



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

MARIA CHIARA VULPIANI
CF:

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Femminile

Esperienza professionale

Date

01.09.2015 - Attualmente

Lavoro o posizione ricoperti

Professore Universitario di Seconda Fascia ASSOCIATO Medicina Fisica e Riabilitativa MED34

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma

Tipo di attività o settore

Università La Sapienza

Date

2022 - attualmente

Lavoro o posizione ricoperti

Attività clinico-assistenziale

Principali attività e responsabilità

Responsabile U.O.D. Medicina Fisica e Riabilitativa

Nome e indirizzo del datore di lavoro

A/O Sant'Andrea, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma

Tipo di attività o settore

Medico specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa

Date

28.11.2006 - 2022

Lavoro o posizione ricoperti

Attività clinico-assistenziale

Principali attività e responsabilità

Responsabile U.O.S. Medicina Fisica e Riabilitativa

Nome e indirizzo del datore di lavoro

A/O Sant'Andrea, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma

Tipo di attività o settore

Medico specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa

Date

09.05.2016 – 2022

Principali attività e responsabilità

Direttore Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	28.10.2020 - Attualmente
Principali attività e responsabilità	Presidente del corso di laurea in Fisioterapia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2022- Attualmente
Attività didattica	Direttore Sanitario e attività clinico-assistenziale presso Istituto di Medicina e Scienza dello Sport – Sport e Salute
Date	2002 – Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente corso di laurea in Medicina e Chirurgia
Principali attività e responsabilità	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione nel corso integrato Malattie dell'apparato locomotore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2002 - Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione, Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2003- Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia
Principali attività e responsabilità	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione, Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2002 - Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente corso di laurea in Fisioterapia
Principali attività e responsabilità	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2002 - Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente corso di laurea in Podologia
Principali attività e responsabilità	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2016 - Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Docente corso di laurea in Scienze Tecniche Ortopediche
Principali attività e responsabilità	Docente di Medicina Fisica e Riabilitazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2010-2014
Principali attività e responsabilità	Docente corso di laurea in Scienze Infermieristiche
Lavoro o posizione ricoperti	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza
Date	2004 – 2009
Principali attività e responsabilità	Docente Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica
Lavoro o posizione ricoperti	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza
Date	2004-2009
Principali attività e responsabilità	Docente Scuola di Specializzazione in Medicina del Lavoro
Lavoro o posizione ricoperti	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza
Date	2002-2010
Principali attività e responsabilità	Docente Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport
Lavoro o posizione ricoperti	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza
Date	2002-2012
Principali attività e responsabilità	Docente Scuola di Specializzazione in Reumatologia
Lavoro o posizione ricoperti	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza
Date	2001 – 2016
Principali attività e responsabilità	Vice Direttore Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	Attualmente
Lavoro o posizione ricoperti	Prestazioni medico specialistiche
Principali attività e responsabilità	Membro commissione medica di pallacanestro
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Federazione Italiana Pallacanestro
Tipo di attività o settore	Medicina fisica e riabilitazione e traumatologia dello sport
Date	01.11.2001 – 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Docente con ruolo di ricercatore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza - Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	2007-2011
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Responsabile Scientifico del “Progetto sperimentale di Riabilitazione oncologica per le pazienti operate al seno”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università La Sapienza-Facoltà di Medicina e Psicologia, Via di Grottarossa 1035 – 00189 Roma
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	1978-2001
Lavoro o posizione ricoperti	Docente Scuola Media
Principali attività e responsabilità	Docente di Educazione Fisica nella Scuola Media di I e II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero della Pubblica Istruzione
Tipo di attività o settore	Scuola Media di I e II grado
Date	1995-1999
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di protocollo di Ricerca in posizione di utilizzazione
Principali attività e responsabilità	Incarico per “Rilevamento scolastico delle deviazioni vertebrali e dei paramorfismi degli arti”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	1° Clinica Ortopedica, Ispettorato Educazione Fisica e Sportiva
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	1992-1995
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di protocollo di Ricerca in posizione di utilizzazione
Principali attività e responsabilità	Incarico per “Studio ecografico della maturazione scheletrica e diagnosi precoce di patologie tipiche dell'accrescimento: Malattia di Osgood-Schlatter e Malattia di Sinding-Larsen-Johansson”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	1° Clinica Ortopedica, Ispettorato Educazione Fisica e Sportiva
Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	1991-1992
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di protocollo di Ricerca in posizione di utilizzazione
Principali attività e responsabilità	Incarico per “Studio isocinetico della muscolatura del tronco per individuare soggetti a rischio per paramorfismi e dismorfismi della colonna vertebrale in età scolare”
Nome e indirizzo del datore di lavoro	1° Clinica Ortopedica, Ispettorato Educazione Fisica e Sportiva

Tipo di attività o settore	Università La Sapienza
Date	1983-1989
Lavoro o posizione ricoperti	Attività Didattica integrata e Ricerca
Principali attività e responsabilità	Attività Didattica integrata e Ricerca
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Educazione Fisica di Roma
Tipo di attività o settore	Scuola media di II grado
Date	11-17 Dicembre 1988
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente Corso Nazionale di aggiornamento per Docenti di Educazione Fisica delle scuole secondarie di II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Formia
Tipo di attività o settore	
Date	27 Novembre-3 Dicembre 1988
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente Corso Nazionale di aggiornamento per Docenti di Educazione Fisica delle scuole secondarie di II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Formia
Tipo di attività o settore	
Date	3-23 Novembre 1985
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente Corso di aggiornamento per Docenti di Educazione Fisica delle scuole secondarie di II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Formia
Tipo di attività o settore	
Date	1982-1984
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Ricerca su "Valutazione funzionale della giocatrice di pallacanestro", Prof. Antonio Dal Monte. Collaborazione nel gruppo di segreteria di redazione alla stesura del testo riguardante il congresso "Teaching Team Sports"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Medicina dello Sport – Collaborazione scientifica Istituto di Scienza dello Sport, Dipartimento di Fisiologia e Biomeccanica
Tipo di attività o settore	
Date	21-25 Novembre 1983
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente corso F.I.P.-U.N.I.E.F. per l'aggiornamento di insegnanti di Educazione Fisica nella Scuola Media di I e II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Brindisi
Tipo di attività o settore	
Date	14-18 Novembre 1983
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente corso F.I.P.-U.N.I.E.F. per l'aggiornamento di insegnanti di Educazione Fisica nella Scuola Media di I e II grado
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Avezzano (AQ)
Tipo di attività o settore	

