

Curriculum Vitae

Identificativo richiesta di iscrizione all'albo	5702
Categorie di iscrizione	07 Area Biologica e Biotecnologica
Informazioni personali	
Cognome / Nome	Assirelli Elisa
Codice Fiscale	SSRLSE76R62A944L
Cittadinanza	italiana
Data di nascita	22/10/1976
Luogo di nascita	Bologna
Sesso	Femminile
Eventuale iscrizione ad albi/ordini professionali	No
Occupazione desiderata / Settore professionale	Biologa/sanità pubblica e ricerca
Esperienza professionale	
Date	Dal 01/01/2014 al 31/12/2014
Lavoro o posizione ricoperti	biologa ricercatrice- Assegnista di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Attività svolte nell'ambito del progetto "Coinvolgimento del sistema del complemento nell'osteoartrite". In particolare: valutazione dell'espressione molecolare e della produzione di fattori del complemento da parte della cartilagine articolare in corso di osteoartrite, effettuata con tecniche di biologia molecolare, Immunoistochimica ed Immunoenzimatica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università degli Studi di Bologna c/o Laboratorio di Immunoreumatologia e Rigenerazione tissutale, IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli (Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 01/07/2013 al 31/12/2013
Lavoro o posizione ricoperti	biologa ricercatrice- Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa
Principali attività e responsabilità	Attività svolte nell'ambito del progetto europeo "Adipose derived stromal cells for osteoarthritis treatment (ADIPOA)". Valutazione delle interazioni tra le differenti popolazioni cellulari dei tessuti osteoarticolari . Valutazione del ruolo dei principali compartimenti articolari (tessuto cartilagineo, osseo e sinoviale) nell'osteoartrite nei meccanismi infiammatori e anti infiammatori. Analisi istologiche e immunoistochimiche tessuto-specifiche; allestimento di colture primarie di condrociti,

	sinoviociti e cellule mesenchimali per determinarne le reciproche interazioni.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Immunoreumatologia e Rigenerazione tissutale, IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli (Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 01/07/2012 al 30/06/2013
Lavoro o posizione ricoperti	biologa ricercatrice- Assegnista di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Attività svolte nell'ambito del progetto "Analisi di meccanismi molecolari di controllo del differenziamento dei condrociti nell'osteoartrite", bando FIRB, progetto RBAP10KCNS. Attività di ricerca nell'ambito dell'Osteoartrosi, diagnostica Reumatologica, Immunoistochimica, genetica dell'Osteoartrosi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Bologna c/o Laboratorio di Immunoreumatologia e Rigenerazione tissutale, IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli (Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 01/02/2010 al 30/06/2012
Lavoro o posizione ricoperti	biologa ricercatrice- Assegnista di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Attività svolte nell'ambito del progetto "Nuove vie molecolari associate alla neoproduzione ossea ed al danno cartilagineo nell'osteoartrosi". Attività di ricerca nell'ambito dell'Osteoartrosi, diagnostica Reumatologica, Immunoistochimica, genetica dell'Osteoartrosi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Medicina Clinica Università degli Studi di Bologna c/o Laboratorio di Immunoreumatologia e Rigenerazione tissutale, IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli (Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 01/11/2008 al 31/12/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente genetica
Principali attività e responsabilità	Attività di consulenza per test genetici predittivi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	N.G.B. Genetics s.r.l. Via Ruggero Grieco n. 5/b 40133 Bologna
Date	Dal 01/02/2008 al 31/01/2010
Lavoro o posizione ricoperti	biologa ricercatrice- Assegnista di Ricerca
Principali attività e responsabilità	Attività svolte nell'ambito del progetto "Meccanismi anti-infiammatori nell'osteoartrosi". In particolare: valutazione del ruolo del sistema interleuchina 4(IL-4)/interleuchina 4 recettore (IL-4R) nell'osteoartrosi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Medicina Interna e Gastroenterologia, Laboratorio di Immunologia e Genetica IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli (Bologna)

