

## Curriculum Vitae



Nome Alessandro  
Cognome de Sire  
Indirizzo Via Campanella, 115 - 88100 Catanzaro  
Telefono 0961712819  
E-mail [alessandro.desire@unicz.it](mailto:alessandro.desire@unicz.it)  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 26/01/1988

### Attività professionale

#### *Competenze professionali*

Management dell'osteoporosi  
Riabilitazione muscolo-scheletrica  
Riabilitazione neurologica  
Riabilitazione oncologica  
Terapia infiltrativa eco-guidata  
Terapia del dolore  
Ossigeno-ozono terapia  
Riabilitazione dei pazienti COVID-19

#### *Esperienze lavorative*

12 Luglio – in corso Dirigente Medico, presso Unità Operativa Complessa di Medicina Fisica e Riabilitativa, Azienda Ospedaliero Universitaria “Mater Domini” di Catanzaro, Catanzaro.

25 Febbraio 2021 – in corso Professore di II Fascia, con regime di impiego a tempo pieno, per il Settore Concorsuale 06/F4 Malattie dell'apparato locomotore e Medicina fisica e riabilitativa e S.S.D. MED/34 Medicina fisica e riabilitativa presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro, Catanzaro.

7 Ottobre 2019 –  
24 Febbraio 2021 Ricercatore Universitario a Tempo Determinato ex. Art.24 comma A L.240/2010, Settore Concorsuale 06/F4 Malattie dell'apparato locomotore e Medicina fisica e riabilitativa e S.S.D. MED/34 Medicina fisica e riabilitativa presso il Dipartimento di Scienze della Salute, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Novara.

5 Marzo 2019 –  
22 Dicembre 2020 Responsabile di “Ambulatorio per la Gestione dell'Osteoporosi per individuazione e management clinico-riabilitativo di pazienti con fratture da fragilità e ipovitaminosi D”, presso il Centro di Recupero e Rieducazione Funzionale "Mons. Luigi Novarese", Moncrivello, Vercelli.

13 Agosto 2018 –  
22 Dicembre 2020 Medico fisiatra libero professionista con attività clinico-assistenziale per riabilitazione intensiva (cod.56) di pazienti con esiti di eventi acuti in diagnosi neurologica o ortopedica, presso il Centro di Recupero e Rieducazione Funzionale "Mons. Luigi Novarese", Moncrivello, Vercelli.

## ***Insegnamenti universitari***

20 Settembre 2021 – in corso	Docente di “Medicina Fisica e Riabilitativa” del Corso Integrato di "Malattie dell'apparato locomotore" (8 ore – 1 CFU) per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (LM-41), Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Coordinatore del Corso Integrato di “Metodologia di base in fisioterapia e riabilitazione” per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Docente di “Medicina Fisica e Riabilitativa” del Corso Integrato di “Metodologia di base in fisioterapia e riabilitazione” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" del Corso Integrato di “Misure e valutazione funzionale in riabilitazione” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Coordinatore del Corso Integrato di “Clinica Riabilitativa della Disabilità Neurologica” per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" del Corso Integrato di “Clinica Riabilitativa della Disabilità Neurologica” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" del Corso Integrato di “Scienze Medico Chirurgiche III” (8 ore – 1 CFU) per il Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
20 Settembre 2021 – in corso	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" nelle “Attività caratterizzanti professionalizzanti di discipline specifiche della patologia” per il 2° e 3° anno di corso (92 CFU) per la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2021/2022.
12 Marzo 2021 – 19 Settembre 2021	Coordinatore del Corso Integrato di “Clinica Riabilitativa della Disabilità Neurologica” per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.
12 Marzo 2021 – 19 Settembre 2021	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" del Corso Integrato di “Clinica Riabilitativa della Disabilità Neurologica” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.
12 Marzo 2021 – 19 Settembre 2021	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" del Corso Integrato di “Scienze Medico Chirurgiche III” (8 ore – 1 CFU) per il Corso di Laurea in Assistenza Sanitaria, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.
12 Marzo 2021 – 19 Settembre 2021	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" nelle “Attività caratterizzanti professionalizzanti di discipline specifiche della patologia” per il 2° e 3° anno di corso (92 CFU) per la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.
12 Marzo 2021 – 19 Settembre 2021	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa" nelle “Attività caratterizzanti non professionalizzanti di discipline specifiche della patologia” (didattica frontale) per il 2° e 3° anno di corso (7 CFU) per la Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.

23 Novembre 2020 – 23 Giugno 2021	Docente di “Scale di valutazione riabilitative e dolore” per il Corso di Aggiornamento Professionale Universitario “Gestione del dolore muscolo-scheletrico in ambito riabilitativo”, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Anno Accademico 2020/2021.
23 Novembre 2020 – 23 Giugno 2021	Docente di “Approccio farmacologico e nutraceutico alla gestione del linfedema” per il Corso di Aggiornamento Professionale Universitario “Riabilitazione Oncologica”, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Anno Accademico 2020/2021.
2 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Docente di "Medicina fisica e riabilitativa del piano perineale" del Corso Integrato di "Riabilitazione del piano perineale-Sessuologia clinica" (12 ore - 1 CFU) per il Corso di Laurea di Fisioterapia, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sede di Novara, Anno Accademico 2020/2021.
2 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Docente di "Protesi, Ortesi e Ausili" del Corso Integrato di "Clinica e Riabilitazione specialistica" (24 ore - 2 CFU) per il Corso di Laurea di Fisioterapia, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sede di Fossano, Cuneo, Anno Accademico 2020/2021.
2 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Coordinatore del Corso Integrato di "Odontoiatria pediatrica" per il Corso di Laurea di Igiene Dentale, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sede di Novara, Anno Accademico 2020/2021.
2 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Docente di "Fisioterapia orale" del Corso Integrato di "Odontoiatria pediatrica" (10 ore – 1 CFU) per il Corso di Laurea di Igiene Dentale, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sede di Novara, Anno Accademico 2020/2021.
1 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Coordinatore del Corso Integrato di “Terapia Occupazionale e Riabilitazione” per il Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2020/2021.
1 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Professore a contratto per la materia "Medicina Fisica e Riabilitativa" del Corso Integrato di “Terapia Occupazionale e Riabilitazione” (25 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2020/2021.
1 Ottobre 2020 – 24 Febbraio 2021	Professore a contratto per la materia "Classificazione Internazionale della Salute e della Disabilità in Riabilitazione” del Corso Integrato di “Terapia Occupazionale e Fattori Ambientali” (13 ore – 1 CFU) per il Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2020/2021.
29 Settembre 2020 – 12 Ottobre 2020	Professore a contratto per la materia “Traumatologia dell’apparato locomotore” (6 CFU) per il Corso di Laurea in Scienze delle attività motorie e sportive, Università Telematica e-Campus, Facoltà di Psicologia, Sede di Novedrate, Como, Anno Accademico 2020-2021.
11 Ottobre 2019 – 30 Settembre 2020	Professore a contratto per la materia "Medicina Fisica e Riabilitativa" del Corso Integrato di “Terapia Occupazionale e Riabilitazione” (25 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea in Terapia Occupazionale, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2019/2020.
11 Ottobre 2019 – 5 Agosto 2020	Professore a contratto per la materia "Metodologia della Ricerca Applicata" del Corso Integrato di “Economia Aziende Sanitarie” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2019/2020.

- 11 Ottobre 2019 –  
5 Agosto 2020      Coordinatore del Corso Integrato di “Economia Aziende Sanitarie”, per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2019/2020.
- 12 Febbraio 2019 –  
10 Ottobre 2019      Professore a contratto per la materia "Metodologia della Ricerca Applicata" del Corso Integrato di “Economia Aziende Sanitarie” (16 ore – 2 CFU) per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2018/2019.
- 12 Febbraio 2019 –  
10 Ottobre 2019      Coordinatore del Corso Integrato di “Economia Aziende Sanitarie”, per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2018/2019.
- 11 Novembre 2015 –  
27 Luglio 2018      Cultore della Materia in Medicina Fisica e Riabilitativa, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche e Odontoiatriche, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, Sede di Napoli e Sede di Caserta.

### ***Incarichi in Commissioni Giudicatrici***

- 10 Giugno 2021      Membro della Commissione Giudicatrice della Seduta di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Catanzaro, Anno Accademico 2020/2021.
- 8 Giugno 2021      Membro della Commissione Giudicatrice per il conferimento di un Assegno di Ricerca Area 06 Scienze Mediche, SSD MED/34 Medicina Fisica e Riabilitativa sul tema “Identificazione i protocolli cinematici ed elettromiografici nell’instabilità posturale nei pazienti con sclerosi multipla”, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Catanzaro.
- 27 Aprile 2021      Membro della Commissione Giudicatrice della Seduta di Laurea in Fisioterapia, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Catanzaro, Anno Accademico 2019/2020.
- 23 Ottobre 2020      Membro della Commissione Giudicatrice della Seduta di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa, Università del Piemonte Orientale “Amedeo Avogadro”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sede di Novara, Anno Accademico 2018/2019.
- 14 Novembre 2019      Relatore della Tesi Sperimentale “Management ambulatoriale del paziente affetto da sindrome del tunnel carpale: efficacia del Kinesio Taping sulla funzionalità della mano” per la Matricola 4751232, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2018/2019.
- 14 Novembre 2019      Membro della Commissione Giudicatrice per la I Sessione di Laurea Magistrale in Scienze Riabilitative delle Professioni Sanitarie, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia “Agostino Gemelli”, Sede di Moncrivello, Vercelli, Anno Accademico 2018/2019.

### ***Periodi di formazione***

- 8 Agosto 2013 –  
27 Luglio 2018      Medico Chirurgo in Formazione Specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa, Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche e Odontoiatriche, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”, Napoli. Direttore: Prof. Raffaele Gimigliano.

3 Aprile 2018 – 20 Luglio 2018	Partecipazione all'attività clinico-assistenziale e di ricerca scientifica presso la S.C. Medicina Fisica e Riabilitativa, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità", Dipartimento di Scienze della Salute, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara. Direttore: Prof. Carlo Cisari.
31 Ottobre 2017 – 20 Febbraio 2018	Partecipazione all'attività clinico-assistenziale e di ricerca scientifica presso la SSD Medicina Riabilitativa, Istituto Nazionale Tumori - IRCCS "Fondazione Giovanni Pascale", Napoli. Direttore: Dott.ssa Monica Pinto.
30 Gennaio 2017 – 30 Giugno 2017	Partecipazione all'attività clinico-assistenziale e di ricerca scientifica presso la S.C. Medicina Fisica e Riabilitativa, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Maggiore della Carità", Dipartimento di Scienze della Salute, Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Novara. Direttore: Prof. Carlo Cisari.
1 Febbraio 2016 – 31 Luglio 2016	Visiting Researcher presso il Service of Bone Diseases, Department of Internal Medicine Specialties, Geneva University Hospitals, Ginevra, Svizzera. Direttore: Prof. Serge Livio Ferrari.
20 Febbraio 2014 – 6 Novembre 2014	Live Activity Participation presso "Harvard Medical School - Principles and Practice of Clinical Research – Main Course Component" (Awarded 69.0 AMA PRA Category 1 Credits™), Physical Medicine & Rehabilitation Division, Spaulding Hospital and Massachusetts General Hospital, Harvard University, Boston, Massachusetts, USA. Direttore: Prof. Felipe Fregni.

### ***Ruoli Istituzionali***

16 Luglio 2021 – ad oggi	Referente Regionale per la Regione Calabria della Società Italiana G.U.I.D.A. (per la Gestione Unificata Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell'Algodistrofia).
6 Luglio 2021 – ad oggi	Componente della Commissione Medica della Federazione Italiana Scherma.
23 Maggio 2020 – ad oggi	Board Member dell'International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) Task Force ROAR (Raise of Awareness for Rehabilitation).
18 Aprile 2019 – ad oggi	Deputy Coordinator dell'International Society of Physical and Rehabilitation Medicine World Youth Forum (ISPRM WYF).
18 Aprile 2019 – ad oggi	Membro Fondatore dell'International Society of Physical and Rehabilitation Medicine World Youth Forum (ISPRM WYF).
20 Settembre 2018 – ad oggi	Coordinatore Nazionale del Committee Specializzandi della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) per il Triennio 2018-2021.
1 Aprile 2018 – ad oggi	Coordinatore Nazionale della Sezione Under 35 della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).
1 Aprile 2018 – ad oggi	Membro Fondatore della Sezione Under 35 della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).
15 Dicembre 2017 – ad oggi	Membro dello Staff Editoriale del Sito Web della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).
4 Ottobre 2015 – 20 Settembre 2018	Coordinatore Nazionale del Committee Specializzandi della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) per il Triennio 2015-2018.

