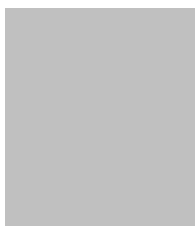


INFORMAZIONI PERSONALI

Chiara Bedin, *PhD*

 Istituto di Ricerca Pediatrica, Corso Stati Uniti 4, 35127, Padova, Italia

 +39 049 9640160

 c.bedin@irpcds.org

 www.cittadellasperanza.org

POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

Ricercatore post doc
Dottorato in Biologia e Medicina della Rigenerazione
Laurea in Biotecnologie Mediche

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da Maggio 2016-

Tecnico di Laboratorio

Euroimmun Italia s.r.l.

- Laboratorio di Riferimento

Attività di tecnico di laboratorio per approfondimenti diagnostici di clienti aziendali.

da Gennaio 2016-

Ricercatore post doc

Istituto di Ricerca Pediatrica

- Nano-inspired Biomedicine Lab

Attività di ricerca e lab manager.

Settembre 2015-Dicembre 2015

Collaboratore di Ricerca

Istituto di Ricerca Pediatrica

- Nano-inspired Biomedicine Lab

Attività di ricerca e standardizzazione di un metodo per analisi di espressione genica in campioni di plasma.

Gennaio 2014-Giugno 2015

Ricercatore Laureato con Borsa di Studio

Clinica Chirurgica I, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Università degli Studi di Padova (Direttore Prof. D. Nitti)

- Laboratorio di Biologia Molecolare e Centro Prevenzione Malattie del Colon

Attività di ricerca nell'ambito del Progetto di Ricerca Finalizzata dal titolo: "Targeted Multistage Vector (MSV) for the diagnosis and treatment of solid tumors" (Project code: RF-2010-2305526) e partecipazione nella coordinazione e gestione delle attività dei gruppi di ricerca coinvolti nel progetto.

Novembre 2011-Maggio 2012

PhD Student

The Methodist Hospital Research Institute, Dipartimento di Nanomedicina, Houston, TX, USA (CEO: Prof. M. Ferrari, Tutor: Prof. E. Tasciotti, PhD)

- Gruppo di Tasciotti: si occupa di sviluppo di piattaforme tecnologiche innovative e biomateriali per drug delivery e medicina rigenerativa

Attività di ricerca per l'applicazione di nanotecnologie/nanomateriali all'analisi del profilo proteico plasmatico per la ricerca di biomarcatori tumorali circolanti.

2011-2013

PhD Student

Clinica Chirurgica I, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Università di Padova (Direttore Prof. D. Nitti)

- Laboratorio di Biologia Molecolare e Centro Prevenzione Malattie del Colon

Attività di ricerca e applicazione clinica di nanotecnologie/nanomateriali alla proteomica e all'analisi con spettrometria di massa. Attività di ricerca e studio di biomarcatori tumorali circolanti e tissutali nel cancro coloretale, mammella e tumori della testa e del collo. Attività di diagnostica genetica del cancro coloretale ereditario. Gestione della Banca Tissutale.

