

# Luca Di Sante Curriculum Vitae

ALL. B

Date 21/08/2018

## Part I – General Information

Full Name	Luca Di Sante
Date of Birth	
Place of Birth	
Citizenship	
Permanent Address	
Mobile Phone Number	
E-mail	

**Si dichiara**

**che tutte le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono autocertificate ai sensi dell'articolo 76 D.P.R n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazioni mendace e falsità in atti.**

## Part II – Education

Type	Year	Institution	Notes (Degree, Experience,...)
University graduation	8 Aprile 1998	L'Università di "Tor Vergata" Roma	Laurea in Medicina e Chirurgia con voto 107/110
Post-grauate	Seconda sessione 1998	L'Università di "Tor Vergata" Roma	Abilitazione all'esercizio della professione medica
Post-grauate	10/02/1999	Ordine dei medici della Provincia di Roma	Iscritto regolarmente all'albo professionale dei Medici Chirurghi della provincia di Roma al n. 49072
Post-graduate studies	30 Ottobre 2004	L'Università degli studi di "Tor Vergata" Roma	Specialista in medicina fisica e riabilitativa con voti 50/50 e lode

PhD	09 Febbraio 2011	Università degli studi "Sapienza" Roma.	Dottore di ricerca in Medicina Fisica e Riabilitativa Sperimentale nell'apparato locomotore. Tesi: Ultrasound-Guided Aspiration and Corticosteroid Injection of Baker's Cysts in Knee Osteoarthritis: A Prospective Observational Study
-----	------------------------	--	---

### Part III – Appointments

#### IIIA – Academic Appointments

Start	End	Institution	Position

#### IIIB – Other Appointments

Year	Institution	Position
16/10/2006 al 30/05/2018	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medio di I livello a tempo determinato reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Risultato vincitore di avviso pubblico.
01/06/2018- ad oggi	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medio di I livello reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Vincitore della procedura selettiva per n 2 specialisti in Medicina Fisica e Riabilitazione finalizzata alla stabilizzazione mediante la costituzione di un rapporto a tempo indeterminato. Pubblicato sul bollettino Ufficiale della Regione Lazio N. 94 Supplemento N1 del 23/11/2017
Dal Maggio 1999 al Luglio 2000	Esercito Italiano	Obblighi di leva assolti in qualità di Ufficiale Medico presso la Scuola Allievi Sottufficiali di Viterbo con nomina facente funzione Dirigente del Servizio Sanitario.
Luglio 1999- maggio	Clinica convenzionata con il Sistema Sanitario Nazionale “S. Teresa Del Bambin Gesù Viterbo (VT)	medico di guardia per un totale di circa 3500 ore presso reparto di Medicina Interna

2001		
2008	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=607 ecografie Nr.=111. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2009	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=678 ecografie Nr.=331. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2010	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=721 ecografie Nr.=389. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2011	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=558 ecografie Nr.=439. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2012	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=659 ecografie Nr.=504. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie,

		consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2013	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=628 ecografie Nr.=439. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2014	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=636 ecografie Nr.=502. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2015	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Infiltrazioni intra-articolari Nr.=599 ecografie Nr.=466
2016	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=426 ecografie Nr.=387. Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto.
2017	Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico Umberto I Roma	Dirigente medico primo livello Reparto di Medicina Fisica e Riabilitativa. Attività eseguite in linea con l'attività di ricerca prevista dal bando: Infiltrazioni intra-articolari Nr.=430 ecografie Nr.=407 Sono state inoltre svolte inoltre ulteriori attività tra cui: visite fisiatriche, mesoterapie, consulenze fisiatriche esterne ed attività di reparto..

