

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARMELO PIRRI**

Nazionalità **ITALIANA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da Novembre 2021 a Oggi) **VINCITORE ASSEGNO DI RICERCA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE (ISTITUTO DI ANATOMIA UMANA) DI PADOVA DAL TITOLO: "EFFETTI IN VITRO DELLE ONDE D'URTO SU CELLULE FASCIALI UMANE: VARIAZIONI NELLA PRODUZIONE DELLA MATRICE EXTRACELLULARE E NELLE PROPRIETÀ BIOCHIMICHE DELL'ACIDO IALURONICO " – RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA CARLA STECCO.**

• Date (Marzo 2020 a Oggi) **ATTIVITA' LIBERO PROFESSIONALE IN QUALITA' DI MEDICO SPECIALISTA IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA.**

• Date (da Dicembre 2019 a Ottobre 2021) **VINCITORE ASSEGNO DI RICERCA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE (ISTITUTO DI ANATOMIA UMANA) DI PADOVA DAL TITOLO: "IL RUOLO DELLO STRATO DI ACIDO IALURONICO TRA FASCIA E MUSCOLO NELLO SCORRIMENTO FASCIALE E NEL DOLORE MIO-FASCIALE. " – RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA CARLA STECCO.**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da 01 Novembre 2015 a 01 Novembre 2019)

PRESTATO SERVIZIO ALL'INTERNO DELLA RETE FORMATIVA DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA DI ROMA TOR VERGATA DIRETTA DAL PROF. CALOGERO FOTI PRESSO LE SEGUENTI STRUTTURE:

- **POLICLINICO OSPEDALIERO UNIVERSITARIO TOR VERGATA ROMA; REPARTO DI MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA; RESPONSABILE: PROF. CALOGERO FOTI;**
- **OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESÙ ROMA, SEDE PALIDORO - SANTA MARINELLA E NEURORIABILITAZIONE E U.D.G.E.E. DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE E NEURORIABILITAZIONE. RESPONSABILE: DOTT. ENRICO CASTELLI;**
- **IRCSS FONDAZIONE SANTA LUCIA, ROMA. UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA DI NEURORIABILITAZIONE 4. RESPONSABILE: DOTT. MARCO TRABALLES;**
- **ITOP, OFFICINE ORTOPEDICHE, ROMA, PALESTRINA.**

DA SETTEMBRE 2018. DURANTE IL PERIODO DI FORMAZIONE NELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA, SVOLTO ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO L'ISTITUTO DI ANATOMIA UMANA DI PADOVA (DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE), DIRETTO DAL PROF. RAFFAELE DE CARO.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da Luglio 2015 a Ottobre 2015)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da Ottobre 2019 a Oggi)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (da 1° novembre 2015 a 01 Novembre 2019)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (25/02/2015)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

• Date (Febbraio 2015: sessione 2 anno 2014)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

PRESTATO SERVIZIO DI CONTINUITÀ ASSISTENZIALE PRESSO TERRITORIO DELL'ASP DI MESSINA DISTRETTO DI LIPARI PRESIDIO DI STROMBOLI.

ASP MESSINA.

ASP MESSINA

MEDICO CHIRURGO

DOTTORANDO DI RICERCA SENZA BORSA IN MEDICINA MOLECOLARE (CURRICULUM MEDICINA RIGENERATIVA) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA. (DOTTORATO TERMINATO, IN ATTESA DELLA DISCUSSIONE FINALE DI TESI).

SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA

TITOLO TESI: " STUDIO ECOGRAFICO DEGLI STRATI FASCIALI: IMPLICAZIONI IN AMBITO RIABILITATIVO". RELATORE: PROF. CALOGERO FOTI. CORRELATORE: PROF.SSA CARLA STECCO.

TITOLO CONSEGUITO IL 04/11/2019.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA TOR VERGATA

SPECIALISTA IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA

50/50 E LODE

ISCRIZIONE ALBO PROFESSIONALE DEI MEDICI CHIRURGHI DELLA PROVINCIA DI MESSINA AL NUMERO 10072.

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO PROFESSIONALE IN MEDICINA E CHIRURGIA.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO PROFESSIONALE IN MEDICINA E CHIRURGIA

- Date (Settembre 2008 a Luglio 2014)

LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA (AI SENSI DEL D.M. 508/1999 CLASSE 46/S).

TITOLO TESI: "NEUROMODULAZIONE NON INVASIVA E LOKOMAT NELLA RIABILITAZIONE DEL PAZIENTE CON ICTUS CEREBRALE". RELATORE: PROF. ANGELO QUARTARONE.

TITOLO CONSEGUITO IL 30/07/2014.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

MEDICO CHIRURGO
110/110 E LODE

- Date (Settembre 2006 a Ottobre 2008)

LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA CL. SNT/2 FISIOTERAPIA.

TITOLO TESI: "LA RIABILITAZIONE DEL PAZIENTE SCLERODERMICO".

TITOLO CONSEGUITO IL 26/11/2008.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

FISIOTERAPISTA
110/110 CON LODE

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE (HA CONSEGUITO PRESSO "SCUOLA ENGLISH'S COOL", ROMA TOR VERGATA, LO STAGE 12 OF THE CALLAN METHOD. EQUIVALENTE AD UN C1. NEL PERIODO DA GENNAIO 2016 - LUGLIO 2018).

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente
Eccellente
Eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

HO POTENZIATO CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI NELL'ESPERIENZA IN AMBITO LAVORATIVO-PROFESSIONALE, A STRETTO CONTATTO CON PERSONE E BAMBINI CON DISABILITÀ E RELATIVI PARENTI, IN ARMONICA INTEGRAZIONE CON IL PERSONALE MEDICO E PARAMEDICO.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

DURANTE GLI ANNI DI UNIVERSITÀ HO SEMPRE PARTECIPATO ATTIVAMENTE, COME RAPPRESENTANTE DEGLI STUDENTI DI MEDICINA E CHIRURGIA ALL'INTERNO DEL CONSIGLIO DI FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA.