- 2010 **Tecnico di Laboratorio con Borsa di Studio (6 mesi)**
 Clinica Chirurgica II, Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche, Università degli Studi di Padova (Direttore: Prof. D. Nitti)
- Laboratorio di Biologia Molecolare e Centro Prevenzione Malattie del Colon
- Attività di ricerca nell'ambito del Progetto di Ateneo Bando 2008 dal titolo: "*Ruolo prognostico delle cellule tumorali circolanti nei pazienti con metastasi epatiche non resecabili da carcinoma coloretale*". Studio di biomarcatori circolanti nell'obesità patologica. Attività di diagnostica genetica del cancro coloretale ereditario. Gestione della Banca Tissutale.
- 2009-2010 **Tecnico di Laboratorio con Borsa di Studio (10 mesi)**
 Istituto Oncologico Veneto IRCCS, Regione Veneto
- Laboratorio di Biologia Molecolare e Centro Prevenzione Malattie del Colon della Clinica Chirurgica II, Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche, Università degli Studi di Padova (Direttore: Prof. D. Nitti)
- Attività di ricerca nell'ambito del progetto "Validation of Targeted Therapies and Related Biomarkers to Predict Tumour Response". Attività di diagnostica genetica del cancro coloretale ereditario. Gestione della Banca Tissutale.
- 2006-2009 **Collaboratore Tecnico Esterno**
 Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Università degli Studi di Padova (Direttore: Prof. A. Gatta)
- Laboratorio di Biologia Molecolare della Clinica Chirurgica II, Dipartimento di Scienze Oncologiche e Chirurgiche, Università degli Studi di Padova (Direttore: Prof. D. Nitti)
- Attività di ricerca nell'ambito del progetto FIRB 2003 "Nanosized Cancer Polymer Biochip" (Protocollo RBLA03S4SP_005) per lo studio di biomarcatori tumorali circolanti e standardizzazione di test ELISA. Pianificazione e standardizzazione dell'attività di diagnostica genetica del cancro coloretale ereditario. Gestione della Banca Tissutale.
- 2002-2006 **Tecnico di Laboratorio**
 Centro per la Conservazione dei Gameti Maschili, Azienda Ospedaliera di Padova (Direttore: Prof. C. Foresta)
- Laboratorio di Biologia Cellulare e Molecolare
- Attività di diagnostica genetica dell'infertilità maschile e analisi del liquido seminale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2011-2013 **PhD (Dottore di Ricerca)**
 Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina della Rigenerazione (Direttore: Prof. P. Parnigotto/ Prof.ssa M. T. Conconi), Università degli Studi di Padova
- Studio, attività di ricerca e applicazione di cellule staminali e utilizzo di biomateriali per scaffolds e target delivery, applicata alla medicina rigenerativa.
- 2005-2010 **Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche (DM 509/99)**
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova
- Possedere le capacità per l'assistenza in azioni diagnostiche e terapeutiche implicanti manipolazione di cellule, geni, ed altri biosistemi richiedenti particolari competenze sperimentali. Organizzare e coordinare le attività di laboratorio per ricerca o per indagini diagnostiche avanzate e la parte sperimentale di protocolli di ricerche cliniche richiedenti l'uso di metodologie o di materiali biotecnologici. Progettare e compiere con autonomia operativa ricerche nel settore delle biotecnologie applicate alla medicina. Condurre e coordinare, anche a livello amministrativo, programmi di sviluppo e sorveglianza delle biotecnologie applicate all'uomo tenendo conto dei risvolti etici, tecnici, ambientali ed economici.
- 2002-2003 **Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico (DM 509/99)**
 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova
- Lavorare con autonomia professionale e capacità di applicare i protocolli in conformità alle normative italiane ed europee; conoscere i principi generali e le applicazioni del controllo di qualità, della certificazione e/o dell'accreditamento e dell'informaticizzazione in laboratorio, con riferimento anche alla conservazione dei rapporti e dei dati clinici; conoscere il comportamento etico e professionale associato alla professione. Principali discipline studiate: biochimica clinica, microbiologia, virologia, anatomia patologica, biologia molecolare, immunoematologia e centro trasfusionale.

1998-2001 Diploma Universitario in Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Padova

- Conoscere l'organizzazione del lavoro e la base dei diversi metodi utilizzati in vari settori della Medicina di Laboratorio (patologia, biochimica clinica, patologia clinica, microbiologia e virologia, parassitologia, ematologia e trasfusionale, immunologia, immunoematologia, genetica, biologia molecolare). Conoscenza dei principi di utilizzo della strumentazione di laboratorio.

1993-1998 Maturità Scientifica Sperimentale

I.T.F.S. -S. B. Boscardin-; indirizzo biologico-sanitario, Vicenza

- Materie trattate e laboratori frequentati: Chimica Analitica, Chimica Organica e Biochimica, Chimica Generale, Microbiologia, Anatomia e Fisiologia, Scienze e Biologia, Fisica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B2	B1	B2

Competenze comunicative

- Buona esperienza nella supervisione tirocinanti/tecnici in attività di laboratorio.
- Buone competenze comunicative acquisite grazie a collaborazioni con altri laboratori, capacità di lavorare bene in team e buona capacità di comunicare efficacemente con diverse figure scientifiche quali biostatistici, bioinformatici, chimici analitici, ingegneri chimici e matematici.
- Buone competenze comunicative con i medici acquisite durante la mia esperienza per recupero e gestione dei dati clinici per attività di diagnostica, di ricerca e del database della Banca Tissutale.