Istruzione e Formazione	
Date	2012
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma dell'European Board Of Physical And Rehabilitation Medicine
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	European Board of PRM
Date	20-11-1995
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Ortopedia
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Ortopedia e Traumatologia sportiva, votazione 70/70 e lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza" - Scuola di specializzazione
Livello nella classifica nazionale o internazionale	
Date	4/4/1991
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di medico – chirurgo
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Ha sostenuto l'esame di stato nella II sessione del a.a.1990 ed è stata abilitata alla professione di medico – chirurgo presso l'ordine dei medici di Roma. Votazione riportata 107/110
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza"
Livello nella classifica nazionale o internazionale	
Date	3/11/1990
Titolo della qualifica rilasciata	Medico –Chirurgo
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Laurea in Medicina e Chirurgia. Votazione riportata 110/110 e lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza"
Livello nella classifica nazionale o internazionale	
Date	13/12/1983
Titolo della qualifica rilasciata	Specialista in Tecnica e Pratica Sportiva
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Specializzazione in tecnica e pratica sportiva, Votazione riportata 70/70 e lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore di Educazione Fisica (ISEF)
Livello nella classifica nazionale o internazionale	Comitato Olimpico Nazionale Italiano (CONI)
Date	5/12/1978
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea in Educazione Fisica
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Diploma di Laurea in Educazione Fisica, Votazione riportata 101/110
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore di Educazione Fisica (ISEF) il 5/12/1978 (triennio 1975-78)
Livello nella classifica nazionale o internazionale	

Date A.S. 1974 – 1975
 Titolo della qualifica rilasciata **Maturità Scientifica**
 Principali tematiche/competenze professionali acquisite Diploma di maturità scientifica, Votazione riportata 48/60
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico "G. Keplero", Roma

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione
 Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

		Comprensione		Parlato		Scritto	
		Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale		
1	B2		B2	B1	A2		A2
2							

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze specifiche
 Trattamento delle patologie muscolo tendinee e delle patologie ossee con onde d'urto focalizzate
 Trattamento delle patologie muscolo tendinee e articolari con infiltrazioni ecoguidate (viscosupplementazione, fattori di crescita)
 Esecuzione e refertazione di esami baropodometrici e stabilometrici
 Esecuzione e refertazione di esami ecografici delle patologie muscoloscheletriche (patologie tendinee, muscolari e articolari)

Capacità e competenze informatiche
 Utilizzo di software comuni (Office, Photoshop, Editing Audio/Video) e specifici (Statistica, SPSS)
 Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, Mac/OS, iOS

Patente B,A

Attività scientifica

Pubblicazioni
 Riviste peer-reviewed n° 47
 Riviste non peer-reviewed n° 28
 Atti Congressuali n° 27
 Capitoli di libri n° 10

Partecipazione a corsi e congressi nazionali ed internazionali
 In qualità di discente n° 96
 In qualità di relatore/docente n°103
 Moderatore n° 23

<p>Attività di ricerca</p>	<p>Responsabile dell'Assegno di Ricerca per l'attività di ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare MED/34 MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA, dal titolo: "Fattori prognostici nella terapia infiltrativa per il trattamento delle patologie muscolo-scheletriche". (01.02.2022-In corso)</p> <p>Responsabile dell'Assegno di Ricerca per l'attività di ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare MED/34 MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA, dal titolo: "Terapia medica, Ossigeno-ozono e nutraceutici nel trattamento del Low Back Pain acuto associato a radicolopatia: protocolli di trattamento a confronto". (01.06.2020-31.05.2021)</p> <p>Responsabile Scientifico e della raccolta di finanziamenti per la ricerca dal titolo "Valutazione Istologica e Biochimica dell'effetto delle Onde d'Urto focalizzate sul metabolismo del tessuto tendineo umano"</p> <p>2016 – 2022: Consulenza scientifica e attività clinico-assistenziale presso Istituto di Medicina e Scienza dello Sport – Coni Sport e Salute</p>
<p>Attività organizzativa</p>	<p>Vice Presidente del Comitato Riabilitazione della SIGASCOT (dal 2012 -2017)</p> <p>Componente del Comitato Scientifico per l'ECM dell' I.RI.FO.R. (dal 2012)</p> <p>Membro della Commissione Biofisica del Comitato Direttivo della I.S.Mu.L.T. - Italian Society of Muscles, Ligaments & Tendons (dal 2011)</p> <p>Membro (dal 2001) della SIMFER - Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione</p> <p>Membro (dal 1998) della SITOD – Società Italiana Terapia con Onde D'Urto</p> <p>Membro (dal 1995) della SIOT -. Società Italiana Ortopedia e Traumatologia</p> <p>Membro (dal 2008 al 2014) del Consiglio Direttivo Sezione di Roma A.M.C.I.</p>