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

CON COMPUTER, ATTREZZATURE
SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.

DURANTI GLI ANNI DI SPECIALIZZAZIONE HO SEMPRE PARTECIPATO ATTIVAMENTE, COME RAPPRESENTANTE DEGLI STUDENTI DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA ALL'INTERNO DEL CONSIGLIO DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE.

IN QUESTO MOMENTO PARTECIPO ATTIVAMENTE, COME RAPPRESENTANTE DEGLI ASSEGNISTI DI RICERCA/DOTTORANDI DEL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE DELL'UNIVERSITA' DI PADOVA.

BUONE COMPETENZE PROFESSIONALI CONSOLIDATE E POTENZIATE GRAZIE ALLA PARTECIPAZIONE A NUMEROSI CORSI, DI CUI SI ELENCAANO DI SEGUITO ALCUNI TRA I PIÙ SIGNIFICATIVI:

TERME DI POMPEO 29 FEBBRAIO-2 MARZO: ROMANUS EVENT 5TH EDITION. REHABILITATION AND SPORTS:" UP TO DATE".

ROMA, 19-20-21 FEBBRAIO 2016: CORSO TEORICO-PRATICO DI SENSIBILIZZAZIONE SPINALE. TECNICHE INTERVENTISTICHE NEL DOLORE MIOFASCIALE.

ROMA, 09-10 APRILE 2016, 14-15 MAGGIO 2016, 11-12 GIUGNO 2016, 17-18 SETTEMBRE 2016: CORSO TEORICO-PRATICO DI PRIMO LIVELLO DI MEDICINA MANUALE.

ROMA, 4-6 NOVEMBRE 2016. CORSO TEORICO-PRATICO DI SENSIBILIZZAZIONE SPINALE. TECNICHE INTERVENTISTICHE NEL DOLORE VERTEBRALE.

ROMA, 11-12 MARZO 2017, 08-09 APRILE 2017, 13-14 APRILE 2017, 10- 11 GIUGNO 2017, 17-18 SETTEMBRE 2016: CORSO TEORICO-PRATICO DI SECONDO LIVELLO DI MEDICINA MANUALE.

ROMA, 07 DICEMBRE 2017. DIPLOMA CORSO IN AGOPUNTURA ENERGETICA E TRADIZIONALE. ASSOCIAZIONE ITALIANA AGOPUNTURA (AIA).

MORRA DE SANCTIS (AV), 18-19 APRILE 2018. ACCADEMIE DELLE TECNICHE INFILTRATIVE ISMUL.T.

SAINT ANDREWS (SCOTLAND), LUGLIO 2018. CORSO: 10 DAYS HANDS-ON DISSECTION AT THE UNIVESITY OF ST ANDREWS (85 ACADEMIC HOURS). FUNCTIONAL FASCIA.

MILANO, 7-9 SETTEMBRE 2018. ULTRASUONI IN FISIATRIA INTERVENTISTICA. V EDIZIONE.

MILANO, 2-4 NOVEMBER 2018. EUROMUSCULUS: THREE DAYS ADVANCED COURSE.

BERLIN 14-15 NOVEMBER, 2018. FIFTH INTERNATIONAL FASCIA RESEARCH CONGRESS. CONNECTING KEY ISSUES: HOW FASCIA RESEARCH CAN IMPACT HEALTH OUTCOMES.

BOLOGNA, 10-14 DICEMBRE 2018. CORSO DI ECOGRAFIA MUSCOLO-ARTICOLARE SPECIALISTICO S.I.U.M.B PRESSO LA SCUOLA AVANZATA DI ECOGRAFIA MUSCOLOSCHLETRICA OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA.

BOLOGNA, 14-18 GENNAIO 2019. CORSO DI ECOGRAFIA MUSCOLO-ARTICOLARE SPECIALISTICO S.I.U.M.B PRESSO LA SCUOLA AVANZATA DI ECOGRAFIA MUSCOLOSCHLETRICA OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA.

BOLOGNA, 18 GENNAIO 2019. CORSO DI ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHLETRICA SPECIALISTICO S.I.U.M.B PRESSO LA SCUOLA AVANZATA DI ECOGRAFIA MUSCOLOSCHLETRICA OSPEDALE MAGGIORE DI BOLOGNA SUPERANDO CON SUCCESSO L'ESAME FINALE. IL COORDINATORE DELLA SCUOLA PROF. STEFANO GALLETTI.

ROMA, 16-17 NOVEMBRE 2019. CORSO TEORICO AVANZATO ECOGRAFIA MUSCOLOSCHIELETRICA. SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA), SUPERANDO CON SUCCESSO L'ESAME FINALE.

ROMA, 17 NOVEMBRE 2019. XXVII CONGRESSO NAZIONALE SIUMB. L'ECOGRAFIA E LE SUE FASI TRASLAZIONALI.

ROMA, 16-19 NOVEMBRE 2019. CORSO TEORICO DI FORMAZIONE IN ULTRASONOLOGIA SUPERANDO CON SUCCESSO L'ESAME FINALE. SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA).

DIPLOMA NAZIONALE SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA) DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHIELETRICA, RILASCIATO IN DATA 07/09/2020, DOPO IL SUPERAMENTO DEL CORSO TEORICO AVANZATO ECOGRAFIA MUSCOLOSCHIELETRICA E DEL CORSO PRATICO AVANZATO ECOGRAFIA MUSCOLOSCHIELETRICA.

ONLINE, 7 NOVEMBRE 2020. CORSO TEORICO AVANZATO DI ECO COLOR DOPPLER VASCOLARE ADDOMINALE. SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA). CON SUPERAMENTO DELL'ESAME DI FINE CORSO.

ONLINE, ISARCOPRM DEBUT. 27 FEBBRAIO 2021.

ONLINE, 12/04/2021. FORMAZIONE PER OPERATORI SU RODITORI E LAGOMORFI NEGLI STABILIMENTI UTILIZZATORI. (AI SENSI DEL D.LGS. N. 26/2014). CON SUPERAMENTO DELL'ESAME DI FINE CORSO.