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze organizzative e gestionali sia in ambito amministrativo (attualmente opero da lab manager) che sperimentale (come la pianificazione, l'organizzazione e la gestione dell'attività di diagnosi genetica).
- Buone capacità di lavorare autonomamente e in gruppo.
- Buone competenze analitiche, organizzative e nella gestione del tempo.
- Buone capacità di pianificazione e stesura di progetti di ricerca.

Competenze professionali

- Ottima conoscenza e padronanza di principi e tecniche di PCR, Real Time-PCR, High Resolution Melting, Sequenziamento, MLPA, instabilità microsatellitare, analisi di espressione genica e di miRNA.
- Conoscenza e discreta padronanza di diversi principi e tecniche in varie discipline di laboratorio per esempio: immuno- e istochimica, citofluorimetria, immunoenzimatica (EIA ed ELISA), radioimmunologia, antibiogramma, colture cellulari, microscopia, elettroforesi capillare, DHPLC, spettrometria di massa.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	base

- Buona padronanza degli strumenti Office (elaboratore di testi, foglio elettronico di calcolo, software di presentazione) e Internet.
- Buona padronanza di programmi specialistici: SeqScape, GeneMapper, GraphPad, Primer3, OligoAnalyzer, Coffalyser, MetaboAnalyst, Ensemble Genome Browser, Genbank, Blast/Blat, Genecard, Uniprot, NCBI.
- Buona padronanza di database di mutazioni, SNP e predizioni di mutazioni missenso.