Tipo di attività o settore del datore di lavoro	ricerca e sanità pubblica
Date	Dal 01/01/2005 al 31/12/2007
Lavoro o posizione ricoperti	biologa/ ricerca e diagnostica di laboratorio, Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
Principali attività e responsabilità	Attività inerente il progetto di ricerca "Identificazione e caratterizzazione molecolare di linfociti citotossici tumore specifici in vitro ed in vivo"; diagnostica molecolare, manipolazione e trapianto di cellule staminali emopoietiche, terapia cellulare, gestione della qualità.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seràgnoli"- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi- Via Massarenti 11, 40138 Bologna
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 07/04/2004 al 31/10/2004
Lavoro o posizione ricoperti	biologa/ ricerca e diagnostica di laboratorio, Incarico professionale occasionale per prestazioni tecniche
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca nell'ambito del progetto strategico CNR/MIUR "Vaccinoterapia Paziente-specifica nei Disordini Linfoproliferativi B dell'età pediatrica"; diagnostica molecolare, manipolazione e trapianto di cellule staminali emopoietiche, terapia cellulare, gestione della qualità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Interdipartimentale di Ricerche sul Cancro "Giorgio Prodi" dell'Università di Bologna. (c/o Laboratorio di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seràgnoli"- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi- Via Massarenti 11, 40138 Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 02/04/2003 al 15/05/2003
Lavoro o posizione ricoperti	biologa/ ricerca e diagnostica di laboratorio, Incarico professionale per prestazioni tecniche
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca nell'ambito del progetto strategico CNR/MIUR "Vaccinoterapia Paziente-specifica nei Disordini Linfoproliferativi B dell'età pediatrica"; diagnostica molecolare, manipolazione e trapianto di cellule staminali emopoietiche, terapia cellulare, gestione della qualità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Interdipartimentale di Ricerche sul Cancro "Giorgio Prodi" dell'Università di Bologna. (c/o Laboratorio di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seràgnoli"- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi- Via Massarenti 11, 40138 Bologna)
Tipo di attività o settore del datore di lavoro	Sanità pubblica e ricerca
Date	Dal 01/04/1998 al 01/05/2002
Lavoro o posizione ricoperti	impiegata
Principali attività e responsabilità	segretariato; gestione degli ordini, del catering e delle consegne
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Promorest srl, Via Indipendenza 67, 40121 Bologna- c/o Pasticceria Dolcelucia, Casalecchio di Reno (Bo)

Tipo di attività o settore del datore di lavoro	alimentare
Istruzione e formazione	
Date	Dal 01/05/2004 al 17/10/2007
Titolo della qualifica rilasciata	diploma di specializzazione in Genetica Medica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Genetica classica, genetica medica, citogenetica, genetica molecolare, genetic counseling
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Specialità in Genetica Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Ferrara
Date	Dal 10/07/2003 al 10/07/2003
Titolo della qualifica rilasciata	abilitazione alla professione di biologo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Alma Mater Studiorum-Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali
Date	Dal 01/09/1998 al 12/03/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Fisiologia, Anatomia umana, Patologia, Immunologia. Stesura della tesi di Laurea dal titolo "Identificazione di linfociti T citotossici anti Leucemia mediante spectratyping", svolta presso il Laboratorio di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seràgnoli"-Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi-Via Massarenti 11, 40138 Bologna
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Alma Mater Studiorum-Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche, Naturali
Date	Dal 06/09/1990 al 10/07/2005
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Scientifico
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, Informatica, Lingua e Letteratura Italiana, Lingua e Letteratura Latina, Lingua e Letteratura Inglese
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale "N. Copernico"- Via Garavaglia 11, 40127 Bologna
Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)	Diploma di scuola secondaria superiore
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiano
Altre lingue	
Inglese	Ascolto: Eccellente Lettura: Buono Interazione orale: Buono Scritto: Buono

Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo maturata nell'ambiente di lavoro attuale e durante gli anni di attività di diagnostica con reperibilità e turni svolta c/o il Laboratorio di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seràgnoli", Ospedale S.Orsola di Bologna. Capacità di relazionarsi con il pubblico maturata negli anni di lavoro come cassiera e negli anni di volontariato come animatrice per l'onlus AGEOP-RICERCA (associazione genitori ematologia ed oncologia pediatrica)
Capacità e competenze organizzative	Capacità di organizzare il proprio lavoro in tempi stretti e capacità di assumersi responsabilità sviluppata con l'attività di diagnostica e di trapianto di cellule staminali emopoietiche (turni di lavoro e reperibilità) svolta presso il laboratorio di Oncologia ed Ematologia pediatrica "Lalla Seragnoli", Ospedale S.Orsola di Bologna.
Capacità e competenze tecniche	<p>Tecniche base di laboratorio biomedico</p> <p>Tecniche di biologia cellulare: isolamento di cellule da tessuti osteoarticolari (mesenchimali, sinoviociti e condrociti) e allestimento colture. Caratterizzazione del fenotipo cellulare mediante tecniche di citometria a flusso.</p> <p>Tecniche di biologia molecolare: estrazione RNA e DNA da tessuto e/o cellule isolate ; polymerase chain reaction (PCR), RT-PCR, PCR quantitativa ed elaborazione dati.</p> <p>Tecniche di proteomica: quantificazione di antigeni solubili mediante test ELISA.</p> <p>Tecniche di istologia: inclusione, taglio e colorazioni istochimiche, immunistochemiche ed immunocitochemiche di tessuto sinoviale, cartilagineo e osteocartilagineo e relative valutazioni al microscopio ottico.</p> <p>Stesura di pubblicazioni scientifiche</p> <p>Realizzazione di procedure per il controllo qualità (ISO 9001)</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Conoscenze dei sistemi operativi Window e MacIntosh</p> <p>Utilizzo dei programmi applicativi di elaborazione testo, gestione database e fogli di calcolo (Microsoft Word, Microsoft Excel, FileMaker Pro).</p> <p>Utilizzo della rete World Wide Web e consultazione delle principali banche dati di interesse in Biologia Molecolare (PubMed-MedLine, Genbank, Blast).</p> <p>Utilizzo di programmi applicativi di interesse scientifico (ABI PRISM 377, ABI PRISM 310, Gene Amp 5700, GeneScan, Genotyper, Primer Express, Sequence Navigator).</p>
In possesso di ECDL	No
Patente	Patente B, automunita
Pubblicazioni tecnico/scientifiche	<p>Articoli</p> <ul style="list-style-type: none"> - Roffi A, Filardo G, Assirelli E, Cavallo C, Cenacchi A, Facchini A, Grigolo B, Kon E, Mariani E, Pratelli L, Pulsatelli L, Marcacci M. Does platelet-rich plasma freeze-thawing influence growth factor release and their effects on chondrocytes and synoviocytes? Biomed Res Int. 2014;2014:692913. doi: 10.1155/2014/692913. Epub 2014 Jul 17. - Assirelli E, Filardo G, Mariani E, Kon E, Roffi A, Vaccaro F, Marcacci M, Facchini A, Pulsatelli L. Effect of two different preparations of platelet-rich plasma on synoviocytes. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2014 Jun 19. - Assirelli E, Pulsatelli L, Dolzani P, Platano D, Olivotto E, Filardo G, Trisolino G, Facchini A, Borzi RM, Meliconi R. Human osteoarthritic cartilage shows reduced in vivo expression of IL-4,

a chondroprotective cytokine that differentially modulates IL-1 β -stimulated production of chemokines and matrix-degrading enzymes in vitro. *PLoS One*. 2014 May 12;9(5):e96925. doi: 10.1371/journal.pone.0096925. eCollection 2014.