ONLINE, 8 NOVEMBRE 2020. UPDATE: ECOGRAFIA MULTIPARAMETRICA. SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA).

ONLINE, 8-9 NOVEMBRE 2020. CORSO TEORICO AVANZATO DI ECO COLOR DOPPLER VASCOLARE PERIFERICO. SIUMB (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA). CON SUPERAMENTO DELL'ESAME DI FINE CORSO.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**
*CON COMPUTER, ATTREZZATURE
SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.*

BUONE COMPETENZE PROFESSIONALI CONSOLIDATE E POTENZIATE GRAZIE ALLA PARTECIPAZIONE A NUMEROSI CORSI IN QUALITÀ DI RELATORE, DI CUI SI ELENCAVO DI SEGUITO ALCUNI TRA I PIÙ SIGNIFICATIVI:

BOLOGNA, ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI, 22 SETTEMBRE 2016: X CONGRESSO NAZIONALE MEDICI IN FORMAZIONE SPECIALISTICA IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA IN QUALITÀ DI RELATORE DELLA PRESENTAZIONE: "LOW BACK PAIN E TERAPIA MANUALE: UN CONTRIBUTO ORIGINALE".

EURO MEDITERRANEAN REHABILITATION SUMMER SCHOOL. SIRACUSA 27-30 NOVEMBRE 2017. "CONTRAINDICATIONS IN MANUAL THERAPY".

WINTER SCHOOL 2019 "FASCIAL ANATOMY: CADAVER DISSECTION, BIOMECHANICS AND ULTRASOUND IMAGING IN LIVING". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2019 JANUARY 21ST-25ST.

DNS WINTER SCHOOL IN FORENSIC CLINICAL ANATOMY APRIL 9TH – APRIL 13TH, 2019 PADOVA. UNIVERSITY OF PADOVA. DEPARTMENT OF NEUROSCIENCES – INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. TITLE OF RELATION: ACUPUNCTURE ROLE IN DIGESTIVE DISEASES.

SIMRIM. SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA RIABILITATIVA-RIGENERATIVA INTERVENTISTICA MULTIDISCIPLINARE. II CONGRESSO NAZIONALE. MRI E QUALITÀ DELLE CURE. IL NUOVO PARADIGMA DI SIMRIM. SALA CONGRESSI ROMA EVENTI -

PIAZZA DI SPAGNA - ROMA 17-18 MAGGIO 2019. "MESOTERAPIA PERI-ARTICOLARE E MUSCOLO-FASCIALE (FOTI C., PIRRI C., RONCONI G.)".

47° CONGRESSO NAZIONALE SIMFER. IL MOVIMENTO OVVERO "IL MOTO E' CAUSA DI OGNI VITA". FIRENZE – PALAZZO DEI CONGRESSI 29 SETTEMBRE – 2 OTTOBRE. TITOLO DELLA RELAZIONE:" STUDIO ECOGRAFICO DELLE FASCE MUSCOLARI".

THE 11TH INTERNATIONAL ACADEMY CONFERENCE IN COOPERATION WITH THE DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES RESEARCH OF THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL 2019 NOVEMBER 8 & 9. INTERNATIONAL ACADEMY OF MANUAL/MUSCULOSKELETAL MEDICINE. TITLE OF RELATION:" ULTRASOUND IMAGING OF FASCIA".

WINTER SCHOOL 2020: "FASCIAL ANATOMY: CADAVER DISSECTION, BIOMECHANICS AND ULTRASOUND IMAGING IN LIVING". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2020 FEBRUARY 10TH-14TH.

CALL FOR COVID-19 - FASCIA FOR RESEARCH. 2020 APRIL 20-24. TITLE OF RELATION:" ULTRASOUND IMAGING OF FASCIAE".

5-6 DECEMBER 2020: MUSCULUS PANDEMIC(US) 2020 ONLINE CONGRESS. TITLE OF RELATION:" CAN WE SEE/MEASURE THE PAIN? NO BUT WE CAN SCAN THE FASCIAE".

WINTER SCHOOL 2021-ONLINE EDITION: "FASCIAL ANATOMY". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2021 FEBRUARY 1TH- 5TH. TITLE OF RELATIONS:" ULTRASONOGRAPHY ASPECTS OF SUPERFICIAL AND DEEP FASCIAE"; "ULTRASOUND IMAGING AND CLINICAL CASES".

EVENTI FAD "SEMINARI SUL RUOLO DELLA FASCIA" ORGANIZZATI DAL FASCIAL MANIPULATION INSTITUTE BY STECCO, PATROCINATI DA: ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DI PADOVA; ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DI VENEZIA; ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DI FIRENZE; ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI E ODONTOIATRI DI BOLOGNA; SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (SIMFER). "LA FASCIA CORPORIS: IMPLICAZIONI CLINICHE". 3 FEBBRAIO 2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" L'IMAGING DELLE FASCE".

ANATOMIA CLINICA DELL'APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO SPLANCNOCRANIO: EVENTO TENUTOSI IN MODALITÀ FAD-WEBINAR DAL 22 FEBBRAIO 2021 AL 26 FEBBRAIO 2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" I MUSCOLI MASTICATORI IN ECOGRAFIA".

WINTER SCHOOL 2021-ONLINE EDITION, FIRST CHINESE EDITION: "FASCIAL ANATOMY". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2021 APRIL 20TH TO THE 24TH. TITLE OF RELATION:" ULTRASOUND IMAGING OF FASCIAE".

WINTER SCHOOL IN FORENSIC CLINICAL ANATOMY – CHEST – TENUTASI IN MODALITÀ FAD DAL 26 APRILE 2021 AL 30 APRILE 2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" ULTRASOUND IMAGING OF THE TRUNK".

XII CONGRESSO DELL'ASSOCIAZIONE DI MANIPOLAZIONE FASCIALE® "NEW INSIGHTS ON FASCIA BASIC SCIENCE" FASCIAL MANIPULATION INSTITUTE BY STECCO. PADOVA, 5 GIUGNO 2021, VERSIONE IN ITALIANO E INGLESE. TITOLO DELLA RELAZIONE:" ULTRASOUND IMAGING OF FASCIAE".