Altre competenze ▪ Pallavolo a livello agonistico (per 22 anni)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Marioni G, Agostini M, Cappellesso R, **Bedin C**, Ottaviano G, Marchese-Ragona R, Lovato A, Cacco T, Giacomelli L, Nitti D, Blandamura S, Stellini E, de Filippis C. *miR-19a and SOCS-1 expression in the differential diagnosis of laryngeal (glottic) verrucous squamous cell carcinoma*. J Clin Pathol. 2016 May;69(5):415-21.
2. Agatea L, Crotti S, Ragazzi E, **Bedin C**, Urso E, Mammi I, Traldi P, Pucciarelli S, Nitti D, Agostini M. *Peptide Patterns as Discriminating Biomarkers in Plasma of Patients With Familial Adenomatous Polyposis*. Clin Colorectal Cancer. 2015 Dec 19. pii: S1533-0028(15)00153-X. doi: 10.1016/j.clcc.2015.12.002. [Epub ahead of print]
3. **Bedin C**, Crotti S, Ragazzi E, Pucciarelli S, Agatea L, Tasciotti E, Ferrari M, Traldi P, Rizzolio F, Giordano A, Nitti D, Agostini M. *Alterations of the Plasma Peptidome Profiling in Colorectal Cancer Progression*. J Cell Physiol. 2015 Sep 17. doi: 10.1002/jcp.25196. [Epub ahead of print]
4. Agostini M, Janssen KP, Kim LJ, D'Angelo E, Pizzini S, Zangrando A, Zanon C, Pastrello C, Maretto I, Digito M, **Bedin C**, Jurisica I, Rizzolio F, Giordano A, Bortoluzzi S, Nitti D, Pucciarelli S. *An integrative approach for the identification of prognostic and predictive biomarkers in rectal cancer*. Oncotarget. 2015 Oct 20;6(32):32561-74.
5. Simbolo M, Mafficini A, Agostini M, Pedrazzani C, **Bedin C**, Urso ED, Nitti D, Turri G, Scardoni M, Fassan M, Scarpa A. *Next-generation sequencing for genetic testing of familial colorectal cancer syndromes*. Hered Cancer Clin Pract. 2015 Aug 21;13(1):18.
6. Agostini M, Zangrando A, Pastrello C, D'Angelo E, Romano G, Giovannoni R, Giordano M, Maretto I, **Bedin C**, Zanon C, Digito M, Esposito G, Mescoli C, Lavitrano M, Rizzolio F, Jurisica I, Giordano A, Pucciarelli S, Nitti D. *A functional biological network centered on XRCC3: a new possible marker of chemoradiotherapy resistance in rectal cancer patients*. Cancer Biol Ther. 2015 Aug 3;16(8):1160-71
7. Crotti S, Enzo MV, **Bedin C**, Pucciarelli S, Maretto I, Del Bianco P, Traldi P, Tasciotti E, Ferrari M, Rizzolio F, Toffoli G, Giordano A, Nitti D, Agostini M. *Clinical predictive circulating peptides in rectal cancer patients treated with neoadjuvant chemoradiotherapy*. J Cell Physiol. 2015 Aug;230(8):1822-8.
8. Sikora K, **Bedin C**, Vicentini C, Malpeli G, D'Angelo E, Sperandio N, Lawlor RT, Bassi C, Tortora G, Nitti D, Agostini M, Fassan M, Scarpa A. *Evaluation of cell-free DNA as a biomarker for pancreatic malignancies*. Int J Biol Markers. 2015 Feb 24;30(1):e136-41.
9. Ao Kong, Gupta C, Ferrari M, Agostini M, **Bedin C**, Bouamrani A, Tasciotti E, Azencott R. *Biomarker Signature Discovery from Mass Spectrometry Data*. IEEE/ACM Trans Comput Biol Bioinform. 2014 Jul-Aug;11(4):766-72.
10. Agostini M, Crotti S, **Bedin C**, Cecchin E, Maretto I, D'Angelo E, Pucciarelli S, Nitti D. *Predictive response biomarkers in rectal cancer neoadjuvant treatment*. Front Biosci (Schol Ed). 2014 Jan 1;6:110-9. Review.
11. Agostini M, **Bedin C**, Enzo MV, Molin L, Traldi P, D'Angelo E, Maschietto E, Serraglia R, Ragazzi E, Prevedello L, Foletto M, Nitti D. *Multivariate analysis approach to the serum peptide profile of morbidly obese patients*. Dis Markers. 2013;34(4):269-78.
12. Urso E, Agostini M, Pucciarelli S, **Bedin C**, D'Angelo E, Mescoli C, Viel A, Maretto I, Mammi I, Nitti D. *Soft tissue sarcoma and the hereditary non-polyposis colorectal cancer (HNPCC) syndrome: formulation of an hypothesis*. Mol Biol Rep. 2012 Oct;39(10):9307-10.
13. Agostini M, Enzo MV, **Bedin C**, Belardinelli V, Goldin E, Del Bianco P, Maschietto E, D'Angelo E, Izzi L, Saccani A, Zavagno G, Nitti D. *Circulating cell-free DNA: a promising marker of regional lymph node metastasis in breast cancer patients*. Cancer Biomark. 2012;11(2-3):89-98.
14. Roman M, Jitaru P, Agostini M, Cozzi G, Pucciarelli S, Nitti D, **Bedin C**, Barbante C. *Serum seleno-proteins status for colorectal cancer screening explored by data mining techniques - a multidisciplinary pilot study*. Microchemical Journal. 2012;105:124-132.
15. Marioni G, Agostini M, **Bedin C**, Blandamura S, Stellini E, Favero G, Lionello M, Giacomelli L, Burti S, D'Angelo E, Nitti D, Staffieri A, De Filippis C. *Survivin and laryngeal carcinoma prognosis: nuclear localization and expression of splice variants*. Histopathology. 2012 Aug;61(2):247-56.
16. Urso E, Agostini M, Pucciarelli S, Ruge M, Bertorelle R, Maretto I, **Bedin C**, D'Angelo E, Mescoli C, Zorzi M, Viel A, Bruttocao G, Ferraro B, Erroi F, Contin P, De Salvo GL, Nitti D. *Clinical and molecular detection of inherited colorectal cancers in northeast Italy: a first prospective study of incidence of Lynch syndrome and MUTYH-related colorectal cancer in Italy*. Tumour Biol. 2012 Jun;33(3):857-64.
17. Agostini M, **Bedin C**, Pucciarelli S, Enzo M, Briarava M, Seraglia R, Ragazzi E, Traldi P, Molin L, Urso ED, Mammi I, Viel A, Lise M, Tasciotti E, Biasiolo A, Pontisso P, Nitti D. *APC I1307K mutations and forkhead box gene (FOXO1A): another piece of an interesting correlation*. Int J Biol Markers. 2012 Jan-Mar;27(1):13-9.
18. Agostini M, Pucciarelli S, Enzo MV, Del Bianco P, Briarava M, **Bedin C**, Maretto I, Friso ML, Lonardi S, Mescoli C, Toppan P, Urso E, Nitti D. *Circulating cell-free DNA: a promising marker of pathologic tumor response in rectal cancer patients receiving preoperative chemoradiotherapy*. Ann Surg Oncol. 2011 Sep;18(9):2461-8.