## ***Ruoli in Riviste Scientifiche***

21 Settembre 2021 – in corso	Associate Editor della Rivista “Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation” (Impact factor: 1.398).
2 Settembre 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Frontiers in Rehabilitation Sciences”.
1 Settembre 2021 – in corso	Guest Editor per la Special Issue "Role of Physiotherapy and Physical Agent Modalities for Musculoskeletal Disorders: Present and Future" della Rivista “Applied Sciences” (Impact factor: 2.679).
1 Settembre 2021 – in corso	Guest Editor per la Special Issue "COVID-19: Rehabilitation Needs, Therapeutic Development, and Impact on the Health System" della Rivista “Applied Sciences” (Impact factor: 2.679).
24 Agosto 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Inflammation Research” (Impact factor: 6.922).
9 Agosto 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Biomechanics” (Impact factor: 2.712).
30 Luglio 2021 – in corso	Editorial Board Member per la Rivista “PLOS ONE” (Impact factor: 3.240).
28 Luglio 2021 – in corso	Editorial Board Member per la Rivista “BMC Health Services Research” (Impact factor: 1.987).
26 Luglio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Diagnostics” (Impact factor: 3.706).
22 Luglio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Medicina” (Impact factor: 2.430).
20 Luglio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Frontiers in Oncology” (Impact factor: 6.244).
15 Luglio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Physical Therapy Science”
13 Luglio 2021 – in corso	Editorial Board Member per la Rivista “Frontiers in Oncology” (Impact factor: 6.244).
2 Luglio 2021 – in corso	Editorial Board Member per la Rivista “International Journal of Molecular Sciences” (Impact factor: 5.923).
30 Giugno 2021 – in corso	Editorial Board Member per la Rivista “Applied Sciences” (Impact factor: 2.679).
16 Giugno 2021 – in corso	Reviewer per la Rivista “Frontiers in Cell and Developmental Biology” (Impact Factor: 6.684).
11 Giugno 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of the American Medical Directors Association” (Impact Factor: 4.669).
11 Giugno 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Applied Sciences” (Impact Factor: 2.679).
3 Giugno 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “PLoS One” (Impact Factor: 3.240).
24 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Prosthetics and Orthotics”.
14 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Frontiers of Medicine” (Impact Factor: 5.091).
13 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Ageing Research Reviews” (Impact Factor: 10.895).
12 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Archives of Physical Medicine and Rehabilitation” (Impact Factor: 3.966).
5 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Neuroimmunology” (Impact Factor: 3.478).
5 Maggio 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “BMC Neurology” (Impact Factor: 2.474).

25 Aprile 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Neuropsychiatric Disease and Treatment” (Impact Factor: 2.570).
9 Aprile 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “International Journal of Molecular Sciences” (Impact Factor: 5.923).
5 Aprile 2021 – in corso	Guest Editor per la Special Issue " Vertebral Related Diseases in Healthcare: The Role of Pain Management and Rehabilitation" della Rivista “Healthcare” (Impact Factor: 2.645).
24 Marzo 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “BMJ Open” (Impact Factor: 2.692).
20 Marzo 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Archives of Medical Research” (Impact Factor: 2.235).
18 Marzo 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “International Journal on Bone Fragility: Rare and Common Disorders”.
18 Marzo 2021 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “International Journal of Environmental Research and Public Health” (Impact factor: 3.390).
16 Marzo 2021 – in corso	Guest Editor per la Special Issue "Advance in the Diagnostics and Management of Musculoskeletal Diseases" della Rivista “Diagnostics” (Impact Factor: 3.706).
9 Marzo 2021 – in corso	Topic Editor per la Rivista “Applied Sciences” (Impact Factor: 2.679).
19 Febbraio 2021 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “International Journal of General Medicine” (Impact factor: 5.128).
3 Febbraio 2021 – in corso	Guest Editor per la Special Issue "Physical Exercise in Sports Sciences and Rehabilitation: Physiology, Clinical Applications and Real Practice" della Rivista “Applied Sciences” (Impact Factor: 2.679).
29 Gennaio 2021 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Therapeutic Advances in Musculoskeletal Disease” (Impact factor: 5.346).
24 Gennaio 2021 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Chest” (Impact Factor: 9.410).
21 Gennaio 2021 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Journal of Pain Research” (Impact Factor: 3.136).
17 Gennaio 2021 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Complementary Therapies in Clinical Practice” (Impact Factor: 2.446).
24 Dicembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “BMC Musculoskeletal Disorders” (Impact Factor: 2.362).
18 Dicembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease” (Impact Factor: 3.355).
8 Dicembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Antibiotics” (Impact Factor: 4.639).
12 Novembre 2020 – in corso	Review Editor della Section “Medical and Surgical Rehabilitation” per la Rivista “Frontiers in Rehabilitation Sciences”.
7 Novembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Frontiers in Neurology” (Impact Factor: 4.003).
5 Novembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Probiotics and Antimicrobial Proteins” (Impact Factor: 4.609).
5 Novembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Life” (Impact Factor: 3.817).
27 Ottobre 2020 – in corso	Review Editor della Section “Strengthening Rehabilitation in Health Systems” per la Rivista “Frontiers in Rehabilitation Sciences”.
2 Ottobre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Neurorehabilitation” (Impact Factor: 2.138).

10 Settembre 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Journal of International Medical Research” (Impact Factor: 1.671).
25 Agosto 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Maturitas” (Impact Factor: 4.342).
2 Agosto 2020 – in corso	Guest Editor per la Special Issue "Musculoskeletal Rehabilitation" della Rivista “Applied Sciences” (Impact Factor: 2.679).
29 Luglio 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Topics in Stroke Rehabilitation” (Impact Factor: 2.119).
28 Luglio 2020 – in corso	Editorial Board Member della Rivista “International Journal of Functional Nutrition”.
27 Luglio 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Disability and Rehabilitation” (Impact Factor: 3.033).
16 Luglio 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Expert Review of Respiratory Medicine” (Impact Factor: 3.772).
16 Luglio 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Complementary Therapies in Medicine” (Impact Factor: 2.446).
8 Giugno 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation” (Impact factor: 1.398).
8 Giugno 2020 – in corso	Peer Reviewer per la Rivista “Journal of Biological Regulators & Homeostatic Agents” (Impact factor: 1.506).
11 Maggio 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “World Journal of Surgical Oncology” (Impact factor: 2.754).
14 Aprile 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Physician and Sportsmedicine” (Impact factor: 2.241).
10 Aprile 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Journal of Functional Morphology and Kinesiology”.
2 Aprile 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “BMC Cancer” (Impact factor: 4.430).
13 Marzo 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Geriatric Nursing” (Impact factor: 2.361).
3 Marzo 2020 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Supportive Care in Cancer” (Impact factor: 3.603).
28 Gennaio 2020 – in corso	Editor della Scientific Section Area on Skeletal Muscle della Rivista “International Journal on Bone Fragility: Rare and Common Disorders”.
17 Novembre 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Frontiers in Pediatrics” (Impact factor: 3.418).
14 Novembre 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Frontiers in Endocrinology” (Impact factor: 5.555).
26 Ottobre 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Kidney and Blood Pressure Research” (Impact factor: 2.687).
14 Ottobre 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Medicina” (Impact factor: 2.430).
16 Settembre 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Annals in Physical and Rehabilitation Medicine” (Impact factor: 4.919).
27 Agosto 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Nutrients” (Impact factor: 5.717).
13 Luglio 2019 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Aging Clinical and Experimental Research” (Impact factor: 3.636).
18 Aprile 2018 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “Functional Neurology”.
1 Giugno 2017 – in corso	Peer reviewer per la Rivista “European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine” (Impact factor: 2.874).



23 Giugno 2020 –  
20 Settembre 2021

Editorial Board Member della Rivista “Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation” (Impact factor: 1.398).

### ***Ruoli in Congressi***

Giugno 2014 - ad oggi

Partecipazione attiva a numerosi Congressi e Corsi Nazionali e Internazionali come:

1. *Membro della Segreteria Scientifica*: 1 World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM), 1 Congresso Nazionale del Gruppo Italiano di Studio in Ortopedia dell’Osteoporosi Severa (GISOOS)
2. *Abstracts Reviewer*: 2 World Congresses of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM)
3. *Moderatore*: 1 World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM), 4 Congressi Nazionali (3 della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro – OrtoMed - e 1 dell’Associazione Italiana Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia - AISOT)
4. *Discussant*: 6 Congressi Nazionali della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), 1 Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Riabilitativa Interventistica Multidisciplinare (SIMRIM).
5. *Relatore su invito*: 2 Congresso Internazionali, 13 Congressi o Corsi Nazionali, 3 Congressi Regionali
6. *Comunicazioni orali*: 9 a Congressi o Corsi Internazionali; 17 a Congressi Nazionali
7. *Oral Poster*: 10 a Congressi Internazionali; 4 a Congressi Nazionali
8. *Partecipante*: a tutti i Congressi Nazionali SIMFER dal 2013 e a tutti i World Congresses of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) dal 2014

16-18 Settembre 2021

Relatore su invito al III Congresso Nazionale Società Italiana G.U.I.D.A. (per la Gestione Unificata Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell’Algodistrofia), Roma, 16-18 Settembre 2021.

12-15 Giugno 2021

Membro della Segreteria Scientifica dell’International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) 2021, Virtual, 12-15 Giugno 2021.

14 Giugno 2021

Moderatore all’International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) 2021, Virtual, 12-15 Giugno 2021.

14 Giugno 2021

Relatore su invito all’International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) 2021, Virtual, 12-15 Giugno 2021.

17 Marzo 2021

Abstracts reviewer per l’International Society of Physical and Rehabilitation Medicine World Congress (ISPRM) 2021, Virtual, 12-15 Giugno 2021.

2 Dicembre 2020

Discussant al 48° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Milano, 2-4 Dicembre 2020.

27 Novembre 2020

Relatore su invito al 51° Annual Çubukçu Symposium “COVID-19: A New Area in Rehabilitation”. Istanbul, Turchia, 27 Novembre 2020.

14 Dicembre 2019

Relatore su invito al XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed), Firenze, 12-14 Dicembre 2019.

14 Dicembre 2019

Moderatore al XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed), Firenze, 12-14 Dicembre 2019.

29 Novembre 2019

Relatore su invito al Corso di Aggiornamento “La Neuroriabilitazione oggi: dalla ricerca alla clinica: 3° Congresso Campano di Neuroriabilitazione”. Napoli, 29 Novembre 2019.

- 25 Ottobre 2019 Relatore su invito al XIX Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Osteoporosi, del metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro (SIOMMMS). Bologna, 24-26 Ottobre 2019.
- 4 Ottobre 2019 Relatore su invito al XV Congresso Nazionale Gruppo Italiano Studio Malattie Metabolismo Osseo (GISMO), Torino, 4-5 Ottobre 2019.
- 29 Settembre 2019 Discussant al 47° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Firenze, 29 Settembre – 2 Ottobre 2019.
- 9 Giugno 2019 Relatore su invito al XXIV Congresso Nazionale Società Italiana di Biomeccanica in Ortopedia e Traumatologia (SIBOT), Caserta, 8-9 Giugno 2019.
- 4 Giugno 2019 Responsabile scientifico, Moderatore e Relatore del Convegno ECM “Management del paziente con osteoporosi: diagnosi e terapia”, Moncrivello (VC), 4 Giugno 2019.
- 18 Maggio 2019 Discussant al 2° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Riabilitativa Interventistica Multidisciplinare (SIMRIM), Roma 17-18 Maggio 2019.
- 29 Gennaio 2019 Abstracts reviewer per il 13<sup>th</sup> International Society of Physical and Rehabilitation Medicine World Congress (ISPRM 2019), Kobe, Giappone, 9–13 Giugno 2019.
- 14 Dicembre 2018 Relatore su invito al XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed), Firenze, 13-15 Dicembre 2018.
- 14 Dicembre 2018 Moderatore al XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed), Firenze, 13-15 Dicembre 2018.
- 30 Novembre 2018 Relatore su invito al Corso di Aggiornamento “La Neuroriabilitazione oggi: dalla ricerca alla clinica”, Napoli, 30 Novembre 2018.
- 30 Ottobre 2018 Relatore su invito al Corso Nazionale di Aggiornamento SIMFER “La riabilitazione in oncologia”, Napoli, 29-30 Ottobre 2018.
- 12 Ottobre 2018 Relatore su invito al XII Congresso Nazionale dei Medici in Formazione Specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa, Bologna, 12 Ottobre 2018.
- 20 Settembre 2018 Discussant al 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Ancona, 20-23 Settembre 2018.
- 22 Giugno 2018 Moderatore del V Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia (AISOT), Napoli, 22–23 Giugno 2018.
- 15 Dicembre 2017 Moderatore al XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed), Firenze, 14-16 Dicembre 2017.
- 23 Ottobre 2017 Discussant al 45° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Genova, 22-25 Ottobre 2017.
- 14 Settembre 2017 Relatore su invito all' XI Congresso Nazionale dei Medici in Formazione Specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa, Bologna, 14 Settembre 2017.
- 26 Ottobre 2016 Discussant al 44° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Bari, 23-26 Ottobre 2016.
- 30 Settembre 2016 Relatore su invito al XIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia dell'Osteoporosi (SICOST), Napoli, 30 Settembre – 1 Ottobre 2016.
- 22 Settembre 2016 Relatore su invito al X Congresso Nazionale dei Medici in Formazione Specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa, Bologna, 22 Settembre 2016.