Elenco pubblicazioni

1. Vulpiani MC, Vetrano M, Trischitta D, et al. Risultati a lungo termine del trattamento della gonartrosi mediante infiltrazioni intra-articolari di Hyadrol®. *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2022;48:100-106
2. Guida F, Rocco M, Luongo L, Persiani P, Vulpiani MC, Nusca SM, Maione S, Coluzzi F. Targeting Neuroinflammation in Osteoarthritis with Intra-Articular Adelmidrol. *Biomolecules*. 2022; 12(10):1453.
3. Latini E, Curci ER, Nusca SM, Lacopo A, Musa F, Santoboni F, Trischitta D, Vetrano M, Vulpiani MC. Medical ozone therapy in facet joint syndrome: an overview of sonoanatomy, ultrasound-guided injection techniques and potential mechanism of action. *Med Gas Res*. 2021 Oct-Dec;11(4):145-151
4. Taborri J, Molinaro L, Santospagnuolo A, Vetrano M, Vulpiani MC, Rossi S. A Machine-Learning Approach to Measure the Anterior Cruciate Ligament Injury Risk in Female Basketball Players. *Sensors (Basel)*. 2021 Apr 30;21(9):3141.
5. Nusca SM, Parisi A, Mercantini P, Gasparrini M, Pitasi FA, Lacopo A, Colonna V, Stella G, Cerulli C, Grazioli E, Tranchita E, Santoboni F, Latini E, Trischitta D, Vetrano M, Visco V, Pavan A, Vulpiani MC. Evaluation of a Post-Operative Rehabilitation Program in Patients Undergoing Laparoscopic Colorectal Cancer Surgery: A Pilot Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 May 25;18(11):5632.
6. Cox MC, Nusca SM, Di Landro F, Marsilli G, Stella G, Sigona M, Ponzelli F, Passerini Desideri J, Di Gregorio F, Santoboni F, Vetrano M, Trischitta D, Manno R, Vulpiani MC. Exercise training (ET) in adult and elderly patients receiving anti-lymphoma treatments is feasible and may improve the provision of care. *Leuk Lymphoma*. 2021 Mar;62(3):560-570.
7. Molinaro L, Taborri J, Santospagnuolo A, Vetrano M, Vulpiani MC, Rossi S. Sensor-Based Indices for the Prediction and Monitoring of Anterior Cruciate Ligament Injury: Reliability Analysis and a Case Study in Basketball. *Sensors (Basel)*. 2021 Aug 7;21(16):5341.
8. Vulpiani MC, Tucciarone A, Vetrano M, Trischitta D, Santoboni S, Nusca SM, Godente L, Latini E, Ippolito E. Knee osteoarthritis treatment by intra-articular injections with a combination of hyaluronic acid and Adelmidrol (Hyadrol®). *Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia*. Feb 2021
9. Ramon S, Russo S, Santoboni F, Lucenteforte G, Di Luise C, de Unzurrunzaga R, Vetrano M, Albano M, Baldini R, Cugat R, Stella G, Balato G, Seijas R, Nusca SM, Servodidio V, Vulpiani MC. Focused Shockwave Treatment for Greater Trochanteric Pain Syndrome: A Multicenter, Randomized, Controlled Clinical Trial. *J Bone Joint Surg Am*. 2020 Jun 10. doi: 10.2106/JBJS.20.00093. Epub ahead of print. PMID: 32530874.
10. Aprile I, Iacovelli C, Cruciani A, Simbolotti C, Loreti S, Galli G, Vulpiani MC, Padua L. Technological rehabilitation versus conventional rehabilitation following hip replacement: A prospective controlled study. *J Back Musculoskelet Rehabil*. 2020;33(4):561-568. doi: 10.3233/BMR-181211. PMID: 31743982.

Peer-reviewed

11. Santospagnuolo A, Bruno AA, Pagnoni A, Martello F, Santoboni F, Perroni F, Vulpiani MC, Vetrano M. Validity and reliability of the GYKO inertial sensor system for the assessment of the elbow range of motion. *J Sports Med Phys Fitness*. 2019 Sep;59(9):1466-1471. doi: 10.23736/S0022-4707.19.09331-9. PMID: 31610638.
12. Santospagnuolo A, Boaretto D, Lalli D, Santoboni F, Nusca S, Callà B, et al. New predictive factors for anterior cruciate ligament injury in young female basketball players: a case report. *Med Sport* 2019;72:654-62.
13. Frizziero A., Oliva F., Vittadini F., Vetrano M., Bernetti A., Giordan N., Vulpiani M.C., Santilli V., Masiero S., Maffulli N. Efficacy of ultrasound-guided hyaluronic acid injections in achilles and patellar tendinopathies: A prospective multicentric clinical trial. *Muscles Ligaments Tendons J*. 2019;9:305–313.
14. Frizziero A., Oliva F., Berardi A., Ceccarelli F., Costantino C., Faldini C., et al.. I.S.Mu.L.T. hyaluronic acid injections in musculoskeletal disorders guidelines. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* 2018. 8(3): 364-398
15. Oliva, F., Bernardi, G., De Luna, V., Farsetti, P., Gasparini, M., Marsilio, E., et al.. I.S.Mu.L.T. achilles tendon ruptures guidelines. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* 2018. 8(3): 310-363
16. Ciotti S, Bianconi F, Saraceni VM, Vulpiani MC, Rinonapoli G, Caraffa A, Zampolini M. Narrative Medicine in Amyotrophic Lateral Sclerosis and a Rehabilitation Project Based on International Classification of Functioning, Disability and Health. *Am J Phys Med Rehabil*. 2018 Nov;97(11):832-838. doi: 10.1097/PHM.0000000000000978.
17. Paolucci T, Piccinini G, Nusca SM, Marsilli G, Mannocci A, La Torre G, Saraceni VM, Vulpiani MC, Villani C. Efficacy of dietary supplement with nutraceutical composed combined with extremely-low-frequency electromagnetic fields in carpal tunnel syndrome. *J Phys Ther Sci*. 2018 Jun;30(6):777-784. doi: 10.1589/jpts.30.777.
18. Piccinini G, Coraci D, Fernandez Marquez EM, Vulpiani MC, Padua L. A Case of Double Anatomic Variation: Diagnostic Efficacy of Combination of Ultrasound and Neurophysiology. *World Neurosurg*. 2018 Dec;120:112-116. doi: 10.1016/j.wneu.2018.08.161.
19. Latini E, Curci ER, Massimiani A, Nusca SM, Santoboni F, Trischitta D, Vetrano M, Vulpiani MC. Ultrasonography for oxygen-ozone therapy in musculoskeletal diseases. *Med Gas Res*. 2019 Jan-Mar;9(1):18-23. doi: 10.4103/2045-9912.254638.
20. Vetrano M, Ranieri D, Nanni M, Pavan A, Malisan F, Vulpiani MC, Visco V. Hyaluronic Acid (HA), Platelet-Rich Plasma and Extracorporeal Shock Wave Therapy (ESWT) promote human chondrocyte regeneration in vitro and ESWT-mediated increase of CD44 expression enhances their susceptibility to HA treatment. *PLoS One*. 2019 Jun 28;14(6):e0218740. doi: 10.1371/journal.pone.0218740.
21. Argento G, Vetrano M, Cristiano L, Suarez T, Bartoloni A, Erroi D, Ferretti A, Vulpiani MC. Ultrasonographic assessment of the anterolateral ligament of the knee in healthy subjects. *Muscles Ligaments Tendons J*. 2017;7 (3):485-490. doi: 10.11138/mltj/2017.7.3.485
22. Piccinini G, Imbimbo I, Ricciardi D, Coraci D, Santilli C, Lo Monaco MR, Loreti C, Vulpiani MC, Silveri MC, Padua L. Cognitive reserve as a variable impacting the effectiveness of rehabilitation on balance in Parkinson's disease. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2017 Nov 16. doi: 10.23736/S1973-9087.17.04837-7
23. Melchiorri G, Viero V, Triossi T, Sorge R, Tancredi V, Cafaro D, Andreis C, Vulpiani MC, Saraceni VM. New approach to evaluate late arm impairment and effects of dragon boat activity in breast cancer survivors. *Medicine (Baltimore)*. 2017 Nov;96(44):e8400. doi: 10.1097/MD.00000000000008400
24. Erroi D, Sigona M, Suarez T, Trischitta D, Pavan A, Vulpiani MC, Vetrano M. Conservative treatment for Insertional Achilles Tendinopathy: platelet-rich plasma and focused shock waves. A retrospective study. *Muscles Ligaments Tendons J*. 2017 May 10;7(1):98-106. doi: 10.11138/mltj/2017.7.1.098