## Part IV – Teaching experience

Year	Institution	Lecture/Course
2007-2008	Università "Sapienza" di Roma	Corso di Laurea Specialistica in Scienze Professioni Sanitarie della Riabilitazione Insegnamento: Medicina Fisica e Riabilitativa MED/34. 2 CFU
2007-2008 2008-2009 2009-2010 2010-2011 2011-2012 2018-2019	Università degli Studi "Sapienza" di Roma . Sede Viterbo-Montefiascone	Attività di docenza di :Biomeccanica articolare nel Corso integrato di Terapia Occupazionale di base I anno II semestre. Insegnamento: Medicina Fisica e Riabilitativa MED/34
2009-2010 2010-2011 2011-2012	Università degli Studi " Sapienza" di Roma.	Incarico di docenza c/o il Master di "Medicina Manuale, Metodiche Posturali e Tecniche Infiltrative in Riabilitazione" Cod.10617,15 ore
2010-2011 2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018	Università degli Studi "Sapienza" di Roma	Scuola di Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa. Insegnamento: Medicina Fisica e Riabilitativa MED/34. 2 CFU, svolgendo attività di tutoraggio nell'ambulatorio di infiltrazioni ecoguidate e diagnostica ecografica muscolo scheletrica, con l'incarico di formalizzare la formazione dello spacializzando nel libretto personale, circa l'attività professionalizzante, riconducibile al servizio di ecografie muscolo-scheletrica e infiltrazioni.
2010-2011 2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015	Università degli Studi "Sapienza" di Roma	Cultore della materia nell'insegnamento di Malattie Dell'Apparato Locomotore e Reumatologia nel Corso di Laurea D della facoltà di Medicina e Odontoiatria, per la disciplina di Medicina Fisica Riabilitativa
2015-2016 2016-2017 2017-2018	Università degli studi "sapienza" Roma	Corso di laurea in Ortottica e assistenza oftalmologia. Riabilitazione ortottica nelle pluriminorazioni.

## Part V - Society memberships, Awards and Honors

Year	Title
2010	Isico Award: Intramuscular oxygen-ozone therapy in the treatment of acute back pain

	with lumbar disc herniation: a multicenter, randomized, double-blind, clinical trial of active and simulated lumbar paravertebral injection.
2001	Attestato di benemerita rilasciato dall'università degli studi di "Tor Vergata" Roma in qualità di medico sportivo, in occasione del European University Football League (Eindhoven Olanda). il Rettore Alessandro Finazzi Agrò.
2014	DAI emergenza e accettazione. Valutazione finale Collegio Tecnico di Verifica disciplina medicina fisica e riabilitazione. Giudizio conclusivo "Eccellente"
2011	Revisore della rivista American J of Physical Medicine and Rehabilitation

**Part VI - Funding Information [grants as PI-principal investigator or I-investigator]**

Year	Title	Program	Grant value
2017-2018	Prospective monocentric, post-CE mark study to assess efficacy and safety of Hymovis Sport (32mg/4ml) intra-articular injection in active patients affected by knee overuse syndrom	Study Scientific Coordinator del Centro Sperimentale presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore - Azienda Policlinico Umberto I-Roma	
2017-2018	A prospective open-label, multicentric, clinical trial to evaluate the safety and efficacy of hyalo tend (500-730 Kda hyaluronic acid) in the management of painful tendinopathy.	Study Scientific Coordinator del Centro Sperimentale presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico Legali e dell'Apparato Locomotore - Università degli Studi di Roma Sapienza-Azienda Policlinico Umberto I-Roma	

## **Conferences and Workshop**

- Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 4-5 Novembre 2011.

- Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 4-5 Maggio 2012.

-Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso Teorico Pratica di Interventistica Muscolo Scheletrica Ecoguidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 9-10 Novembre 2012.

-Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 3-4 Maggio 2013.

- Docente e organizzatore del corso teorico pratico di infiltrazioni ecoguidate 11-12 Ottobre 2013, Cesar Hotel Cagliari.

- Relatore e organizzatore del corso teorico pratico di manipolazioni osteopatiche e infiltrazioni ecoguidate. Sala congressi ordine dei medici di Reggio Calabria. Reggio Calabria 26-27-28 Settembre 2013.

Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 8-9 Novembre 2013

- Organizzatore e presidente e relatore della Giornata Teorico Pratica di Interventistica Muscolo Scheletrica Ecoguidata. Piazza del Campidoglio Sala del Carroccio Roma 15 marzo 2013

- Organizzatore e presidente e relatore del congresso: Diagnosi procedure e trattamenti in ecoguida. Clinica ortopedica Università La Sapienza di Roma 28 Febbraio 2014.

- Novembre 2014. Ho partecipato in qualità di docente: Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 7-8 Novembre 2014.

-Ho partecipato in qualità di docente e direttore del Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica ortopedica. Università la sapienza di Roma, 9-10 Novembre 2013.

-Direttore e docente del corso: Le Basi Anatomiche dell'Ecografia Muscolo-Scheletrica. 26-27-28 Febbraio 2015. Clinica ortopedica. Università Sapienza di Roma

Docente all' Educational Advanced Course Ultrasaund Guided. Roma, April 28-29 2015. Società Italiana di Reumatologia.

Partecipazione in qualità di Relatore-docente alla sessione teorico pratica dal titolo "Facet Joint ultrasound" al Congresso: "International Symposium Intra Articular Treatment". Budapest, 1-3 Ottobre 2015.

- Ho partecipato in qualità di Responsabile Scientifico e organizzatore al corso: Terapia infiltrativa in ecografia: arto superiore. Hotel "La Bussola", 10 Ottobre 2015 Milazzo.

- Ho partecipato in qualità di Direttore e Relatore: Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma, 6-7 Novembre 2015

- Partecipazione in qualità di Direttore al corso: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Aula B Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma, 7-9 Aprile 2016.

-Partecipazione in qualità di docente e presidente del corso teorico pratico: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo-scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma, 29-30 Settembre 2016.

- Partecipazione in qualità di Presidente: Corso teorico pratico di interventistica muscolo scheletrica eco-guidata. Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma, 4-5 Novembre 2016.

- Novembre 2016. Partecipazione in qualità di organizzatore e docente : Corso pratico: infiltrazioni ecoguidate. Terme Pompei, Ferentino, 11-12 Novembre 2016.

- Responsabile Scientifico e Docente unico al corso sull'ecografia del rachide lombo-sacrale e delle articolazioni sacro-iliache. Fondazione Poliambulanza istituto ospedaliero. Brescia, 17-18 Gennaio 2017.

-Partecipazione in qualità di docente e presidente del corso teorico pratico: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo-scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma, 6/8 Aprile 2017.

-Partecipazione in qualità di Relatore-docente alla sessione teorico pratica dal titolo "Facet Joint ultrasound" al Congresso: "International Symposium Intra Articular Treatment". Prague 5-7 October, 2017

- -Partecipazione in qualità di Direttore al corso: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Aula B Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma 28/30 Settembre 2017

- Partecipazione in qualità di Direttore al corso: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Aula B Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma 9/11 Novembre 2017

-Partecipazione in qualità di Direttore al corso: Le basi anatomiche dell'ecografia muscolo scheletrica. Corso pratico propedeutico alla terapia infiltrativa e diagnostica. Aula B Clinica Ortopedica. Università La Sapienza di Roma 7/9 Giugno 2018



**-Congress activity-** Conference and Workshops

In qualità di relatore	40
In qualità di moderatore	4

**Part VII – Research Activities**

Keywords

Brief Description

Ultrasaund giuded
Intra-articular and Injection

L'attività di ricerca svolta si è concentrata prevalentemente sull'utilizzo della metodica infiltrativa con eco-guida nel campo delle patologia del sistema muscolo-scheletrico, rivolgendo il proprio interesse prevalente agli effetti terapeutici delle infiltrazioni e alla diagnostica ecografica. Le ricerche portate a termine in tale ambito sono state effettuate su soggetti patologici, per evidenziare diversi filoni di ricerca del paziente con disabilità derivanti dalle più comuni patologie del sistema muscolo-scheletrico, come l'artropatia e le loro complicazioni nei seguenti distretti: spalla, anca, ginocchio, della mano, e patologie tendinee.