5 Dicembre 2015	Relatore su invito al Convegno “La Gestione del Paziente Osteoporotico in Campania: appropriatezza terapeutica e PDTA di prevenzione della prima frattura e delle rifratture. Napoli, 5 Dicembre 2015.
19 Novembre 2015	Relatore su invito al IX Congresso Nazionale dei Medici in Formazione Specialistica in Medicina Fisica e Riabilitativa, Bologna, 19 Novembre 2015.
7 Ottobre 2015	Discussant al 43° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Ferrara, 4–7 Ottobre 2015.
1 Dicembre 2014	Relatore su invito al 3° Congresso Nazionale del Gruppo Italiano di Studio in Ortopedia dell’Osteoporosi Severa (GISOOS), Napoli, 30 Novembre – 2 Dicembre 2014.
30 Novembre – 2 Dicembre 2014	Membro della Segreteria Scientifica del 3° Congresso Nazionale del Gruppo Italiano di Studio in Ortopedia dell’Osteoporosi Severa (GISOOS), Napoli, 30 Novembre – 2 Dicembre 2014.

## **Istruzione e formazione**

### ***Corsi di Formazione***

Novembre 2019 – Maggio 2020	Partecipazione al Corso di Aggiornamento Professionale Universitario “Gestione del dolore muscolo-scheletrico in ambito riabilitativo”, Università degli Studi del Piemonte Orientale, Novara.
2 Febbraio 2019	Partecipazione al Corso SIMFER “Ossigeno-Ozonoterapia dalla teoria alla pratica. Razionale scientifico e applicazioni terapeutiche in Fisiatria”, Casteggio (PV).
7-9 Settembre 2018	Partecipazione al V Corso “Ultrasuoni in Fisiatria Interventistica (US-F) – Corso Base in Ecografia Muscolo-Scheletrica”, Milano.
23–25 Febbraio 2018	Partecipazione al III Corso “Ultrasuoni in Fisiatria Interventistica (US-F) – Corso Base in Ecografia Muscolo-Scheletrica”, Torino.
18 Ottobre 2017	Partecipazione al Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell’Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2017, Bologna.
23 Giugno 2017	Partecipazione al Corso di Formazione della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) “Clinica in Medicina Manuale”, Pavia.
16 Giugno 2017	Partecipazione al Corso di Formazione della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) “La riabilitazione delle persona con disabilità da patologia oncologica” – Corso di I Livello, Milano.
11 Marzo 2017	Partecipazione al Workshop “Terapia infiltrativa intra-articolare” durante il I Congresso Nazionale della Società Italiana per la Gestione Unificata e Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell’Algodistrofia (G.U.I.D.A.), Napoli.
10 Marzo 2017	Partecipazione al Workshop “Imaging ecografico nelle sindromi muscoloscheletriche” durante il I Congresso Nazionale della Società Italiana per la Gestione Unificata e Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell’Algodistrofia (G.U.I.D.A.), Napoli.
4 Febbraio 2017	Partecipazione al Workshop Intensivo dell’Accademia Internazionale di Ricerca in Ossigeno-ozonoterapia (A.I.R.O.) “L’Ossigeno-Ozono Terapia: campi di applicazione, metodi e prospettive terapeutiche”, Milano.
7-10 Novembre 2016	Partecipazione alla 12 <sup>th</sup> EuroMediterranean Rehabilitation Summer School (EMRSS) “Haim Ring” on “Physical Agents - Up to Date”, Siracusa.

- 19 Ottobre 2016 Partecipazione al Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2016, Roma.
- 11 Novembre 2015 Partecipazione al Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2015, Bologna.
- 21 Giugno 2015 Partecipazione al Corso di Formazione "Medical Leadership: Transcending Challenges to Show the Way Forward", durante il 9<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM), Berlino, Germania.
- 21 Giugno 2015 Partecipazione al Corso "Writing and Publishing Manuscripts: Submitting and Handling a Scientific Paper", durante il 9<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM). Berlino, Germania.
- 21 Giugno 2015 Partecipazione al Corso "Writing and Publishing Manuscripts: Let's Write a Manuscript", durante il 9<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM). Berlino, Germania.
- 21 Giugno 2015 Partecipazione al Corso "Writing and Publishing Manuscripts: Meet the Editor", durante il 9<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM). Berlino, Germania.
- 27 Marzo 2015 Partecipazione al Symposium "Evolving Strategies for Management of Osteoporosis", during the WCO-IOF-ESCEO Milan 2015 - World Congress On Osteoporosis, Osteoarthritis And Musculoskeletal Diseases, Milano.
- 12 Novembre 2014 Partecipazione al Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2014, Roma.
- 16-17 Ottobre 2014 Partecipazione al Corso di Formazione della Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro (SIOMMMS) "Aggiornamenti sulle malattie metaboliche dello schletro", Ancona.
- 4-6 Luglio 2014 Partecipazione al Corso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) 2014 "Attività fisica e sportiva nei contesti riabilitativi". Chieti.
- 20 Febbraio 2014 - 6 Novembre 2014 Partecipazione al Harvard Medical School - Principles and Practice of Clinical Research (PPCR) Main Course 2014. Physical Medicine & Rehabilitation at Spaulding Hospital and Massachusetts General Hospital. Harvard Medical School. Awarded 69.0 AMA PRA Category 1 Credits™, Boston, Massachusetts, USA.
- 27 Novembre 2013 Partecipazione al Corso Pratico "Hands on – tecniche di infiltrazione", durante il 50° Congresso Nazionale della Società italiana di Reumatologia (SIR), Napoli.
- 29 Ottobre 2013 Partecipazione al Corso "Disorders of the upper limb and infiltrative therapy", during the 98<sup>th</sup> Congresso Nazionale della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT), Genova.

### ***Specializzazione***

- 27 Luglio 2018 Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa con votazione di 50/50 e lode con plauso accademico, con la tesi sperimentale "L'impatto dell'ipovitaminosi D e dell'obesità su massa e funzione muscolare in una coorte di donne in post-menopausa: studio cross-sectional". (Relatore: Prof. Giovanni Iolascon), Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", Napoli.

## ***Abilitazione alla professione medica***

- 30 Luglio 2013 Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri di Caserta con il Numero 7254.
- 10 Luglio 2013 Abilitazione alla Professione Medica con votazione di 270/270, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli", Roma.

## ***Laurea Specialistica***

- 14 Marzo 2013 Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con votazione di 110/110 e lode, con la tesi sperimentale "L'efficacia del trattamento con vibrazione meccanica focale (rMV) in pazienti affetti da gonartrosi" (Relatore: Prof. Carlo Bertolini), Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli", Roma.

## ***Diploma Scuola Superiore***

- 3 Luglio 2006 Diploma di Maturità Classica con votazione 100/100, Liceo Classico Statale "Pietro Giannone", Caserta.

## **Competenze personali**

### ***Prima lingua***

Italiano

### ***Altre lingue***

(Auto-valutazione)

Comprensione	Parlato		Produzione scritta	
<i>Ascolto</i>	<i>Lettura</i>	<i>Interazione</i>	<i>Produzione orale</i>	

***Inglese***

C1 Post-intermedio C1 Post-intermedio C1 Post-intermedio C1 Post-intermedio C1 Post-intermedio

***Francese***

B1 Pre-intermedio B1 Pre-intermedio B1 Pre-intermedio B1 Pre-intermedio B1 Pre-intermedio

Conseguimento del "First Certificate in English (FCE)", Council of Europe Level B2, University of Cambridge ESOL Examinations, Giugno 2004.

### ***Competenze informatiche***

Eccellente conoscenza del Sistema Operativo Windows (XP, Vista, 7, 8, 8.1, and 10) e degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

Eccellente conoscenza del Sistema Operativo macOS (OS X 10.9, OS X 10.10, OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13 e macOS 10.14) e degli strumenti iWork (Pages, Numbers, Keynote).

Eccellente competenza con i software statistici STATA e SPSS.

## **Attività di Ricerca Scientifica**

### ***Premi***

- 27 Agosto 2021 Premio "2021 ESCEO-AgNovos Healthcare Young Investigator", conferito dall'European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) e dall'International Osteoporosis Foundation (IOF) durante il Virtual World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, London, United Kingdom, 26-28 Agosto 2021.

- 14 Dicembre 2019 Premio per la Migliore Presentazione Poster 2019, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*Lippi L, Massara M, Cisari C, Baricich A, Invernizzi M, DE SIRE A. La neuroablazione dei nervi genicolati mediante radiofrequenza ecoguidata in pazienti affetti da gonartrosi: effetti a breve termine e safety. XIV Congresso Nazionale OrtoMed, Firenze, 12–14 Dicembre 2019.*
- 21 Settembre 2018 Premio “Migliori lavori di ricerca under 40 pubblicati nel 2017”, Sessione nell’ambito del 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Ancona, 20-23 Settembre 2018.  
*DE SIRE A. “Can vitamin D deficiency influence muscle performance in post-menopausal women? A multicenter retrospective study”. 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER), Ancona, 20-23 Settembre 2018.*
- 21 Aprile 2018 Premio “Young Investigator” 2018, conferito dall’European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) e dall’International Osteoporosis Foundation (IOF).
- 16 Dicembre 2017 Premio per la Migliore Presentazione Poster 2017, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*DE SIRE A, Moretti A, Iolascon G. “Visceral Adipose Tissue (VAT) e livelli sierici di 25-idrossi-vitamina D3: ruolo su massa e funzione muscolare in donne in post-menopausa”. XII Congresso Nazionale OrtoMed, Firenze, 14–16 Dicembre 2017.*
- 16 Dicembre 2017 Premio per la Migliore Comunicazione Orale 2017, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*Liguori S, DE SIRE A, Moretti A, Iolascon G. “Impairment muscolo-scheletrico in un caso di mutazione del gene della catena  $\alpha 5$  della laminina (LAMA5)”. XII Congresso Nazionale OrtoMed, Firenze, 14–16 Dicembre 2017.*
- 11 Marzo 2017 Premio per la Migliore Comunicazione Orale “G.U.I.D.A. per i giovani” 2017, conferito dalla Società Italiana per la Gestione Unificata e Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell’Algodistrofia (G.U.I.D.A.).  
*DE SIRE A, Apice D, Ruberto M, Amico ID, Frizzi L. “Impatto del dolore e della disabilita’ sulla depressione in pazienti con esiti di ictus: studio prospettico di coorte”. I Congresso Nazionale della Società Italiana per la Gestione Unificata e Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell’Algodistrofia (G.U.I.D.A.). Napoli, 9-11 Marzo 2017.*
- 17 Dicembre 2016 Premio per la Migliore Comunicazione Orale 2016, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*DE SIRE A, Liguori S, Moretti A, Gimigliano F, Iolascon G. “Gli integratori alimentari e i nutraceutici sono realmente efficaci per le funzioni muscolo-scheletriche e cognitive dell’anziano? Scoping review del Gruppo di Studio Healthy Ageing by Nutraceuticals and Dietary Supplements (HANDS)”, XI Congresso Nazionale OrtoMed, Firenze, 15–17 Dicembre 2016.*
- 17 Maggio 2016 Premio “New Investigator” 2016, conferito dall’European Calcified Tissue Society (ECTS).  
*Moretti A, DE SIRE A, Calafiore D, Gimigliano R, Gimigliano F, Iolascon G. “Effects of calcifediol versus cholecalciferol on 25(OH)D3 serum levels, appendicular muscle strength, and physical performance in post-menopausal women”, 43<sup>rd</sup> ECTS Congress, Roma, 14–17 Maggio 2016.*
- 1 Marzo 2016 Premio “ECTS Travel Award for International Bone and Mineral Society (IBMS): 2016 Herbert Fleisch Workshop”, conferito dall’European Calcified Tissue Society (ECTS).  
*DE SIRE A, Iolascon G. “Bone microarchitecture involvement and intervertebral disc alterations in patients with  $\beta$ -thalassemia: a retrospective study”, IBMS: 2016 Herbert Fleisch Workshop, Bruges, Belgio. 28 Febbraio – 1 Marzo 2016.*
- 11 Dicembre 2015 Premio per la Migliore Comunicazione Orale 2015, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*DE SIRE A, Cannaviello G, Moretti A, Gimigliano F, Iolascon G. “Compromissione ossea e discale in pazienti adulti  $\beta$ -talassemici: retrospective study”, X OrtoMed Congresso Nazionale, Firenze, 10–12 Dicembre 2015.*

