

# Curriculum vitae et studiorum

## Marco Barbero

Via Pizzamiglio 21b, 6833 Vacallo (CH)

Nato a Como il 6/3/1973

Cod. fisc. BRBMRC73C06C933I

### Titoli di studio universitari

- 2006 – oggi     Dottorando part-time presso la School of Health Sciences della Queen Margaret University di Edimburgo (UK)
- 2006             Partecipazione, con esito positivo, al concorso indetto dall'Università dell'Insubria per il riconoscimento della carriera pregressa ai fini del conseguimento del titolo di Laurea in Fisioterapia, votazione 110/110
- 2004             Master di primo livello in "Terapia Manuale e Riabilitazione dei Disordini Muscolo-scheletrici" presso L'Università degli studi di Genova, votazione 110/110 e lode
- 2003             Titolo di Formazione Avanzata in Terapia Manuale "Distretto Cranio Cervico Mandibolare" presso l'Università degli Studi di Genova, votazione di 83/100
- 2002             Titolo di Formazione Avanzata in Terapia Manuale "Arti Superiori e Tronco" presso l'Università degli Studi di Genova, votazione di 87/100
- 2001             Titolo di Formazione Avanzata in Terapia Manuale "Arti Inferiori e Rachide Lombare" presso l'Università degli Studi di Genova, votazione di 87/100
- 1999             Diploma Universitario in Fisioterapia presso l'Università degli Studi di Milano, votazione di 102/110
- 1994             Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo scientifico Paolo Giovio di Como

### Aggiornamento professionale

- 2012             5-7/10 Corso "Rehabilitative Ultrasound Imaging for assessment and treatment of musculoskeletal conditions in clinical research" organizzato da I Dioscuri presso la Certosa di Pontignano, Siena.
- 25-26/05 Corso "Functional Anatomy and 3D-Arthrokinematics of the Basicranium, Upper Cervical Spine and Temporomandibular Joint" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 27-29/04 Corso "Diagnosi Differenziale Muscoloscheletrica e Vascolare" presso il Dipartimento sanità della SUPSI, Manno
- 2011             9-7/07 Corso "High-Velocity Low-Amplitude Thrust Manipulation of Cervical, Thoracic, Lumbar & SJ Joint" organizzato dallo Spinal Manipulation Institute presso lo Sportlife di Brescia

- 11-12/02 Corso "Functional Anatomy and 3D-Arthrokinematics of the Calf, Ankle and Foot" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 2010 4-5/06 Corso "Functional Anatomy and 3D-Arthrokinematics of the Spine" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 2009 18-19/08 Corso "Functional Anatomy of Hip and Knee" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 13-15/02 Corso "Functional Anatomy and 3D-Arthrokinematics of the Shoulder Girdle" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 2008 27/06 Corso "Modificazioni delle Qualità Biomeccaniche Tessutali Indotte dall'Invecchiamento. Rilevanza per la Terapia Manuale" presso il Campus Universitario di Savona
- 2006 18-20/01 Corso "Elettromiografia di Superficie" tenutosi presso il LISIN (Laboratorio di Ingegneria del Sistema Neuromuscolare) del Politecnico di Torino
- 2005 17/06 Corso "Manual Therapy Management for Patients with Osteoporosis" presso il Campus Universitario di Savona
- 14/04 Corso "The Prognostic Health Profile in Manual Therapy Practice and Education" presso il Campus Universitario di Savona
- 2004 23-25/10 Corso "Mobilisation of the Nervous System" organizzato dal Neuro Orthopaedic Institute (NOI) presso l'ospedale Don Gnocchi di Parma
- 2003 18/11 Corso "La Patologia Disfunzionale del Rachide Cervicale Superiore. Valutazione e Terapia Manipolativa" presso il Campus Universitario di Savona
- 11-12/10 Corso "Elettromiografia non-invasiva" organizzato dall'Università di Genova in collaborazione con il LISIN (Laboratorio di Ingegneria del Sistema Neuromuscolare) del Politecnico di Torino
- 14-16/02 Corso "Dry Needling (DN2)" organizzato dall'IMTT presso la Clinica Federale di Riabilitazione di Novaggio
- 2002 25-27/10 Corso "Dry Needling (DN1)" organizzato dall'IMTT presso la Clinica Federale di Riabilitazione di Novaggio
- 27-30/09 Corso "Terapia Manuale dei Punti Trigger Miofasciali (TP1)" organizzato dall'IMTT presso la Clinica Federale di Riabilitazione di Novaggio
- 2000 10-11/11 Corso "Topographic and Functional Anatomy of the Temporomandibular Joint and Cervical Spine" presso il Department of Experimental Anatomy della Vrije Universiteit Brussels
- 30/09 Corso "Tecniche Rieducative Post-operatorie della Spalla e del Ginocchio con l'Utilizzo degli Elastici" presso l'Azienda Ospedaliera G. Salvini di Bollate
- 1999 19-20/06 Corso "Pompages Specifici e Tecniche di Inibizione e Stabilizzazione Specifica" presso L'Ospedale di medicina riabilitativa di Longone al Segrino
- 22-23/05 Corso "Les Pompages" presso L'Ospedale di medicina riabilitativa di Longone al Segrino