19. Pastrello C, Pin E, Marroni F, **Bedin C**, Fornasari M, Tibiletti MG, Oliani C, Ponz de Leon M, Urso ED, Della Puppa L, Agostini M, Viel A. *Integrated analysis of Unclassified Variants in Mismatch Repair genes*. Genet Med. 2011 Feb;13(2):115-24
20. Agostini M, Pucciarelli S, Calore F, **Bedin C**, Enzo M, Nitti D. *miRNAs in colon and rectal cancer: A consensus for their true clinical value*. Clin Chim Acta. 2010 Sep 6;411(17-18):1181-6.
21. Agostini M, Enzo MV, Morandi L, **Bedin C**, Pizzini S, Mason S, Bertorelle R, Urso E, Mescoli C, Lise M, Pucciarelli S, Nitti D. *A ten markers panel provides a more accurate and complete microsatellite instability analysis in mismatch repair-deficient colorectal tumors*. Cancer Biomark. 2010 Jan;6(1):49-61.
22. Cristoni S, Molin L, Lai A, Bernardi LR, Pucciarelli S, Agostini M, **Bedin C**, Nitti D, Seraglia R, Repetto O, Dibari VF, Orlandi R, Sinues PM, Traldi P. *MALDI-MS-NIST library approach for colonrectal cancer diagnosis*. Rapid Commun Mass Spectrom. 2009 Sep;23(17):2839-45.
23. Agostini M, Pasetto LM, Pucciarelli S, Terrazzino S, Ambrosi A, **Bedin C**, Galdi F, Friso ML, Mescoli C, Urso E, Leon A, Lise M, Nitti D. *Glutathione S-Transferase P1 Ile105Val polymorphism is associated with a haematological toxicity in elderly rectal cancer patients receiving preoperative chemoradiotherapy*. Drugs Aging 2008;25(6):531-539.
24. Seraglia R, Molin L, Tonidadel L, Pucciarelli S, Agostini M, Urso ED, **Bedin C**, Quaia M, Nitti D, Traldi P. *An investigation on the nature of the peptide at m/z 904, overexpressed in plasma of patients with colorectal cancer and familial adenomatous polyposis*. J Mass Spectrom. 2007;42:1606-1612.
25. Arredi B, Ferlin A, Speltra E, **Bedin C**, Zuccarello D, Ganz F, Marchina E, Stoppia L, Krausz C, Foresta C. *Y-chromosome haplogroups and susceptibility to azoospermia factor c microdeletion in a Italian population*. J Med Genet. 2007;44:205-208.