- 12 Dicembre 2014 Premio per la Migliore Comunicazione Orale 2014, conferito dalla Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).  
*DE SIRE A, Gravina P, Iolascon G. "Effetti della vibrazione muscolare focale su dolore e limitazione funzionale in paziente con gonartrosi: pilot study randomizzato", IX OrtoMed Congresso Nazionale, Firenze, 11–13 Dicembre 2014.*
- 6 Novembre 2014 Premio per la Presentazione Poster del Progetto di Gruppo del Corso "Principles and Practice of Clinical Research (PPCR)" 2014, conferito dalla Harvard Medical School.  
*Zavala A, DE SIRE A, Nakamoto A, Silva C, Magrini C, Martinez C, Santillan C, Yousif D, Muszkat D, Atalay E, Franco F, Gonzales F, Laste G, Facincani I, Marino J, Silva J, Kim J, Kumasawa J, Pereira L, Guillen M, Cerdan M, El-Ayadi M, Chowdhury M, Kosian P, Rodrigues R, Joshi S, Ahmed T, Kondo Y. "Effect of bevacizumab on the renal function in diabetic nephropathy. A phase II, double blind clinical trial", PPCR Main Course 2014, Physical Medicine & Rehabilitation at Spaulding Hospital and Massachusetts General Hospital. Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA, 20 Febbraio 2014 - 6 Novembre 2014.*
- 5 Giugno 2014 Premio per la Miglior Presentazione Poster dello 8<sup>th</sup> ISPRM World Congress – ISPRM Poster Award, conferito dalla International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM).  
*Gimigliano F, DE SIRE A, Moretti A, Iolascon G. "Influence of sarcopenic obesity on osteoporosis and vertebral fragility fractures in post-menopausal women", 8<sup>th</sup> World Congress of the ISPRM "Disability the challenge, promoting a culture of rehabilitation around the world, the response", Cancun, Mexico, 1-5 Giugno 2014.*

### **Scholarship**

1. European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) - Eli Lilly Scholarship 2019 - WCO-IOF-ESCEO 2019, Parigi, Francia, 4-7 Aprile 2019.
2. European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) - Eli Lilly Scholarship 2018 - WCO-IOF-ESCEO 2018, Cracovia, Polonia, 19-22 Aprile 2018.
3. Scholarship per il Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2017, Bologna, 18 Ottobre 2017.
4. International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) Scholarship 2017 – 11<sup>th</sup> World Congress of the ISPRM, Buenos Aires, Argentina. 30 Aprile – 4 Maggio 2017.
5. European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) - Eli Lilly Scholarship 2017 - WCO-IOF-ESCEO 2017, Firenze, 23–26 Marzo 2017.
6. Scholarship per il Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2016, Roma, 19 Ottobre 2016.
7. European Society of Endocrinology Meeting Grant for the 4<sup>th</sup> European Young Endocrine Scientists (EYES) Meeting. Mosca, Russia, 22-24 Settembre 2016.
8. International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) Scholarship 2016 – 10<sup>th</sup> World Congress of the ISPRM, Kuala Lumpur, Malesia, 29 Maggio– 2 Giugno 2016.
9. European Calcified Tissue Society (ECTS) - Eli Lilly Scholarship 2016 – 43<sup>rd</sup> ECTS Congress, Roma, 14–17 Maggio 2016.
10. European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) - Eli Lilly Scholarship 2016 - WCO-IOF-ESCEO 2016, Malaga, Spagna, 14–17 Aprile 2016.

11. Scholarship per il Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2015, Bologna, 11 Novembre 2015.
12. European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (ESCEO) - Eli Lilly Scholarship 2015 - WCO-IOF-ESCEO 2015, Milano, 26–29 Marzo 2015.
13. Scholarship per il Corso Fellow Day SIOMMMS (Società Italiana dell'Osteoporosi, del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro) 2014, Roma, 12 Novembre 2014.
14. European Calcified Tissue Society (ECTS) - Eli Lilly 2014 Scholarship – 41<sup>st</sup> ECTS Congress, Prague, Czech Republic, 17–20 Maggio 2014.

### **Progetti di Ricerca**

Novembre 2017 – Luglio 2018

1. Progetto di Ricerca 16EU-Hai13 “*A phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the clinical performance and safety of an intra-articular solution of high and low molecular weight hyaluronic acid (HL-01) in the treatment of symptomatic knee osteoarthritis*”.  
Ruolo: Sub-investigator. Sponsor: IBSA Farmaceutici Italia.

Dicembre 2015 - Dicembre 2017

2. Progetto di Ricerca R475-PN-1523 “*A phase 3 randomized, double-blind, multi-dose, Placebo-controlled study to evaluate the long-term safety and the efficacy of fasimumab in patients with pain due to osteoarthritis of the knee or hip*”.  
Ruolo: Sub-investigator. Sponsor: Regeneron Pharmaceuticals, Inc.

Gennaio 2016 – Ottobre 2017

3. Progetto di Ricerca GONAPER/01-2016 “*Studio osservazionale prospettico di real-practice sull'effectiveness della terapia farmacologica standard in pazienti con GONAlgia PERsistente per ginocchio varo artrosico*”.  
Ruolo: Sub-investigator. Sponsor: IBSA Farmaceutici Italia.

Settembre 2015 – Febbraio 2017

4. Progetto di Ricerca EP-DICLO-TIO/F-01-2015 “*Randomized, double blind, parallel-groups, active-controlled trial to evaluate the efficacy of a fixed combination of diclofenac 75 mg + thiocolchicoside 4 mg as solution for injection, in improving back pain symptoms*”.  
Ruolo: Sub-investigator. Sponsor: LB Research.

### **Indici bibliometrici (fonte: Scopus)**

H-Index: 19  
Total citations: 941  
Documents by author: 100

### **Articoli su Riviste Internazionali indicizzate e/o impattate**

1. Marotta N, DE SIRE A, Gimigliano A, Demeco A, Moggio L, Vescio A, Iona T, Ammendolia A. Impact of COVID-19 lockdown on the epidemiology of soccer muscle injuries in Italian Serie A professional football players. *J Sports Med Phys Fitness*. 2021 Sep 21. doi: 10.23736/S0022-4707.21.12903-2. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.637. Indexed on PubMed.
2. DE SIRE A. Which interventions are effective for cutaneous disease in systemic lupus erythematosus? A Cochrane Review summary with commentary. *Int J Rheum Dis*. 2021 Sep 17. doi: 10.1111/1756-185X.14215. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.454. Indexed on PubMed.



3. DE SIRE A, Marotta N, Raimo S, Lippi L, Inzitari MT, Tasselli A, Gimigliano A, Palermo L, Invernizzi M, Ammendolia A. Psychological Distress and Work Environment Perception by Physical Therapists from Southern Italy during COVID-19 Pandemic: The C.A.L.A.B.R.I.A Study. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021; 18(18):9676. Doi: 10.3390/ijerph18189676.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 3.390.
4. DE SIRE A. Low back pain: Old concepts and new insights. *J Back Musculoskelet Rehabil*. 2021;34(5):723-724. doi: 10.3233/BMR-215004.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on PubMed.
5. Moggio L, DE SIRE A, Marotta N, Demeco A, Ammendolia A. Exoskeleton versus end-effector robot-assisted therapy for finger-hand motor recovery in stroke survivors: systematic review and meta-analysis. *Top Stroke Rehabil*. 2021 Aug 21:1-12. doi: 10.1080/10749357.2021.1967657.  
Impact Factor: 2.119. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
6. Farì G, DE SIRE A, Giorgio V, Rizzo L, Bruni A, Bianchi FP, Zonno A, Pierucci P, Ranieri M, Megna M. Impact of COVID-19 on the mental health in a cohort of Italian rehabilitation healthcare workers. *J Med Virol*. 2021 Aug 13:10.1002/jmv.27272. doi: 10.1002/jmv.27272.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.347. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1.
7. DE SIRE A, Ammendolia A, Gimigliano A, Tiberi R, Cisari C, Invernizzi M. Spinal Orthoses Prescription for Vertebral Fragility Fractures by Italian Physical and Rehabilitation Medicine Physicians: The SPIN-VER Survey. *Healthcare (Basel)*. 2021 Jul 15;9(7):892. doi: 10.3390/healthcare9070892.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.645. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
8. DE SIRE A, Invernizzi M, Baricich A, Lippi L, Ammendolia A, Grassi FA, Leigh M. Optimization of transdisciplinary management of elderly with femur proximal extremity fracture: A patient-tailored plan from orthopaedics to rehabilitation. *World J Orthop*. 2021 Jul 18;12(7):456-466. doi: 10.5312/wjo.v12.i7.456.  
Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
9. Petraroli A, DE SIRE A, Pino I, Moggio L, Marinaro C, Demeco A, Ammendolia A. Effects of rehabilitation on reducing dyskinesias in a Parkinson's disease patient abusing therapy with levodopa-carbidopa intestinal gel: a paradigmatic case report and literature review. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2021 Aug 27;35(4). doi: 10.23812/21-229-L.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.711. Indexed on PubMed.
10. Iorio GC, Ammendolia A, Marotta N, Ricardi U, DE SIRE A. A bond between rheumatic diseases and cancer in the elderly: The interleukin-6 pathway. *Int J Rheum Dis*. 2021 Aug 4. doi: 10.1111/1756-185X.14194.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.454. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
11. Pesce M, La Fratta I, Paolucci T, Grilli A, Patruno A, Agostini F, Bernetti A, Mangone M, Paoloni M, Invernizzi M, DE SIRE A. From Exercise to Cognitive Performance: Role of Irisin. *Applied Sciences*. 2021; 11(15):7120. doi: 10.3390/app11157120.  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science.