### **Esperienze professionali in ambito clinico**

- 2010-2012      Fisioterapista libero professionista consulente presso diversi studi privati
- 2006-2010      Fisioterapista indipendente presso la fisioterapia Canova Giussani & Associati, Chiasso (CH)
- 2002-2006      Collaborazione professionale part-time (50%) in qualità di fisioterapista presso lo studio Canova Giussani, Chiasso (CH)
- 2001-2003      Collaborazione professionale part-time (50%) in qualità di fisioterapista presso lo studio privato Anke Kindermann, Morbio Inferiore (CH)
- 2000-2003      Collaborazione professionale in qualità di consulente volontario presso il laboratorio di fisioterapia Cervico-cranio-mandibolare del servizio di Odontoiatria dell'Ospedale San Raffaele di Milano (IT)
- 1991-2001      Collaborazione professionale full-time in qualità di fisioterapista presso il centro Diagnostico Polispecialistico San Nicolò di Como, Reparto di Fisioterapia

### **Onorificenze e premi conseguiti**

- 2012              Premio della Società Italiana di Fisioterapia (S.I.F.) per i miglior posters (2° classificato), conferito per il lavoro scientifico "Rehabilitative ultrasound imaging of the supraspinatus muscle: intrarater and interrater reliability of the thickness and cross sectional area", Autori: Schneebeli A, Egloff M, Giampietro A, Barbero M. Il premio è stato consegnato durante il 2° Congresso Nazionale S.I.F. tenutosi l'8-9 giugno presso Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino
- 2011              JOSPT Excellence in Research Award, conferito per il lavoro scientifico "Efficacy of trunk balance exercises in subjects with chronic low back pain" pubblicato sul Journal Orthopaedic & Sports Physical, Autori: Gatti R, Faccendini S, Tettamanti A, Barbero M, Balestri A, Calori G. Il premio è stato consegnato durante l'APTA Combined Sections Meeting tenutosi il 9-12 febbraio a Chicago

### **Elenco delle pubblicazioni scientifiche**

#### Testi scientifici

Barbero M, Merletti R, Rainoldi A. Atlas of muscle innervation zones: understanding surface electromyography and its applications. Springer, 2012. ISBN: 978-88-470-2462-5  
**Link:** <http://www.springer.com/medicine/neurology/book/978-88-470-2462-5>

#### Articoli scientifici

Barbero M, Cescon C, Tettamanti A, Leggero V, Macmillan F, Coutts F, Gatti R. Myofascial trigger points and innervation zone locations in upper trapezius muscles. In revisione presso la rivista "Manual Therapy"

Boscherini D, Barbero M, Duc S, Chalaron M. Congenital absence of L4-L5 articular facet joint. In pubblicazione "The Spine Journal"

Boscherini D, Barbero M. Pseudarthrosis following lumbar posterior fusion and stabilization surgery. In revisione presso la rivista "Journal Orthopaedic & Sports Physical Therapy"

Dunning J, Mourad F, Barbero M, Leoni D, Cescon C, Butts R. The Side, Duration and number of cavitation sounds during upper cervical thrust manipulation. In pubblicazione "BMC Musculoskeletal Disorders"