VIRTUAL ISPRM 2021 CONGRESS. FURTHERING REHABILITATION IN A NEW WORLD. 2021 JUNE 12/15. TITLE OF RELATION:" FASCIAE: IMAGING AND FURTHER".

ISURA 2021 CONGRESS-ONLINE EDITION. REGIONAL ANAESTHESIA PROGRAM. 2021 JUNE 4-6. TITLE OF RELATION:" ACCURACY OF ULTRASOUND GUIDED INJECTION - ANATOMICAL CORRELATIONS AS PART OF THE PANEL ON UNDERSTANDING THE HUMAN FASCIA AND FASCIAL PLANES".

EACA-ISCAA JOINT CONGRESS-ONLINE EDITION. DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2021 SEPTEMBER 14-16.

TITLES OF RELATIONS:" USE OF US FOR ANATOMICAL RESEARCH: TIPS AND TRICKS";
"ULTRASOUND IMAGING OF HEAD/NECK MUSCLES AND THEIR FASCIAE".

PRIMO SEMINARIO ITALIANO SULLA FASCIA CORPORIS ANATOMIA, DIAGNOSI E TRATTAMENTO. MONTECATINI TERME, 18 SETTEMBRE 2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" IMAGING FASCIALE ECOGRAFICO".

14TH MFPRM (MEDITERRANEAN CONGRESS OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE) CONGRESS, REHABILITATION AND BEYOND; 8TH CONGRESS OF JORDANIAN SOCIETY OF PHYSICAL MEDICINE, ARTHRITIS AND REHABILITATION, 13TH-16TH OCTOBER/2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" FASCIAL PROBLEMS".

IAMMM (INTERNATIONAL ACADEMY OF MANUAL MUSCULOSKELETAL MEDICINE) CONFERENCE 2021, PADOVA 12TH-13TH NOVEMBRE 2021. TITOLO DELLA RELAZIONE:" DIAGNOSTIC VALUE OF ULTRASOUND OF FASCIA".

SIAARTI. FASCE, NERVI, PLESSI: CADAVER WORKSHOP – LEVEL 2. PADOVA, 18 NOVEMBER 2021.

WINTER SCHOOL 2022: "FASCIAL ANATOMY: CADAVER DISSECTION, BIOMECHANICS AND ULTRASOUND IMAGING IN LIVING". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2022 JANUARY 7TH-11TH. TITLE OF RELATIONS:" ANATOMICAL AND HISTOLOGICAL STUDY OF THE HUMAN FETAL DEVELOPMENT OF THE FASCIA" AND "CLINICAL AND ULTRASOUND EVALUATION OF THE FASCIA".

WINTER SCHOOL IN FORENSIC CLINICAL ANATOMY 14-18 FEBBRAIO 2022 – SPLANCNOCRANIO. UNIVERSITY OF PADUA. DEPARTMENT OF NEUROSCIENCES – INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. "I MUSCOLI MASTICATORI IN ECOGRAFIA".

CENTRO ITALIANO STUDIO ORTOPEDIA FUNZIONALE MULTIDISCIPLINARE CISOFORM. CORSO: ECOGRAFIA DELLA CEFALOMETRIA. 24 FEBBRAIO ZOLA PEDROSA, BOLOGNA.

WINTER SCHOOL 2022-ONLINE EDITION, ENGLISH AND CHINESE EDITION: "FASCIAL ANATOMY & DISSECTION". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 2022 MARCH 21TH TO THE 25TH. TITLE OF RELATIONS:" ANATOMICAL AND HISTOLOGICAL STUDY OF THE HUMAN FETAL DEVELOPMENT OF THE FASCIA" AND "CLINICAL AND ULTRASOUND EVALUATION OF THE FASCIA".

DNS - MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE- CORSI DI PERFEZIONAMENTO A.A. 2021/2022. ENGLISH VERSION: AIRSPACE MEDICINE. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA. 25TH MARZO 2022, PADOVA. "SPACE APPLICATIONS AND ULTRASOUND IMAGING".

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI DOCENTE AL CORSO INTERNAZIONALE XXXV MANUAALISEN LÄÄKETIETEEN JA TERAPIAN LEVI-KURSII. 35TH INTERNATIONAL MANUAL/ MUSCULOSKELETAL MEDICINE COURSE. FINNISH SOCIETY FOR MUSCULOSKELETAL MEDICINE. 10-14 APRILE 2022, LEVI, FINLANDIA. UPDATE: FASCIA: ANATOMY, PHYSIOLOGY, SYMPTOMS, EXAMINATION & PHYSICAL TREATMENTS. DAL 10-04-2022 AL 14-04-2022

DNS - CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN ANATOMIA CLINICA DELL'APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO, 9-13 MAGGIO 2022. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA. "ECOGRAFIA E OCCHIO".

1ST QATAR INTERNATIONAL CONFERENCE ON SPINAL PHYSIOTHERAPY INTERVENTIONS AND NOVEL EVIDENCE (QICONSPINE) 2022 HELD ON 13TH & 14TH OF MAY 2022 IN DOHA, QATAR. "ULTRASOUND IMAGING EVALUATION OF THORALUMBAR FASCIA".

MUSCULOSKELETAL ULTRASOUND IN PRM: USPRM BASIC AND INTERMEDIATE

COURSES HANDS-ON WORKSHOP & EXAM I JULY 2-3, 2022 I LISBON, PORTUGAL. "ANKLE FOOT INTERVENTIONS".

II CONGRESSO NAZIONALE SONOPAIN - ULTRASONOGRAFIA E TERAPIA DEL DOLORE – ROMA, 29, 30 SETTEMBRE, 01 OTTOBRE 2022.
RELAZIONE: ECOGRAFIA E FASCE MUSCOLARI.

SIAARTI. FASCE, NERVI, PLESSI: CADAVER WORKSHOP – LEVEL 2. PADOVA, 11 NOVEMBER 2022.

