

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Minetto Marco Alessandro

E-mail [marco.minetto@unito.it](mailto:marco.minetto@unito.it)

Nazionalità italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni

*01.09.18 - oggi*  
AOU Città della Salute e della Scienza di Torino & Università di Torino,  
Dipartimento di Scienze Chirurgiche, SCU Medicina Fisica e Riabilitazione  
- C.so Dogliotti 14, 10126 Torino  
Professore associato in Medicina Fisica e Riabilitativa  
Ricerca scientifica, attività didattica, attività clinica
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni

*2015-2018*  
Università di Torino, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, SCU Medicina  
Fisica e Riabilitazione - C.so Dogliotti 14, 10126 Torino  
Borsista  
Ricerca scientifica e attività didattica
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni

*2009-2014*  
Università di Torino, Dipartimento di Scienze Mediche, SCU  
Endocrinologia, Diabetologia e Metabolismo - C.so Dogliotti 14, 10126 Torino  
Assegnista di ricerca  
Ricerca scientifica
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

*2005-2011*  
Politecnico di Torino, Dipartimento di Elettronica, Laboratorio di Ingegneria  
del Sistema Neuromuscolare - Via Cavalli 22/H, 10138 Torino  
Ricercatore a contratto  
Ricerca scientifica e attività didattica
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni

*2004-2013*  
Università degli Studi di Torino, Scuola Universitaria Interfacoltà in Scienze  
Motorie - P.zza Bernini 12, 10143 Torino  
Professore a contratto  
Attività didattica

- Date (da – a) *2005-2013*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli Studi di Torino, Corso di Laurea in Infermieristica (sede ASO 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 lavoro *Università degli Studi di Torino, Corso di Laurea in Infermieristica (sede ASO 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 lavoro *Comitato Organizzatore XX Giochi Olimpici Invernali Torino 2006, C.so Novara 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 istruzione o formazione *Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze Mediche, Master di II livello in “Ecografia diagnostica e Interventistica muscolo-scheletrica”*
- Qualifica conseguita *-*
  
- Date (da – a) *2005-2008*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Medicina Interna, Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Medica*
- Qualifica conseguita *Dottore di Ricerca*
  
- Date (da – a) *2000-2005*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Torino, Scuola di Specializzazione in Medicina Interna*
- Qualifica conseguita *Specialista in Medicina Interna*
  
- Date (da – a) *1993-2000*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina e Chirurgia*
- Qualifica conseguita *Medico Chirurgo*

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| PRIMA LINGUA                    | Italiano |
| <br>                            |          |
| <i>ALTRE LINGUE</i>             |          |
| • 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 TECNICHE	Buona conoscenza dei principali pacchetti software in ambiente Windows. 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: 21
- CITAZIONI: 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.0000000000001425. 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