25. Vetrano M, Oliva F, Bisicchia S, Bossa M, De Carli A, Di Lorenzo L, Erroi D, Forte A, Foti C, Frizziero A, Gasparre G, Via AG, Innocenti B, Longo UG, Mahmoud A, Masiero S, Mazza D, Natali S, Notarangelo C, Osti L, Padulo J, Pellicciari L, Perroni F, Piccirilli E, Ramponi C, Salvatore G, Panni AS, Suarez T, Tarantino U, Vittadini F, Vulpiani MC, Ferretti A, Maffulli N. I.S.Mu.L.T. first-time patellar dislocation guidelines. *Muscles Ligaments Tendons J.* 2017 May 10;7(1):1-10. doi: 10.11138/mltj/2017.7.1.001
26. Zangrando F, Piccinini G, Tagliolini C, Marsilli G, Iosa M, Vulpiani MC, Paolucci T. The efficacy of a preparatory phase of a touch-based approach in treating chronic low back pain: a randomized controlled trial. *J Pain Res.* 2017 Apr 20;10:941-949. doi: 10.2147/JPR.S129313
27. Santoboni F, Balducci S, D'Errico V, Haxhi J, Vetrano M, Piccinini G, Ferretti A, Pugliese G, Vulpiani MC. Extracorporeal Shockwave Therapy Improves Functional Outcomes of Adhesive Capsulitis of the Shoulder in Patients With Diabetes. *Diabetes Care.* 2017 Feb;40(2):e12-e13. doi: 10.2337/dc16-2063
28. Caccia D, Scaffidi M, Andreis C, Luziatelli S, Bruno AA, Pascali S, Porso M, Vetrano M, Vulpiani MC, Saraceni VM. Quality of Life after Invasive or Breast-Conserving Surgery for Breast Cancer. *Breast J.* 2017 Mar;23(2):240-242. doi: 10.1111/tbj.12723
29. Porso M, Loreti S, Nusca SM, Luziatelli S, Caccia D, Taborri G, Trischitta D, Taurino M, Padua L, Saraceni VM, Vulpiani MC, Vetrano M. Defocused Shock Wave Therapy for Chronic Soft Tissue Wounds in the Lower Limbs: A Pilot Study. *Ultrasound Med Biol.* 2017 Jan;43(1):362-369. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2016.08.038
30. D'Agostino MC, Frairia R, Romeo P, Amelio E, Berta L, Bosco V, Gigliotti S, Guerra C, Messina S, Messuri L, Moretti B, Notarnicola A, Maccagnano G, Russo S, Saggini R, Vulpiani MC, Buselli P. Extracorporeal shockwaves as regenerative therapy in orthopedic traumatology: a narrative review from basic research to clinical practice. *J Biol Regul Homeost Agents.* 2016 Apr-Jun;30(2):323-32
31. Morone G, Paolucci T, Luziatelli S, Iosa M, Piermattei C, Zangrando F, Paolucci S, Vulpiani MC, Saraceni VM, Baldari C, Guidetti L. Wii Fit is effective in women with bone loss condition associated with balance disorders: a randomized controlled trial. *Aging Clin Exp Res.* 2016 Dec;28(6):1187-1193. doi: 10.1007/s40520-016-0578-6
32. Leone L, Raffa S, Vetrano M, Ranieri D, Malisan F, Scrofani C, **Vulpiani MC**, Ferretti A, Torrisi MR, Visco Vincenzo. Extracorporeal Shock Wave Treatment (ESWT) enhances the in vitro-induced differentiation of human tendon-derived stem/progenitor cells (hTSPCs). *Oncotarget.* 2016. doi: 10.18632/oncotarget.7064
33. De Carli A, Lanzetti RM, Ciompi A, Lupariello D, Vadalà A, Argento G, Ferretti A, Vulpiani MC, Vetrano M. Can platelet-rich plasma have a role in Achilles tendon surgical repair? *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2016 Jul;24(7):2231-7.
34. Romano, S, Coarelli G, Marcotulli C, Leonardi L, Piccolo F, Spadaro M, Ferraldeschi M, **Vulpiani MC**, et al. (2015). Riluzole in patients with hereditary cerebellar ataxia: a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. *The Lancet. Neurology.* 2015;14(10), 985–991. [http://doi.org/10.1016/S1474-4422\(15\)00201-X](http://doi.org/10.1016/S1474-4422(15)00201-X)
35. Martocchia A, Curto M, Comite F, Scaccianoce S, Girardi P, Ferracuti S, Nicoletti F, Falaschi P, Orthogeriatric Group. The Prevention and Treatment of Delirium in Elderly Patients Following Hip Fracture Surgery. *Recent Patents on CNS Drug Discovery.* 2015;10(1), 55–64.
36. **Vulpiani MC**, Nusca SM, Vetrano M, Ovidi S, Baldini R, Piermattei C, Ferretti A, Saraceni VM. Extracorporeal shock wave therapy vs cryoultrasound therapy in the treatment of chronic lateral epicondylitis. *Muscles Ligaments Tendons J.* 2015;5 (3):167-174. doi: 10.11138/mltj/2015.5.3.167
37. De Carli A, Lanzetti RM, Ciompi A, Lupariello D, Vadalà A, Argento G, Ferretti A, **Vulpiani MC**, Vetrano M. Can platelet-rich plasma have a role in Achilles tendon surgical repair? *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2015 Mar 22. [Epub ahead of print]. doi: 10.1007/s00167-015-3580-1

