

## COGNOME NOME

FRANCHIGNONI FRANCO

Professione : Medico fisiatra

Sede lavorativa : Istituto Scientifico di Veruno – Fondazione Salvatore Maugeri, Clinica del Lavoro e della Riabilitazione, IRCCS

Tel.: 0322 – 884.624

Fax: 0322 – 830.294

E-mail: franco.franchignoni@fsm.it

## CURRICULUM

### TITOLI DI STUDIO

- \* LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA il 6/11/1976 presso l'Università di Torino con *110/110 e lode*, con abilitazione all'esercizio professionale di Medico Chirurgo tramite Esame di Stato a Torino nella II sessione dell'a.a. 1975-76 e successiva iscrizione all'Albo dei Medici della provincia di Novara dal gennaio 1977
- \* SPECIALIZZAZIONE IN TERAPIA FISICA E RIABILITAZIONE in data 10/7/1979 presso l'Università di Milano con *70/70 e lode*
- \* IDONEITA' A PRIMARIO DI RECUPERO E RIEDUCAZIONE FUNZIONALE DEI MOTULESI E DEI NEUROLESI nella sessione 1986 con *98/100* (massima votazione per quella sessione)

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Attività clinico-assistenziale - Ruolo medico

- Presso Ospedale Maggiore di Novara (ora A.O. Maggiore Carità di Novara), Servizio Recupero e Rieducazione Funzionale: Tirocinio pratico ospedaliero dal 1/3/1977 al 31/8/1977 (giudizio complessivo: *ottimo*)

- Presso il Centro Medico di Riabilitazione di Veruno (NO), Fondazione Salvatore Maugeri, Clinica del Lavoro e della Riabilitazione (già Fondazione Clinica del Lavoro), Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), Divisione Recupero e Rieducazione Funzionale:

- Assistente incaricato a tempo pieno dal 1/10/78 al 31/3/80;
- Assistente in ruolo a tempo pieno dal 1/4/80 al 30/4/82;
- Assistente in ruolo a tempo pieno con funzioni di aiuto dal 1/5/82 al 31/5/82;
- Aiuto incaricato a tempo pieno dal 1/6/82 al 30/6/1985;
- Aiuto incaricato a tempo pieno con funzioni di primario dal 1/7/85 al 30/5/86;
- Aiuto incaricato a tempo pieno dal 1/6/86 al 11/11/86;
- Aiuto in ruolo a tempo pieno dal 12/11/86 al 30/11/91 (dal 1990 responsabile della sezione di Fisiatria Occupazionale ed Ergonomia).

Sempre presso il Centro Medico di Riabilitazione di Veruno (NO), Servizio di Fisiatria Occupazionale ed Ergonomia dello stesso Centro:

- Primario a tempo pieno dal 1/12/1991 ad oggi.

Il Servizio è annoverato tra le divisioni cliniche dell'Istituto Scientifico che svolgono attività clinica per pazienti ambulatoriali ed interni ed attività diagnostico-riabilitativa in regime di ricovero ordinario (per motulesi gravi per patologia occupazionale ed ortopedico-traumatologica).

### **Ruolo direttivo**

- Dal 15/1/1994 al 31/3/1999 è stato Direttore del Centro Medico di Genova Nervi della Fondazione Salvatore Maugeri (FSM), Clinica del Lavoro e della Riabilitazione (già Fondazione Clinica del Lavoro), IRCCS;
- Dal 1/4/1999 al 31/3/2000 è stato Direttore Scientifico del Centro Medico di Genova Nervi della FSM;
- Dal 1/4/1999 al 11/2/2001 è stato Direttore del Centro Medico di Veruno e dal 1/4/2000 al 11/2/2001 è stato anche Direttore Scientifico dello stesso Centro della FSM.
- Dal 1/1/1995 al 31/12/1998 è stato coordinatore del Gruppo Scientifico per la Riabilitazione Neuromotoria della FSM;
- Dal 1/1/1999 al 31/12/2001 è stato Responsabile del Dipartimento di Medicina Riabilitativa Neuromotoria – Settore Fisiiatrico della FSM.
- Dal 1/1/2005 ad oggi è Responsabile del Dipartimento Ergonomia e Terapia Occupazionale della FSM.