Spairani L, Barbero M, Cescon C, Combi F, Gemelli T, Giovanetti G, Magnani B, D'Antona G. An electromyographic study in vastii muscles during open kinetic and closed kinetic chain submaximal isometric exercises. In revisione presso la rivista "International Journal of Sports Physical Therapy"

Cattrysse E, Probyn S, Barbero M, Clarys JP, Van Roy P. Anatomical features contributing to mobility and stability in the upper cervical spine. In revisione presso la rivista "The Spine Journal"

Barbero M, Bertoli P, Cescon C, Macmillan F, Coutts F. Intra-rater reliability of an experience physiotherapist in locating myofascial trigger points in upper trapezius muscle. In pubblicazione su "Journal of Manual and Manipulative Therapy"

**Link:** <http://www.ingentaconnect.com/content/maney/jmt/pre-prints/2042618612Y.000000010>

Barbero M, Castelli E, Leoni D, Egloff M. pain location reliability of the median neurodynamic Test 1 in healthy subjects. Italian Journal of Physiotherapy 2011 June;1(2):39-40

Barbero M, Gatti R, Lo Conte L, Macmillan F, Coutts F, Merletti R. Reliability of surface EMG matrix in locating the innervation zone of upper trapezius muscle. Journal of Electromyography and Kinesiology. 2011 Oct;21(5):827-33

**Link:** <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21752668>

Gatti R, Faccendini S, Tettamanti A, Barbero M, Balestri A, Calori G. Efficacy of trunk balance exercises in subjects with chronic low back pain. Journal Orthopaedic & Sports Physical Therapy. 2011 Aug;41(8):542-52

**Link:** <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21654092>

Barbero M, Boscherini D. Low back pain and L3-L4 sinovial cyst. Journal Orthopaedic & Sports Physical Therapy. 2011 Jul;41(7):533

**Link:** <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21725194>

Scascighini L, Capra G, Erdmann B, Barbero M. Il ragionamento clinico ("Clinical reasoning") e l'ICF in fisioterapia: che cosa sono? Tribuna Medica Ticinese. Settembre 2010;75: 289-293

Grasso M, Testa M, Barbero M. Il muscolo multifido e il lungo del collo: caratteristiche anatomo-fisiologiche e ruolo nella stabilizzazione cervicale. FisioTicino. 2007;8(4):22-26

Cattrysse E, Barbero M, Kool P, Gagey O, Clarys JP, Van Roy P. 3D morphometry of the transverse and alar ligaments in the occipito-atlanto-axial complex: an in vitro analysis. Clinical Anatomy. 2007 Nov;20(8):892-8

**Link:** <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17948286>

Gatti R, Corti M, Barbero M, Testa M. Electromyographic activity of the rectus abdominis during an exercise performed with the Ab-slider. Sport Sciences for Health (2006) 1:109-112

Barbero M, Meani M, Testa M. Frattura complessa di gomito. Il Fisioterapista, novembre-dicembre 2005: fascicolo numero 6

Barbero M, Corti M, Testa M. Attivazione del muscolo retto addominale durante un esercizio eseguito con Ab-Slider. Scienze della Riabilitazione. Volume 4, N.3/4 Luglio-Dicembre 2003

Testa M, Barbero M, Gherlone M. Trigger point: update fo the clinical aspects. Europa Medico Physica, 2003;39:20-27

Testa M, Barbero M. La Terapia del dolore miofasciale da trigger point. Scienze della Riabilitazione. Volume 2, N.2 Aprile-Giugno 2001

Barbero M, Testa M. Trigger points miofasciali, aspetti clinici e ipotesi fisiopatogenetiche. Scienze della Riabilitazione. Volume 1, N. 3-4 Luglio-Dicembre 2000

#### Atti congressuali - presentazioni orali

Dunning J, Mourad F, Leoni D, Barbero M, Cescon C, Cleland J. The side, duration, and number of cavitation sounds during upper cervical thrust manipulation. X IFOMPT Congress "A Rendez-Vous of Hands and Minds" September 30-October 5, 2012; Quebec City, Canada