DNS - MEDICINA AERONAUTICA E SPAZIALE- CORSI DI PERFEZIONAMENTO A.A. 2022/2023. ENGLISH VERSION: AIRSPACE MEDICINE. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA. 13 GENNAIO 2023, PADOVA.
RELAZIONE: "SPACE APPLICATIONS AND ULTRASOUND IMAGING". PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE E DOCENTE.

WINTER SCHOOL IN FORENSIC CLINICAL ANATOMY 30 GENNAIO - 3 FEBBRAIO 2022 – IL SISTEMA VISIVO. UNIVERSITY OF PADUA. DEPARTMENT OF NEUROSCIENCES – INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. "ECOGRAFIA E OCCHIO".

WINTER SCHOOL 2023: "FASCIAL ANATOMY: CADAVER DISSECTION, BIOMECHANICS AND ULTRASOUND IMAGING IN LIVING". DEPARTMENT OF NEUROSCIENCE, INSTITUTE OF HUMAN ANATOMY. UNIVERSITY OF PADOVA. 13th-17th February 2023. TITLE OF RELATION: "CLINICAL AND ULTRASOUND EVALUATION OF THE FASCIA".
WORKSHOP: ULTRASOUND IMAGING.

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**
COMPETENZE NON
PRECEDENTEMENTE INDICATE.

PUBBLICAZIONI

Stecco A, **Pirri C**, Stecco C. Fascial entrapment neuropathy. Clin Anat. 2019 Oct;32(7):883-890. doi: 10.1002/ca.23388. Epub 2019 May 1.

Stecco C, **Pirri C**, Fede C, Fan C, Giordani F, Stecco L, Foti C, De Caro R. Dermatome and fasciatome. Clin Anat. 2019 Oct;32(7):896-902. doi: 10.1002/ca.23408. Epub 2019 May 28. 3

Pirri C, Todros S, Fede C, Pianigiani S, Fan C, Foti C, Stecco C, Pavan P. Inter-rater reliability and variability of ultrasound measurements of abdominal muscles and fasciae thickness. Clin Anat. 2019 Oct;32(7):948-960. doi: 10.1002/ca.23435. Epub 2019 Jul 25.

Brunelli S, Iosa M, Fusco FR, **Pirri C**, Di Giunta C, Foti C, Traballese M. Early body weight-supported overground walking training in patients with stroke in subacute phase compared to conventional physiotherapy: a randomized controlled pilot study. Int J Rehabil Res. 2019 Aug 12. doi: 10.1097/MRR.0000000000000363.

Fede C, **Pirri C**, Fan C, Albertin G, Porzionato A, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Sensitivity of the fasciae to sex hormone levels: Modulation of collagen-I, collagen-III and fibrillin production. PLoS One. 2019 Sep 26;14(9):e0223195. doi: 10.1371/journal.pone.0223195. eCollection 2019.

Stecco A, **Pirri C**, Caro R, Raghavan P. Stiffness and echogenicity: Development of a stiffness-echogenicity matrix for clinical problem solving. Eur J Transl Myol. 2019 Sep 12;29(3):8476. doi: 10.4081/ejtm.2019.8476. eCollection 2019 Aug 2.

Pirri C, Stecco C, Fede C, Macchi V, Özçakar L. Ultrasound Imaging of the Fascial Layers: You See (Only) What You Know. J Ultrasound Med. 2019 Oct 23. doi: 10.1002/jum.15148.

Stecco C, Giordani F, Fan C, Biz C, **Pirri C**, Frigo AC, Fede C, Macchi V, Masiero S, De Caro R. Role of fasciae around the median nerve in pathogenesis of carpal tunnel syndrome: microscopic and ultrasound study. J Anat. 2019 Dec 2. doi: 10.1111/joa.13124.

Fede C, Porzionato A, Petrelli L, Fan C, **Pirri C**, Biz C, De Caro R, Stecco C. Fascia and soft tissues innervation in the human hip and their possible role in post-surgical pain. *J Orthop Res*. 2020 Jul;38(7):1646-1654.

Pirri C, Stecco C, De Caro R, Foti C, Özçakar L. Radiating Upper Limb Pain Due to a Large Subcutaneous Lipoma: Fascial Sono-Palpation. *Pain Med*. 2020 Dec 25;21(12):3721-3723.

Fede C, **Pirri C**, Petrelli L, Guidolin D, Fan C, De Caro R, Stecco C. Sensitivity of the Fasciae to the Endocannabinoid System: Production of Hyaluronan-Rich Vesicles and Potential Peripheral Effects of Cannabinoids in Fascial Tissue. *Int J Mol Sci*. 2020 Apr 22;21(8):2936.

Stecco C, Martinoli C, Zampieri D, **Pirri C**, De Caro R, Masiero S, Del Felice A. Subscapular Botulinum Injection for Treatment of Spasticity: Ultrasound Guide or Not? A Lesson From Cadaver Laboratory. *Am J Phys Med Rehabil*. 2021 Feb 1;100(2):e24-e25.

Fan C, Guidolin D, Ragazzo S, Fede C, **Pirri C**, Gaudreault N, Porzionato A, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Effects of Cesarean Section and Vaginal Delivery on Abdominal Muscles and Fasciae. *Medicina (Kaunas)*. 2020 May 27;56(6):260.

Pirri C, Stecco A, Fede C, De Caro R, Stecco C, Özçakar L. Ultrasound imaging of a scar on the knee: Sonopalpation for fascia and subcutaneous tissues. *Eur J Transl Myol*. 2020 Apr 1;30(1):8909.

Pirri C, Stecco C, Fede C, De Caro R, Özçakar L. Dynamic Ultrasound examination of the Paratenon and Fascia in Chronic Achilles Tendinopathy. *Am J Phys Med Rehabil*. 2020 Sep 14;1;100(5):e75.

