

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Lucia Belloni
Indirizzo Via Girondola 51, 42025 Cavriago (RE)
Telefono 338 1512336
E-mail lucia.belloni@asmn.re.it
C.F. BLLLCU74L49G337E
Nazionalità Italiana
Data di nascita 09/07/1974

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) Da novembre 2010 ad oggi
- Datore di lavoro Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova - IRCCS
- Laboratorio e responsabile del laboratorio Struttura Semplice Dipartimentale “Autoimmunità, Allergologia e Biotecnologie Innovative “ - Responsabile Dott.ssa Maria Parmeggiani
- Posizione ricoperta Dirigente Biologo a tempo indeterminato
- Principali mansioni Attività analitica nei settori di autoimmunità, allergologia e virologia molecolare.

- Date (da – a) Da marzo 2009 a ottobre 2010
- Datore di lavoro Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova - IRCCS
- Laboratorio e responsabile del laboratorio Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e di Endocrinologia - Direttore Dott. Claudio Dotti
- Posizione ricoperta Dirigente Biologo a tempo indeterminato
- Principali mansioni Attività analitica nei settori di immunometria, urine e chimica clinica, servizio di guardia attiva nel settore urgenze nei giorni feriali e festivi.

- Date (da – a) Da giugno 2007 a febbraio 2009
- Datore di lavoro Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova - IRCCS
- Laboratorio e responsabile del laboratorio Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e di Endocrinologia- Direttore Dott. Claudio Dotti
- Posizione ricoperta Biologo a contratto libero professionista

- Date (da – a) Da settembre 2000 a giugno 2002
- Datore di lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Parma
- Laboratorio e responsabile del laboratorio Dipartimento di Medicina Sperimentale, sezione di Chimica e Strutturistica Biochimica – Direttore Prof. Alberto Spinsi
- Posizione ricoperta Biologo borsista
- Principali mansioni Attività di ricerca con acquisizione di competenze nella espressione e purificazione di proteine ricombinanti

- Date (da – a) Da maggio 1999 a luglio 2000
- Datore di lavoro Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Parma
- Laboratorio e responsabile del laboratorio Istituto di Fisiologia Umana - Prof. Roberto Tirindelli
- Posizione ricoperta Allieva interna
- Principali mansioni Attività di ricerca con acquisizione di competenze nel trattamento di animali da laboratorio (topi), espressione e purificazione di proteine ricombinanti, ibridazione in situ (taglio al criostato di sezione preparazione sonde e ibridazione sonde, rivelazione colorimetrica), immunohistochimica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

30 Ottobre 2006 Specializzazione in Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma

25 Luglio 2002 Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi (numero iscrizione 052196)

Settembre 2001 Esame di Stato di Abilitazione alla professione di Biologo

2000-2001 Tirocinio per l'ammissione agli esami di stato di abilitazione all'esercizio della professione di biologo Dipartimento di Medicina Sperimentale, sezione di Chimica e Strutturistica Biochimica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Parma

11 Luglio 2000 Laurea in Scienze Biologiche, indirizzo Biomolecolare, Università degli Studi di Parma

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Comprensione Ascolto (B2) / Lettura (B2)
- Parlato Interazione (B1) / Produzione orale (B1)
- Scritto Scritto (B1)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Attitudine al lavoro di gruppo avendo buone capacità relazionali; buona capacità di operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Ottime capacità di organizzare e programmare le attività di lavoro. Ottime capacità del portare a termine un lavoro nei tempi stabiliti o entro scadenze definite.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Dimestichezza con tecniche di biologia molecolare e cellulare. Attività in laboratori di analisi chimico-cliniche in ambito immunometrico (endocrinologico, oncologico), allergologico, autoimmunità. Biologia molecolare in ambito virologico. Gestione dei sistemi di controllo interno di qualità (CQI) e Verifica esterna di Qualità (VEQ).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE Relatore e moderatore a corsi e convegni di Medicina di Laboratorio a livello Nazionale e a corsi a livello aziendale.
Da aprile 2009 a Novembre 2010 coordinatore del Gruppo di Miglioramento per la gestione dei programmi di CQI e VEQ del Laboratorio di Analisi Chimico Cliniche e di Endocrinologia Azienda Ospedaliera Arcispedale Santa Maria Nuova – IRCCS.
Attualmente referente per la Struttura Semplice Dipartimentale “Autoimmunità, Allergologia e Biotecnologie Innovative” per la Qualità, l’Accreditamento e la Formazione.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE Buona conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office.
Buona capacità di utilizzo di internet e di motori di ricerca (PubMed, Medline) della rete internet.
Buona conoscenza dei sistemi informatici in uso nei laboratori di analisi (Concerto Dedalus, LabOnLine, PPM).

Caccamo A.E., Desenzani S., **Belloni L.**, Borghetti A.F., Bettuzzi S. Nuclear clusterin accumulation during heat shock response: implications for cell survival and thermo-tolerance induction in immortalized and prostate cancer cells. *J Cell Physiol.* 2006 Apr;207(1):208-19.

Scaltriti M., **Belloni L.**, Caporali A., Davalli P., Remondini D., Rizzi F., Astancolle S., Corti A., Bettuzzi S. Molecular classification of green tea catechin-sensitive and green tea catechin-resistant prostate cancer in the TRAMP mice model by quantitative real-time PCR gene profiling. *Carcinogenesis.* 2006 May;27(5):1047-53.

Bettuzzi S, Rizzi F., **Belloni L.** Clinical relevance of the inhibitory effect of Green Tea Catechins (GTCs) on prostate cancer progression in combination with molecular profiling of catechin-resistant tumors an integrated view. *Polish Journal of Veterinary Sciences* 2007;10(1): 57-60.