Barbero M, Leggero V, Cifoletti D, Macmillan F, Coutts Fiona, Cescon C, Gatti R. The spatial relationship between myofascial trigger points and the innervation zone in upper trapezius. XIX Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology, 19-21 July 2012; Brisbane, Australia

Nast I, Barbero M, Schoeb V, Tal A, Masotti B, Rau B, Schmid S, Kool J. Swiss research priorities: how are they defined and what is expected? Swiss Physiotherapy Association Conference, 10 - 11 May 2012, Geneva, Switzerland

Rau B, Barbero M, Kool J, Masotti B, Nast I, Schmid S, Tal A, Schoeb V. Swiss research priorities: how are they defined and what is expected? a nation-wide qualitative study. Swiss Conference of Health Professions, 31 May - 1 June 2012, ZHAW, Winterthur, Switzerland.

Barbero M, Gatti R, Cescon C, Tettamanti A, Macmillan F, Coutts F. Relazione anatomica tra trigger point e zona di innervazione. Congresso nazionale della Società Italiana di Fisioterapia, 8-9 giugno 2012; Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino

Barbero M. Biomeccanica vertebrale. Simposio "Neurochirurgia spinale", 31 marzo 2011; Neurocentro della Svizzera Italiana, Ente Ospedaliero Cantonale (EOC), Lugano

Barbero M. Definizioni, Epidemiologia, Classificazioni. Congresso "La lombalgia acuta e cronica: riabilitazione, rieducazione, prevenzione", 12 marzo 2011; Auditorium Maccagno, Varese

Barbero M. Fattori di rischio e possibilità per la prevenzione. Simposio "Lesioni del legamento crociato anteriore", 24 febbraio 2011; Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italia (SUPSI), Manno

Aspesi R, Barbero M. Procedure tecnico-riabilitative... dalle evidenze al singolo paziente. VII Congresso "Se l'ortopedico intende operare... Riabilitazione in primo piano", 5 giugno 2010; Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna

Barbero M. Controllo motorio ed instabilità clinica. Congresso Nazionale GTM/GIS AIFI "Advances in manual therapy and sport rehabilitation", 28 novembre 2009; Campus Universitario di Savona

Barbero M, Castelli E, Piatti A, Egloff M, Gatti R. Reliability of the median neurodynamic Test 1; a painful response analysis in healthy subjects. 3rd International Conference on Movement Dysfunction, 30 October-1 November 2009; Edinburgh

Barbero M, Barbir M, Boscherini D. L'outcome nei pazienti con artroplastica cervicale. Un'analisi retrospettiva presso il servizio di neurochirurgia dell'EOC. Simposio "Neurochirurgia Spinale", 23 ottobre 2009; Clinica di Riabilitazione di Novaggio

Barbero M. Procedure tecnico-riabilitative... dalle evidenze al singolo paziente. VI Congresso "Se l'ortopedico intende operare... Riabilitazione in primo piano", 6 giugno 2009; Milano

Barbero M, Gatti R, Lo Conte L, Merletti R. Inter rater reliability in locating the innervation zone using sEMG signal in trapezius muscle. XVII Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology. 18-21 June 2008; Niagara Falls, Ontario

Barbero M. Il bilancio funzionale differenziale del distretto cranio-cervico-facciale. V Convegno Nazionale della sezione SIMFER di Riabilitazione Ambulatoriale, 24 novembre 2007; Genova

Barbero M, Castelli E, Gatti R. Painful response to median Neurodynamic Test 1 in healthy subjects. XV International WCPT Congress, 2-6 June 2007; Vancouver

Barbero M. Il Portale web quale luogo di incontro della comunità di pratica e mezzo di diffusione della evidence based practice. Congresso "Evidence Based Practice in Physical Therapy", 23-24 marzo 2007; Roma

Barbero M. Patogenesi e clinica dei trigger points miofasciali, lo stato dell'arte. III Corso Nazionale COI-AIOG "Patologie di Confine del Distretto Cranio-Cervicale", 11-12 novembre 2006; Acqui Terme, Alessandria

Barbero M. Approccio fisioterapico e diagnostico nelle patologie muscolo-tensive cervicali. Congresso "Diagnostica dei Disturbi del Distretto Cervico-Facciale", 5 novembre 2004; Acqui Terme, Alessandria

