHYSIOLOGICAL RESPONSES AND FUNCTIONAL ASSESSMENT". Delussu AS1, Paradisi F, Brunelli S, Pellegrini R, Zenardi D, Traballesi M. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2016 Jun;52(3):304-9 I.F: 2,093
43. "EFFECTS OF SCAPULOHUMERAL REHABILITATION PROTOCOL ON TRUNK CONTROL RECOVERY IN PATIENTS WITH SUBACUTE STROKE: A PILOT RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL" Dell'Uomo Daniela, Morone Giovanni, Centrella Antonio, Paolucci Stefano, Caltagirone Carlo, Grasso Maria Grazia, Traballesi Marco, Iosa Marco *NeuroRehabilitation* 2017 Feb 8. doi: 10.3233/NRE-161421. [Epub ahead of print] I.F. 1,453
44. "DIAGNOSIS AND TREATMENT OF PAIN IN PLEXOPATHY, RADICULOPATHY, PERIPHERAL NEUROPATHY AND PHANTOM LIMB PAIN. EVIDENCE AND RECOMMENDATIONS FROM THE ITALIAN CONSENSUS CONFERENCE ON PAIN ON NEUROREHABILITATION " Ferraro F, Jacopetti M, Spallone V, Padua L, Traballesi M, Brunelli S, Cantarella C, Ciotti C, Coraci D, Dalla Toffola E, Mandrini S, Morone G, Pazzaglia C, Romano M, Schenone A, Togni R, Tamburin S; Italian Consensus Conference on Pain in Neurorehabilitation (ICCPN)... *Eur J Phys Rehabil Med.* 2016 Dec;52(6):855-866. I.F 2,093
45. "TIME FOR A CONSENSUS CONFERENCE ON PAIN IN NEUROREHABILITATION Sandrini, G., Tamburin, S., Paolucci, S., (...), Vottero, M., Zerbinati, P. *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine* 2016, 52 (5), pp. 714-716 I.F 2,093