**Part VIII – Summary of Scientific Achievements**

Product type

Qualification

Start

End

Abilitazione scientifica Nazionale- Candidature 2013 alle funzioni di Professore Universitario di Seconda Fascia (Area:06- Scienze mediche; Settore concorsuale:06/F4 "Malattie dell'apparato locomotore e medicina fisica e riabilitativa"

04/05/2015

04/05/2021

1. Paoloni M, Di Sante L, Cacchio A, Apuzzo D, Marotta S, Razzano M, Franzini M, Santilli V. Intramuscular oxygen-ozone therapy in the treatment of acute back pain with lumbar disc herniation: a multicenter, randomized, double-blind, clinical trial of active and simulated lumbar paravertebral injection spine. 2009 Jun 1;34(13):1337-44. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,624; C: 45.** (fonte WOS).
- 2) Di Sante, Luca; Paoloni, Marco; Ioppolo, Francesco; Di maggio, Mauro; Di Renzo, Sara; Santilli, Valter. Ultrasound-Guided Aspiration and Corticosteroid Injection of Baker's Cysts in Knee Osteoarthritis: A Prospective Observational Study. American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation. 89(12):970-975, December 2010. (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,762; C: 23.** (fonte WOS).
- 3) Di Sante L, Cacchio A, Scettri P, Paoloni M, Ioppolo F, Santilli V. Ultrasound-guided procedure for the treatment of trapeziometacarpal osteoarthritis Clin Rheumatol. 2011 Sep;30(9):1195-200. Epub 2011 Mar 22.. (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,996; C: 13.** (fonte WOS).
- 4) Paoloni M, Bernetti A, Fratocchi G, Mangone M, Parrinello L, Del Pilar Cooper M, Sesto L, Di Sante L, Santilli V. Kinesio Taping applied to lumbar muscles influences clinical and electromyographic characteristics in chronic low back pain patients. Eur J Phys Rehabil Med. 2011 Jun;47(2):237-44. Epub 2011 Mar 24. (Scopus, Pub-Med), (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,402; C: 81.** (fonte WOS).
- 5) Paoloni M, Di Sante L, Dimaggio M, Bernetti A, Mangone M, Di Renzo S, Santilli V. Kinematic and kinetic modifications in walking pattern of hip osteoarthritis patients induced by intra-articular injections of hyaluronic acid.. Clin Biomech (Bristol, Avon). 2012 Mar 11. (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,869; C: 10.** (fonte WOS).
- 6) Di Sante L, Paoloni M, Dimaggio M, Colella L, Cerino A, Bernetti A, Murgia M, Santilli. Ultrasound-guided aspiration and corticosteroid injection compared to Horizontal therapy for treatment of knee osteoarthritis complicated with Baker's cyst: a randomized, controlled trial. V. Eur J Phys Rehabil Med. 2012 Apr 20. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,060; C: 11.** (fonte WOS).
- 7) Ioppolo F, Tattoli M, Di Sante L, Attanasi C, Venditto T, Servidio M, Cacchio A, Santilli V. Extracorporeal Shock-Wave Therapy for Supraspinatus Calcifying Tendinitis: A Randomized Clinical Trial Comparing Two Different Energy Levels. Phys Ther. 2012 Jun 28. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,778; C: 23.** (fonte WOS).
- 8) Ioppolo F, Tattoli M, Di Sante L, Venditto T, Tognolo L, Delicata M, Rizzo RS, Di Tanna G, Santilli V. Clinical improvement and resorption of calcifications in calcific tendinitis of the shoulder after shock wave therapy at 6 months' follow-up: a systematic review and meta-analysis. Arch Phys Med Rehabil. 2013 Sep;94(9):1699-706. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,44; C: 33.** (fonte WOS).
- 9) Di Sante L, Martino M, Manganiello I, Tognolo L, Santilli V. Ultrasound-guided corticosteroid injection for the treatment of de Quervain's tenosynovitis. Am J Phys Med Rehabil. 2013

Jul;92(7):637-8. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,012; C:5.** (fonte WOS).