Barbero M. Fisiopatologia, valutazione e trattamento del dolore riflesso miofasciale. Convegno Internazionale "Reflessologia e Reflessoterapie: principi fondamentali e riconoscimento nell'ambito della medicina ufficiale", 27 settembre 2003; Vicenza

Barbero M. I test di neurotensione dell'arto superiore nel protocollo riabilitativo della spalla dolorosa. XVI Congresso Nazionale S.I.A., 28 aprile-1 maggio 2003; Genova

Barbero M. Dolore miofasciale e trigger points nelle lombalgie. Corso Nazionale in Riabilitazione in Traumatologia dello Sport, 15 novembre 2002; FKT Filanda Poliambulatorio, Cittadella, Padova

Barbero M. Treatment of myofascial trigger point: state of the art. Congresso internazionale "La Riabilitazione delle Patologie Legate al Gesto Sportivo", 15-16 febbraio 2002; Civitanova Marche

#### Atti congressuali - presentazioni con poster

Beretta-Piccoli M, Barbero M, Spirolazzi C, Boccia G, Tomasoni E, Falla D, Rainoldi A. Atlas of muscle innervation zones for proper sEMG electrodes placement: trunk and upper quadrant. XIX Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology, 19-21 July 2012; Brisbane

Heitz CAM, Wuthrich M, Barbero M, Beretta-Piccoli M, Rainoldi A. Atlas of muscle innervation zones for proper sEMG electrodes placement: lower limb. XIX Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology, 19-21 July 2012; Brisbane

Spairani L, Barbero M, Cescon C, Combi F, Gemelli T, Giovanetti G, Magnani B, D'Antona G. An electromyographic study in vastii muscles during open kinetic and closed kinetic chain submaximal isometric exercises. XIX Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology, 19-21 July 2012; Brisbane

Schneebeli A, Egloff M, Giampietro A, Barbero M. Rehabilitative ultrasound imaging of the supraspinatus muscle: intrarater and interrater reliability of the thickness and cross sectional area. Congresso nazionale della Società Italiana di Fisioterapia, 8-9 giugno 2012; Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino

Barbero M, Corti G, Fiorentini R, Tettamanti A, Gatti R. Myoelectric and Perceived fatigue during a semi-squat performed on whole body vibration plate. XVI International WCPT Congress, 20-23 June 2011; Amsterdam

Barbero M, Tomasoni E, Beretta Piccoli M, Rozzi M, Merletti R, Rainoldi A. Atlas of muscle innervation zones for proper SEMG electrode placement: preliminary results. XVIII Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology. ISEK 2010 - 16-19 June, 2010; Aalborg

Barbero M, Pisano G, Falduto D, Gatti R. Interexaminer reliability in locating the most painful site in the upper trapezius muscle using palpation. IX IFOMT Congress: "Connecting science to quality of life", June 8-13, 2008; Rotterdam

Gatti R, Barbero M, Corti M, Mandrile F. Myoelectric manifestation of fatigue at the tibialis anterior in subjects affected by shin muscle weakness due to L4-L5 radiculopathy – a preliminary study. 2nd International Conference on Movement Dysfunction "Pain and Performance: Evidence and Effect", September 23-25, 2005; Edinburgh

Gatti R, Barbero M, Corti M, Testa M. Electromyographic activity of the abdominal muscles during an exercise performed with the ab slider. 8th IFOMT Conference: "Balancing the Outcome of Manual Therapy", March 21-26, 2004; Cape Town

Barbero M. Electromyographic activity of the rectus abdominis during an exercise performed with the ab slider and crunch. International Symposium on Neuromuscular Assessment in the Elderly Worker, February 20-21, 2004; Torino