- Pulsatelli L, Assirelli E, Dolzani P, Addimanda O, Mancarella L, Pavloska B, Facchini A, Meliconi R. Increased serum vascular cell adhesion molecule (VCAM)-1 levels in patients with erosive hand osteoarthritis. *Rheumatology (Oxford)*. 2013 Feb;52(2):400-2. doi: 10.1093/rheumatology/kes309. Epub 2012 Nov 21. No abstract available.
- Dolzani P, Assirelli E, Pulsatelli L, Addimanda O, Mancarella L, Peri G, Mantovani A, Facchini A, Meliconi R. Systemic inflammation and antibodies to citrullinated peptides in hand osteoarthritis. *Clin Exp Rheumatol*. 2011 Nov-Dec;29(6):1006-9. Epub 2011 Dec 22.
- D Galimberti, A Navazio, C Salvarani, G Bajocchi, P Dolzani, E Assirelli, A M Casali, M C Leone, A M Pizzini, M Silingardi, D Arioli, L Morini, D Favali, I Iori. Possible left endoventricular myxoma in a patient with deep vein thrombosis of the lower limbs: a case report *Italian Journal of Medicine* 5 (3), 184-189, Sep 2011
- D. Montagna, R. Schiavo, N. Gibelli, P. Pedrazzoli, R. Tonelli, S. Pagani, E. Assirelli, F. Locatelli, A. Pession, V. Fregoni, E. Montini, G.A. Da Prada, S. Siena, R. Maccario. Ex vivo generation and expansion of anti-tumor Cytotoxic T-cell lines derived from patients or their HLA-identical sibling. *Int J Cancer*. 2004 May 20;110(1):76-86.
- Daniela Montagna, Rita Maccario, Enrica Montini, Roberto Tonelli, Daniela Lisini, Sara Pagani, Patrizia Comoli, Antonia Moretta, Elisa Assirelli, Sabrina Basso, Antonella Vitiello, Andrea Pession, Franco Locatelli. Generation and ex vivo expansion of cytotoxic T-lymphocytes directed towards different types of leukemia or myelodysplastic cells using both HLA-matched and partially matched donors. *Exp Hematol*. 2003 Nov;31(11):1031-8.

Abstract e/o Poster

- E. Assirelli, C. Cavallo, L. Pulsatelli, B. Grigolo, V. Canella, E. Mariani, G. Filardo E. Kon, A. Facchini. Platelet Rich Plasma from different preparations: effect on chondrocytes and synoviocytes of osteoarthritis patients. *Osteoarthritis and Cartilage* Vol 21 Supplement April 2013
- E. Assirelli, L. Pulsatelli, P. Dolzani, R. Meliconi, A. Facchini, S. Neri Ex vivo mechanical stimulation counteracts IL-1 effect on human oa cartilage explants *Osteoarthritis and Cartilage*, Volume 20, Supplement 1, April 2012, Pages S242-S243
- L. Mancarella¹, O. Addimanda¹, L. Pulsatelli¹, P. Dolzani¹, E. Assirelli¹, V. Brusi¹, S. Galletti¹ and R. Meliconi². Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna, Italy, Istituto Ortopedico Rizzoli and University of Bologna, Bologna, Italy Angiogenic Factors in Early Inflammatory Arthritis. *Arthritis & Rheumatism*, vol 63, number 10 (supplement) October 2011
- E. Assirelli, P Dolzani, L Pulsatelli, O Addimanda, L Mancarella, G Peri, A Mantovani, A Facchini, R Meliconi Systemic inflammation and antibodies to citrullinated peptides Systemic inflammation and antibodies to citrullinated peptides in hand osteoarthritis in hand osteoarthritis. 2010 World congress on Osteoarthritis 23-26 Settembre 2010 Bruxelles. *Osteoarthritis and Cartilage* 18, S60
- E. Assirelli¹, P. Dolzani¹, E. Olivotto¹, S. Pagani¹, L. Pulsatelli¹, R. M. Borzi¹, A.