38. Visco V, **Vulpiani MC**, Torrisi MR, Ferretti A, Pavan A, Vetrano M. Experimental studies on the biological effects of extracorporeal shock wave therapy on tendon models. A review of the literature. *Muscles Ligaments Tendons J.* 2014 Nov 17;4(3):357-61. doi: 10.11138/mltj/2014.4.3.357
39. Vetrano M, **Vulpiani MC**, Erroi D, Vadalà A, Ferretti A, Saraceni VM. Cross-cultural adaptation and reliability of the Italian version of the Foot Function Index (FFI-I) for patients with plantar fasciitis. *J Sports Med Phys Fitness.* 2014 Oct;54(5):636-43. PubMed PMID: 25270783. IF: 0.730
40. Paolucci T, Vetrano M, Zangrando F, **Vulpiani MC**, Grasso MR, Trifoglio D, Di Franco M, Iannuccelli C, Sorgi ML, Reis V, Saraceni VM, Guidetti L. MMPI-2 profiles and illness perception in fibromyalgia syndrome: The role of therapeutic exercise as adapted physical activity. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2014 Jul 24.[Epub ahead of print] PubMed PMID: 25061029. IF: 0.613
41. Zangrando F, Paolucci T, **Vulpiani MC**, Lamaro M, Isidori R, Saraceni VM. Chronic pain and motor imagery: a rehabilitative experience in a case report. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2014 Feb;50(1):67-72. PubMed PMID: 24622048. IF: 2.060
42. Balducci S, **Vulpiani MC**, Pugliese L, D'Errico V, Menini S, Salerno G, Gargiulo L, Ferretti A, Pugliese G. Effect of supervised exercise training on musculoskeletal symptoms and function in patients with type 2 diabetes: the Italian Diabetes Exercise Study (IDES). *Acta Diabetol.* 2014 Aug;51(4):647-54. doi: 10.1007/s00592-014-0571-5. Epub 2014 Feb 25. PubMed PMID: 24566991. IF: 4.631
43. Marzetti E, Rabini A, Piccinini G, Piazzini DB, **Vulpiani MC**, Vetrano M, Specchia A, Ferriero G, Bertolini C, Saraceni VM. Neurocognitive therapeutic exercise improves pain and function in patients with shoulder impingement syndrome: a single-blind randomized controlled clinical trial. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2014 Jun;50(3):255-64. Epub 2014 Jan 16. PubMed PMID: 24429918. IF: 2.060
44. Lanzetti RM, Vadalà A, Morelli F, Iorio R, Ciompi A, Vetrano M, Argento G, **Vulpiani MC**, Di Sanzo V, Ferretti A. Bilateral quadriceps rupture: results with and without platelet-rich plasma. *Orthopedics.* 2013 Nov;36(11):e1474-8. doi: 10.3928/01477447-20131021-37. PubMed PMID: 24200458. IF:1.054
45. Costantino C, **Vulpiani MC**, Romiti D, Vetrano M, Saraceni VM. Cryoultrasound therapy in the treatment of chronic plantar fasciitis with heel spurs. A randomized controlled clinical study. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2014 Feb;50(1):39-47. Epub 2013 Oct 30. PubMed PMID: 24172641. IF: 2.060
46. Vetrano M, Pournajaf S, **Vulpiani MC**, Santoboni F, Paolucci T, Spadini E, Ferretti A, Saraceni VM. Perceptive rehabilitation of patients with non-specific chronic low back pain: the role of body midline. A randomized controlled trial. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2013 Aug;49(4):517-25. Epub 2013 Mar 13. PubMed PMID:23486306. IF: 2.060
47. Vetrano M, Castorina A, **Vulpiani MC**, Baldini R, Pavan A, Ferretti A. Platelet-rich plasma versus focused shock waves in the treatment of jumper's knee in athletes. *Am J Sports Med.* 2013 Apr;41(4):795-803. doi: 10.1177/0363546513475345. Epub 2013 Feb 13. PubMed PMID: 23408591. IF: 4.439
48. **Vulpiani MC**, Vetrano M, Conforti F, Minutolo L, Trischitta D, Furia JP, Ferretti A. Effects of extracorporeal shock wave therapy on fracture nonunions. *Am J Orthop (Belle Mead NJ).* 2012 Sep;41(9):E122-7. PubMed PMID: 23365814
49. Leone L, Vetrano M, Ranieri D, Raffa S, **Vulpiani MC**, Ferretti A, Torrisi MR, Visco V. Extracorporeal Shock Wave Treatment (ESWT) improves in vitro functional activities of ruptured human tendon-derived tenocytes. *PLoS One.* 2012;7(11):e49759. doi: 10.1371/journal.pone.0049759. Epub 2012 Nov 26. PubMed PMID: 23189160; PubMed Central PMCID: PMC3506633. IF: 3.730
50. Vadalà A, De Carli A, **Vulpiani MC**, Iorio R, Vetrano M, Scapellato S, Suarez T, Di Salvo F, Ferretti A. Clinical, functional and radiological results of Achilles tenorrhaphy surgically treated with mini-open technique. *J Sports Med Phys Fitness.* 2012 Dec;52(6):616-21. PubMed PMID: 23187324. IF: 0.730