### **Presentazione delle attività svolte nei progetti di ricerca**

#### **Progetti SUPSI**

- |           |   |
|-----------|---|
| 2011-2012 | Concezione, sviluppo e coordinazione del progetto Cancer Related Fatigue<br>Obiettivo: studiare la fatica centrale e periferica in soggetti affetti da cancer related fatigue<br>Partnerships: Istituto Oncologico della Svizzera Italiana, University of Southern California |
| 2011-2012 | Concezione, sviluppo e coordinazione del progetto Pain Body Charts Analysis<br>Obiettivo: sviluppare uno strumento innovativo per la valutazione del dolore<br>Partnerships: University Hospital Göttingen, Università Vita e Salute San Raffaele di Milano                   |
| 2011-2012 | Concezione, sviluppo e coordinazione del progetto Ti-ACL<br>Obiettivo: Studiare i fattori di rischio neurofisiologici per la lesione reiterata del legamento crociato anteriore<br>Partnerships: Ars Medica di Gravesano, Yellow P Foundation, Schulthess klinik di Zurigo    |
| 2011-2012 | Concezione, sviluppo e coordinazione del progetto Kinematic of Cervical Spine<br>Obiettivo: Sviluppare nuove modalità per la valutazione del distretto cervicale  |

Partnerships: Vrije Universiteit Brussels

- 2010-2012 Concezione, sviluppo e coordinazione del progetto Rehabilitative Ultrasound Imaging  
Obiettivo: esplorare nuove applicazioni dell'ecografia per la pratica fisioterapica  
Partnerships: Esaote, Thim van der Laan Academy di Landquart
- 2010-2012 Partecipazione al progetto Swiss Research Agenda  
Obiettivo: definire le priorità per la ricerca fisioterapica in Svizzera  
Partnerships: Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, Haute Ecole Specialisee de Suisse, Occidentale, Berner Fachhochschule
- 2008-2011 Sviluppo e coordinazione del al progetto Atlas of Muscle Innervation Zones  
Obiettivo: Studiare la collocazione della zona di innervazione per il corretto posizionamento degli elettrodi di superficie  
Partnerships: Politecnico di Torino, Thim van der Laan Academy di Landquart, Università Vita e Salute San Raffaele di Milano

#### Progetti di altri enti o istituzioni

- 2006-2007 Partecipazione al progetto "Research Priorities Delphi Study" coordinato dall'International Federation Orthopaedic Manipulative Therapists (IFOMT) per il raggiungimento di un consenso sul livello e l'orientamento delle tesi post-graduate in ambito muscolo-scheletrico
- 2003-2004 Ricercatore per il progetto SPA (Sport Physiotherapy for All), finanziato dalla Comunità Europea, per la creazione del core curriculum dei fisioterapisti specializzati nella riabilitazione dello sportivo
- 2002-2003 Partecipazione al progetto ELFI coordinato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) per la formazione in Fisioterapia tramite le tecnologie E-learning

#### Presentazione delle attività didattiche

##### Incarichi di docenza SUPSI

- 2011-2012 Docente-ricercatore a tempo indeterminato con impiego al 90%. Responsabile dell'Area Riabilitazione presso l'Unità Ricerca del Dipartimento sanità. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia per i seguenti moduli didattici: Evidence Based Practice 1 " e "Evidence Based practice 2. Docente nella formazione continua per il corso ORT (ottenimento retroattivo del titolo SUP) "Utilizzo delle conoscenze scientifiche per le pratiche professionali"
- 2010-2011 Docente-ricercatore a tempo indeterminato con impiego al 90%. Responsabile dell'Area Riabilitazione presso l'Unità Ricerca del Dipartimento sanità. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia per i seguenti moduli: Evidence Based Practice 1 " e "Evidence Based practice 2". Docente per la formazione continua nei CAS in clinica generale e geriatria e nel corso ORT "Utilizzo delle conoscenze scientifiche per le pratiche professionali"
- 2009-2010 Docente-ricercatore a tempo indeterminato con impiego al 90%. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia nei seguenti moduli didattici: "Basi dell'Attività Fisioterapica", "Tronco e Testa 1", "Evidence Based Practice e Statistica 1" e "Evidence Based Practice e Statistica 2". Responsabile dei moduli "Basi dell'Attività Fisioterapica", "Tronco e Testa 1". Docente per la formazione continua nei CAS in clinica generale e geriatria e nel corso "Utilizzo delle conoscenze scientifiche per le pratiche professionali" per l'ottenimento retroattivo del titolo di Bachelor