### **ATTIVITA' SCIENTIFICA**

Ha pubblicato 177 lavori scientifici:

- 97 su riviste: 57 su riviste censite dall'Index Medicus o dal Science Citation Index (per 25 volte come primo autore) e 40 su riviste non censite;
- 80 su volumi (atti di convegni e capitoli di libri).

### **ATTIVITA' DIDATTICA - INSEGNAMENTI**

- \* Dal 1991 ad oggi *PROFESSORE A CONTRATTO* presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università di Torino, per la materia "Neuropsicologia clinica e Riabilitazione" (1991/92) e per la materia "Cinesiologia" dal 1992/93 ad oggi.
- \* Dal 1998 ad oggi *DOCENTE* presso il Corso di Laurea (già Diploma Universitario) per Fisioterapista dell'Università "A. Avogadro" del Piemonte Nord-Orientale in Novara, Insegnamento di "Medicina Fisica e Riabilitativa 1", Corso integrato di "Metodologia Generale della Riabilitazione Motoria e Fisioterapia Strumentale".
- \* Dal 2001 ad oggi *PROFESSORE A CONTRATTO* presso il CdL per Terapisti Occupazionali dell'Università di Pavia - a.a. 2001/2002: Corso integrativo "Scale di valutazione in terapia occupazionale" (1° anno) nel corso Scienze della Terapia Occupazionale (1° anno); a.a. 2002/2003: Corso integrativo "Scale di valutazione in terapia occupazionale" nel corso Scienze della Terapia Occupazionale (1° anno) e Corso integrativo "Tecniche di terapia occupazionale" nel corso Medicina Fisica e Riabilitativa - Terapia Occupazionale (2° anno); dall'a.a. 2003/2004 ad oggi: Corso integrativo "Tecniche di terapia occupazionale" nel corso Medicina Fisica e Riabilitativa - Terapia Occupazionale (2° anno).

Altri precedenti insegnamenti:

- \* *Insegnamento* alla Scuola Superiore per Terapisti della Riabilitazione dell'USSL 51 Novara per la materia "Massoterapia" nel 1981/82, 1982/83;
- \* *Insegnamento* al Corso per Massofisioterapisti dell'USSL 51 Novara per la materia "Anatomia" nel 1985/86;
- \* *DOCENTE* alla Scuola Superiore per Terapisti della Riabilitazione dell'USSL 51 Novara per la materia "Massoterapia" nel 1988/89, per la materia "Terapia Occupazionale" nel 1991/92 e per la materia "Biomeccanica" nel 1993/1994.

\* *DELEGATO PER LA DIDATTICA AGGIUNTIVA* presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università di Torino per la materia "Neuropatologia" nel 1990/91.

\* *PROFESSORE A CONTRATTO* presso la Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro dell'Università di Pavia, per la materia "Rischi da lavoro manuale: prevenzione e valutazione", dal 1991/92 al 1993/94 e per la materia "Rischi da postura: prevenzione e valutazione" dal 1994/95 al 1998/99.

\* *PROFESSORE A CONTRATTO* presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università di Genova, per la materia "Medicina Fisica e Riabilitazione" dal 1996 al 2002 .

\* *PROFESSORE A CONTRATTO* presso la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione dell'Università di Roma "Tor Vergata", per il Corso Integrato "La ricerca in Medicina Riabilitativa" dell'insegnamento di Cinesiologia 2, per gli a.a. 2000/2001 e 2001/02.

## INCARICHI IN SOCIETA' SCIENTIFICHE

\* *Vicepresidente Nazionale delegato all'aggiornamento scientifico* della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione (SIMFER) (1990-93)

\* *Membro della Segreteria Regionale Piemontese* della SIMFER: delegato per l'attività scientifica e l'aggiornamento professionale (1990-96) e cooptato per la ricerca scientifica (dal 2002 ad oggi).

\* *Membro del Consiglio Nazionale* della SIMFER (1990-96).

\* *Proboviro* (1996-99) e *Revisore dei Conti* della SIMFER (1999-2002).

\* *Membro* (per cooptazione) dell'Académie Européenne de Médecine de Réadaptation dal 1999 e *membro del suo Consiglio Direttivo* e del *Comitato per la Ricerca* dal 2003.