12. Calafiore D, Negrini F, Tottoli N, Ferraro F, Ozyemisci Taskiran O, DE SIRE A. Efficacy of robotic exoskeleton for gait rehabilitation in patients with subacute stroke: a systematic review with meta-analysis. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Jul 12. doi: 10.23736/S1973-9087.21.06846-5.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on PubMed.
13. DE SIRE A, Invernizzi M. Musculoskeletal Rehabilitation: State-of-the-Art. *Applied Sciences.* 2021; 11(14):6243. doi: 10.3390/app11146243  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science.
14. Moggio L, DE SIRE A, Marotta N, Demeco A, Ammendolia A. Vibration therapy role in neurological diseases rehabilitation: an umbrella review of systematic reviews. *Disabil Rehabil.* 2021 Jul 5:1-9. doi: 10.1080/09638288.2021.1946175.  
Impact Factor: 3.033. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
15. Poudel MK, DE SIRE A, Johnson CL, De la Rosa-Morillo F, Delgado-Martínez JR, Neira Lázaro JA, Portillo-Koberne KA, Iuamoto LR, Jiménez León MA, Calderón-Solis MF, Romo Rosas MT, López Rivas NA, Aliaga Jiménez PM, Zuwolinsky Elguera RM, Lau T, Bouché VC, Asial A, Miguel Reyes EC, Schiappacasse C, Frontera WR. Impact of COVID-19 pandemic on physical and rehabilitation medicine residents in the Americas. *J Int Soc Phys Rehabil Med* 2021;4:113-8.
16. Invernizzi M\*, DE SIRE A\*, Venetis K, Cigna E, Carda S, Borg M, Cisari C, Fusco N. Quality of Life Interventions in Breast Cancer Survivors: State of the Art in Targeted Rehabilitation Strategies. *Anticancer Agents Med Chem.* 2021 Jun 8. doi: 10.2174/1871520621666210609095602.  
(\*=Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 2.505. Indexed on PubMed.
17. Negrini F\*, DE SIRE A\*, Andrenelli E, Lazzarini SG, Patrini M, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: update of the rapid living systematic review by Cochrane Rehabilitation Field as of April 30th, 2021. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Jun 15. doi: 10.23736/S1973-9087.21.07125-2.  
(\*=Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on PubMed.
18. Lee SY, Poudel MK, DE SIRE A, Al Arabia DH, Alomari AM, Mendoza-Genato A, et al. Impact of COVID-19 pandemic on medical rehabilitation training and education in Asia, Eastern Mediterranean, and Oceania. *J Int Soc Phys Rehabil Med.* 2021 Jun 1. doi: 10.4103/JISPRM-000119.
19. Scaturro D, DE SIRE A, Terrana P, Curci C, Vitagliani F, Falco V, Cuntrera D, Iolascon G, Mauro GL. Early Denosumab for the prevention of osteoporotic fractures in breast cancer women undergoing aromatase inhibitors: A case-control retrospective study. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2021 Jun 4. doi: 10.3233/BMR-210012.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on Scopus and PubMed.
20. DE SIRE A, Marotta N, Demeco A, Moggio L, Paola P, Marotta M, Iona T, Invernizzi M, Leigh M, Ammendolia A. Electromyographic Assessment of Anterior Cruciate Ligament Injury Risk in Male Tennis Players: Which Role for Visual Input? A Proof-of-Concept Study. *Diagnostics (Basel).* 2021 May 30;11(6):997. doi: 10.3390/diagnostics11060997.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 3.706. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.

21. DE SIRE A, Marotta N, Marinaro C, Curci C, Invernizzi M, Ammendolia A. Role of Physical Exercise and Nutraceuticals in Modulating Molecular Pathways of Osteoarthritis. *Int J Mol Sci.* 2021 May 27;22(11):5722. doi: 10.3390/ijms22115722.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 5.923. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 2.
22. DE SIRE A, Demeco A, Marotta N, Moggio L, Palumbo A, Iona T, Ammendolia A. Anterior Cruciate Ligament Injury Prevention Exercises: Could a Neuromuscular Warm-Up Improve Muscle Pre-Activation before a Soccer Game? A Proof-of-Principle Study on Professional Football Players. *Appl. Sci.* 2021, 11, 4958. doi: 10.3390/app11114958.  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 3.
23. Losco L, Roxo AC, Roxo CW, DE SIRE A, Bolletta A, Cuomo R, Grimaldi L, Cigna E, Roxo CDP. Helix Thigh Lift. A Novel Approach to Severe Deformities in Massive Weight Loss Patients. *J Invest Surg.* 2021 May 24:1-7. doi: 10.1080/08941939.2021.1912220.  
Impact Factor: 2.533. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 1.
24. DE SIRE A, Lippi L, Curci C, Calafiore D, Cisari C, Ammendolia A, Invernizzi M. Effectiveness of Combined Treatment Using Physical Exercise and Ultrasound-Guided Radiofrequency Ablation of Genicular Nerves in Patients with Knee Osteoarthritis. *Applied Sciences.* 2021; 11(10):4338. Doi: 10.3390/app11104338.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 1.
25. DE SIRE A, Ammendolia A, Lippi L, Fari G, Cisari C, Invernizzi M. Percutaneous Electrical Nerve Stimulation (PENS) as a Rehabilitation Approach for Reducing Mixed Chronic Pain in Patients with Musculoskeletal Disorders. *Applied Sciences.* 2021; 11(9):4257. Doi: 10.3390/app11094257.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science.
26. Rocuzzo A, Molinero-Mourelle P, Ferrillo M, Cobo-Vázquez C, Sanchez-Labrador L, Ammendolia A, Migliario M, DE SIRE A. Type I Collagen-Based Devices to Treat Nerve Injuries after Oral Surgery Procedures. A Systematic Review. *Applied Sciences.* 2021; 11(9):3927. doi: 10.3390/app11093927.  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 2.
27. Ferrillo M, Curci C, Rocuzzo A, Migliario M, Invernizzi M, DE SIRE A. Reliability of cervical vertebral maturation compared to hand-wrist for skeletal maturation assessment in growing subjects: A systematic review. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2021 Apr 27. doi: 10.3233/BMR-210003.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on PubMed.
28. DE SIRE A, Curci C, Ferrara M, Losco L, Spalek R, Cisari C, Invernizzi M, Solaro C. Efficacy of kinesio taping on hand functioning in patients with mild carpal tunnel syndrome. A double-blind randomized controlled trial. *J Hand Ther.* 2021 Apr 14:S0894-1130(21)00058-2. doi: 10.1016/j.jht.2021.04.011.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.950. Indexed on Scopus and PubMed.
29. DE SIRE A, Giray E, Ozyemisci Taskiran O. Chelsea physical assessment tool for evaluating functioning in post-intensive care unit COVID-19 patients. *J Med Virol.* 2021 May;93(5):2620-2622. doi: 10.1002/jmv.26867.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.327. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 5.

30. Negrini F, DE SIRE A, Lazzarini SG, Pennestri F, Sorce S, Arienti C, Vitale JA. Reliability of activity monitors for physical activity assessment in patients with musculoskeletal disorders: A systematic review. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2021 Apr 27. doi: 10.3233/BMR-200348.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on PubMed.
31. Andrenelli E, Negrini F, DE SIRE A, Patrini M, Lazzarini SG, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: update of the rapid living systematic review by Cochrane Rehabilitation Field as of February 28th, 2021. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Apr 16. doi: 10.23736/S1973-9087.21.06995-1.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, PubMed. Citations: 1.
32. Invernizzi M, Venetis K, Sajjadi E, Piciotti R, DE SIRE A, Fusco N. Understanding the biology of volumetric muscle loss for an individualized exercise rehabilitation approach in breast cancer patients. *Curr Opin Pharmacol.* 2021 Apr 10;58:27-34. doi: 10.1016/j.coph.2021.03.007.  
Impact Factor: 5.547. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
33. Paolucci T, Agostini F, Paoloni M, DE SIRE A, Verna S, Pesce M, Ribecco L, Mangone M, Bernetti A, Saggini R. Efficacy of TENS in Cervical Pain Syndromes: An Umbrella Review of Systematic Reviews. *Appl. Sci.* 2021, 11, 3423. doi: 10.3390/app11083423.  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science.
34. Iolascon G, DE SIRE A, Curci C, Paoletta M, Liguori S, Calafiore D, Gimigliano F, Moretti A. Osteoporosis guidelines from a rehabilitation perspective: systematic analysis and quality appraisal using AGREE II. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Mar 2. doi: 10.23736/S1973-9087.21.06581-3.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed Citations: 1.
35. DE SIRE A, Andrenelli E, Negrini F, Patrini M, Lazzarini SG, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER Action. Rehabilitation and COVID-19: a rapid living systematic review by Cochrane Rehabilitation Field updated as of December 31st, 2020 and synthesis of the scientific literature of 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Feb 18. doi: 10.23736/S1973-9087.21.06870-2.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus and PubMed. Citations: 8.
36. Ferraro F, Calafiore D, Dambruoso F, Guidarini S, DE SIRE A. COVID-19 related fatigue: Which role for rehabilitation in post-COVID-19 patients? A case series. *J Med Virol.* 2021 Apr;93(4):1896-1899. doi: 10.1002/jmv.26717.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.327. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 16.
37. Pizzorno M, Desilvestri M, Lippi L, Marchioni M, Audo A, DE SIRE A, Invernizzi M, Perrero L. Early cardiac rehabilitation: could it improve functional outcomes and reduce length of stay and sanitary costs in patients aged 75 years or older? A retrospective case-control study. *Aging Clin Exp Res.* 2021 Apr;33(4):957-964. doi: 10.1007/s40520-020-01589-x.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 3.636. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 1.

38. Bejer A, Ćwirlej-Sozańska A, Wiśniowska-Szurlej A, Wilmowska-Pietruszyńska A, Spalek R, DE SIRE A, Sozański B. Psychometric properties of the Polish version of the 36-item WHODAS 2.0 in patients with hip and knee osteoarthritis. *Qual Life Res.* 2021 Mar 15. doi: 10.1007/s11136-021-02806-4. Impact Factor: 4.147. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
39. Invernizzi M, DE SIRE A, Fusco N. Rethinking the clinical management of volumetric muscle loss in patients with spinal cord injury: Synergy among nutritional supplementation, pharmacotherapy, and rehabilitation. *Curr Opin Pharmacol.* 2021 Mar 12;57:132-139. doi: 10.1016/j.coph.2021.02.003. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 5.547. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 1.
40. Penati R, Begenisic T, Zeni F, DE SIRE A, Bernetti A, Fiore P, Nardone A. Impact of COVID-19 pandemic on Physical Medicine and Rehabilitation residency: an Italian nationwide epidemiologic survey. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2021 Mar 5. doi: 10.23736/S1973-9087.21.06844-1. Impact Factor: 2.874. Indexed on PubMed.
41. Deregibus A, Ferrillo M, Piancino MG, Domini MC, DE SIRE A, Castroflorio T. Are occlusal splints effective in reducing myofascial pain in patients with muscle-related temporomandibular disorders? A randomized-controlled trial. *Turk J Phys Med Rehab* 2021; 67(x):i-viii. doi: 10.5606/tftrd.2021.6615. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.078. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
42. Catani O, Cautiero G, Sergio F, Cattolico A, Calafiore D, DE SIRE A, Zanchini F. Medial displacement calcaneal osteotomy for unilateral adult acquired flatfoot: effects of minimally invasive surgery on pain, alignment, functioning, and quality of life. *J Foot Ankle Surg.* 2021 Mar-Apr;60(2):358-361. doi: 10.1053/j.jfas.2020.11.003. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.286. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
43. Ferrillo M, Migliario M, Curci C, Rocuzzo A, Invernizzi M, DE SIRE A. Reliability of dental calcification compared to hand-wrist X-ray to evaluate skeletal maturation in growing subjects: a systematic review. *J Biol Regul Homeost Agents.* 2021 Mar-Apr;35(2):717-723. doi: 10.23812/21-106-L. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.711. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
44. DE SIRE A, Agostini F, Lippi L, Mangone M, Marchese S, Cisari C, Bernetti A, Invernizzi M. Oxygen-Ozone Therapy in the Rehabilitation Field: State of the Art on Mechanisms of Action, Safety and Effectiveness in Patients with Musculoskeletal Disorders. *Biomolecules* 2021; 11, 356. Doi: 10.3390/biom11030356. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 4.879. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 6.
45. DE SIRE A, Fusco N, Sajjadi E, Lippi L, Cisari C, Invernizzi M. Lymphedema Rehabilitation Using Self-Adaptive Inelastic Compression in Breast Cancer: A Proof-of-Principle Study. *Appl. Sci.* 2021; 11, 1901. doi: 10.3390/app11041901. (Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.679. Indexed on Scopus and Web of Science.