- 2008-2009 Docente-professionista a tempo indeterminato con impiego al 90%. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia e responsabile dei seguenti moduli didattici: "Basi dell'Attività Fisioterapica", "Tronco e Testa 1", "Tronco e Testa 2", "Evidence Based Practice"
- 2007-2008 Docente-professionista a tempo indeterminato con impiego al 60%. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia e responsabile dei seguenti moduli didattici: "Basi dell'Attività Fisioterapica", "Tronco e Testa 1" e "Tronco e Testa 2"
- 2006-2007 Docente-professionista a tempo determinato con impiego al 25%. Docente nel Bachelor of Science in Fisioterapia e responsabile del modulo didattico "Basi dell'Attività Fisioterapica"

#### Incarichi di docenza presso altre università

- 2009-2012 Docente presso il Master of Science in Evidence Based Manual Therapy della Akademie Physiotherapie Thim van der Laan di Landquart
- 2008-2012 Professore a contratto presso il Corso di Laurea in Fisioterapia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele. Corso Integrato di Terapia Manuale
- 2003-2010 Professore a contratto presso il Master in Riabilitazione dei Disordini Muscoloscheletrici dell'Università degli Studi di Genova. Corso di Teoria, Metodologia e Pratica Clinica della Terapia Manuale
- 2005-2006 Capita Selecta "Manual Therapy of the Temporomandibular Joint", lezione di approfondimento tenuta agli studenti del Master in Terapia Manuale della Vrije Universiteit Brussel
- Incarico di Docenza presso il Master di primo livello in Terapia Manuale e Riabilitazione Muscoloscheletrica dell'Università di Padova. Corso "Dolore miofasciale e trigger points"
- 2003-2006 Supervisore della pratica clinica presso l'Ospedale Santa Corona di Pietra Ligure per gli studenti del Master in Riabilitazione dei Disordini Muscolo-Scheletrici dell'Università degli studi di Genova
- 2002-2003 Professore a contratto per il corso di Laurea in Fisioterapia presso L'Università degli Studi di Genova. Corso di Biomeccanica

#### Incarichi di docenza presso enti private

- 2012 Docente del corso "Manipolazioni vertebrali" organizzato dall'associazione Newkinesis presso TCIO – Istituto di Osteopatia di Milano
- Docente del corso "Manipolazione vertebrali" organizzato dall'AIFI Piemonte Valle D'Aosta presso l'ospedale Camillo di Torino
- 13-14/02 Relatore presso il corso "The Shoulder. Applied Anatomy and Biomechanics for Rehabilitation and performance" organizzato dalla Nicola's Foundation Onlus, I.C.L.O. San Francesco di Sales Teaching and Research Center, Arezzo
- 2011 Docente per il corso di formazione "Terapia Manuale per Fisioterapisti" organizzato dall'Ediacademy di Milano
- 12-15/02 Relatore presso il corso "Live Anatomy Course: Arto Inferiore"organizzato dalla Nicola's Foundation Onlus, I.C.L.O. San Francesco di Sales Teaching and Research Center, Arezzo

**Contributi principali e consulenze nei confronti di Università, organizzazioni professionali, enti pubblici, privati o aziende**

- 2010-2012 Membro del comitato editoriale della rivista scientifica "Italian Journal of Physiotherapy" dalla casa editrice Minerva Medica
- 2006-2012 Relatore di tesi presso il corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano (IT)
- 2007-2011 Coordinatore didattico del gruppo "Distretto cervicale e articolazione temporo-mandibolare" presso il Master in Riabilitazione dei Disordini Muscoloscheletrici dell'Università degli Studi di Genova
- 2007-2010 Vice-presidente del gruppo d'interesse specifico GTM (Gruppo di Terapia Manuale) dell'Associazione Italiana Fisioterapisti
- 2001-2007 Membro del comitato scientifico del gruppo d'interesse specifico GTM (Gruppo di Terapia Manuale) dell'Associazione Italiana Fisioterapisti
- 2001-2006 Rater per la banca dati bibliografica PEDro (Physiotherapy Evidence Database) presso il CEBP (Centre for Evidence-Based Physiotherapy) della scuola di Fisioterapia dell'Università di Sidney

MARCO BARBERO, Marco (CH) 12/01/16