46. "PSYCHOLOGICAL CONSIDERATIONS IN THE ASSESSMENT AND TREATMENT OF PAIN IN NEUROREHABILITATION AND PSYCHOLOGICAL FACTORS PREDICTIVE OF THERAPEUTIC RESPONSE: EVIDENCE AND RECOMMENDATIONS FROM THE ITALIAN CONSENSUS CONFERENCE ON PAIN IN NEUROREHABILITATION" Castelnovo G., Giusti, E.M., Manzoni, G.M., (...), Vottero, M., Zerbinati, P. *Frontiers in Psychology* 2016 (APR), 00468 I.F 4,031
47. "PSYCHOLOGICAL TREATMENTS AND PSYCHOTHERAPIES IN THE NEUROREHABILITATION OF PAIN: EVIDENCES AND RECOMMENDATIONS FROM THE ITALIAN CONSENSUS CONFERENCE ON PAIN IN NEUROREHABILITATION" Castelnovo, G., Giusti, E.M., Manzoni, G.M., (...), Vottero, M., Zerbinati, P. *Frontiers in Psychology* 2016 (FEB), 115 I.F 4,031
48. EFFECTS OF SCAPULOHUMERAL REHABILITATION PROTOCOL ON TRUNK CONTROL RECOVERY IN PATIENTS WITH SUBACUTE STROKE: A PILOT RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL". Dell'Uomo D, Morone G, Centrella A, Paolucci S, Caltagirone C, Grasso MG, Trallesi M, Iosa M. *NeuroRehabilitation*. 2017;40(3):337-343. doi: 10.3233/NRE-161421.
49. "CEREBELLAR GREY MATTER MODIFICATIONS IN LOWER LIMB AMPUTEES NOT USING PROSTHESIS." A. De vita, M. Boccia, L. Palermo, F. Nemmi, M. Trallesi, S. Brunelli, R De Giorgi, G. Galati, C. Guariglia – *Scientific Reports* (2018) 8:370 I.F 4,847
50. "UPPER BODY ACCELERATIONS DURING LEVEL WALKING IN TRANSTIBIAL AMPUTEES" F. Paradisi, E. Di Stanislao, A. Summa, S. Brunelli, M. Trallesi and G. Vannozzi - *Prosthet Orthot Int*. 2018 DOI: 10.1177/0309364618792745 IF 1,097
51. "ACTION AND NON-ACTION ORIENTED BODY REPRESENTATIONS: INSIGHT FROM BEHAVIOURAL AND GREY MATTER MODIFICATIONS IN INDIVIDUALS WITH LOWER LIMB AMPUTATION". Palermo L, Di Vita A, Boccia M, Nemmi F, Brunelli S, **Trallesi M**, De Giorgi R, Galati G, Guariglia C. *Biomed Res Int*. 2018 Oct 18;2018:1529730. doi: 10.1155/2018/1529730. eCollection 2018.
- 52 "SENSITIVITY TO CHANGE AND MINIMAL CLINICALLY IMPORTANT DIFFERENCE OF THE LOCOMOTOR CAPABILITIES INDEX-5 IN PEOPLE WITH LOWER LIMB AMPUTATION UNDERGOING PROSTHETIC TRAINING" Franco Franchignoni , Marco Trallesi , Marco Monticone, Andrea Giordano , Stefano Brunelli , Giorgio Ferriero *Annals of Physical and Rehabilitation Medicine* 62 (2019) 137–141 **I.F.3,432**
53. "EARLY BODY WEIGHT-SUPPORTED OVERGROUND WALKING TRAINING IN PATIENTS WITH STROKE IN SUBACUTE PHASE COMPARED TO CONVENTIONAL PHYSIOTHERAPY: A RANDOMIZED CONTROLLED PILOT STUDY." Stefano Brunelli, M.D. Marco Iosa, PhD Francesca Romana Francesca Fusco, MD Carmelo Pirri, MD Claudia Di Giunta, MD Calogero Foti, MD Marco Trallesi, MD - *International Journal of Rehabilitation Research* 2019, Vol. 42, N4 **I.F.1,432**
- 54 "EARLY BODY WEIGHT-SUPPORTED OVERGROUND WALKING TRAINING IN PATIENTS WITH STROKE IN SUBACUTE PHASE COMPARED TO CONVENTIONAL PHYSIOTHERAPY: A RANDOMIZED CONTROLLED PILOT STUDY." Stefano Brunelli, M.D. Marco Iosa, PhD Francesca Romana Francesca Fusco, MD Carmelo Pirri, MD Claudia Di Giunta, MD Calogero Foti, MD Marco Trallesi, MD - *International Journal of Rehabilitation Research* 2019, Vol. 42, N4 **I.F.1,432**
- 54 NEURAL MODIFICATIONS IN LOWER LIMB AMPUTATION: AN FMRI STUDY ON ACTION AND NON-ACTION ORIENTED BODY REPRESENTATIONS". Boccia M, Di Vita A, Palermo L, Nemmi F, Trallesi M, Brunelli S, De Giorgi R, Galati G, Guariglia C. *Brain Imaging Behav*. 2019 Jun 18. Doi: 10.1007/S11682-019-00142-3. [Epub Ahead Of Print] **I.F.3,418**
55. WHICH IS THE BEST WAY TO PERFORM THE PHYSIOLOGICAL COST INDEX IN ACTIVE INDIVIDUALS WITH UNILATERAL TRANS-TIBIAL AMPUTATION?" Stefano Brunelli, Andrea Sancesario, Marco Iosa, Anna Sofia Delussu, Noemi Gentileschi, Cinzia Bonanni, Calogero Foti, Marco Trallesi, *Canadian Prosthetics & Orthotics journal* Vol 2, issue 1, 2019
- 54 "A LITERATURE REVIEW OF THE QUALITY OF LIFE, HEALTH STATUS AND PROSTHESIS SATISFACTION IN OLDER PATIENTS WITH A TRANS-TIBIAL AMPUTATION" - Brunelli S, Bonanni C , Foti C, Trallesi M. - *Canadian Prosthetics & Orthotics Journal* VOL 3 ISSUE 1 2020 "RADIAL EXTRACORPOREAL SHOCK WAVE THERAPY: A NOVEL APPROACH FOR THE TREATMENT OF DUPUYTREN'S CONTRACTURES" Brunelli S., Bonanni C, **Trallesi M**, Foti C. – *Medicine* (2020) 99:24
- 55 "AN ITALIAN NEUROREHABILITATION HOSPITAL FACING THE SARS-COV-2 PANDEMIC: DATA FROM 1207 PATIENTS AND WORKERS "A. Salvia, G. Morone, M. Iosa, M. P. Balice, S. S. Paolucci, M. G. Grasso, M. Trallesi, U. Nocentini, R. Formisano, M. Molinari, A. Rossini, C. Caltagirone – 2020 *Frontiers in Neurology*, Vol. 11, pag. 1218
- 56 "NEURAL MODIFICATIONS IN LOWER LIMB AMPUTATION: AN FMRI STUDY ON ACTION AND NON-ACTION ORIENTED BODY REPRESENTATIONS". Boccia M, Di Vita A, Palermo L, Nemmi F, **Trallesi M**, Brunelli S, De Giorgi R, Galati G, Guariglia C. *Brain Imaging Behav*. 2020 Apr;14(2):416-425. doi: 10.1007/s11682-019-00142-3. PMID: 31214871
- 57 EARLY BALANCE TRAINING WITH A COMPUTERIZED STABILOMETRIC PLATFORM IN PERSONS WITH MILD HEMIPARESIS IN SUBACUTE STROKE PHASE: A RANDOMIZED CONTROLLED PILOT STUDY Stefano Brunelli, Noemi Gentileschi, Marco Iosa, Francesca Romana

Fusco, Valerio Grossi, Silvia Duria, Calogero Foti and Marco Trallesi - Restorative Neurology and Neuroscience 38 (2020) 467–475 DOI 10.3233/RNN-201055 IOS Press

59. THE HYBRID SUBISCHIAL SOCKET FOR PERSONS WITH TRANSFEMORAL AMPUTATION: GAIT PARAMETERS AND CLINICAL ASSESSMENT OF A CASE SERIES - Roberto Pellegrini, Gabriele Denza, Stefano Brunelli, Daniele Zenardi, Matteo Imperio, Giuseppe Vannozzi, Marco Trallesi Canadian Prosthetics & Orthotics Journal 2021-07-14

60. CLONAZEPAM: AN OLD “NEW” THERAPY FOR THE TREATMENT OF PHANTOM LIMB-PAIN – A BRIEF REPORT OF A RETROSPECTIVE STUDY” S. Brunelli, L.Pratesi, M. Trallesi BioMed Research International Article ID 9966059, 3 pages, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/9966059>. **IF3,411**

61. “FRAILITY IMPACT DURING AND AFTER PULMONARY REHABILITATION” Panaiotis Finamore, Simone Scarlata, Anna Sofia Delussu, Marco Trallesi, Raffaele Antonelli Incalzi & Alice Laudisio - COPD: Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease  
58 Volume 18, 2021 - Issue 5 Pages 518-524 <https://doi.org/10.1080/15412555.2021>

***Dichiaro di essere in regola con i crediti ECM.***

Roma 02/05/2022