46. DE SIRE A, Ferrillo M, Gennari A, Cisari C, Pasqua S, Foglio Bonda PL, Invernizzi M, Migliario M. Bone health, vitamin D status and oral hygiene screening in breast cancer women before starting osteoporosis treatment: a cross-sectional study. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2021 Feb 4;35(1). doi: 10.23812/20-686-L.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.711. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 4.
47. Curci C, Pisano F, Negrini F, DE SIRE A. Authors' reply to: Rivera-Lillo et al. comment on: Early rehabilitation in post-acute COVID-19 patients: data from an Italian COVID-19 rehabilitation unit and proposal of a treatment protocol. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Feb;57(1):172-173. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06579-X.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1.
48. Negrini F\*, DE SIRE A\*, Andrenelli E, Lazzarini SG, Patrini M, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: a rapid living systematic review 2020 by Cochrane Rehabilitation Field. Update as of October 31st, 2020. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Feb;57(1):166-170. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06723-4.  
(\* = Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 10.
49. DE SIRE A, Giachero A, De Santi S, Inglese K, Solaro C. Screening dysphagia risk in 534 older patients undergoing rehabilitation after total joint replacement. A cross-sectional study. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Feb;57(1):131-136. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06321-2.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.
50. Bernetti A, Agostini F, DE SIRE A, Mangone M, Tognolo L, Cesare, AD, Ruiu, P, Paolucci T, Invernizzi M, Paoloni M. Neuropathic Pain and rehabilitation: A Systematic Review of International Guidelines. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jan 5;11(1):E74. doi: 10.3390/diagnostics11010074.  
Impact Factor: 3.706. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 7.
51. Curci C, Negrini F, Ferrillo M, Bergonzi R, Bonacci E, Camozzi DM, Ceravolo C, De Franceschi S, Guarnieri R, Moro P, Pisano F, DE SIRE A. Functional outcome after inpatient rehabilitation in post-intensive care unit COVID-19 patients: findings and clinical implications from a real-practice retrospective study. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2021 Jan 4. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06660-5.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on PubMed and Web of Science. Citations: 20.
52. DE SIRE A, Invernizzi M, Ferrillo M, Gimigliano F, Baricich A, Cisari C, De Marchi F, Foglio Bonda PL, Mazzini L, Migliario M. Functional status and oral health in patients with amyotrophic lateral sclerosis: A cross-sectional study. *NeuroRehabilitation*. 2021;48(1):49-57. doi: 10.3233/NRE-201537.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.138. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1.

53. Scaturro D, DE SIRE A, Terrana P, Costantino C, Lauricella L, Sannasardo CE, Vitale F, Mauro GL. Adolescent idiopathic scoliosis screening: Could a school-based assessment protocol be useful for an early diagnosis? *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2021;34(2):301-306. doi: 10.3233/BMR-200215.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 2.
54. Lippi L, DE SIRE A, Desilvestri M, Baricich A, Barbanera A, Cattalani A, Invernizzi M, Perrero L. Can scoliosis lead to spinal cord ischaemia? Early diagnosis and rehabilitation: A paradigmatic case report and literature review. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2021;34(1):43-47. doi: 10.3233/BMR-200070.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 1.398. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 3.
55. DE SIRE A. Are Individual Recovery Expectations Associated with Future Work Participation and Functional Recovery in Adults with Non-specific Low Back Pain? A Cochrane Review Summary with Commentary. *PM R.* 2021 Jan; 13(1):105–107. doi: 10.1002/pmrj.12530.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.298. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1
56. Negrini F, Ferrario I, Mazziotti D, Berchicci M, Bonazzi M, DE SIRE A, Negrini S, Zapparoli L. Neuropsychological features of severe hospitalized COVID-19 patients at clinical stability and clues for post-acute rehabilitation. *Arch Phys Med Rehabil.* 2021 Jan;102(1):155-158. doi: 10.1016/j.apmr.2020.09.376.  
Impact Factor: 3.966. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 11.
57. Negrini F\*, DE SIRE A\*, Andrenelli E, Lazzarini SG, Patrini M, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: the Cochrane Rehabilitation 2020 rapid living systematic review. Update as of July 31st, 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Oct;56(5):652-657. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06539-9.  
(\* = Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 15.
58. Ceravolo MG, Arienti C, DE SIRE A, Andrenelli E, Negrini F, Lazzarini S, Patrini M, Negrini S; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and Covid-19: the Cochrane Rehabilitation 2020 rapid living systematic review. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Oct;56(5):642-651. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06501-6.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 38.
59. Curci C, Pisano F, Bonacci E, Camozzi DM, Ceravolo C, Bergonzi R, De Franceschi S, Moro P, Guarnieri R, Ferrillo M, Negrini F, DE SIRE A. Early rehabilitation in post-acute COVID-19 patients: data from an Italian COVID-19 rehabilitation unit and proposal of a treatment protocol. A cross-sectional study. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Oct;56(5):633-641. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06339-X.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 44.

60. Andrenelli E, Negrini F, DE SIRE A, Patrini M, Lazzarini SG, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: a rapid living systematic review 2020 by Cochrane Rehabilitation Field. Update as of September 30th, 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Oct 29. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06672-1.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 10.
61. Invernizzi M\*, DE SIRE A\*, Lippi L, Venetis K, Sajjadi E, Gimigliano F, Gennari A, Criscitiello C, Cisari C, Fusco N. Impact of Rehabilitation on Breast Cancer Related Fatigue: A Pilot Study. *Front Oncol.* 2020 Oct 21;10:556718. doi: 10.3389/fonc.2020.556718.  
(\*=Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 6.244. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 6.
62. DE SIRE A. Are corticosteroids effective as adjunctive therapy in children with septic arthritis? A Cochrane Review summary with commentary. *Int J Rheum Dis.* 2020;23:1426–1429. doi: 10.1111/1756-185X.13903.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.454. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1.
63. DE SIRE A, Poudel MK, Agostini F, Freitas MM, Ranker A, Rosselin C, Sobotova K, Frontera WR, Gimigliano F. Impact of the COVID-19 pandemic on European residency training programs in Physical and Rehabilitation Medicine: The point of view of the International Society Of Physical and Rehabilitation Medicine World Youth Forum Task Force. *J Int Soc Phys Rehabil Med* 2020. doi: 10.4103/jisprm.jisprm\_22\_20.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
64. Ćwirlej-Sozańska A, Bejer A, Wiśniowska-Szurlej A, Wilmowska-Pietruszyńska A, DE SIRE A, Spalek R, Sozański B. Psychometric Properties of the Polish Version of the 36-Item WHODAS 2.0 in Patients with Low Back Pain. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Oct 6;17(19):E7284. doi: 10.3390/ijerph17197284.  
Impact Factor: 3.390. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 3.
65. DE SIRE A, Andrenelli E, Negrini F, Lazzarini SG, Patrini M, Ceravolo MG; International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation REH-COVER action. Rehabilitation and COVID-19: the Cochrane Rehabilitation 2020 rapid living systematic review. Update as of August 31st, 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Oct 1. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06614-9.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Scienc, and PubMed.  
Citations: 11.
66. DE SIRE A, Losco L, Cisari C, Gennari A, Boldorini R, Fusco N, Cigna E, Invernizzi M. Axillary web syndrome in women after breast cancer surgery referred to an Oncological Rehabilitation Unit: which are the main risk factors? A retrospective case-control study. *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2020 Aug;24(15):8028-8035. doi: 10.26355/eurrev\_202008\_22486.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact factor: 3.507. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 13.



67. Andrenelli E, Negrini F, DE SIRE A, Arienti C, Patrini M, Negrini S, Ceravolo MG; and the International Multiprofessional Steering Committee of Cochrane Rehabilitation RECOVER action. Systematic rapid living review on rehabilitation needs due to Covid-19: update to May 31st 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Aug;56(4):508-514. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06435-7.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 14.
68. Iolascon G, DE SIRE A, Calafiore D, Benedetti MG, Cisari C, Letizia Mauro G, Migliaccio S, Nuti R, Resmini G, Gonnelli S, Moretti A. Multifactorial Assessment of Risk of Falling in 753 Post-Menopausal Women: A Multicenter Cross-Sectional Study by the Italian Group for the Study of Metabolic Bone Diseases. *Clin Interv Aging* 2020 Jul 7;15:1077-1084. doi: 10.2147/CIA.S257304.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 4.458. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 6.
69. DE SIRE A, Invernizzi M, Lippi L, Cisari C, Özçakar L, Franchignoni F. Blurred lines between axillary web syndrome and Mondor's disease after breast cancer surgery: A case report. *Ann Phys Rehabil Med.* 2020 Jul;63(4):365-367. doi: 10.1016/j.rehab.2019.04.007.  
Impact Factor: 4.919. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 11.
70. Solaro C, DE SIRE A, Messmer Uccelli M, Mueller M, Bergamaschi R, Gasperini C, Restivo DA, Stabile MR, Patti F. Efficacy of levetiracetam on upper limb movement in multiple sclerosis patients with cerebellar signs: a multicenter double-blind, placebo-controlled, crossover study. *Eur J Neurol.* 2020. 27(11):209-2216. doi: 10.1111/ene.14403.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 6.089. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 1.
71. Invernizzi M, DE SIRE A, Carda S, Venetis K, Renò F, Cisari C, Fusco N. Bone Muscle Crosstalk in Spinal Cord Injuries: Pathophysiology and Implications for Patients' Quality of Life. *Curr Osteoporos Rep.* 2020 Jun 9. doi: 10.1007/s11914-020-00601-7.  
Impact Factor: 5.096. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 4.
72. DE SIRE A, Andrenelli E, Negrini F, Negrini S, Ceravolo MG. Systematic rapid living review on rehabilitation needs due to COVID-19: update as of April 30th, 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Jun;56(3):354-360. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06378-9.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 35.
73. Ceravolo MG, DE SIRE A, Andrenelli E, Negrini F, Negrini S. Systematic rapid "living" review on rehabilitation needs due to Covid-19: update to March 31<sup>st</sup> 2020. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2020 Jun;56(3):347-353. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06329-7.  
Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 57.

74. DE SIRE A, Baricich A, Renò F, Cisari C, Fusco N, Invernizzi M. Myostatin as a potential biomarker to monitor sarcopenia in hip fracture patients undergoing a multidisciplinary rehabilitation and nutritional treatment: a preliminary study. *Aging Clin Exp Res.* 2020 May;32(5):959-962. doi: 10.1007/s40520-019-01436-8. Impact Factor: 3.636. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 20.
75. Invernizzi M, DE SIRE A, Renò F, Cisari C, Runza L, Baricich A, Carda S, Fusco N. Spinal Cord Injury as a Model of Bone-Muscle Interactions: Therapeutic Implications From in vitro and in vivo Studies. *Front. Endocrinol.* 2020; 11:204. doi: 10.3389/fendo.2020.00204. Impact Factor: 5.555. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 5.
76. Invernizzi M, Lopez G, Michelotti A, Venetis K, Sajjadi E, De Mattos-Arruda L, Ghidini M, Runza L, DE SIRE A, Boldorini R, Fusco N. Integrating Biological Advances Into the Clinical Management of Breast Cancer Related Lymphedema. *Front. Oncol.* 2020; 10:422. doi: 10.3389/fonc.2020.00422. Impact Factor: 6.244. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 4.
77. DE SIRE A, Losco L, Cigna E, Lippi L, Gimigliano F, Gennari A, Cisari C, Chen HC, Fusco N, Invernizzi M. Three-dimensional laser scanning as a reliable and reproducible diagnostic tool in breast cancer related lymphedema rehabilitation: a proof-of-principle study. *Eur Rev Med Pharmacol Sci* 2020; 24(8):4476-4485. doi: 10.26355/eurrev\_202004\_21030. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Impact factor: 3.507. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 14.
78. Losco L, Roxo AC, Roxo CW, Lo Torto F, Bolletta A, DE SIRE A, Aksoyler D, Ribuffo D, Cigna E, Roxo CP. Lower Body Lift After Bariatric Surgery: 323 Consecutive Cases Over 10-Year Experience. *Aesthetic Plast Surg.* 2020 Apr;44(2):421-432. doi: 10.1007/s00266-019-01543-x. Impact Factor: 2.326. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 12.
79. DE SIRE A, Baricich A, Ferrillo M, Migliario M, Cisari C, Invernizzi M. Buccal hemineglect: is it useful to evaluate the differences between the two halves of the oral cavity for the multidisciplinary rehabilitative management of right brain stroke survivors? A cross-sectional study. *Top Stroke Rehabil.* 2020 Apr;27(3):208-214. doi: 10.1080/10749357.2019.1673592. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Impact Factor: 2.119. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 5.
80. DE SIRE A, Stagno D, Minetto MA, Cisari C, Baricich A, Invernizzi M. Long-term effects of intra-articular oxygen-ozone therapy versus hyaluronic acid in older people affected by knee osteoarthritis: A randomized single-blind extension study. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2020 Feb 28. doi: 10.3233/BMR-181294. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Impact Factor: 1.398. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 17.
81. DE SIRE A, de Sire R, Petito V, Masi L, Cisari C, Gasbarrini A, Scaldaferrì F, Invernizzi M. Gut-Joint Axis: The Role of Physical Exercise on Gut Microbiota Modulation in Older People with Osteoarthritis. *Nutrients.* 2020 Feb 22;12(2). pii: E574. doi: 10.3390/nu12020574. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Impact Factor: 5.717. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 27.