Migliore A, Sorbino A, Bacciu S, Bellelli A, Frediani B, Tormenta S, **Pirri C**, Foti C. The Technique of Intradiscal Injection: A Narrative Review. *Ther Clin Risk Manag*. 2020 Oct 9;16:953-968. 4

Stecco C, **Pirri C**, Fede C, Yucesoy CA, De Caro R, Stecco A. Fascial or Muscle Stretching? A Narrative Review. *Appl. Sci*. 2021, 11(1), 307.

Fan C, Fede C, **Pirri C**, Guidolin D, Biz C, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Quantitative Evaluation of the Echo Intensity of Paraneural Area and Myofascial Structure around Median Nerve in Carpal Tunnel Syndrome. *Diagnostics (Basel)*. 2020 Nov 8;10(11):914.

Pirri C, Fede C, Petrelli L, Guidolin D, Fan C, De Caro R, Stecco C. An anatomical comparison of the fasciae of the thigh: A macroscopic, microscopic and ultrasound imaging study. *J Anat*. 2020 Apr;238(4):999-1009. doi: 10.1111/joa.13360.

Pirri C, Fede C, Stecco A, Guidolin D, Fan C, De Caro R, Stecco C. Ultrasound Imaging of Crural Fascia and Epimysial Fascia Thicknesses in Basketball Players with Previous Ankle Sprains Versus Healthy Subjects. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jan 26;11(2):177.

Menegolo M, Xodo A, Bozza R, Piazza M, **Pirri C**, Caroccia B, Schiavi F, Opocher G, Antonello M, Grego F. IMPROVING OUTCOMES IN CAROTID BODY TUMORS TREATMENT: THE IMPACT OF A MULTIDISCIPLINARY TEAM APPROACH. *Ann Vasc Surg*. 2021 Aug; 75:315-323.

Fede C, **Pirri C**, Fan C, Petrelli L, Guidolin D, De Caro R, Stecco C. A Closer Look at the Cellular and Molecular Components of the Deep/Muscular Fasciae. *Int J Mol Sci*. 2021 Jan 30;22(3):1411.

Pirri C, Stecco C, Fede C, De Caro R, Özçakar L. Dynamic ultrasonography for assessing the nerve-fasciae relationship in entrapment syndromes. *Med Ultrason*. 2021 Feb 18;23(1):118-119.

Pirri C, Stecco C, Petrelli L, Macchi V, Özçakar L. Ultrasound imaging, anatomy and histology of nerves and fasciae: They never walk alone. *Int J Clin Pract*. 2021 Apr;75(4): e13956.

- Pirri C**, Stecco C, Pirri N, De Caro R, Özçakar L. When meniscus 'tears' make the Baker's cyst 'cry': a story on knee ultrasound. *Med Ultrason*. 2021 May 20;23(2):241-242.
- Fede C, Petrelli L, Guidolin D, Porzionato A, **Pirri C**, Fan C, De Caro R, Stecco C. Evidence of a new hidden neural network into deep fasciae. *Sci Rep*. 2021 Jun 16;11(1):12623.
- Pirri C**, Ricci V, Stecco C, Özçakar L. Clinical and Ultrasound Examination of the Thoracolumbar Fascia: The Hands and the Probe Together. *Am J Phys Med Rehabil*. 2021 Oct 1;100(10):e157-e158.
- Pirri C**, Stecco C, Porzionato A, Boscolo-Berto R, Fortelny RH, Macchi V, Konschake M, Merigliano S, De Caro R. Forensic Implications of Anatomical Education and Surgical Training With Cadavers. *Front Surg*. 2021 Jun 23; 8:641581.
- Bertoldo D1, **Pirri C** 1,* , Roviato B, Stecco L, Day JA, Fede C, Guidolin D, Stecco C. Pilot Study of Sacroiliac Joint Dysfunction Treated with a Single Session of Fascial Manipulation® Method: Clinical Implications for Effective Pain Reduction. *Medicina (Kaunas)*. 2021 Jul 6;57(7):691.
- Biz C, Stecco C, Fantoni I, Aprile G, Giacomini S, **Pirri C**, Ruggieri P. Fascial Manipulation Technique in the Conservative Management of Morton's Syndrome: A Pilot Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Jul 27;18(15):7952.
- Pirri C**, Stecco A, Stecco C, Özçakar L. Ultrasound imaging and Fascial Manipulation® for rigid retinacula in two cases of complex regional pain syndrome. *Med Ultrason*. 2021 Aug 3. doi: 10.11152/mu-3182. 5
- Pirri C**, Stecco C, Pirri N, De Caro R, Özçakar L. Close sonographic follow-up for an A-1 pulley ganglion - in good times and bad times. *Med Ultrason*. 2021 Aug 11;23(3):369-370.
- Pirri C**, Fede C, Petrelli L, Guidolin D, Fan C, De Caro R, Stecco C. Elastic Fibres in the subcutaneous tissue: Is there a difference between superficial and muscular fascia? A cadaver study. *Skin Res Technol*. 2021 Aug 22. doi: 10.1111/srt.13084.
- Pirri C**, Fede C, Pirri N, Petrelli L, Fan C, De Caro R, Stecco C. Diabetic Foot: The Role of Fasciae, a Narrative Review. *Biology (Basel)*. 2021 Aug 7;10(8):759.
- Fantoni I, Biz C, Fan C, **Pirri C**, Fede C, Petrelli L, Ruggieri P, De Caro R, Stecco C. Life (Basel). Fascia Lata Alterations in Hip Osteoarthritis: An Observational Cross-Sectional Study. 2021 Oct 25;11(11):1136. doi: 10.3390/life11111136.
- Ricci V, Chang KV, Güvener O, Mezian K, Kara M, Leblebicioğlu G, Stecco C, **Pirri C**, Ata AM, Dughbaj M, Jain NB, Özçakar L. EURO-MUSCULUS/USPRM Dynamic Ultrasound Protocols for Shoulder. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Mar 1;101(3):e29-e36.
- Ricci V, Güvener O, Chang KV, Wu WT, Mezian K, Kara M, Leblebicioğlu G, **Pirri C**, Ata AM, Dughbaj M, Jain NB, Stecco C, Özçakar L. EURO-MUSCULUS/USPRM Dynamic Ultrasound Protocols for Elbow. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Jun 1;101(6):e83-e92.
- Pirri C**, Guidolin D, Fede C, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Ultrasound Imaging of Brachial and Antebrachial Fasciae. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Dec 2;11(12):2261.
- Fan C, **Pirri C**, Fede C, Guidolin D, Biz C, Petrelli L, Porzionato A, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Age-Related Alterations of Hyaluronan and Collagen in Extracellular Matrix of the Muscle Spindles. *J Clin Med*. 2021 Dec 24;11(1):86.
- Özçakar L, Ricci V, Mezian K, **Pirri C**. A New and Dedicated Video Gallery: EURO-MUSCULUS/USPRM Protocols for Dynamic Ultrasound Examination of the Joints. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Mar 1;101(3):201-202.
- Pirri C**, Pirri N, De Caro R, Stecco C, Özçakar L. Ultrasound imaging as an initial diagnostic method for intramuscular hemangiomas: a narrative review. *Postgrad Med*. 2022 Mar;134(2):180-186.