51. Scaffidi M, **Vulpiani MC**, Vetrano M, Conforti F, Marchetti MR, Bonifacino A, Marchetti P, Saraceni VM, Ferretti A. Early rehabilitation reduces the onset of complications in the upper limb following breast cancer surgery. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2012 Dec;48(4):601-11. Epub 2012 Apr 17. PubMed PMID: 22510674. IF: 2.060].
52. **Vulpiani MC**, Vetrano M, Trischitta D, Scarcello L, Chizzi F, Argento G, Saraceni VM, Maffulli N, Ferretti A. Extracorporeal shock wave therapy in early osteonecrosis of the femoral head: prospective clinical study with long-term follow-up. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2012 Apr;132(4):499-508. Epub 2012 Jan 7.
53. Morone G, Paolucci T, Alcuri MR, **Vulpiani MC**, Matano A, Bureca I, Paolucci S, Saraceni VM. Quality of life improved by multidisciplinary back school program in patients with chronic non-specific low back pain: a single blind randomized controlled trial. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2011 Dec;47(4):533-41. Epub 2011 Apr 20
54. Vetrano M, d'Alessandro F, Torrisi MR, Ferretti A, **Vulpiani MC**, Visco V. Extracorporeal shock wave therapy promotes cell proliferation and collagen synthesis of primary cultured human tenocytes. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2011 Dec;19(12):2159-68. Epub 2011 May 27.
55. Palieri G, Vetrano M, Mangone M, Cereti M, Bemporad J, Roselli G, D'Arrigo C, Speranza A, **Vulpiani MC**, Ferretti A. Surgical access and damage extent after total hip arthroplasty influence early gait pattern and guide rehabilitation treatment. *Eur J Phys Rehabil Med*. 2011 Mar;47(1):9-17. Epub 2010 Oct 8.
56. Di Cesare, A., Giombini, A., Di Cesare, M., Ripani, M., **Vulpiani, M.C.**, Saraceni, V.M. Comparison between the effects of trigger point mesotherapy versus acupuncture points mesotherapy in the treatment of chronic low back pain: A short term randomized controlled trial (2011) *Complementary Therapies in Medicine*, 19 (1), pp. 19-26.
57. **Vulpiani MC**, Trischitta D, Trovato P, Vetrano M, Ferretti A. Extracorporeal shockwave therapy (ESWT) in Achilles tendinopathy. A long-term follow-up observational study. *J Sports Med Phys Fitness*. 2009 Jun;49(2):171-6.
58. **Vulpiani MC**, Vetrano M, Savoia V, Di Pangrazio E, Trischitta D, Ferretti A. Jumper's knee treatment with extracorporeal shock wave therapy: a long-term follow-up observational study. *J Sports Med Phys Fitness*. 2007 Sep;47(3):323-8
59. **M. C. Vulpiani**, M. Vetrano, G. Argento, E. Rosati, A. Ferretti. *Tendinopatie da sport: importanza dell'esame ecopowerdoppler tendineo nella scelta terapeutica*. EUROPA MEDICOPHYSICA 2007; 43(Suppl.1 to No.3).
60. **M. Vulpiani**; Gargiulo L; Trischitta D; Ovidi S; Rosati E; Castorina A; Ferretti A (2007). *Trattamento delle patologie dolorose tendinee del gomito mediante terapia con onde d'urto focalizzate (ESWT)* EUROPA MEDICOPHYSICA, 293- 297, Dicembre;21(4);
61. A. Ferretti, **M.C. Vulpiani**, V. Savoia, M. Vetrano: *Il trattamento conservativo della patologia tendinea del ginocchio – Conservative treatment of jumper's knee*. G.I.O.T. 2005;31(Suppl.2):S558-S563.
62. M. Vetrano, **M.C. Vulpiani**, D. Trischitta, F. Conforti, A. Ferretti: *Le Onde d'Urto Extracorporee nel Trattamento delle Patologie del Callo Osseo*. EUROPA MEDICOPHYSICA Vol.40 Suppl.1 to issue N.3, September 2004: 157-160.
63. V. Savoia, D. Trischitta, **M.C. Vulpiani**, I. Gallo, M. Falvo, A. Ferretti. *Onde d'urto focalizzate versus ipertermia nel trattamento sintomatico della sindrome da attrito acromion-omeroale*. EUROPA MEDICOPHYSICA Vol.40 Suppl.1 to issue N.3, September 2004.
64. M. Ciurluini, **M.C. Vulpiani**, P. Papandrea, M. Falvo, A. Ferretti. *Risultati a medio termine del trattamento con onde d'urto della fascite plantare*. EUROPA MEDICOPHYSICA Vol.40 Suppl.1 to issue N.3, September 2004.
65. **Vulpiani MC**, Guzzini M, Ferretti A. Operative treatment of chronic Achilles tendinopathy. *Int Orthop*. 2003;27(5):307-10. Epub 2003 Jun 12.