Facchini², R. Meliconi²; 1Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna, ITALY, 2Istituto Ortopedico Rizzoli and University of Bologna, Bologna, Italy. IL-1 stimulated production of chemokines, aggrecanases and tissue inhibitors of metalloproteinases are modulated by IL-4 in oa chondrocytes. European League Against Rheumatism (EULAR) Congress, Copenhagen 10-13 June 2009- POSTER SESSION

- Elisa Assirelli¹, Paolo Dolzani¹, Eleonora Olivotto¹, Stefania Pagani¹, Lia Pulsatelli¹, Rosa M. Borzì¹, Marco Di Carlo², Andrea Facchini³ and Riccardo Meliconi³, 1Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna, Italy, 2Università di Bologna, Bologna, Italy, 3Istituto Ortopedico Rizzoli and Università di Bologna, Bologna, Italy
IL-1 Stimulated Production of Chemokines, Aggrecanases and Tissue Inhibitors of Metalloproteinases Are Modulated by IL-4 in OA Chondrocytes. American College of Rheumatology Scientific Meeting, Philadelphia, 16-21 October 2009 POSTER SESSION

- P. Dolzani¹, E. Olivotto¹, E. Assirelli¹, S. Pagani¹, L. Pulsatelli¹, R. M. Borzì¹, A. Facchini², F. Flamigni², A. Facchini³, R. Meliconi³
1Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna, ITALY, 2Dipartimento di Biochimica, University of Bologna, Bologna, ITALY, 3University of Bologna, Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna, ITALY.
Interleukin-4/interleukin-4 receptor system activity in osteoarthritic chondrocytes. 2008 World congress on Osteoarthritis 18-21 Settembre 2008 Roma-POSTER SESSION. Osteoarthritis and Cartilage 16, S90

- Elisa Assirelli¹, Arcangelo Prete¹, Marta Mainardi², Monica Franzoni¹, Virginia Libri¹, Roberta Sartini¹ and Andrea Pession¹ Department of Pediatric Oncology and Hematology, S.Orsola Hospital, Bologna, Italy¹, SOLgroup S.P.A.². The Cryobank storage facility in the Paediatric Oncology and Haematology Blood and Marrow Stem Cell facility. Second ESH-EBMT Euroconference on Biobanking 9-11 March, 2007 / Cascais, Portugal-POSTER SESSION

- Astolfi A., Franzoni M., Assirelli E., Melchionda F., Castellini C., Prete A., Pession A. M.O. di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seragnoli", Policlinico S.Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna. Studio della sensibilità e resistenza al Taxotere ed Oxaliplatino nei tumori solidi pediatrici. Congresso nazionale dell' Associazione Italiana Ematologia e Oncologia Pediatrica, Padova Ottobre 2006-POSTER SESSION

- M. Franzoni, E. Assirelli, S. Serravalle, V. Libri, P. Fernicola, F. Melchionda, A. Pession M.O. di Oncologia ed Ematologia Pediatrica "Lalla Seragnoli", Policlinico S.Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna Riarrangiamento aberrante dei geni del TCR in un caso pediatrico di Leucemia Acuta Linfoblastica a cellule T (LAL-T) con co-espressione di CD19 e traslocazione di TEL-AML1. XXII Conferenza Nazionale di Citometria, Urbino-Settembre 2005-POSTER SESSION 1°CLASSIFICATO. Cytometry part a 69 (5), 450-451

- Moretta, F. Locatelli, A. Cometa, E. Assirelli, R. Tonelli, P. Comoli, D. Montagna, S. Pagani, G. Giorgiani, F. Bonetti, M. Labirio, S. Telli, R. Gentile, A. Pession, R. Maccario, IRCCS Policlinico San Matteo, Dept. Pediatrics, University of Bologna (Pavia, Bologna, I) New strategies to control T-cell mediated alloreactivity: analysis of TCR repertoire by CDR3 size spectratyping after depletion of MLC-activated CD69+ cells combined with in vitro CTLA4-Ig treatment. XXX Annual meeting of the European group for Blood and Marrow Transplantation, Barcelona, Spain, March 28-31, 2004- POSTER SESSION. Bone marrow transplantation 33, s76-s76