Fede C, **Pirri C**, De Caro R, Stecco C. Myofascial pain in females and personalized care: The key role played by sex hormones. *Eur J Pain*. 2022 Apr;26(4):939-940.

Biz C, Stecco C, Crimi A, **Pirri C**, Fosser M, Fede C, Fan C, Ruggieri P, De Caro R. Are Patellofemoral Ligaments and Retinacula Distinct Structures of the Knee Joint? An Anatomic, Histological and Magnetic Resonance Imaging Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 Jan 19;19(3):1110.

Mezian K, Ricci V, Güvener O, Jačisko J, Novotný T, Kara M, Ata AM, Wu WT, Chang KV, Stecco C, **Pirri C**, Leblebicioğlu G, Özçakar L. EURO-MUSCULUS/USPRM Dynamic Ultrasound Protocols for Wrist and Hand. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Apr 20.

Stecco A, Cowman M, Pirri N, Raghavan P, **Pirri C**. Densification: Hyaluronan Aggregation in Different Human Organs. *Bioengineering (Basel)*. 2022 Apr 5;9(4):159. 6

Pirri C, Stecco C, Petrelli L, De Caro R, Özçakar L. Reappraisal on the Superficial Fascia in the Subcutaneous Tissue: Ultrasound and Histological Images Speaking Louder Than Words. *Plast Reconstr Surg*. 2022 Jul 1;150(1):244e-245e.

Pirri C, Stecco C, Pirri N, De Caro R, Özçakar L. Ultrasound examination for a heel scar: seeing/treating the painful superficial fascia. *Med Ultrason*. 2022 May 25;24(2):255-256.

Pirri C, Petrelli L, Pérez-Bellmunt A, Ortiz-Miguel S, Fede C, De Caro R, Miguel-Pérez M, Stecco C. Fetal Fascial Reinforcement Development: From "a White Tablet" to a Sculpted Precise Organization by Movement. *Biology (Basel)*. 2022 May 11;11(5):735.

Suarez-Rodriguez V, Fede C, **Pirri C**, Petrelli L, Loro-Ferrer JF, Rodriguez-Ruiz D, De Caro R, Stecco C. Fascial Innervation: A Systematic Review of the Literature. *Int J Mol Sci*. 2022 May 18;23(10):5674.

Mezian K, Ricci V, Güvener O, Jačisko J, Novotný T, Kara M, Chang KV, Nařka O, **Pirri C**, Stecco C, Dughbaj M, Jain NB, Özçakar L. EURO-MUSCULUS/USPRM Dynamic Ultrasound Protocols for (Adult) Hip. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Jun 9.

Turazza C, Biassoni C, Day JA, Leone A, **Pirri C**, Frasca G, Stecco C. Fascial manipulation as an adjunct to physiotherapy management in obstetric brachial plexus palsy: A case report. *J Bodyw Mov Ther*. 2022 Jul;31:30-36.

Torre DE, **Pirri C**, Contristano M, Behr AU, De Caro R, Stecco C. Ultrasound-Guided PECS II + Serratus Plane Fascial Blocks Are Associated with Reduced Opioid Consumption and Lengths of Stay for Minimally Invasive Cardiac Surgery: An Observational Retrospective Study. *Life (Basel)*. 2022 May 28;12(6):805.

Sekito F, Pintucci M, **Pirri C**, Ribeiro de Moraes Rego M, Cardoso M, Soares Paixão K, Ribeiro da Silva V, Stecco A. Facial Pain: RCT between Conventional Treatment and Fascial Manipulation® for Temporomandibular Disorders. *Bioengineering (Basel)*. 2022 Jun 27;9(7):279.

Pirri C, Fede C, Petrelli L, De Rose E, Biz C, Guidolin D, De Caro R, Stecco C. Immediate Effects of Extracorporeal Shock Wave Therapy in Fascial Fibroblasts: An In Vitro Study. *Biomedicines*. 2022 Jul 18;10(7):1732.

Pirri C, Pirri N, Guidolin D, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Ultrasound Imaging of the Superficial Fascia in the Upper Limb: Arm and Forearm. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Aug 4;12(8):1884.

Pirri C, Stecco C, Pirri N, De Caro R, Özçakar L. Ultrasound examination avoids tunnel vision: diagnosing a simple/painful (epi)dermal cyst. *Med Ultrason*. 2022 Aug 31;24(3):377-378.

Fede C, Petrelli L, **Pirri C**, Neuhuber W, Tiengo C, Biz C, De Caro R, Schleip R, Stecco C. Innervation of human superficial fascia. *Front Neuroanat*. 2022 Aug 29;16:981426.

