### **CURRICULUM VITAE**



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Minetto Marco Alessandro

Indirizzo Rivalta di Torino (TO), Via S. Mellano 59/3

Telefono 011.6705472

E-mail marco.minetto@unito.it, marcominetto@libero.it

Nazionalità italiana

Data di nascita 05.03.1974

Codice fiscale MNTMCL74C05H727Z

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a) 01.09.18 - oggi

• Nome e indirizzo del datore di AOU Città della Salute e della Scienza di Torino & Università di Torino,

Dipartimento di Scienze Chirurgiche, SCDU Medicina Fisica e Riabilitazione -

C.so Dogliotti 14, 10126 Torino

• Tipo di impiego Professore associato in Medicina Fisica e Riabilitativa

• Principali mansioni Ricerca scientifica, attività didattica, attività clinica

• Date (da – a) 2015-2018

• Nome e indirizzo del datore di Università di Torino, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, SCDU Medicina

lavoro Fisica e Riabilitazione - C.so Dogliotti 14, 10126 Torino

• Tipo di impiego Borsista

lavoro

• Principali mansioni Ricerca scientifica e attività didattica

• Date (da – a) 2009-2014

• Nome e indirizzo del datore di Università di Torino, Dipartimento di Scienze Mediche, SCDU Endocrinologia,

lavoro Diabetologia e Metabolismo - C.so Dogliotti 14, 10126 Torino

• Tipo di impiego Assegnista di ricerca

• Principali mansioni Ricerca scientifica

• Date (da – a) 2005-2011

Nome e indirizzo del datore di Politecnico di Torino, Dipartimento di Elettronica, Laboratorio di Ingegneria

lavoro del Sistema Neuromuscolare - Via Cavalli 22/H, 10138 Torino

• Tipo di impiego Ricercatore a contratto

• Principali mansioni e Ricerca scientifica e attività didattica

responsabilità

• Date (da – a) 2004-2013

• Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Torino, Scuola Universitaria Interfacoltà in Scienze

lavoro Motorie - P.zza Bernini 12, 10143 Torino

• Tipo di impiego Professore a contratto

• Principali mansioni Attività didattica

• Date (da – a) 2005-2013

• Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Torino, Corso di Laurea in Infermieristica (sede ASO

lavoro San Giovanni Battista di Torino), Via Rosmini 4a, 10126 Torino

• Tipo di impiego Contratto

• Principali mansioni Attività di complemento alla didattica

• Date (da – a) 2004-2006

Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Torino, Corso di Laurea in Infermieristica (sede ASO

lavoro Santa Croce e Carle di Cuneo), Via Coppino 26, 12100 Cuneo

• Tipo di impiego Contratto

• Principali mansioni Attività di complemento alla didattica

• Date (da – a) 2005-2006

• Nome e indirizzo del datore di Comitato Organizzatore XX Giochi Olimpici Invernali Torino 2006, C.so Novara

lavoro 96, 10152 Torino

• Tipo di impiego Contratto

• Principali mansioni Phlebotomist Manager

# **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a) 2014-2016

• Nome e tipo di istituto di Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze Mediche, Master di Il livello

istruzione o formazione in "Ecografia diagnostica e Interventistica muscolo-scheletrica"

• Qualifica conseguita -

• Date (da – a) 2005-2008

Nome e tipo di istituto di Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Medicina Interna, Dottorato di

istruzione o formazione Ricerca in Fisiopatologia Medica

• Qualifica conseguita Dottore di Ricerca

• Date (da – a) 2000-2005

Nome e tipo di istituto di Università degli Studi di Torino, Scuola di Specializzazione in Medicina Interna

istruzione o formazione

• Qualifica conseguita Specialista in Medicina Interna

• Date (da – a) 1993-2000

• Nome e tipo di istituto di Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina e Chirurgia

istruzione o formazione

• Qualifica conseguita Medico Chirurgo

# CAPACITÀ E COMPETENZE

### **PERSONALI**

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese

• Capacità di lettura Buona

• Capacità di scrittura Buona

• Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE

Buona capacità di lavorare in collaborazione con i Colleghi, principalmente in ambito di definizione di protocolli di ricerca scientifica, analisi dei dati e discussione dei

RELAZIONALI risultati ottenuti.