Presentazioni a Conferenze e Seminari

1. Sammarco A, Mainenti M, Boffagna G, Cavicchioli L, Ferro S, Mollo A, **Bedin C**, Agostini M, Zappulli V. *Plasma circulating cell-free dna and apoptotic markers in canine mammary tumours*. 2nd Joint European Congress of the ESVP, ESTP and ECVP, Berlin, Germany. August 27th – 30th, 2014
2. Pucciarelli S, Rampazzo E, Briarava M, Serra L, **Bedin C**, Lonardi S, Mescoli C., Digito M., De Rossi A, Nitti D. *Plasma levels of total RNA and hTERT mRNA as biomarkers of response in rectal cancer patients receiving preoperative chemoradiotherapy*. ASCO Annual Meeting 2010, American Society of Clinical Oncology, Chicago (Illinois, USA) June 4-8, 2010
3. Tasciotti E, Agostini M, Bouamrani A, **Bedin C**, Paredes Y, Pucciarelli S, Nitti D, Ferrari M. *Identification of patients with adenomas or early- and late-stage colon carcinomas using nanoporous silica chips for protein profiling*. AACR 101st Annual Meeting 2010, American Association of Cancer Research, Washington (Washington DC, USA) April 17-21, 2010.
4. Agostini M, Enzo MV, Pucciarelli S, Pizzini S, **Bedin C**, Friso ML, Lonardi S, Mescoli C, Toppan P, Galdi F, Lise M, Nitti D. *Integrity of free circulating DNA: a predictor of pathologic tumor response in rectal cancer patients receiving preoperative chemoradiation*. AACR 100th Annual Meeting 2009, American Association of Cancer Research, Denver (Colorado, USA) April 18-22, 2009.
5. Agostini M, Biasiolo A, Pucciarelli S, Maier D, **Bedin C**, Enzo M, Galdi F, Maretto I, Nitti D, Gatta A, Pontisso P. *Matrix Metalloproteinase 9 (MMP9)-IgM complex: an emergine novel biomarker in colorectal cancer*. 16th UEGW, United European Gastroenterology Week, Vienna (Austria), 18-22 October, 2008. Gut, Vol. 57, Supplement II, October 2008.
6. Agostini M, Enzo MV, Pucciarelli S, **Bedin C**, Pizzini S, Urso ED, Nitti D. *Forkhead box gene (FOXO1A) the emergine role in colon cancer*. AACR Annual Meeting 2008, American Association of Cancer Research, San Diego (California, USA) April 12-16, 2008.
7. Agostini M, Pucciarelli S, Urso ED, Mammi I, **Bedin C**, Viel A, Pastrello C, Nitti D. *Lynch Syndrome e significato di varianti non classificate in MLH1 e MSH2*. VI Congresso Nazionale AIFEG, Associazione Italiana per lo studio della Familiarità ed Ereditarietà dei tumori Gastrointestinali, San Giovanni Rotondo (FG), 28-29 Novembre 2007.
8. Agostini M, Pucciarelli S, Seraglia R, Ragazzi E, Traldi P, Urso ED, Mammi I, Viel A, **Bedin C**, Lise M, Nitti D. *FOXO1A and plasma low molecular weight proteins determination: a promising diagnostic approach and biomarker for colorectal tumors*. EORTC-NCI-ASCO Annual Meeting on Molecular Markers in Cancer, Brussels (Belgium), November 15-17, 2007. EJC, European Journal of Cancer, Vol. 5, No. 8, November 2007.
9. Ganz F, Dabilli P, Vianzi C, Bartoloni L, **Bedin C**, Ferlin A, Foresta C. *Mutation screening in DHH (Desert Hedgehog) gene in male infertility*. ESHG, European Society of Human Genetics, Prague (Czech Republic), May 7-10, 2005.
10. Ferigo M, **Bedin C**, Fortini D, Moretti A, Menegazzo M, Caretta N, Ferlin A, Foresta C. *Studio delle aneuploidie cromosomiche negli spermatozoi umani: risultati di tre anni di esperienza*. VIII Congresso Nazionale SIGU, Società Italiana di Genetica Umana, Cagliari 25-30 Settembre 2005.
11. Vianzi C, **Bedin C**, Cazzadore C, Garolla A, Selice R, Caretta N, Ferlin A, Foresta C. *Genetica molecolare dell'infertilità maschile: 5 anni di esperienza di un centro italiano*. VIII Congresso Nazionale SIGU, Società Italiana di Genetica Umana, Cagliari 25-30 Settembre 2005.
12. Ferlin A, Ganz F, **Bedin C**, Speltra E, Ferigo M, Arredi B, Foresta C. *Delezioni parziali della regione AZFc e infertilità maschile*. VIII Congresso Nazionale SIGU, Società Italiana di Genetica Umana, Cagliari 25-30 Settembre 2005.

13. **Bedin C**, Ferigo M, Menegazzo M, Fortini D, De Toni L, Foresta C, Ferlin A. *Alterazioni genetiche costitutive e aneuploidie spermatiche dei cromosomi sessuali nei soggetti oligozoospermici*. VIII Congresso Nazionale SIGU, Società Italiana di Genetica Umana, Cagliari 25-30 Settembre 2005.

**Collaborazioni Scientifiche
con Partner Aziendali**

1. EUROIMMUN ITALIA Srl
2. EuroClone SpA
3. EXPERTEAM di De Bortoli Angelo & C. S.A.S.
4. AB Analitica Srl

Brevetti

Publicazione n: WO2015161880

Titolo: AN IN VITRO DIAGNOSTIC METHOD FOR CANCER BY MEANS OF CIRCULATING, CELL-FREE DNA

Inventori: Saccani Andrea, Agostini Marco, **Bedin Chiara**

Classificazione Brevetto Internazionale: C12Q 1/68

Applicazione n: WO2014EP58356 20140424

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.