Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)	**Claudia Bevilacqua**
Indirizzo(i)	
Telefono(i)	
Fax	
E-mail	
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	
Sesso	F
Occupazione desiderata/Settore professionale	Ortopedia Pediatrica

Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti	Dal 1/4/2009 Dirigente Medico di Ortopedia e Traumatologia di I livello a tempo indeterminato presso la SOD Clinica di Ortopedia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona. Dal 3/8/2006 al 31/3/2009 Dirigente Medico di Ortopedia e Traumatologia a tempo determinato presso SO Ortopedia Pediatrica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona. Dal 18/7/2005 al 2/8/2006 Dirigente Medico di Ortopedia e Traumatologia a tempo determinato presso SO Clinica di Ortopedia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona. Dal 28/5/2003 al 17/7/2005 contratto di collaborazione come specialista in Ortopedia e Traumatologia presso UO di Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona. Dal 1 Febbraio 2003 al Luglio 2003 contratto di collaborazione come specialista in Ortopedia e Traumatologia con l'U.O. di Ortopedia e Traumatologia dell'Ospedale "G. Salesi" di Ancona. Dal Novembre 2002 al Marzo 2003 attività di specialistica ambulatoriale presso la ASL-7 di Ancona.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona Via Conca 71, 60126 Torrette AN
Tipo di attività o settore	

Istruzione e formazione

Titoli di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode) presso l'Università degli Studi di Ancona nel 1997. Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia (50/50 e lode) presso l'Università di Ancona nel 2002. Diploma di Abilitazione Professionale presso l'Università di Ancona nel 1998. Iscritta all'Albo dei Medici-Chirurghi della Provincia di Ancona dal 1999. Premio di Laurea presso l'Università di Ancona nel 2001. Premio per la migliore tesi di specializzazione in Ortopedia e Traumatologia (Ferrara, Febbraio 2003).

Partecipazione a Corsi

Corso “Trattamento chirurgico, fisioterapico, ortesico e posturale dei pazienti affetti da malattie neuromuscolari” (Modena, Giugno 2005).
Corso di Artroscopia di caviglia (Pesaro, Maggio 2004).
Corso “Advanced Trauma Life Support (ATLS®)” dell’American College of Surgeons (Novembre 2004).
Corso di Ecografia muscolo-scheletrica e imaging integrato (Bologna, Luglio 2004).
Corso teorico-pratico di Chirurgia artroscopica (Bologna, Febbraio 2004).
Corso di fissazione esterna ed interna (Verona, Gennaio 2003).
Seminario di formazione in chirurgia della mano (Montpellier, Ottobre 2001).
Segreteria scientifica della Consensus Conference “Il dolore anteriore di ginocchio” (Ancona, Novembre 2005) e del Congresso “Le lesioni della cartilagine articolare: dalle cellule alla terapia” (Ancona, Ottobre 2003).
Co-presidente Giornata di Aggiornamento in Ortopedia Pediatrica “La recidiva nel piede torto congenito e il suo trattamento.” (Camerino, Giugno 2015).
II° Congresso Nazionale Associazione Ponseti Italia”Piede torto congenito metodica Ponseti: soluzione delle criticità”. (Orvieto, Giugno 2017).
III° Congresso Nazionale Associazione Ponseti Italia “Update sul piede torto idiopatico in età pediatrica”. (Milano, Marzo 2018).
IV°CONGRESSO NAZIONALE DELLA PONSETI ITALIA (Trieste Giugno 2019).
EPOS BAT Instructional Course Trilogy Part I: Paediatric Orthopaedic Basic I (Vienna,13-15 Marzo 2019).
EPOS BAT Instructional Course Trilogy Part II: Paediatric Trauma. (Vienna, 16-18 Ottobre 2019).