82. Invernizzi M, Runza L, DE SIRE A, Lippi L, Blundo C, Gambini D, Boldorini R, Ferrero S, Fusco N. Integrating Augmented Reality Tools in Breast Cancer Related Lymphedema Prognostication and Diagnosis. *J Vis Exp.* 2020 Feb 6;(156). doi: 10.3791/60093.  
Impact Factor: 1.355. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 9.
83. DE SIRE A, Mauro A, Priano L, Baudo S, Bigoni M, Solaro C. Effects of Constraint-Induced Movement Therapy on upper limb activity according to a bi-dimensional kinematic analysis in progressive multiple sclerosis patients: a randomized single-blind pilot study. *Funct Neurol.* 2019 Aug/Sep;34(3):151-157.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 1.
84. Invernizzi M\*, DE SIRE A\*, D'Andrea F, Carrera D, Renò F, Migliaccio S, Iolascon G, Cisari C. Effects of essential amino acid supplementation and rehabilitation on functioning in hip fracture patients: a pilot randomized controlled trial. *Aging Clin Exp Res.* 2019 Oct;31(10):1517-1524. doi: 10.1007/s40520-018-1090-y.  
(\*=Equal contribution as first author)  
Impact Factor: 3.636. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 24.
85. DE SIRE A, Invernizzi M, Moretti A, Curci C, Toro G, Casale M, Perrotta S, Gimigliano F, Iolascon G. Bone quality, vertebral fragility fractures and intervertebral disc calcifications in patients with transfusion-dependent  $\beta$ -thalassemia. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2019 May-Aug;16(2):111-115.  
Indexed on Web of Science.
86. Invernizzi M, Baricich A, Riso S, Lippi L, Cisari C, DE SIRE A. Sarcopenic dysphagia: a narrative review. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2019 May-Aug;16(2):147-149.  
Indexed on Web of Science.
87. DE SIRE A, Baricich A, Minetto MA, Cisari C, Invernizzi M. Low back pain related to a sacral insufficiency fracture: role of paravertebral oxygen-ozone therapy in a paradigmatic case of nociplastic pain. *Funct Neurol.* 2019 Apr/Jun;34(2):119-122.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 8.
88. DE SIRE A, Bigoni M, Priano L, Baudo S, Solaro C, Mauro A. Constraint-induced movement therapy in multiple sclerosis: Safety and three-dimensional kinematic analysis of upper limb activity. A randomized single-blind pilot study. *NeuroRehabilitation.* 2019;45(2):247-254. doi: 10.3233/NRE-192762.  
(Corresponding author: DE SIRE A)  
Impact Factor: 2.138. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 4.
89. Baricich A, Picelli A, Carda S, Smania N, Cisari C, Santamato A, DE SIRE A, Invernizzi M. Electrical stimulation of antagonist muscles after botulinum toxin type A for post-stroke spastic equinus foot. A randomized single-blind pilot study. *Ann Phys Rehabil Med.* 2019 Jul;62(4):214-219. doi: 10.1016/j.rehab.2019.06.002.  
Impact Factor: 4.919. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed.  
Citations: 5.

90. Michelotti A, Invernizzi M, Lopez G, Lorenzini D, Nesa F, DE SIRE A, Fusco N. Tackling the diversity of breast cancer related lymphedema: Perspectives on diagnosis, risk assessment, and clinical management. *Breast*. 2019 Apr;44:15-23. doi: 10.1016/j.breast.2018.12.009. Impact Factor: 4.380. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 32.
91. Gimigliano F, DE SIRE A, Gastaldo M, Maghini I, Paoletta M, Pasquini A, Boldrini P, Selb M, Proding B; SIMFER Residents Section Group. Use of the International Classification of Functioning, Disability and Health Generic-30 Set for the characterization of outpatients: Italian Society of Physical and Rehabilitative Medicine Residents Section Project. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2019 Apr;55(2):258-264. doi: 10.23736/S1973-9087.18.05324-8. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 9.
92. DE SIRE A, Invernizzi M, Lippi L, Curci C, Cisari C, Iolascon G. Nutritional supplementation in hip fracture sarcopenic patients: a narrative review. *Clin Cases Miner Bone Metab*. 2019 Jan-Apr;16(1):27-30. *(Corresponding author: DE SIRE A)* Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 7.
93. Biver E, Pepe J, DE SIRE A, Chevalley T, Ferrari S. Associations between radius low-frequency axial ultrasound velocity and bone fragility in elderly men and women. *Osteoporos Int*. 2019 Feb;30(2):411-421. doi: 10.1007/s00198-018-4725-0. Impact Factor: 4.507. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 11.
94. Moretti A, DE SIRE A, Curci C, Toro G, Gimigliano F, Iolascon G. Effectiveness of denosumab on back pain-related disability and quality of life in patients with vertebral fragility fractures. *Curr Med Res Opin*. 2018 Nov 8:1-18. doi: 10.1080/03007995.2018.1545636. Impact Factor: 2.580. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 11.
95. Baricich A, Picelli A, Santamato A, Carda S, DE SIRE A, Smania N, Cisari C, Invernizzi M. Safety Profile of High-Dose Botulinum Toxin Type A in Post-Stroke Spasticity Treatment. *Clin Drug Investig*. 2018 Nov;38(11):991-1000. doi: 10.1007/s40261-018-0701-x. Impact Factor: 2.859. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 16.
96. Iolascon G, Letizia Mauro G, Fiore P, Cisari C, Benedetti MG, Panella L, DE SIRE A, Calafiore D, Moretti A, Gimigliano F. Can vitamin D deficiency influence muscle performance in post-menopausal women? A multicenter retrospective study. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2018 Oct;54(5):676-682. doi: 10.23736/S1973-9087.17.04533-6. Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 23.
97. Iolascon G, Moretti A, DE SIRE A, Liguori S, Toro G, Gimigliano F. Pharmacological therapy of sarcopenia: past, present and future. *Clin Cases Miner Bone Metab*. 2018 Sep-Dec;15(3):407-415. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 9.

98. Migliaccio S, DE SIRE A, Marocci C, Fornari R, Paoletta M, Greco EA, Amar ID, Moretti A, Ronzoni S, Gimigliano F, Vinicola V, Chiacchiararelli F, Guadalascara F, Pastore R, Falaschi P, Minisola G, Falla O, Castellitto D, Lenzi A, Villa P, Iolascon G. Approach in aromatase inhibitors - induced osteoporosis: results from an Italian multicenter observational study. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2018 Sep-Dec;15(3):334-339. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 4.
99. Iolascon G, DE SIRE A, Paoletta M, Moretti A, Gimigliano F. Functional Evaluation of the Subjects with Skeletal Alterations (*Book Chapter*). *Multidisciplinary Approach to Osteoporosis: From Assessment to Treatment*. Springer International Publishing 2018. P.59-71. ISBN: 978-331975110-8;978-331975108-5. doi: 10.1007/978-3-319-75110-8\_4. Indexed on Scopus.
100. Gimigliano F, DE SIRE A, Moretti A, Curci C, Iolascon G. Rehabilitation Therapy After Surgery in Osteoporotic Patients (*Book Chapter*). *Multidisciplinary Approach to Osteoporosis: From Assessment to Treatment*. Springer International Publishing 2018. P.313-324. ISBN: 978-331975110-8;978-331975108-5. doi: 10.1007/978-3-319-75110-8\_19. Indexed on Scopus. Citations: 1.
101. de Sire R, Rizzatti G, Ingravalle F, Pizzoferrato M, Petito V, Lopetuso L, Graziani C, DE SIRE A, Mentella MC, Mele MC, Gasbarrini A, Scaldaferrì F. Skeletal muscle-gut axis: emerging mechanisms of sarcopenia for intestinal and extra intestinal diseases. *Minerva Gastroenterol Dietol.* 2018 Dec;64(4):351-362. doi: 10.23736/S1121-421X.18.02511-4. Impact factor: 3.074. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 33.
102. Liguori S, DE SIRE A, Moretti A, Sodano L, Sampaolo S, Gimigliano F, Iolascon G. Musculoskeletal impairment and functional limitations in a patient affected by mutation in the laminin a-5 gene. *Funct Neurol.* 2018 Apr/Jun;33(2):117-118. (*Corresponding author: DE SIRE A*) Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 1.
103. DE SIRE A, Paoletta M, Moretti A, Brandi ML, Iolascon G. Complex regional pain syndrome: Facts on causes, diagnosis and therapy. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2018 May-Aug; 15(2):166-172. doi: 10.11138/ccmbm/2018.15.2.166. (*Corresponding author: DE SIRE A*) Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 6.
104. Gimigliano F, Moretti A, DE SIRE A, Calafiore D, Iolascon G. The combination of vitamin D deficiency and overweight affects muscle mass and function in older post-menopausal women. *Aging Clin Exp Res.* 2018 Jun;30(6):625-631. doi: 10.1007/s40520-018-0921-1. Impact Factor: 3.636. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 20.
105. Baricich A, DE SIRE A, Antoniono E, Gozzerino F, Lamberti G, Cisari C, Invernizzi M. Recovery from vegetative state of patients with a severe brain injury: a 4-year real-practice prospective cohort study. *Funct Neurol.* 2017 Jul/Sep;32(3):131-136. (*Corresponding author: DE SIRE A*) Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 11.
106. Iolascon G, Gimigliano F, Moretti A, DE SIRE A, Migliore A, Brandi ML, Piscitelli P. Early osteoarthritis: How to define, diagnose, and manage. A systematic review. 2017 Nov;8(5-6):383-396. doi: 10.1016/j.eurger.2017.07.008. Impact Factor: 1.710. Indexed on Scopus and Web of Science. Citations: 25.

107. Migliaccio S, Francomano D, Romagnoli E, Marocco C, Fornari R, Resmini G, Buffà A, Di Pietro G, Corvaglia S, Gimigliano F, Moretti A, DE SIRE A, Malavolta N, Lenzi A, Greco EA, Iolascon G. Persistence with denosumab therapy in women affected by osteoporosis with fragility fractures: a multicenter observational real practice study in Italy. 1 2017 Dec;40(12):1321-1326. doi: 10.1007/s40618-017-0701-3. Impact Factor: 4.256. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 19.
108. Iolascon G, Gimigliano R, Bianco M, DE SIRE A, Moretti A, Giusti A, Malavolta N, Migliaccio S, Migliore A, Napoli N, Piscitelli P, Resmini G, Tarantino U, Gimigliano F. Are dietary supplements and nutraceuticals effective for musculoskeletal health and cognitive function? A scoping review. 1. 2017;21(5):527-538. doi: 10.1007/s12603-016-0823-x. Impact Factor: 4.075. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 35.
109. Iolascon G, Moretti A, DE SIRE A, Calafiore D, Gimigliano F. Effectiveness of Calcifediol in Improving Muscle Function in Post-Menopausal Women: A Prospective Cohort Study. Adv Ther. 2017 Mar;34(3):744-752. doi: 10.1007/s12325-017-0492-0. Impact Factor: 3.845. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 25.
110. Iolascon G, DE SIRE A, Calafiore D, Moretti A, Gimigliano R, Gimigliano F. Hypovitaminosis D is associated with a reduction in upper and lower limb muscle strength and physical performance in post-menopausal women: a retrospective study. Aging Clin Exp Res. 2015 Oct;27 Suppl 1:23-30. doi: 10.1007/s40520-015-0405-5. Impact Factor: 3.636. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 31.
111. Rabini A\*, DE SIRE A\*, Marzetti E, Gimigliano R, Ferriero G, Piazzini DB, Iolascon G, Gimigliano F. Effects of focal muscle vibration on physical functioning in patients with knee osteoarthritis: a randomized controlled trial. Eur J Phys Rehabil Med. 2015 Oct;51(5):513-20. (\*=Equal contribution as first author) Impact Factor: 2.874. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 26.
112. Riccio I, DE SIRE A, Latte C, Pascarella F, Gimigliano F. Conservative treatment of traumatic shoulder instability: a case series study. R. 2015 Aug;99(2):133-7. doi: 10.1007/s12306-015-0373-0. Indexed on Scopus and PubMed. Citations: 7.
113. Toro G, Calabrò G, Toro A, DE SIRE A, Iolascon G. Locking plate fixation of distal femoral fractures is a challenging technique: a retrospective review. Clin Cases Miner Bone Metab. 2015 Jan-Apr;12(Suppl 1):55-8. doi: 10.11138/ccmbm/2015.12.3s.054. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 12.
114. Iolascon G, DE SIRE A, Moretti A, Gimigliano F. Complex regional pain syndrome (CRPS) type I: historical perspective and critical issues. Clin Cases Miner Bone Metab. 2015 Jan-Apr;12(Suppl 1):4-10. doi: 10.11138/ccmbm/2015.12.3s.004. Indexed on Scopus, Web of Science, and PubMed. Citations: 20.