Rizzi F., **Belloni L.**, Crafa P., Lazzaretti M., Remondini D., Ferretti S., Cortellini P., Corti A., Bettuzzi S. A novel gene signature for molecular diagnosis of human prostate cancer by RT-qPCR. *PLoS ONE.* 2008;3(10):e3617.

Rizzi F., Caccamo A.E., **Belloni L.**, Bettuzzi S. Clusterin is a short half-life, poly-ubiquitinated protein, which controls the fate of prostate cancer cells. *J Cell Physiol.* 2009 May;219(2):314-23.

Bettuzzi S., Davalli P., Davoli S., Chayka O., Rizzi F., **Belloni L.**, Pellacani D., Fregni G., Astancolle S., Fassan M., Corti A., Baffa R, Sala A. Genetic inactivation of ApoJ/clusterin: effects on prostate tumourigenesis and metastatic spread. *Oncogene.* 2009 Sep; 28.

Rizzi F., Caccamo A.E., **Belloni L.**, Bettuzzi S. J Clusterin is a short half-life, poly-ubiquitinated protein, which controls the fate of prostate cancer cells. *Cell Physiol.* 2009 May;219(2):314-23.

Rossi E., Regolisti G., Perazzoli F., Negro A., Grasselli C., Santi R., Cavalieri S., **Belloni L.**, Gemelli G., Della Valle E., Miotto D. Intraprocedural cortisol measurement increases adrenal vein sampling success rate in primary aldosteronism. *Am J Hypertens.* 2011;24(12):1280-5.

Cimino L., Aldigeri R., Parmeggiani M., **Belloni L.**, Zotti CA., Fontana L., Invernizzi A., Salvarani C., Cappuccini L. Searching for viral antibodies and genome in intraocular fluids of patients with Fuchs uveitis and non-infectious uveitis. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2013;251(6):1607-1612.

ALTRE PUBBLICAZIONI

Parmeggiani M., **Belloni L.**, Zerbini Z. Herpes Virus. Manuale di microbiologia oculare. Genova, Medical System, 2011. P. 79-86.

Parmeggiani M., **Belloni L.**, Zerbini Z. Adenovirus. Manuale di microbiologia oculare. Genova, Medical System, 2011. P. 87-89.

Dotti C., **Belloni L.** Problemi nell'analisi immunometrica. Le analisi immunometriche: basi teoriche e applicazioni cliniche. Padova, Piccin, 2014. Capitolo 3. P. 93-122.

Zerbini A., **Belloni L.**, Parmeggiani M. Farmacogenetica nell'infezione da HCV nella transizione verso una nuova era terapeutica (rassegna). LigandAssay. 2014;19(2):130-136.

ABSTRACT (ULTIMI 5 ANNI)

Belloni L. Cavalieri S. Soli F., Rompianesi C. Giovannini S. Renieri A. Zucchelli GC., Dotti C. Real Time Control: una realtà per il laboratorio. Abstract P16, Bologna 10-12 Ottobre 2011.

Renieri A., Conte R., Giovannini S. Pierini M., **Belloni L.**, Cavalieri S., Lo Giudice D., Fossati G., Dotti C., Pilo A., Zucchelli GC. Rete internet e controllo di qualità in medicina di laboratorio: collegamento automatico e diretto tra LIS del laboratorio e server Qualimedlab/CNR. Abstract P33, Bologna 10-12 Ottobre 2011.

Belloni L., Cavalieri S., Serafini S., Preda C., Bassoli C., Dotti C. Valutazione di un metodo radioimmunologico per il dosaggio del cortisolo salivare. Abstract P34, Bologna 10-12 Ottobre 2011.

Zerbini A., **Belloni L.**, Bartoli A., Menozzi M., Parmeggiani M. Diagnosi di infezione da enterovirus e herpes virus nel liquido cefalorachidiano tramite Real Time PCR. Abstract P59, Bologna 25-27 Novembre 2013.

Belloni L., Zerbini A., Ferrari C., Bigi L., Parmeggiani M. Introduzione dell'ANA reflex nel percorso di appropriatezza per la diagnosi delle malattie autoimmuni sistemiche, Abstract P60, Bologna 25-27 Novembre 2013.

Croci S., Zerbini A., Muratore F., **Belloni L.**, Ciccia F., Boiardi L., Simonazzi E., Cavazza A., Cimino L., Moramarco A., Rizzo A., Parmeggiani M., Salvarani C. Interleukin-22 pathway in giant cell arteritis. Vienna 6-9 Settembre 2015 (4th European Congress of Immunology 2015).

Belloni L., Zerbini A., Croci S., Ferrari C., Bartoli A., Menozzi M., Bigi L., Marchetti M., Cimino L., Parmeggiani M. Analisi del contributo di Real-Time PCR, Coefficiente di Goldmann-Witmer e Indice Anticorpale nella diagnosi delle Uveiti Infettive. 21 Simposio Annuale ELAS-Italia LIGAND ASSAY 2015 Bologna 9-11 Novembre 2015.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Socio ordinario della Società Europea per l'Immunometria (ELAS) sezione italiana dal 2003 e dal 17 dicembre 2013 membro effettivo del Consiglio Direttivo della Società.

Socio ordinario della Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare (SIBioC) da maggio 2003.

Socio ordinario dell'Associazione Microbiologi Clinici Italiani (AMCLI) dal 02/10/2015 e dal 3 Giugno 2015 membro del Gruppo di Lavoro per le Patologie Autoimmuni GLaPA (AMCLI), gruppo che si occupa della definizione di percorsi diagnostici autoimmunità.

Lucia Belloni

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

20/04/2016

Lucia Belloni

Lucia Belloni