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali

- C. Chillemi, C. Bevilacqua, A. Gigante. In vitro effects of elastase on periosteum of long bones: an histochemical, immunohistochemical and morphometric study. Eur J Histochem 1999, 43: 227-33.
- Gigante, C. Bevilacqua, C.Chillemi, C. Zara. Caratterizzazione fenotipica ed analisi proliferativa di condrociti umani prima dell'impianto autologo in lesioni della cartilagine articolare. Riv. It. Biol. Med. 2000, 20 (suppl. 3 al n. 1-2): 310-11.
- Gigante, C. Bevilacqua, C. Zara, M.Travasi, C.Chillemi. Autologous chondrocyte implantation: cells phenotype and proliferation analysis. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2001, 9:254-58.
- Gigante, C. Bevilacqua, A. Ricevuto, S. Manzotti, F. Greco. Aspetti biologici nella sindrome femoro-rotulea. Riv It Biol Med 2003, 23 (suppl 1):143-6.
- Gigante, C. Bevilacqua, M. Cappella, A. Ricevuto, F. Greco. Innesto di condrociti coltivati su membrane di collagene arricchite con fattore di crescita. Riv It Biol Med 2003, 23 (suppl 1):577-9.
- Gigante, C. Bevilacqua, M. Cappella, S. Manzotti, F. Greco. Engineered articular cartilage: influence of the scaffold on cell phenotype and proliferation. J Mater Sci 2003, 14:713-16.
- Gigante, F. Bisaccia, C. Chillemi, C. Bevilacqua, A.M. Tamburro, F. Greco. Effects of elastin-derived peptide on Achilles' tendon healing: an experimental study. J Mater Sci 2003,14:717:20.
- Gigante, C. Bevilacqua, M.G. Bonetti, F.Greco. Increased external tibial torsion in Osgood-Schlatter disease. Acta Orthop Scand 2003, 74(4):431-6.
- Gigante, C. Bevilacqua, A. Pagnotta, S. Manzotti, A. Toesca, F.Greco. Expression of NGF, Trka and p75 in human cartilage. Eur J Histochem 2003, 47(4):339-44.
- Gigante, C. Bevilacqua, M. Cappella, F. Greco. Bone morphogenetic protein 7 nel trattamento delle pseudoartrosi: indicazioni e limiti. GIOT 2004, 30(suppl. 1):S125-8.
- M. Cappella, A. Gigante, C. Bevilacqua, F. Greco. Osteoinductive properties of different growth factors for bone repair: experimental study and clinical application. Proceedings of the International School on Advanced Material Science and Technology 2004, Course 6: 56-75.
- R. D'Anchise, N. Manta, E. Prospero, C. Bevilacqua, A. Gigante. Autologous implantation of chondrocytes on a solid collagen scaffold: clinical and histological outcomes after two years of follow-up. J Orthopaed Traumatol 2005, 6:36-43.
- M. Mattioli-Belmonte, G. Lucarini, L. Virgili, G. Biagini, L. Detomaso, P. Favia, R. D'Agostino, R. Gristina, A. Gigante, C. Bevilacqua. Mesenchymal stem cells on plasma-deposited acrylic acid coatings: an in vitro investigation to improve biomaterial performance in bone reconstruction. Journal of Bioactive and Compatible Polimers 2005, 20:343-60.
- Gigante, C. Chillemi, C. Bevilacqua. Articular cartilage: histological and biochemical aspects. In: Basic science, clinical repair and reconstruction of articular cartilage defects: current status and prospects. Timeo editore – Bologna 2006, 53-8.
- A. Gigante, C. Bevilacqua, M. Cappella**,** E. Cesari, F. Greco. Treatment of the femoral head osteonecrosis with core decompression and autologous platelet-derived growth factors. J Orthopaedics and Traumatology 2006, 7 (Suppl. 1): S18.
- Gigante, C. Bevilacqua, A. Ricevuto, M. Mattioli-Belmonte, F. Greco. Membrane-seeded autologous chondrocytes: cell viability and characterization at surgery. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2007, 15:88-92.
- Sosio, F. Boschetti, C. Bevilacqua, L. Mangiavini, C. Scotti, M.S. Buragas, S. Biressi, G. Fraschini, A. Gigante, G.M. Peretti. Effect of blood on the morfological, biochemical and biomechanical properties of engineered cartilage. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc 2007, 15: 1251-7.
- A. Gigante, S. Manzotti, C. Bevilacqua, M. Orciani, R. Di Primio, M. Mattioli-Belmonte. Adult mesechymal stem cells for bone and cartilage engineering: effects of scaffold materials. Eur J Histochem 2008, 52: 169-74.