10) Di Sante L, Paoloni M, De Benedittis S, Tognolo L, Santilli V. Groin pain and iliopsoas bursitis: always a cause-effect relationship? *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2014;27(1):103-6. (Scopus, Pub-Med), (Scopus, Pub-Med), **IF: 0,705; C:2.** (fonte WOS).

11) Di Sante L, Tognolo L, Martino M, Manganiello I, Santilli V. Ultrasound-guided corticosteroid injection for the treatment of de Quervain's tenosynovitis. *m J Phys Med Rehabil.* 2014 Mar;93(3):278. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,202; C:0.** (fonte WOS).

12) Venditto T, Tognolo L, Rizzo RS, Iannuccelli C, Di Sante L, Trevisan M, Maggiolini FR, Santilli V, Ioppolo F. Italian Foot Function Index with numerical rating scale: development, reliability, and validity of a modified version of the original Foot Function Index. *Foot (Edinb).* 2015 Mar;25(1):12-8. doi: 10.1016/j.foot.2014.09.004. Epub 2014 Oct. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C:0.** (fonte WOS).

13) Bernetti A, Mangone M, Paoloni M, Di Sante L, Murgia M, Santilli V. Corticosteroid and hyaluronic acid injection therapy in tennis elbow (lateral epicondylalgia) [Corticosteroidi ed acido ialuronico per via infiltrativa nel trattamento del gomito del tennista (epicondilita laterale)] *Medicina dello Sport* Volume 67, Issue 2, June 2014, Pages 289-295. (Scopus), **IF: 0,235; C: 1.** (fonte WOS).

14) Di Sante L, Camerota F, Celletti C, Ioppolo F, Santilli V, David E . A rare localization of neurothekeomas of radial nerve: A case report. *Clin Ter.* 2015 Nov-Dec;166(6):e381-3. doi: 10.7417/T.2015. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C: 0.** (fonte WOS).

15) Coraci D, Ioppolo F, Di Sante L, Santilli V, Padua L. Ultrasound in tarsal tunnel syndrome: Correct diagnosis for appropriate treatment. *Muscle Nerve.* 2016 Dec;54(6):1148-1149. doi: 10.1002/mus.25399. Epub 2016 Oct 18. (Scopus, Pub-Med), (Scopus, Pub-Med), (Scopus, Pub-Med), **IF:2,605; C: 1.** (fonte WOS).

16) Di Sante L, Villani C, Santilli V, Valeo M, Bologna E, Imperato L, Paoloni M, Iagnocco A. Intra-articular hyaluronic acid vs platelet-rich plasma in the treatment of hip Osteoarthritis. *Med Ultrason.* 2016 Dec 5;18(4):463-468. (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,118; C:0.** (fonte WOS).

17) Di Sante L, Venditto, T, Ioppolo, F, Paoloni, M, Mangone, M, Alviti, F. Ultrasound guided injection of a painful knee osteoarthritis with medial meniscus extrusion: A case series study. *Muscles, Ligaments and Tendons Journal* Volume 7, Issue 2, April-June 2017, Pages 331-337. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C:0.** (fonte WOS).

18) Ioppolo F, Saracino F, Rizzo RS, Monacelli G, Lanni D, Di Sante L, Cacchio A, Santilli V, Venditto T.. Comparison Between Extracorporeal Shock Wave Therapy and Intra-articular Hyaluronic Acid Injections in the Treatment of First Carpometacarpal Joint Osteoarthritis. *Ann Rehabil Med.* 2018 Feb;42(1):92-100.2018.42.1.92. (Scopus, Pub-Med), **IF:0; C: 0.** (fonte WOS).