- D. Montagna, F. Locatelli, E. Montini, R. Tonelli, D. Lisini, E. Assirelli, S. Pagani, I. Turin, M. Zecca, A. Moretta, P. Comoli, A. Pession, R. Maccario. Laboratorio di Immunologia, Dip. Di Scienze pediatriche, Università di Pavia e UO di Oncoematologia Pediatrica IRCCS Pol. "S. Matteo", Pavia; Dip. Pediatria, Università di Bologna, Ospedale "S. Orsola", Bologna. Induzione ed espansione Ex vivo a lungo termine di linee di linfociti T citotossici antileucemia di origine del

donatore per approcci di immunoterapia adottiva dopo trapianto allogenico di cellule staminali emopoietiche. XXX Congresso nazionale dell' Associazione Italiana Ematologia e Oncologia Pediatrica, Verona 14-16 novembre 2003- POSTER SESSION

Ulteriori informazioni

Dal 27/10/2014 ad oggi svolge il ruolo di Principal Investigator del progetto di ricerca dal titolo "Regional registry-based biobank development and pharmacogenetic analysis: synergistic strategies driving towards personalized medicine in Rheumatoid Arthritis management" (Regione Emilia-Romagna, Programma Regione Università Bando Giovani Ricercatori "Alessandro Liberati" 2013 – Codice Progetto PRUA1GR-2013- 0000203). Attività svolte nell'ambito del progetto: attività di coordinamento, attività organizzative e operative riguardanti la centralizzazione, la raccolta, la conservazione e il trattamento dei campioni biologici. Il progetto è svolto presso il Laboratorio, di Immunoreumatologia e Rigenerazione tissutale, IOR - Istituti Ortopedici Rizzoli
Pagina 1/10(Bologna)

Partecipazione a congressi internazionali:

Corso EULAR (European League Against Rheumatism) dal titolo "14th EULAR postgraduate course on Rheumatic diseases", Prague,CZ, 18-21 November 2013 (vincitrice di borsa di studio per la partecipazione al corso)

Congresso annuale OARSI (Osteoarthritis Research Society) Barcellona, 26-29 Aprile 2012

Congresso annuale EULAR (European League Against Rheumatism) Copenhagen 10-13 Giugno 2009- Vincitrice Travel Bursary

Second ESH-EBMT Euroconference on Biobanking
Marzo 2007 Cascais-Portugal

EBMT (European Bone Marrow Transplantation) congress - Mesenchymal stem cells workshop
Marzo 2006 Hamburg

Partecipazione a corsi, incontri di formazione e congressi nazionali:

Droplet Digital PCR User Meeting, 14 Ottobre 2014, Firenze

Ottimizzazione della gestione informatica di reagenti e sostanze (evento di formazione sul campo, 6 crediti formativi E.C.M.) Bologna, edizione del 21/06/2012

Avanzamento scientifico sulle linee di ricerca del laboratorio (medicina rigenerativa) (10 crediti formativi E.C.M.) Bologna edizione del 20/04/2012

Avanzamento scientifico sulle linee di ricerca del laboratorio (medicina rigenerativa e patologia ortopedica E.C.M.) Bologna, edizione del 26/03/2012

Analisi d'immagine in microscopia ottica e utilizzo del sistema NIS-Elements Nikon- Bologna, 07/12/2011

La gestione informatica dei dati dei microarrays (8 crediti formativi E.C.M.) Bologna edizione del 02/12/2011

Ottimizzazione della gestione informatica di reagenti e sostanze (evento di formazione sul campo, 6 crediti formativi E.C.M.) Bologna, edizione del 01/04/2011

Avanzamento scientifico sulle linee di ricerca del Laboratorio di Immunoreumatologia e Rigenerazione Tissutale (15 crediti formativi E.C.M.) Bologna, edizione del 10/03/2011