66. Papandrea P.; **Vulpiani M.C.**; A. Ferretti; Conteduca F. (2000). Regeneration of semitendinosus harvested for ACL reconstruction. Ultrasound study The American Journal Of Sports Medicine. 2000;28: 556- 561.
67. "Frequenza cardiaca e lattacidemia durante e dopo un allenamento" M. C. Vulpiani BASKET Rivista edita dalla Federazione Italiana Pallacanestro 20-22(1985)
68. "Per fornire un quadro fisiologico della cestista: ricerca sperimentale" M. C. Vulpiani BASKET Rivista edita dalla Federazione Italiana Pallacanestro 24-27 (1985)

- Capitoli Libri** Traumatologia dello sport. Diagnosi clinica e strumentale. Rieducazione funzionale. Tecniche chirurgiche fondamentali. Autore: Andrea Ferretti. Coautori: Angelo De Carli, Paola Papandrea, Michele Fontana e Maria Chiara Vulpiani. 1996 CESI Editore, Roma
- MANUALE DI RIABILITAZIONE POST-CHIRURGICA – CIC Edizioni Internazionali (2014) - MC Vulpiani, M Vetrano, D Trischitta, F Carlucci. Capitolo 9: Il trattamento chirurgico delle patologie tendinee. Il trattamento riabilitativo (pag. 201-207).
- Bioelectromagnetic and Subtle Energy Medicine. Second Edition – CRC Press.Taylor and Francis Group and Informa Business. 2015. Cadossi M, Frizziero A, Vulpiani MC, Creta D, Costantino C, Santamato A, Valent A, Franceschi F, Setti S. Chapter 24. Clinical application of biophysical stimulation on bone in Europe. (pp 267-278)
- “Il Medico Dello Sport: Diagnosi e Valutazione della gravità dell’infortunio” “Allenatore, Medico dello Sport Fisioterapista e Psicologo” – Vol.1 131-137 Novembre 1997 Casa Editrice Scientifica Internazionale
- M. Vulpiani 1996 Traumatologia dello Sport Casa Editrice Scientifica Internazionale Roma
- “Problemi Ortopedico - Traumatologici del giovane cestista in età evolutiva” L. Perugia, A. Ferretti, M.C. Vulpiani Aspetti Tecnici, Fisiologici e Medici del Basket Moderno Vol. 1 77-87 Novembre 1995 Casa Editrice Scientifica Internazionale
- “Le sindromi compartimentali dell’arto inferiore” Perugia, A. De Carli, M.C. Vulpiani Vol. 1 XXI S.I.M.F.E.R.: Muscolo e Riabilitazione - Ottobre 1993 Casa Editrice ERRE
- “La traumatologia dello sport: passato, presente e futuro” L. Perugia, A. Ferretti, M.C. Vulpiani La Medicina dello Sport alle soglie del XXI secolo –Vol.1 95-103 Ottobre 1992 Casa Editrice Scientifica Internazionale
- “Epidemiologia colonna vertebrale, spalla e caviglia nel basket” V. Candela, M.C. Vulpiani e A. De Carli Medicina dello sport Vol. 45 N. 4 465-469 Dicembre 1992 Ed Minerva Medica
- “Invecchiamento, apparato locomotore e sport: associazione benefica o dannata?” L. Perugia, M. C. Vulpiani, A. De Carli, A. Ferretti L’attivit  sportiva nell’eta’ adulta matura ed avanzata. Vol.1 101-109 Novembre 1991 Casa Editrice Scientifica Internazionale
- Atti congressuali** M.C. Vulpiani, A. Cerino, C. Attanasi, A.A. Manconi. *I mezzi fisici e la terapia infiltrativa anti-age: staminali, ac. ialuronico, O2-O3, Carbossi, PRP. Termalismo.* Atti del Rome Rehabilitation 2022 (Nuova Fiera di Roma – Padiglione 10, 14-15 ottobre 2022).
- M. C. Vulpiani, D. Trischitta, L. Gargiulo, M. Vetrano, S. Ovidi, A. Ferretti. *Il trattamento sintomatico delle patologie tendinee del gomito con onde d’urto focalizzate. Studio di confronto con gruppo di controllo.* Atti del VIII Congresso Nazionale SITOD (Milano, 27-29 Settembre 2007).
- M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, F. Conforti, A. Ferretti. *Le onde d’urto extracorporee nel trattamento delle patologie del callo osseo.* Atti del 91° Congresso Nazionale SIOT (Roma, 12-16 Novembre 2006).
- A. Montanaro, F. Turturro, M. Ciurluini, I. Di Vavo, M. Vetrano, E. Camerucci, A. Ferretti. *Lombalgia e sport in et  evolutiva.* Atti del Congresso DOLORE. Epidemiologia-Clinica e Qualit  della Vita (Casa di Cura “Villa Fulvia” - Roma, 23-24 Novembre 2006).
- D. Trischitta, M.C. Vulpiani, A Santucci, M. Vetrano, A Pellegrini, A Ferretti. *La pubalgia nello sportivo: trattamento posturale.* Atti del Congresso DOLORE. Epidemiologia-Clinica e Qualit  della Vita (Casa di Cura “Villa Fulvia” - Roma, 23-24 Novembre 2006).
- M.C. Vulpiani, M. Vetrano, A Ferretti. *Il dolore nelle tendinopatie da sport.* Atti del Congresso DOLORE. Epidemiologia-Clinica e Qualit  della Vita (Casa di Cura “Villa Fulvia” - Roma, 23-24 Novembre 2006).
- M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, G. D’Angelo, V. Savoia, E. Di Pangrazio, G. Argento, A. Ferretti. *Le Onde d’Urto Focalizzate e l’Esercizio Eccentrico nelle Tendinopatia Rotulea e Achillea:*

Valutazione Clinica e Strumentale. Atti del VII Congresso Nazionale SITOD (Paestum, 8-10 Giugno 2006).