Ottima capacità di presentazione orale di dati scientifici in occasione di congressi,

seminari, corsi, lezioni a studenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Buona capacità di coordinamento del lavoro di collaboratori e tesisti nello svolgimento di attività di ricerca scientifica.

CAPACITÀ E COMPETENZE

Buona conoscenza dei principali pacchetti software in ambiente Windows.

**TECNICHE** 

Buona capacità di utilizzare strumentazione e software per il prelievo di segnali elettromiografici di superficie, per la stimolazione elettrica neuromuscolare e per

l'esecuzione di indagini ecografiche muscolo-scheletriche.

PATENTE O PATENTI Patente di guida tipo B

## INDICATORI BIBLIOMETRICI E SOMMARIO DELLE PUBBLICAZIONI

76 ARTICOLI PUBBLICATI SU RIVISTE INTERNAZIONALI INDICIZZATE

H INDEX: 21CITAZIONI: 1420

## **PUBBLICAZIONI SELEZIONATE**

1: Salvi M, Caresio C, Meiburger KM, De Santi B, Molinari F, Minetto MA. Transverse muscle ultrasound analysis (trama): robust and accurate segmentation of muscle cross-sectional area. Ultrasound Med Biol. 2019 Mar;45(3):672-683.

DOI: 10.1016/J.ULTRASMEDBIO.2018.11.012. EPUB 2019 JAN 9. PUBMED PMID: 30638696.

2: MAFFIULETTI NA, GONDIN J, PLACE N, STEVENS-LAPSLEY J, VIVODTZEV I, MINETTO MA. CLINICAL USE OF NEUROMUSCULAR ELECTRICAL STIMULATION FOR NEUROMUSCULAR REHABILITATION: WHAT ARE WE OVERLOOKING? ARCH PHYS MED REHABIL. 2018 Apr;99(4):806-812.

DOI: 10.1016/J.APMR.2017.10.028. EPUB 2017 DEC 9. REVIEW. PUBMED PMID: 29233625.

3: BAUDRY S, MOTTA G, BOTTER A, DUCHATEAU J, MINETTO MA. NEURAL CORRELATES TO THE INCREASE IN MAXIMAL FORCE AFTER DEXAMETHASONE ADMINISTRATION.

MED SCI SPORTS EXERC. 2018 FEB;50(2):218-224.

DOI: 10.1249/MSS.000000000001425. PUBMED PMID: 28930864.

4: MINETTO MA, CARESIO C, MENAPACE T, HAJDAREVIC A, MARCHINI A, MOLINARI F, MAFFIULETTI NA. ULTRASOUND-BASED DETECTION OF LOW MUSCLE MASS FOR DIAGNOSIS OF SARCOPENIA IN OLDER ADULTS. PM R. 2016 MAY;8(5):453-62.

DOI: 10.1016/J.PMRJ.2015.09.014. EPUB 2015 SEP 30. PUBMED PMID: 26431809.

5: MINETTO MA, QAISAR R, AGONI V, MOTTA G, LONGA E, MIOTTI D, PELLEGRINO MA, BOTTINELLI R. QUANTITATIVE AND QUALITATIVE ADAPTATIONS OF MUSCLE FIBERS TO GLUCOCORTICOIDS.

Muscle Nerve. 2015 Oct;52(4):631-9.

DOI: 10.1002/MUS.24572. EPUB 2015 JUN 30. PUBMED PMID: 25594832.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo 2016/679

Torino, 23 aprile 2019

Marco Alessandro MINETTO