\* *Rappresentante* della SIMFER alla International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) dal 2003, *membro del By-Laws Committee e del Education Committee della ISPRM* dal 2006, e *Chairmen of the Editorial sub-Committee* dal 2008

\* *Rappresentante* della SIMFER alla UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes) – Physical and Rehabilitation Medicine section dal 2004, *Vice-Presidente dell'UEMS European Board of PRM* dal 2006 al 2008, *Presidente dell'UEMS European Board of PRM* dal 2008

## ATTIVITA' EDITORIALE

- Rivista *Journal of Rehabilitation Medicine* (già *Scandinavian Journal of Rehabilitation Medicine*), censita da Index Medicus e Science Citation Index: *Membro del Board di Redazione* dal gennaio 2001, *Membro dell'Editorial Committee* (Consiglio ristretto di Redazione) dal 2003 e *Associate Editor* dal 2006.

- Rivista *Europa Medico-Physica*, organo Ufficiale della SIMFER, della Federazione Europea di Medicina Fisica e Riabilitazione e del Forum Mediterraneo di Medicina Fisica e Riabilitazione, censito da Index Medicus/ PubMed e da Excerpta Medica: *Assistant Editor* (1986-1991); *Associate Editor* (1991-1992); *Chief Editor* (Redattore Capo) (1992-1995); *Senior Editor* (già *Honorary Consulting Editor*) (1995-oggi)

- Rivista *Giornale Italiano di Medicina del Lavoro ed Ergonomia*, censita da Index Medicus: *Membro del Comitato di Redazione* dal 1996 ad oggi.

- Rivista *International Journal of Rehabilitation Research*, censita da Index Medicus e Science Citation Index: *Membro dell'Editorial Board* dal 2008.

- Ha curato la pubblicazione dei seguenti volumi di interesse riabilitativo:

1) *Interventi riabilitativi nelle malattie neuromuscolari dell' adulto*. Franchignoni F, ed. Arona: APA Alganon, pg.96, 1986

2) *Valutazione e trattamento riabilitativo di patologie neurologiche progressive dell'adulto*. Franchignoni F, Boccardi S, eds. Arona: APA Alganon, pg. 166, 1988

- 3) *Aggiornamenti in riabilitazione 1*. Franchignoni F, ed. Milano: Ghedini, pg. 156, 1989
- 4) *Aggiornamenti in riabilitazione 2*. Franchignoni F, ed. Pavia: Il Grifone, pg. 160, 1990
- 5) *Aggiornamenti in riabilitazione 3*. Franchignoni F, ed. Pavia: PI-ME, pg. 184, 1991
- 6) *Aggiornamenti in riabilitazione 4*. Franchignoni F, ed. Pavia: PI-ME, pg. 242, 1992
- 7) *L'anziano e la medicina riabilitativa*. Cisari C, Franchignoni F, eds. Atti Convegno di Rivoli 9/11/1991, Torino: Tricerri, pg. 84, 1992
- 8) *Percorsi valutativi e terapeutici in medicina riabilitativa - Linee guida operative*. Ambrosino N, Bazzini G, Cobelli F, Franchignoni F, Giannuzzi P, Rampulla C, Vitacca M, eds. Pavia: Fondazione Salvatore Maugeri, pg. 131, 1995
- 9) *Assessment in Physical Medicine and Rehabilitation*. Barat M & Franchignoni F, eds. Pavia: PI-ME, 2004
- 10) *Vocational rehabilitation*. Gobelet C & Franchignoni F, eds. Paris: Springer, 2006.
- 11) *Argomenti di Terapia Occupazionale*. Imbriani M, Bazzini G, Franchignoni F, eds. Roma: Aracne, 2006.
- 12) *Argomenti di Terapia Occupazionale 2*. Imbriani M, Bazzini G, Franchignoni F, eds. Roma: Aracne, 2009