D. Trischitta, M.C. Vulpiani, I. Gallo, L. Gargiulo, G. D'Angelo, A. Ferretti. *Trattamento con Onde d'Urto Focalizzate nelle patologie su base vascolare dell'anca*. Atti del VII Congresso Nazionale SITOD (Paestum, 8-10 Giugno 2006).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, V. Savoia, E. Di Pangrazio, A. Ferretti. *Treatment of Jumper's Knee with Extracorporeal Shock Wave Therapy*. Atti del 9th International Congress of the International Society for Musculoskeletal Shockwave Therapy - ISMST (Rio de Janeiro, 20-23 Aprile 2006).

A. Montanaro, F. Turturro, M. Ciurliuni, I. Di Vavo, M. Vetrano, A. Ferretti. *Le lombalgie degli sciatori in età evolutiva*. Atti del XV Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology (Torino, 1-2 Aprile 2006).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, E. Di Pangrazio, A. Ferretti. *Trattamento della tendinopatia quadricipitale con onde d'urto focalizzate: casi clinici*. Atti del XV Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology (Torino, 1-2 Aprile 2006).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, I. Gallo, L. Gargiulo, A. Ferretti. *Il Trattamento con Onde d'Urto (ESWT) delle Fratture da Stress*. Atti del XV Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology (Torino, 1-2 Aprile 2006).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, E. Di Pangrazio, A. Ferretti. *Il Trattamento della Tendinopatia Rotulea Con Onde d'Urto Focalizzate*. Atti del VI Congresso Nazionale SITOD (Roma, 3-5 Novembre 2005).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, F. Conforti, A. Ferretti. *Trattamento Delle Patologie Del Callo Osseo Con Onde D'urto Extracorporee: La Nostra Esperienza*. Atti del VI Congresso Nazionale SITOD (Roma, 3-5 Novembre 2005).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, P. Trovato, M. Falvo, A. Ferretti. *Il Trattamento con Onde d'Urto (ESWT) delle Tendinopatie Achillee*. Atti del VI Congresso Nazionale SITOD (Roma, 3-5 Novembre 2005).

Gallo I, Trischitta D, Vulpiani MC, Savoia V, Falvo M, Ferretti A. *Extracorporeal Shockwave Therapy versus hyperthermia in subacromial impingement syndrome*. Atti del XIV International Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology (ISOKINETIC, Bologna 2005).

M.C. Vulpiani, M. Vetrano, F. Conforti, D. Trischitta, A. Ferretti. *Extracorporeal Shock Wave Therapy in The Treatment of Delayed Union and Nonunion*. Atti del 8th International Congress of the International Society for Musculoskeletal Shockwave Therapy - ISMST (Vienna, 29 Maggio - 1 Giugno 2005).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, F. Conforti, A. Ferretti. *Trattamento con onde d'urto delle patologie del callo osseo*. Atti del V Congresso Nazionale SITOD (Verona, 13-15 maggio 2004).

D. Trischitta, M.C. Vulpiani, V. Savoia, I. Gallo M. Falvo, A. Ferretti. *Onde d'urto focalizzate versus ipertermia nel trattamento sintomatico della sindrome da attrito acromion-claveare*. Atti del V Congresso Nazionale SITOD (Verona, 13-15 maggio 2004).

Gallo I, Trischitta D, Vulpiani MC, Savoia V, Falvo M, Ferretti A. *Extracorporeal Shockwave Therapy versus hyperthermia in subacromial impingement syndrome*. Atti del XIV International Congress on Sports Rehabilitation and Traumatology (ISOKINETIC, Bologna 2005).

M.C. Vulpiani, M. Vetrano, F. Conforti, D. Trischitta, A. Ferretti. *Extracorporeal Shock Wave Therapy in The Treatment of Delayed Union and Nonunion*. Atti del 8th International Congress of

the International Society for Musculoskeletal Shockwave Therapy - ISMST (Vienna, 29 Maggio -1 Giugno 2005).

M.C. Vulpiani, D. Trischitta, M. Vetrano, F. Conforti, A. Ferretti. *Trattamento con onde d'urto delle patologie del callo osseo*. Atti del V Congresso Nazionale SITOD (Verona, 13-15 maggio 2004).

D. Trischitta, M.C. Vulpiani, V. Savoia, I. Gallo M. Falvo, A. Ferretti. *Onde d'urto focalizzate versus ipertermia nel trattamento sintomatico della sindrome da attrito acromion-claveare*. Atti del V Congresso Nazionale SITOD (Verona, 13-15 maggio 2004).

M.C. Vulpiani, P. Papandrea, M. Ciurluini, E. Monaco, I. Lazzarini, A. Ferretti. *Il Trattamento Con Onde D'urto (ESWT) Nelle Tendinopatie Achillee*. Atti del IV Congresso Nazionale SITOD.

M.C. Vulpiani, P. Papandrea, M. Ciurluini, E. Monaco, A. Ferretti. *Shockwave Therapy In The Treatment Of Achilles Tendinitis*. Atti del 5^h International Congress of the International Society for Musculoskeletal Shockwave Therapy - ISMST (Orlando, Maggio 2002).

M.C. Vulpiani, P. Papandrea, M. Ciurluini, E. Monaco, A. Ferretti. *Shockwave In Symptomatic Treatment For Impingement Syndrome Of The Shoulder*. Atti del 4^h International Congress of the International Society for Musculoskeletal Shockwave Therapy - ISMST (Berlino, 24 – 26 Maggio 2001).

"Frequenza cardiaca e lattacidemia durante e dopo un allenamento" M. C. Vulpiani BASKET Rivista edita dalla Federazione Italiana Pallacanestro 20-22(1985)

"Per fornire un quadro fisiologico della cestista: ricerca sperimentale" M. C. Vulpiani BASKET Rivista edita dalla Federazione Italiana Pallacanestro 24-27 (1985)

Il Sottoscritto, secondo quanto previsto dal DPR 28 dicembre 2000, n. 445,

dichiara:

- che, ai sensi dell'art. 47 del succitato DPR, tutte le dichiarazioni rese nel presente CV sono veritiere
- di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del medesimo DPR 445/2000 in caso di dichiarazione mendace.

Roma, 22 Luglio 2022

FIRMA