

INFORMAZIONI PERSONALI

Marco Domenicucci



✉ domenicuccimrc@gmail.com - marco.domenicucci.m2kd@pec.mi.omceo.it

🔗 orcid.org/0000-0002-4715-7131

👤 Sesso Maschio | 📅 Data di nascita 21/08/1987 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

02/03/2020 - oggi

Dirigente medico (disciplina Ortopedia e Traumatologia)

ASST degli Spedali Civili di Brescia

27/12/2019 – 01/03/2020

Dirigente medico (disciplina Ortopedia e Traumatologia)

ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11 Dicembre 2019

Diploma di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia

Università degli Studi di Milano

Febbraio 2013

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

Esame di Stato 2012 (II sessione)

26 Ottobre 2012

Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

PUBBLICAZIONI

Articoli in extenso su riviste indicizzate in MEDLINE

- Deponi D, Di Giancamillo A, Gervaso F, Domenicucci M, Domeneghini C, Sannino A, Peretti GM. Collagen scaffold for cartilage tissue engineering: the benefit of fibrin glue and the proper culture time in an infant cartilage model. *Tissue Eng Part A* 2014; 20 (5-6): 1113-26. Epub 2013 Dec 13
- Gervaso F, Mangiavini L, Di Giancamillo A, Boschetti F, Izzo D, Zani DD, Di Giancamillo M, Tessaro I, Domenicucci M, Scalera F, Domeneghini C, Crovace AM, Sannino A, Peretti GM. Comparison of three novel biphasic scaffolds for one-stage treatment of osteochondral defects in a sheep model. *J Biol Regul Homeost Agents* 2016; 30 (4 Suppl 1): 24-31
- Tessaro I, Nguyen VT, Di Giancamillo A, Agnoletto M, Verdoni F, Domenicucci M, Scurati R, Peretti GM, Mangiavini L. Animal models for cartilage repair. *J Biol Regul Homeost Agents* 2018; 32 (6 Suppl. 1): 105-116.
- Crovace AM, Giancamillo AD, Gervaso F, Mangiavini L, Zani D, Scalera F, Palazzo B, Izzo D, Agnoletto M, Domenicucci M, Sosio C, Sannino A, Giancamillo MD, Peretti GM. Evaluation of in Vivo Response of Three Biphasic Scaffolds for Osteochondral Tissue Regeneration in a Sheep Model. *Vet Sci* 2019; 9; 6 (4). pii: E90.
- Casiraghi A, Domenicucci M, Cattaneo S, Maggini E, Albertini F, Avanzini S, Pansi Marini M, Galante C, Guizzi P, Milano G. Operational Strategies of a Trauma Hub in Early COVID-19 Pandemic. *Int Orthop.* 2020 Aug; 44(8): 1511-1518. doi: 10.1007/s00264-020-04635-5. Epub 2020 Jun 6. (corresponding author)
- Doglietto F, Vezzoli M, Gheza F, Lussardi GL, Domenicucci M, Vecchiarelli L, Zanin L, Saraceno G, Signorini L, Panciani PP, Castelli F, Maroldi R, Rasulo FA, Benvenuti MR, Portolani N, Bonardelli S, Milano G, Casiraghi A, Calza S, Fontanella MM. Factors Associated With Surgical Mortality and Complications Among Patients With and Without Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) in Italy. *JAMA Surg.* 2020;10.1001/jamasurg.2020.2713. doi:10.1001/jamasurg.2020.2713

Articoli in extenso su riviste non indicizzate in MEDLINE

- Deponi D, Di Giancamillo A, Gervaso F, Scandone C, Addis A, Agnoletto M, Domenicucci M, Sannino A, Domeneghini C, Peretti GM. Alternative cell sources for tendon/ligament engineering. *Journal of Orthopedics* 2013; 5 (3): 93-99
- Peretti GM, Scotti C, Melato M, Agnoletto M, Domenicucci M, Corradi A. Biotecnologie nelle patologie cartilaginee. *Minerva Ortop Traumatol* 2013; 64 (Suppl. 1 al N. 6): 93-6
- Peretti GM, Marmotti A, de Girolamo L, Mattia S, Montaruli A, Domenicucci M, Corradi A. Le cellule staminali in ortopedia. *Journal of Sports Traumatology* 2014; 31 (1): 2-12
- Deponi D, Domenicucci M, Peretti GM. Articular cartilage morphology and biomechanics. *Journal of Orthopedics* 2014; 6 (2): 75-81
- Peretti GM, Mangiavini L, Domenicucci M. Anatomia funzionale e patologica delle articolazioni. *Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia* 2016; 42 (Suppl. 1): S46-S50
- Peretti GM, Domenicucci M, Agnoletto M, Mangiavini L. Nose to knee.

Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia 2019; 45 (Suppl. 1): S73-S75

- Peretti GM, Agnoletto M, Domenicucci M, Mangiavini L.
Can regenerative medicine help us?
Giornale Italiano di Ortopedia e Traumatologia 2019; 45 (Suppl. 1): S313-S315

Capitoli di libri

- Peretti GM, de Girolamo L, Scotti C, Domenicucci M.
Innesti d'osso massivi e biologia.
In *Progressi in medicina e chirurgia del piede, Vol. 23: Le grandi deformità della caviglia e del piede* (pp 149-155).
Editors: S. Giannini, F. Ceccarelli, U. Alfieri Montrasio, F.G. Usuelli. Bologna, Timeo Editore, 2014.
ISBN: 978-88-97162-46-9
- Peretti GM, Deponti D, Guzzanti V, Giordano M, Domenicucci M.
Chapter 1. Articular cartilage: functional anatomy.
In *ICRS CartilagE-book* (pp 12-18).
Editors: E. Kon, M. Berruto, V. Condello, G.M. Peretti, M. Ronga. Roma, CIC Edizioni Internazionali, 2015. ISBN: 978-88-7141-986-2
- Agnoletto M, Domenicucci M, Sosio C, Peretti GM.
Capitolo I. EBM: il processo riparativo.
In *Il ritorno allo sport – Il ginocchio* (pp 1-10).
Editors: Vascellari A, Zaffagnini S. Roma, CIC Edizioni Internazionali, 2016. ISBN: 978-88-7141-999-2

Pubblicazioni di abstract
congressuali internazionali

- Deponti D, Di Giancamillo A, Gervaso F, Pozzi A, Ballis R, Scalera F, Domenicucci M, Domeneghini C, Sannino A, Peretti GM.
Tissue engineering for cartilage repair: in vitro development of an osteochondral scaffold.
3rd TERMIS World Congress 2012. Vienna, 5-8 settembre 2012.
J Tissue Eng Regen Med 2012; 6 (Suppl. 1): 155
- Sosio C, Domenicucci M, Melato M, Agnoletto M, Peretti GM.
Five-years follow-up of a meniscal repair in a goalkeeper.
XXIII International Conference on Sports Rehabilitation and Traumatology Abstract Book, p 168-169.
Football Medicine Strategies for Joint & Ligament Injuries. Milano, 22-23 marzo 2014
- Deponti D, Di Giancamillo A, Gervaso F, Raimondi M, Domenicucci M, Peretti GM.
Tendon regeneration: an vitro tissue engineering approach.
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2014; 22 (Suppl. 1): S400.
16th ESSKA Congress. Amsterdam, 14-17 maggio 2014
- Sosio C, Di Giancamillo A, Deponti D, Agnoletto M, Gervaso F, Domenicucci M, Addis A, Campagnol M, Domeneghini C, Sannino A, Peretti GM.
A tissue engineered osteochondral composite for cartilage repair: an in vivo study.
Osteoarthritis and Cartilage 2014; 22 (Suppl): S149-S150.
OARSI 2014 World Congress on Osteoarthritis. Parigi, 24-27 aprile 2014
- Domenicucci M, Ciampi P, Scotti C, Mancini N, Gatti R, Agnoletto M, Peretti GM, Frascini G.
Muscular compensation in patient with postero-superior massive rotator cuff tears: a surface electromyographic study.
Abstract book, p 98. 26th SECEC-ESSSE Congress. Milano, 16-19 settembre 2015

Pubblicazioni di abstract
congressuali nazionali

- Deponti D, Di Giancamillo A, Gervaso F, Pozzi A, Ballis R, Scalera F, Domenicucci M, Domeneghini C, Sannino A, Peretti GM.
Tissue engineering for cartilage repair: in vitro development of an osteochondral scaffold.
Abstract Book. Società Italiana Biomateriali, Congresso Nazionale Biomateriali. Lecce, 18-20 giugno 2012

- Peretti GM, Sirtori P, Domenicucci M.
L'artrosi precoce.
Acta Orthopaedica Italica 2013; 36: 10.
XIII Congresso S.I.C.O.O.P. Genova, 21-22 giugno 2013
- Peretti G, Domenicucci M, Agnoletto M, Mangiavini L.
Cell-based therapy in osteochondral repair: new trends.
Osteoporosi.it 2019; 2: 51.
XIX Congresso Nazionale SIOMMMS. Bologna, 24-26 ottobre 2019.

AGGIORNATO AL 13/11/2020