

MINETTO Marco Alessandro

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI E INDIRIZZI

Cognome e Nome: Minetto Marco Alessandro

Luogo e data di nascita: Saluzzo, Italy, 5 marzo 1974

Studio 1: Politecnico di Torino, Laboratorio di Ingegneria del Sistema
Neuromuscolare

Via Cavalli 22/H, 10138 Torino, Italy

Tel: (+39) 011 4330476

Fax: (+39) 011 4330404

Studio 2: Università di Torino, Ospedale Molinette, Dipartimento di Medicina
Interna, Divisione di Endocrinologia
C.so Dogliotti 14, 10126 Torino, Italy

E-mail: marcominetto@libero.it

POSIZIONI ATTUALI

- 2004 - oggi Docente titolare del corso di *Fisiologia Umana*, nel ruolo di professore a contratto, presso la Scuola Universitaria Interfacoltà in Scienze Motorie dell'Università di Torino.
- 2005 - oggi Incaricato per l'attività di complemento alla didattica nell'insegnamento di *Anatomia Umana* del Corso di Laurea in Infermieristica dell'Università di Torino.
- 2006 - oggi Ricercatore a contratto presso il *Laboratorio di Ingegneria del Sistema Neuromuscolare* del Politecnico di Torino.
- 2007 - oggi Incaricato per l'attività di complemento alla didattica nell'insegnamento di *Bioingegneria dell'Esercizio Fisico e dello Sport* del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica del Politecnico di Torino.

EDUCAZIONE UNIVERSITARIA

2000 Università di Torino, Laurea in Medicina e Chirurgia.

2005 Università di Torino, Specializzazione in Medicina Interna.

PRINCIPALI INTERESSI DI RICERCA

- Fisiologia neuromuscolare;
- Funzione neuromuscolare in miopatie endocrine e farmaco-indotte;
- Elettromiografia di superficie: sviluppo di metodi per acquisizione, elaborazione, interpretazione dei segnali EMG;
- Stimolazione elettrica neuromuscolare: sviluppo di metodi e applicazioni cliniche;
- Adattamenti neuro-endocrini all'esercizio fisico.

ATTIVITA' PER LA COMUNITA' SCIENTIFICA

Responsabile scientifico del Congresso Internazionale "Biomedical Engineering in Exercise and Sports" International Congress (Torino, March 23-25, 2006).

Membro del Comitato Organizzatore del "XVI Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology" (Torino, June 28 - July 1, 2006).

Attività di Reviewer per le seguenti riviste scientifiche internazionali:

- Applied Physiology, Nutrition and Metabolism;
- British Journal of Sports Medicine;
- European Journal of Applied Physiology;
- International Journal of Sports Medicine;
- International Journal of Sports Physiology and Performance;
- Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism;
- Journal of Electromyography and Kinesiology;
- Journal of Endocrinological Investigation;
- Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis;
- Muscle & Nerve;
- Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports;
- Stress.

ALTRE ATTIVITA'

- 2001 – oggi Membro di “European College of Sport Science”.
- 2007 “Visiting Researcher” per un mese presso “Institute for Kinesiology Research, Science and Research Centre of Koper, University of Primorska, Koper, Slovenia”.
- 2005 – 2006 Membro del “Comitato Organizzatore dei XX Giochi Olimpici Invernali di Torino 2006”, nell'ambito della funzione Doping Control dei Medical Services, con l’incarico di “Phlebotomist Manager” durante le Olimpiadi e le Paralimpiadi Invernali di Torino 2006.
- 1996 – 2003 Incaricato della preparazione atletica di atleti d’elite di differenti discipline sportive.

PREMI

Prize “Democritus University of Thrace for the best poster presentation at the 12th International Congress on Physical Education & Sport”, Komotini, Greece, May 21-23, 2004.