**Collaboratore di Articoli su  
Riviste Internazionali  
indicizzate e/o impattate**

1. Gimigliano F, Negrini S, Arienti C, Bettinsoli R, Patrini M, Liguori S, Zampolini M, Kiekens C; Cochrane Rehabilitation Communication Working Area (Agostini F, Cecchi F, DE SIRE A, García SL, Gudwani S, Micó MS, O'keefe BB). Cochrane rehabilitation communication strategy. Eur J Phys Rehabil Med. 2020 Sep 21. doi: 10.23736/S1973-9087.20.06593-4. Impact Factor: 2.258. Indexed on PubMed.

1. DE SIRE A, Moggio L, Fasano L, Cisari C, Ammendolia A, Invernizzi M. Esercizio terapeutico e supplementazione amminoacidica in pazienti con frattura di femore: la miostatina come marker della sarcopenia? A pilot randomized controlled trial MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2021 Mar. Vol.35 – N.2. PP.31-36. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
2. Moggio L, DE SIRE A, Pisani F, Cisari C, Invernizzi M, Ammendolia A. Cancer Treatment-Induced Bone Loss in donne affette da carcinoma della mammella in terapia adiuvante: studio osservazionale trasversale. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2021 Mar. Vol.35 – N.2. PP.38-41. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
3. DE SIRE A. Valutazione volumetrica dell'arto superiore in riabilitazione oncologica mediante una tecnologia laser scanner 3D. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2020 Mar. Vol.35 – N.1. P.16. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
4. Lippi L, DE SIRE A, Cisari C, Baricich A, Invernizzi M. Laser Scanner 3D per valutare il volume dell'arto superiore in donne affette da linfedema correlato a carcinoma mammario in trattamento riabilitativo. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2020 Mar. Vol.35 – N.1. PP.17-21. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
5. DE SIRE A, Baricich A, Lippi L, Cisari C, Invernizzi M. Impatto di un protocollo riabilitativo in donne affette da breast cancer fatigue. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2020 Mar. Vol.35 – N.1. PP.25-29. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
6. DE SIRE A, Agostini F, Gimigliano F. Impatto del COVID-19 sulle Scuole di Specializzazione Europee in Medicina Fisica e Riabilitativa point-of-view della ISPRM World Youth Forum Task Force. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2020 Set. Vol.34 – N.3. P.21-24. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
7. DE SIRE A. "Ruolo della gait analysis per la valutazione dei fattori biomeccanici predisponenti al rischio di re-infortunio in atleti agonisti". MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2020 Mar. Vol.34 – N.1. P.22. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
8. DE SIRE A. "ISPRM Task Force – World Youth Forum": una nuova opportunità per studenti di medicina, specializzandi e neospecialisti in Medicina Fisica e Riabilitativa. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2019 Set. Vol.33 – N.3. PP.14-15. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
9. DE SIRE A. Valutazione della ricostruzione del tendine d'Achille con trasferimento del tendine del Peroneus Brevis e ruolo di test clinici, gait analysis e RM in medicina fisica e riabilitativa. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2019 Giu. Vol.33 – N.2. P.28. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)
10. DE SIRE A. Spazio Specializzandi. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2019 Mar. Vol.33 – N.1. P.15. Springer Healthcare Communications. ISSN: 1827-1995.  
(Corresponding author: DE SIRE A)

11. DE SIRE A, Paoletta M, Maghini I, Gastaldo M, Pasquini A, Gruppo della Sezione SIMFER Specializzandi, Boldrini P, Gimigliano F. Utilizzo dell'ICF Generic-30 Set per la caratterizzazione di pazienti ambulatoriali: Progetto della Sezione SIMFER Specializzandi. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2018. Vol.32 – N.3. P.103-107. ISSN: 1827-1995.

(Corresponding author: DE SIRE A)

12. DE SIRE A, Maghini I, Gastaldo M, Pasquini A, Paoletta M. Riepilogo dell'attività 2015-2017. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2016. Vol.31 – N.3. P.180. ISSN: 1827-1995.

(Corresponding author: DE SIRE A)

13. DE SIRE A, Maghini I, Gastaldo M, Pasquini A, Paoletta M. ISPRM World Congress 2017. L'esperienza degli specializzandi italiani in Medicina Fisica e Riabilitativa. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2016. Vol.31 - N.2. P.134. ISSN: 1827-1995.

(Corresponding author: DE SIRE A)

14. DE SIRE A, Maghini I, Gastaldo M, Pasquini A, Paoletta M. Programmazione didattica delle Scuole di Specializzazione Italiane in Medicina Fisica e Riabilitativa. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2016. Vol.31 - N.1. P.34. ISSN: 1827-1995.

(Corresponding author: DE SIRE A)

15. DE SIRE A, Maghini I, Gastaldo M, Pasquini A, Paoletta M. Progetto SIMFER Specializzandi 2016. Utilizzo dell'ICF Rehabilitation Set nelle Scuole di Specializzazione Italiane in Medicina Fisica e Riabilitativa. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2016. Vol.30 - N.4. P.247. ISSN: 1827-1995.

(Corresponding author: DE SIRE A)

16. Toro G, Calabrò G, Toro A, DE SIRE A, Iolascon G. La sintesi a placche a stabilità angolare delle fratture di femore distali è una tecnica impegnativa: a retrospective review. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2015 Jan-Apr;12(Suppl 2):21.

17. Iolascon G, DE SIRE A, Moretti A, Gimigliano F. Complex regional pain syndrome (CRPS) type I: prospettiva storica e criticità. *Clin Cases Miner Bone Metab.* 2015 Jan-Apr;12(Suppl 2):8-9.

18. Panella L, Gervasoni F, DE SIRE A, Funaro I. Vitamina D ed attività sportiva. In: Iolascon G et al. Position paper della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER) su: Vitamina D ed approccio riabilitativo. MR *Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa* 2014. Vol.28 Suppl.1 al N.1. P.39-44. ISSN: 1827-1995.

### ***Capitoli di libro Internazionali***

1. Iolascon G, Paoletta M, Moretti A, DE SIRE A, Gimigliano F. (2020) Principles of Rehabilitation in Male Osteoporosis. In: Ferlin A., Migliaccio S. (eds) *Male Osteoporosis. Trends in Andrology and Sexual Medicine.* Springer, Cham. [http://doi-org-443.webvpn.fjmu.edu.cn/10.1007/978-3-319-96376-1\\_19](http://doi-org-443.webvpn.fjmu.edu.cn/10.1007/978-3-319-96376-1_19).

2. Iolascon G, DE SIRE A, Paoletta M, Moretti A, Gimigliano F. (2018) Functional Evaluation of the Subjects with Skeletal Alterations. In: Lenzi A., Migliaccio S. (eds) *Multidisciplinary Approach to Osteoporosis.* Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-75110-8\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-319-75110-8_4).

3. Gimigliano F, DE SIRE A, Moretti A, Curci C, Iolascon G. (2018) Rehabilitation Therapy After Surgery in Osteoporotic Patients. In: Lenzi A., Migliaccio S. (eds) *Multidisciplinary Approach to Osteoporosis.* Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-75110-8\\_19](https://doi.org/10.1007/978-3-319-75110-8_19).

### ***Capitoli di libro in Italiano***

1. Gimigliano F, DE SIRE A. L'esercizio terapeutico e le terapie fisiche strumentali nel trattamento della lombosciatalgia. In: Iolascon G et al. *Il trattamento conservativo della lombosciatalgia da ernia discale.* 2018. P. 47-55. CIC Edizioni Internazionali. ISBN: 978-88-9389-015-1.



2. Invernizzi M, DE SIRE A, Cisari C. La terapia farmacologica locale nel trattamento della lombosciatalgia. In: Iolascon G et al. Il trattamento conservativo della lombosciatalgia da ernia discale. 2018. P. 63-69. CIC Edizioni Internazionali. ISBN: 978-88-9389-015-1.
3. Iolascon G, DE SIRE A, Moretti A, Calafiore D, Gimigliano F. La riabilitazione del paziente oncologico con osteoporosi. In: Schieron MP et al. La Riabilitazione in Oncologia. La presa in carico multidisciplinare e i percorsi riabilitativi diagnostico-terapeutici delle persone affette da tumore. 2017. P. 467-478. CG Edizioni Medico Scientifiche. ISBN: 978-88-7110-451-5 ISBN 978-88-7110-451-5.

### ***Abstract***

Autore di 197 Abstract di cui 88 come primo autore e 7 come ultimo autore così suddivisi:

- 17 Abstract (di cui 4 come primo autore) su Riviste Internazionali indicizzate e/o impattate (indicizzate su Web of Science);
- 42 Abstract (di cui 20 come primo autore e 1 come ultimo autore) su Riviste Internazionali indicizzate e/o impattate;
- 19 Abstract (di cui 9 come primo autore) su Riviste Italiane indicizzate;
- 119 Abstract (di cui 55 come primo autore e 6 come ultimo autore) in Abstract book e/o Atti Congressuali.

### ***Altri lavori scientifici***

Presente negli Acknowledgement di 4 Articoli su Riviste Internazionali indicizzate e/o impattate.

Autore di 16 Redazionali (tutti come unico autore).

Autore di 2 Brochure scientifiche.

### ***Membro di Società Scientifiche***

Febbraio 2021 – ad oggi	Membro della Sezione HTA Nuove Tecnologie della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER).
Febbraio 2021 – ad oggi	Membro della Sezione Interventistica della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER).
Maggio 2020 – ad oggi	Board Member dell'International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM) Task Force ROAR (Raise of Awareness for Rehabilitation).
Giugno 2017 – ad oggi	Membro del Gruppo “Young Edition SIOMMMS - Società Italiana dell'Osteoporosi, del metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro (YES!)”.
Aprile 2017 – ad oggi	Membro della Sezione Oncologica della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER).
Febbraio 2017 – ad oggi	Membro dell'Accademia Internazionale di Ricerca in Ossigeno-ozonoterapia (A.I.R.O.).
Settembre 2016 – ad oggi	Membro del Cochrane Rehabilitation Field.
Luglio 2016 – ad oggi	Membro della Società Italiana per la Gestione Unificata e Interdisciplinare del Dolore muscolo-scheletrico e dell'Algodistrofia (G.U.I.D.A.).
Aprile 2016 – ad oggi	Membro dell'European Board of Physical and Rehabilitation Medicine (PRM) of the European Union of Medical Specialists (UEMS).
Novembre 2015 – ad oggi	Membro dell'European Calcified Tissue Society (ECTS).
Marzo 2015 – ad oggi	Membro dell'International Osteoporosis Foundation (IOF).

Febbraio 2015 – ad oggi	Membro della Commissione di Medicina Integrativa della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).
Novembre 2014 – ad oggi	Membro della Società Italiana di Medicina, Ortopedia e Malattie Rare dello Scheletro (OrtoMed).
Aprile 2014 – ad oggi	Membro della Società Italiana dell'Osteoporosi, del metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro (SIOMMMS).
Febbraio 2014 – ad oggi	Membro dell'International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM).
Dicembre 2013 – ad oggi	Membro dell'European Society of Physical & Rehabilitation Medicine (ESPRM).
Dicembre 2013 – ad oggi	Membro della Sezione Specializzandi della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER).
Dicembre 2013 – ad oggi	Membro della Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa (SIMFER).
Novembre 2013 – ad oggi	Membro del Gruppo Italiano di Studio in Ortopedia dell'Osteoporosi Severa (GISOOS).
Settembre 2013 - ad oggi	Membro della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN).

***Catanzaro, 23 Settembre 2021***

***Prof. Alessandro de Sire***