Pubblicazioni in breve e partecipazioni a congressi

- Gigante A., Politano R., Travasi M., Bevilacqua C., Greco F. Bone morphogenetic protein 7 (OP-1) nel trattamento delle lesioni della cartilagine articolare: studio in vitro e in vivo. 17° Congresso Società Italiana di Chirurgia del Ginocchio. Bari, 26-28 Novembre 1998.
- Travasi M., Bevilacqua C., Gigante A. Riparazione della cartilagine articolare: Ruolo della bone morphogenetic protein-7. Studio in vitro e in vivo. 4° Congresso Nazionale Specializzandi in Ortopedia e Traumatologia. Parma, 19 Febbraio 1999.
- Gigante A., Chillemi C., Bevilacqua C., Zara C. Phenotype and proliferation of human chondrocytes in colture bifore autologous implantation. (Poster) 9° ESSKA Congress. London, UK, 16-20 Settembre, 2000.
- Gigante A., Bisaccia F., Chillemi C., Bevilacqua C., Tamburo AM. Effects of elastin-derived peptide on Achilles' tendon healing. An experimental study. (Poster) EORS 10th Annual Conference. Wiesbaden, Germany, 13-15 Ottobre, 2000.
- Gigante A., Chillemi C., Bevilacqua C., Specchia N., Greco F. Changes of elastic fibres in musculo-skeletal tissues of Marfan sindrome. (Poster) 68° Annual Meeting of American Academy of Orthopaedic Surgeons. S. Francisco, CA, 28 Febbraio-4 Marzo 2001.
- Gigante A., Bevilacqua C., Cappella M., Greco F. Matrici di collagene a confronto come supporto per condrociti in coltura. 1° Congresso Nazionale G.I.R.C. Ischia, 20-22 Settembre 2001.
- Ricevuto A., Magrini Pasquinelli F., Bevilacqua C., Marinelli M., Gigante A. Il malallineamento rotuleo di I tipo: trattamento artroscopico "all inside". 91° Congresso SOTIMI. Napoli, 28 Febbraio-2 Marzo 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Ricevuto A., Magrini Pasquinelli F. Type I patellofemoral malalignment: treatment by arthroscopic all inside tecnique. VII International Meeting of the Patello Femoral Study Group. Roma, 21-23 Aprile, 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Cappella M., Greco F. Engineered articular cartilage: influence of the scaffold on cell phenotype and proliferation. 10th ESSKA Congress. Roma, 23-27 Aprile, 2002.
- Gigante A., Magrini Pasquinelli F., Bevilacqua C., Greco F. Type I patellofemoral malalignment: treatment by arthroscopic all inside tecnique. 10° ESSKA Congress. Roma, 23-27 Aprile, 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Pagnotta A., Greco F. Expression of NGF, TrkA and p75 in human cartilage. (Poster) 7th International Conference on NGF and Related Molecules. Modena, 15-19 Maggio, 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Ricevuto A., Greco F. Engineered articular cartilage: influence of the scaffold on cell phenotype and proliferation. International Conference on "Advances of Biomaterials for Reconstructive Medicine". Capri, 9-14 Giugno, 2002.
- Gigante A., Bisaccia F., Chillemi C., Bevilacqua C., Tamburro AM. Effects of elastin-derived peptide on healing of rat Achilles' tendon. (Poster) International Conference on "Advances of Biomaterials for Reconstructive Medicine". Capri, 9-14 Giugno, 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Chillemi C., Greco F. Changes of elastic fibres in muscolo-skeletal tissues of Marfan sindrome: a possibile mechanism of joint laxity and skeletal overgrowth. IV Seminare de recherche, Société Frainçaise Orthopédique Pédiatrique. Montpellier, 10-11 Ottobre 2002.
- Bevilacqua C., Gigante A., Cappella M., Greco F. Effects of experimentally-induced periosteal alterations on longitudinal bone growth. IV Seminare de recherche, Société Frainçaise Orthopédique Pédiatrique. Montpellier, 10-11 Ottobre 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Ricevuto A., Marinelli M., Greco F. Can the type and method of production of collagen scaffolds influence the quality of bio-engineered cartilage? EORS 12th Annual Meeting. Lausanne, 11-13 Ottobre 2002.
- Bevilacqua C., Gigante A., Cappella M., Greco F. Effects of experimentally-induced periosteal alterations on longitudinal bone growth. (Poster) EORS 12th Annual Meeting. Lausanne, 11-13 Ottobre 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Pagnotta A., Specchia N., Greco F. Expression of nerve growth factor and its receptors in human mature cartilaginous tissues. (Poster) EORS 12th Annual Meeting. Lausanne, 11-13 Ottobre 2002.
- Gigante A., Marinelli M., Bevilacqua C., Ricevuto A., Greco F. A possible role of fibrocartilage in rotator cuff tear. (Poster) EORS 12th Annual Meeting. Lausanne, 11-13 Ottobre 2002.
- Gigante A., Bevilacqua C., Cappella M., Manzotti S., Greco F. Type I and II collagen membranes as scaffold for cartilage engineering. 6° Corso Internazionale Ortopedia, Biomeccanica, Riabilitazione sportive. Assisi, 22-24 Novembre 2002
- Gigante A., Bevilacqua C., Ricevuto A., Marinelli M., Greco F. Type I patellofemoral malalignment: treatment by arthroscopic all inside technique. 6° International Conference in Orthopaedics, Biomechanics and Sports Rehabilitation. Assisi, 22-24 Novembre 2002.
- Gigante A., Marinelli M., Chillemi., Bevilacqua C., Greco F. The role of fibrous cartilagein rotator cuff tear. (poster) 6th EFORT. Helsinki, Finland, 4-10 Giugno 2003.

Ulteriori informazioni

E' iscritta alla Società Italiana di Traumatologia e Ortopedia Pediatrica (SITOP).

La sottoscritta autorizza la pubblicazione del presente curriculum sul web.