19) Coraci D, Giovannini S, Loreti C, Di Sante L, Santilli V, Padua L.. Ultrasonographic appearance of ulnar nerve at different points of elbow .*Eur J Radiol.* 2018 May;102:228-230. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.12.023. Epub 2017 Dec 28. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,462; C:0.** (fonte WOS).

20) Murgia M, Bernetti A, Delicata M, Massetti C, Achilli EM, Mangone M, Ioppolo F, Di Sante

L, Santilli V, Galeoto G, Agostini F, Venditto T. Inter- and intra-interviewer reliability of Italian version of Pediatric Evaluation of Disability Inventory (I-PEDI). Ann Ig. 2018 Mar-Apr;30(2):153-161. doi: 10.7416/ai.2018.2206. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C:0.** (fonte WOS).

Papers [National]	3	
-------------------	---	--

- 1) Di Sante L, Tognolo L, Venditto V, Santilli V. Caso clinico: ruolo dei condroprotettori orali nel trattamento dell'osteoartrosi di ginocchio. Minerva Ortop. Traumatol 2013;64: supp. 2 N6, Dic 2013.
- 2) Efficacia dell'esercizio terapeutico nelle pazienti con linfedema dell'arto superiore secondario a carcinoma al seno operato: studio pilota. Vol 40 N3, pp473-475.
- 3) Lombalgia e lombo sciatalgia. Trattamento mediante auto-trazione vertebrale. Studio retrospettivo in singolo ceco. Ioppolo F, Paoloni M, Di Sante L. Eur Med Phys; 45. (supp 1 to No 3).

Books [scientific]	1	Scopus
--------------------	---	--------

- 1) Di Sante L, Alviti F, Santilli V. Rotator Cuff Tear: Pathogenesis, Evaluation and Treatment / Ultrasound evaluation. *January 2016, Pages 193-203*

Books [Teaching]
------------------

- 1) La trazione lombare attiva; pag. 185-187; Roma 2004, La lombalgia dal sintomo alla funzione cura di M Celestini e A Marchese.
- 2) Ossigeno-ozono terapia; pag. 241-247; Roma 2005 Mezzi Fisici; up date . A cura del Prof I Caruso
- 3) Capitolo 28 pag. 387-410; Medicina fisica e Riabilitativa. Roma 2006; Ortopedia e Traumatologia; F Postacchini, E Ippolito, A Ferretti.

Total Impact factor	28,271
Total Citations	260
Average Citations per Product	12,380
Hirsch (H) index	8 (fonte Scopus)
Normalized H index*	0,88 (fonte Scopus)

\*H index divided by the academic seniority.

## Part IX– Selected Publications

List of the publications selected for the evaluation. For each publication report title, authors, reference data, journal IF (if applicable), citations, press/media release (if any).