Il mantenimento e il miglioramento del Sistema Gestione Qualità aziendale secondo il Modello di Accreditamento Regionale e la Norma UNI EN ISO 9001:2008 (15 crediti formativi E.C.M.) Bologna, edizione del 28/01/2011

Incontri sulla Ricerca Traslazionale-Oncologia Muscoloscheletrica (4 crediti formativi E.C.M.) Bologna, edizione del 25/09/2010

Rischio chimico e cancerogeno (4 crediti formativi E.C.M.) Bologna, 10/05/2010

Corso teorico-pratico sulla tecnologia Rotor Gene 6000, Bologna 25 Novembre 2009

Relatrice al congresso annuale dell' Associazione italiana di colture cellulari dal titolo "La cellula: dalla regolazione trascrizionale e post trascrizionale alla terapia cellulare. Bologna, 26-28 Novembre 2008.

1° Incontro del progetto di ricerca "Regenerative medicine in osteo-articular disease" 20 Febbraio 2008 I.O.R. Bologna

2° Incontro del progetto di ricerca "Regenerative medicine in osteo-articular disease" 31 Marzo 2009 I.O.R. Bologna

3° Incontro del progetto di ricerca "Regenerative medicine in osteo-articular disease" 25 Marzo 2010 I.O.R. Bologna

Corso "Il trapianto allogenico di cellule staminali in pediatria" 18 Maggio 2007, Bologna

Simposio "Novel Mechanisms of Immune Tolerance in Tumor Immunology and Stem Cell/Organ Transplantation" 21 Febbraio 2007, Bologna

AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco) corso sui farmaci per terapia cellulare Novembre 2007 Roma

Corso per la gestione della qualità nell'ambito del progetto per l'accREDITAMENTO secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: "Progetto di AccREDITAMENTO Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE" Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 27 Novembre 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell'ambito del progetto per l'accREDITAMENTO secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: "Progetto di AccREDITAMENTO Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE" Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 19 Maggio 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell'ambito del progetto per l'accREDITAMENTO secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: "Progetto di AccREDITAMENTO Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE" Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 18 Maggio 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell'ambito del progetto per l'accREDITAMENTO secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: "Progetto di AccREDITAMENTO Centri

Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE” Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 6 Aprile 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell’ambito del progetto per l’accreditamento secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: “Progetto di Accreditamento Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE” Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 16 Marzo 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell’ambito del progetto per l’accreditamento secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: “Progetto di Accreditamento Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE” Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 20 Gennaio 2006, Bologna

Corso per la gestione della qualità nell’ambito del progetto per l’accreditamento secondo gli standard di qualità JACIE dei centri Trapianto europei: “Progetto di Accreditamento Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE” Ufficio Qualità- Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi, 19 Gennaio 2006, Bologna

Corso “Il trapianto autologo di cellule staminali in pediatria” attestato di partecipazione e docenza

17 Febbraio 2006, Bologna

Convegno “New Drugs in Pediatric Oncology”

23-24 Gennaio 2006, Bologna

Incontro del “Progetto di Accreditamento Centri Trapianto AIEOP in relazione ai requisiti JACIE”

7 Novembre 2005, Bologna

“Il laboratorio di Terapia Cellulare: stato dell’arte sulle normative attuali e sulle prospettive di uso clinico”

5 Ottobre 2005, Monza

Primo corso di aggiornamento SIE (società italiana di ematologia) "ruolo delle biotecnologie mediche nell'ematologia clinica"

Milano, 10-11 Febbraio 2005

"Adult Stem Cells: a challenge for the future"

Bologna, 21-22-23 Marzo 2004

“Il Laboratorio per le terapie cellulari, strutture, normative e utilizzo”

23 Novembre 2004, Bergamo

Corso “Biologia clinica e terapia delle malattie oncoematologiche pediatriche”, Attestato di partecipazione e di docenza.

Settembre-dicembre 2004, Bologna

“Cell Therapy: State of the Art and new Perspectives”

IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia, 8-10 Maggio 2003