## ALTRI INCARICHI PROFESSIONALI

- 1982-1987: **Responsabile** di un'Unità Operativa del Sottoprogetto Motorio del Progetto Finalizzato Tecnologie Biomediche e Sanitarie del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
- 1984-1988: **Responsabile** di un Progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Sanità dal titolo "Studio delle capacità residue di lavoratori portatori di menomazioni ai fini del recupero sociale ed occupazionale", sottotitolo 3a "Menomazioni neurologiche: analisi computerizzata dell'equilibrio statico e dinamico".
- 1995-97: **Membro** di Commissioni del Ministero della Sanità, riunite su problematiche relative alla riabilitazione dell'età evolutiva (Commissione "Doman") e sull'organizzazione della Medicina Riabilitativa in Italia (Sottocommissione degli IRCCS relativa al progetto "Linee-guida per la riabilitazione").
- 1995: **Qualification** to practice the Specialty of Physical Medicine and Rehabilitation by the European Board of Physical Medicine and Rehabilitation (certif. n. 1059) e **Recertification** nel 2007.
- dal maggio 1999 al marzo 2001: **Membro del Consiglio Direttivo** della Scuola Universitaria di Psicologia Applicata dell'Università di Torino.
- 2001: **Membro della Giuria** internazionale per l'assegnazione delle borse 2001-02 sulla "Riabilitazione ed integrazione delle persone handicappate" della Fondazione belga Van Goethem-Brichant (établissement d'utilité publique, Rue d'Egmont 11, Bruxelles).
- Dal 2002: **Esperto del Ministero della Salute per il programma ECM**, per la valutazione culturale e scientifica degli eventi formativi e dei progetti formativi aziendali, gestito dalla Commissione Nazionale per la Formazione Continua.
- 2002-2004: **Responsabile** di un Progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute dal titolo "Disturbi dell'equilibrio, dei passaggi posturali e della marcia nella malattia di Parkinson" (responsabile della propria Unità Operativa e del coordinamento di altre 6 U.O.).
- 2004-2006: **Responsabile** di un'Unità Operativa nell'ambito di un Progetto di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute dal titolo "Il trattamento del soggetto parkinsoniano: integrazione tra aspetti diagnostici, valutativi e terapeutici per l'ottimizzazione dell'efficacia riabilitativa globale".
- E' stato uno degli **autori del "White Book on Physical and Rehabilitation Medicine in Europe"** pubblicato su J Rehabil Med. 2007 Jan;(45 Suppl):6-47 e Eur J Med. 2006 Dec;42(4):292-332 a cura della Sezione Physical and Rehabilitation Medicine - Union Européenne des Médecins Spécialistes (UEMS), del European Board of Physical and Rehabilitation Medicine, della Académie Européenne de Médecine de Réadaptation e della European Society for Physical and Rehabilitation Medicine.

Inoltre, ha partecipato a numerose Riunioni Scientifiche, in qualità di Relatore / Invited Speaker / Keynote Lecturer, inclusi inviti in numerose nazioni europee per congressi o lezioni.

Membro di Comitato Scientifico, Presidente di Sessione, Moderatore / Chairmen, di numerosi convegni (inclusi recenti Congressi della Società Europea di Medicina Fisica e Riabilitativa, ESPRM).

Ha organizzato alcune manifestazioni scientifiche, tra le quali un Congresso Nazionale nel 1986 ed il 5° (1988) e il 9° (1992) Corso di Aggiornamento Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione (SIMFER).

#### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (SOLO QUELLE DAL 2005 AD OGGI SU RIVISTE CENSITE DA PUBMED)**

1. Ferriero G, Dughi D, Orlandini D, Moscato TA, Nicita D, Franchignoni F. Measuring long-term outcome in people with lower limb amputation: cross-validation of the Italian versions of the Prosthetic Profile of the Amputee and Prosthesis Evaluation Questionnaire. *Eura Medicophys* 2005; 41 (1):1-6.
2. Franchignoni F, Martignoni E, Ferriero G, Pasetti C. Balance and fear of falling in Parkinson's disease. *Parkinsonism Relat Disord* 2005; 11: 427-33.
3. Negrini S, Boccardi S, Franchignoni F, Di Benedetto P, Oliaro A. Short history of Europa Medicophysica: 41 years of contributions to the scientific roots of the Speciality of Physical and Rehabilitation Medicine. *Eura Medicophys*. 2005;4:219-22.
4. Franchignoni F, Vellozo CA. Use of the berg balance scale in rehabilitation evaluation of patients with Parkinson's disease. *Arch Phys Med Rehabil*. 2005;86:2225-6.
5. Bonaiuti D, Arioli G, Diana G, Franchignoni F, Giustini A, Monticone M, Negrini S, Maini M. SIMFER Rehabilitation treatment guidelines in postmenopausal and senile osteoporosis. *Eura Medicophys*. 2005;41:315-37.
6. Sartorio F, Franchignoni F, Ferriero G, Vercelli S, Odescalchi L, Augusti D, Migliario M. [Work-related musculoskeletal disorders in dentistry professionals. 2. Prevention, ergonomic strategies and therapeutic programs] *G Ital Med Lav Ergon*. 2005;27:442-8.
7. Franchignoni F, Ring H. Measuring change in rehabilitation medicine. *Eura Medicophys*. 2006;42:1-3
8. Ferriero G, Franchignoni F, Benevolo E, Ottonello M, Scocchi M, Michail X. The influence of comorbidities and complications on discharge function in stroke rehabilitation inpatients. *Eura Medicophys*. 2006; 42:91-6.
9. Gallagher P, Horgan O, Franchignoni F, Giordano A, MacLachlan M. Body image in people with lower-limb amputation: a Rasch analysis of the Amputee Body Image Scale. *Am J Phys Med Rehabil*. 2007 Mar;86(3):205-15.
10. Franchignoni F, Giordano A, Ferriero G, Orlandini D, Amoresano A, Perucca L. Measuring mobility in people with lower limb amputation: Rasch analysis of the mobility section of the prosthesis evaluation questionnaire. *J Rehabil Med*. 2007 Mar;39(2):138-44.
11. Franchignoni F, Ferriero G, Giordano A, Guglielmi V, Picco D. Rasch psychometric validation of the Impact on Participation and Autonomy questionnaire in people with Parkinson's disease. *Eura Medicophys*. 2007; 43: 451-461.
12. Martignoni E, Giordano A, Franchignoni F, Artuso A, Pasetti C, Galante M. Aspetti della riabilitazione nella malattia di Parkinson. *G Ital Med Lav Ergon*. 2007 Jan-Mar;29(1):97-100.
13. Tesio L, Franchignoni F. Don't touch the physical in "physical and rehabilitation medicine". *J Rehabil Med*. 2007 Nov;39(8):662-3.
14. Franchignoni F, Giordano A, Ferriero G, Muñoz S, Orlandini D, Amoresano A. Rasch analysis of the Locomotor Capabilities Index-5 in people with lower-limb amputation. *Prosthet Orthot Int*. 2007 Dec;31(4):394-404.
15. Capodaglio P, Sartorio F, Colombo R, Franchignoni F. I cicloergometri in medicina riabilitativa: caratteristiche tecniche e criteri di selezione. *G Ital Med Lav Erg* 2007; 29:942-948.
16. Burger H, Franchignoni F, Heinemann AW, Kotnik S, Giordano A Validation of the orthotics and prosthetics user survey upper extremity functional status module in people with unilateral upper limb amputation *J Rehabil Med* 2008;40:393-399.
17. Muñoz Lasa S, Franchignoni F. The role of animal-assisted therapy in physical and rehabilitation medicine. *Eur J Phys Rehabil Med* 2008;44 :99-100.
18. Capodaglio P, Vercelli S, Colombo R, Capodaglio EM, del Moro VM, Franchignoni F. Il treadmill in medicina riabilitativa: caratteristiche tecniche e criteri di selezione. *G Ital Med Lav Ergon*. 2008;30:169-77.
19. Franchignoni F, Stucki G, Muñoz Lasa S, Fialka Moser V, Vanderstraeten G, Quittan M, Kullmann L. Publishing in Physical and Rehabilitation Medicine: a European point of view. *J Rehabil Med*. 2008; 40: 492-494.
20. Franchignoni F, Giordano A, Ferriero G. Rasch analysis of the short form 8-item Parkinson's Disease Questionnaire (PDQ-8) *Qual Life Res*. 2008; 17:541-548.
21. Viton JM, Franchignoni F, Vanderstraeten G, Michail X, Delarque A. Action Plan of the Physical and Rehabilitation Medicine Board. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2009; 45: 271-274.
22. Franchignoni F, Giordano A, Ferriero G. Considerations about the use and misuse of Rasch analysis in rehabilitation outcome studies. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2009;45:289-92.
23. Vercelli S, Ferriero G, Sartorio F, Stissi V, Franchignoni F. How to assess postsurgical scars: A review of outcome measures. *Disabil Rehabil*. 2009 May 21:1-9. [Epub ahead of print]

24. Burger H, Franchignoni F, Kotnik S, Giordano A. A Rasch-based validation of a short version of ABILHAND as a measure of manual ability in adults with unilateral upper limb amputation Disabil Rehabil. 2009 May 20 [Epub ahead of print]

*Orario di Ricevimento*

*(quando – dove – modalità)*

*nella mezz'ora seguente ad ogni lezione, presso  
l'aula della lezione, previa prenotazione via e-mail*