- 1) Ioppolo F, Tattoli M, Di Sante L, Venditto T, Tognolo L, Delicata M, Rizzo RS, Di Tanna G, Santilli V. Clinical improvement and resorption of calcifications in calcific tendinitis of the shoulder after shock wave therapy at 6 months' follow-up: a systematic review and meta-analysis. *Arch Phys Med Rehabil.* 2013 Sep;94(9):1699-706. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,44; C: 33.** (fonte WOS).
- 2) Di Sante L, Martino M, Manganiello I, Tognolo L, Santilli V. Ultrasound-guided corticosteroid injection for the treatment of de Quervain's tenosynovitis. *Am J Phys Med Rehabil.* 2013 Jul;92(7):637-8. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,012; C:5.** (fonte WOS).
- 3) Di Sante L, Paoloni M, De Benedittis S, Tognolo L, Santilli V. Groin pain and iliopsoas bursitis: always a cause-effect relationship? *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2014;27(1):103-6. (Scopus, Pub-Med), (Scopus, Pub-Med), **IF: 0,705; C:2.** (fonte WOS).
- 4) Di Sante L, Tognolo L, Martino M, Manganiello I, Santilli V. Ultrasound-guided corticosteroid injection for the treatment of de Quervain's tenosynovitis. *m J Phys Med Rehabil.* 2014 Mar;93(3):278. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,202; C:0.** (fonte WOS).
- 5) Bernetti A, Mangone M, Paoloni M, Di Sante L, Murgia M, Santilli V. Corticosteroid and hyaluronic acid injection therapy in tennis elbow (lateral epicondylalgia) [Corticosteroidi ed acido ialuronico per via infiltrativa nel trattamento del gomito del tennista (epicondilita laterale)] *Medicina dello Sport* Volume 67, Issue 2, June 2014, Pages 289-295. (Scopus), **IF: 0,235; C: 1.** (fonte WOS).
- 6) Di Sante L, Camerota F, Celletti C, Ioppolo F, Santilli V, David E . A rare localization of neurothekeomas of radial nerve: A case report. *Clin Ter.* 2015 Nov-Dec;166(6):e381-3. doi: 10.7417/T.2015. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C: 0.** (fonte WOS).
- 7) Coraci D, Ioppolo F, Di Sante L, Santilli V, Padua L. Ultrasound in tarsal tunnel syndrome: Correct diagnosis for appropriate treatment. *Muscle Nerve.* 2016 Dec;54(6):1148-1149. doi: 10.1002/mus.25399. Epub 2016 Oct 18. (Scopus, Pub-Med), **IF:2,605; C: 1.** (fonte WOS).
- 8) Di Sante L, Villani C, Santilli V, Valeo M, Bologna E, Imperato L, Paoloni M, Iagnocco A. Intra-articular hyaluronic acid vs platelet-rich plasma in the treatment of hip Osteoarthritis. *Med Ultrason.* 2016 Dec 5;18(4):463-468. (Scopus, Pub-Med), **IF: 1,118; C:0.** (fonte WOS).
- 9) Di Sante L, Alviti F, Santilli V. Rotator Cuff Tear: Pathogenesis, Evaluation and Treatment. Ultrasound evaluation. *January 2016, Pages 193-20.* (Scopus). **IF:0; C: 0.**

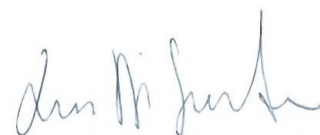
10) Di Sante L, Venditto, T, Ioppolo, F, Paoloni, M, Mangone, M. Alviti, F. Ultrasound guided injection of a painful knee osteoarthritis with medial meniscus extrusion: A case series study. Muscles, Ligaments and Tendons Journal Volume 7, Issue 2, April-June 2017, Pages 331-337. (Scopus, Pub-Med), **IF: 0; C:0.** (fonte WOS).

11) Coraci D, Giovannini S, Loreti C, Di Sante L, Santilli V, Padua L.. Ultrasonographic appearance of ulnar nerve at different points of elbow .Eur J Radiol. 2018 May;102:228-230. doi: 10.1016/j.ejrad.2017.12.023. Epub 2017 Dec 28. (Scopus, Pub-Med), **IF: 2,462; C:0.** (fonte WOS).

12) Ioppolo F, Saracino F, Rizzo RS, Monacelli G, Lanni D, Di Sante L, Cacchio A, Santilli V, Venditto T.. Comparison Between Extracorporeal Shock Wave Therapy and Intra-articular Hyaluronic Acid Injections in the Treatment of First Carpometacarpal Joint Osteoarthritis. Ann Rehabil Med. 2018 Feb;42(1):92-100.2018.42.1.92. (Pub-Med), **IF:0; C: 0.** (fonte WOS).

Roma li 21/08/2018

Firma

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Dr. Di Sante". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke at the end.