- Pirri C**, Pirri N, Porzionato A, Boscolo-Berto R, De Caro R, Stecco C. Inter- and Intra-Rater Reliability of Ultrasound Measurements of Superficial and Deep Fasciae Thickness in Upper Limb. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Sep 9;12(9):2195.
- Pirri C**, Fede C, Fan C, Guidolin D, Macchi V, De Caro R, Stecco C. Ultrasound Imaging of Head/Neck Muscles and Their Fasciae: An Observational Study. *Front Rehabil Sci*. 2021 Dec 15;2:743553.
- Fede C, Fan C, **Pirri C**, Petrelli L, Biz C, Porzionato A, Macchi V, De Caro R, Stecco C. The Effects of Aging on the Intramuscular Connective Tissue. *Int J Mol Sci*. 2022 Sep 21;23(19):11061.
- Pirri C**, Stecco C, Pirri N, De Caro R, Özçakar L. Imaging the Enthesopathy and Manipulating the Fascia: Ultrasound is the "Sous Chef". *Eur J Rheumatol*. 2022 Oct 20.
- Pirri C**, Caroccia B, Angelini A, Petrelli L, Piazza M, Biz C, Ruggieri P, De Caro R, Stecco C. Evidence of Renin-Angiotensin System Receptors in Deep Fascia: A Role in Extracellular Matrix Remodeling and Fibrogenesis? *Biomedicines*. 2022 Oct 17;10(10):2608.
- Pirri C**, Torre DE, Behr AU, De Caro R, Stecco C. Ultrasound-Guided Interpectoral and Pectoroserratus Plane Blocks in Breast Surgery: An Alternative Option to General Anaesthesia in an Elderly Woman with a Complex Medical History. *Life (Basel)*. 2022 Dec 11;12(12):2080.
- Pirri C**, Petrelli L, Fede C, Guidolin D, Tiengo C, De Caro R, Stecco C. Blood supply to the superficial fascia of the abdomen: An anatomical study. *Clin Anat*. 2022 Dec 28.
- Pirri C**, Stecco C, Güvener O, Mezian K, Ricci V, Jačisko J, Novotný T, Kara M, Chang KV, Dughbaj M, Jain NB, Özçakar L. EURO-MUSCULUS/USPRM Dynamic Ultrasound Protocols for Knee. *Am J Phys Med Rehabil*. 2022 Dec 22.
- Calgaro J, Bonaldi L, Mrakic Sposta S, Fede C, Stecco A, **Pirri C**, Stecco C. Effects of Lower Limbs Stretching on the Neck Range of Motion: Preliminary Evidence for Myofascial Sequence? *International Journal of Orthopedics And Rehabilitation*. January 2023. Vol.9. 2023.
- Bonaldi L, Pretto A, **Pirri C**, Uccheddu F, Fontanella CG, Stecco C. Deep Learning-Based Medical Images Segmentation of Musculoskeletal Anatomical Structures: A Survey of Bottlenecks and Strategies. *Bioengineering* 2023, 10(2), 137.
- Pirri C**, Pirri N, Stecco C, Macchi M, Porzionato A, De Caro R, Özçakar L. 'Ultrasound Examination' of the Musculoskeletal System: Bibliometric/Visualized Analyses on the Terminology (Change). *Tomography* 2023, 9(1), 352-361.
- Bonaldi L, Berardo A, **Pirri C**, Stecco C, Carniel EL, Fontanella CG. Mechanical Characterization of Human Fascia Lata: Uniaxial Tensile Tests from Fresh-Frozen Cadaver Samples and Constitutive Modelling *Bioengineering* 2023, 10(2), 226.

CONTRIBUTI IN VOLUMI/LIBRI

- Contributo in Libro/Volume: Capitolo: Ecografia muscoloscheletrica. In: Giannini Alessandro, Massazza Giuseppe, **Pirri Carmelo**, Foti Calogero (2021). Libro a cura di: Foti Calogero e Monticone Marco, *MANUALE DI MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA*. vol. 1, EDRA SpA, ISBN: 9788821447266.
- Contributo in Libro/Volume: Capitolo: Deep Fascia of the Limbs. In: Stecco Antonio; **Pirri Carmelo**; Stecco Carla. (2021). Libro a cura di Schleip Robert; Stecco Carla; Driscoll Mark; Huijing Peter. Titolo Libro: *Fascia: The Tensional Network of the Human Body The science*

and clinical applications in manual and movement therapy 2nd Edition. vol. 1, p. 47-53, Elsevier.

CORRELATORE TESI

Correlatore tesi di laurea specialistica in scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattate, Università di Tor Vergata Roma. Titolo: "il nuovo cammino: l'esoscheletro nell'attività allenante adattata". Studentessa: Bianconi Costanza. dal 10-07-2016 al 28-10-2016

Correlatore tesi di laurea in fisioterapia, Università degli Studi di Padova. Titolo: "Fascia and motor control: Relationship between crural fascia's structural features with static and dynamic postural control, in chronic ankle instability affected basketball athletes following sprain." Studente: Ogbemudia Federico. dal 20-03-2019 al 30-10-2019

Correlatore tesi di laurea in fisioterapia, Università degli Studi di Padova. Titolo: "Può il trattamento miofasciale avere un'indicazione nella Sindrome patello-femorale?". Studente: Chinellato Eros. dal 20-03-2019 al 30-10-2019

Correlatore tesi di laurea in fisioterapia, Università degli Studi di Padova. Titolo: "FASCIAE & ULTRASOUND IMAGING. Artificial Intelligence Computer Vision Approaches for biomarkers investigation in Low Back Pain (LBP) subjects towards new frontiers of rehabilitation". Studentessa: Bonaldi Lorenza. dal 01-01-2020 al 17-11-2021

Correlatore tesi di laurea in fisioterapia, Università degli Studi di Padova. Titolo: "LA MANIPOLAZIONE FASCIALE SECONDO STECCO® COME INTEGRAZIONE DEL TRATTAMENTO RIABILITATIVO NEL PAZIENTE CON PATOLOGIA NEUROMOTORIA: PRESENTAZIONE DI UN CASO CLINICO". Studentessa: Ilaria Fighera. dal 01-01-2020 al 10-11-2021

PATENTE O PATENTI B

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.

Padova, 19 Febbraio 2023

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'C' followed by a series of loops and a final vertical stroke.

