

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FRANCESCA ELEONORA BERTINETTO
Indirizzo	VIA CHIALA 35/40A 10127 TORINO
E-mail	francesca.bertinetto@unito.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12/08/74
Luogo di nascita	Viareggio (Lu)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/07/2007	Specializzazione in Patologia Clinica (5 anni) presso la Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Torino (punteggio 70/70 con lode). Tesi sperimentale nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica dal titolo "Polimorfismi genetici di citochine e antigeni minori di istocompatibilità e Graft-versus-Host Disease nel trapianto di cellule staminali ematopoietiche" presso l'U.O.A.D.U Immunologia dei Trapianti (Prof. A. Amoroso), A.S.O. San Giovanni Battista, Torino.
22/07/2004	Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi (numero di iscrizione: 054303).
02/2002	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo, Torino, II sessione anno 2001 (punteggio 114/150).
25/02 -16/09 2002	Diploma di Master in "Divulgazione scientifica". Master in 'Divulgazione scientifica' presso "Il Rasoio di Occam" in collaborazione con Telecom Italia Lab e "Quark" (articolato in 300 ore di lezione), Torino
2000-2001	Diploma del Corso di Perfezionamento in "Conservazione e riequilibrio pedo-ambientale in territorio montano" (Master in "Tecniche per il controllo del rischio ambientale in montagna"), Dipartimento di Valorizzazione e Protezione delle Risorse Agroforestali, settore Chimica Agraria, Università di Torino (attestato 12/10/2001; valutazione: molto buono).
03-06/ 2001	Tirocinio pratico dal titolo "Valutazione delle caratteristiche chimico-nutrizionali di leguminose e graminacee destinate all'alimentazione dei ruminanti" Centro di Studio per l'Alimentazione degli Animali in Produzione Zootecnica. CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche), Grugliasco, Torino.
09/11/2000	Laurea in Scienze Biologiche (5 anni) indirizzo ecologico (punteggio 106/110). Università degli Studi di Torino Frequenza del laboratorio di Fisiologia vegetale del Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università di Torino per la realizzazione della tesi sperimentale di laurea dal titolo "Effetto dell'olio essenziale di Mentha spicata L. e di alcuni suoi componenti sul potenziale di membrana di cellule radicali di Cucumis sativus L."
01-06/1997	Soggiorno di studio (Progetto Erasmus). Università degli Studi di Bangor; (Bangor, UK).
07/1993	Diploma di Maturità Scientifica. Liceo Scientifico Statale "Marie Curie" (5 anni), Grugliasco, Torino.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

01/01/2017 – oggi	S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino Contratto da Specialista ambulatoriale. Svolgimento di attività assistenziale e di ricerca.
01/11/2004 – 31/12/2016	S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino Contratti di Collaborazione Coordinata e Continuativa e di Prestazione d'Opera Svolgimento di attività assistenziale e di ricerca.
01/03/2008 – 28/02/2010	Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica dell'Università di Torino, U.O.A.D.U. Immunologia dei Trapianti, A.O.U. S.G.Battista, Torino, Italia. Assegno di ricerca Svolgimento del progetto dal titolo 'Ricerca dei geni che influenzano la riuscita dei trapianti'
01/05/2007 – 31/12/2009	Laboratorio di Genetica, Unità di Biologia Evolutiva, Dipartimento di Scienze Cliniche Sperimentali e della Salute, Università Pompeu Fabra, Barcellona, Spagna Collaborazione per lo svolgimento del progetto dal titolo 'Studio di polimorfismi genetici per lo studio di fattori di rischio predittivi di perdita del rene trapiantato per recidiva di nefrite a depositi IgA'
01/11/2007 – 28/02/2008	U.O.A.D.U. Immunologia dei Trapianti, A.S.O. S.G.Battista, Torino, Italia.. Accordo di Collaborazione con la ditta Abbott S.p.A. presso l'U.O.A.D.U. Immunologia dei Trapianti, A.S.O. S.G.Battista di Torino Svolgimento del progetto dal titolo "Valutazione dei primers HARPS (Heterozygous Ambiguity Resolution Primers) per la risoluzione dei risultati ambigui di tipizzazione allelica HLA ottenuti mediante sequenziamento"
18-20/12/2006	Servizio di Reumatologia e Immunologia Clinica degli Spedali Civili di Brescia, Brescia. Frequenza del Laboratorio di Istocompatibilità per lo studio di kit di SSP della ditta Invitrogen.
01/01 – 31/03 2006	Policlinico Temporaneo di Torino, in collaborazione con l' A.S.O. S.G.Battista allestito in occasione delle Olimpiadi Invernali Torino 2006, Torino, Italia. Contratto di Collaborazione Occasionale Assolvimento della professione di biologa per lo svolgimento di analisi cliniche.
01/10/2003 – 31/10/2004	U.O.A.D.U. Immunologia dei Trapianti, A.S.O. S.G.Battista, Torino, Italia. Borsa di Studio Svolgimento dello progetto dal titolo "Nuove modalità di valutazione del ricevente e del donatore per un miglioramento della qualità dei trapianti di cellule staminali emopoietiche"
01/09/2002 – 30/09/2003	U.O.A.D.U. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, A.S.O. S.G.Battista, Torino, Italia Frequenza del Laboratorio di Nefrologia: analisi delle urine e del sedimento urinario, analisi e valutazione di proteine nella proteinuria, immunofissazione, tecniche nefelometriche

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

Attività svolte presso la S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino (2004-oggi).

2004 - oggi

**Attività Assistenziale:**

- Tipizzazione molecolare dei pazienti affetti da malattie ematologiche e consanguinei allo scopo di individuare un possibile donatore di midollo osseo nell'ambito della famiglia (SSP, SBT).
- Tipizzazione molecolare e test di conferma della compatibilità dei donatori di midollo osseo non consanguinei (MUD) selezionati per un dato paziente dal Registro Italiano dei Donatori di Midollo Osseo (SSP, SBT).
- Tipizzazioni di tutti i donatori nuovi iscritti per il Registro Italiano dei Donatori di Midollo Osseo (SSP, SBT, NGS).
- Tipizzazione molecolare di sangue cordonale per la donazione dello stesso e l'inserimento nella Banca del sangue cordonale (SSP, SBT).
- Copertura turni di pronta disponibilità per i trapianti, per le competenze di immunogenetica
- Diagnostica molecolare di chimerismo post-trapianto (analisi di microsatelliti-STR).
- Inserimento dei risultati di analisi nel database di gestione dei dati del laboratorio (ITRweb).
- Controlli di Qualità (interni, esterni, dei reagenti): utilizzo di tecniche di tipizzazione molecolare nell'ambito di programmi europei ed italiani.
- Partecipazione a studi di valutazione di software e kit per la tipizzazione HLA.
- Partecipazione alle fasi di approvvigionamento reagenti necessari al laboratorio.
- Partecipazione alla stesura di gare e richieste in esclusiva di reagenti.
- Ruolo di riferimento per attività di Service di sequenziamento per altri laboratori dell'Azienda.
- Partecipazione al processo di accreditamento EFI del laboratorio.

2012 - oggi

**Attività di ricerca:**

- Analisi e studio di varie piattaforme per la messa a punto di tecniche di sequenziamento di nuova generazione (Next Generation Sequencing – NGS) per lo studio del Sistema HLA.
- Analisi e studio di diversi kit di NGS per HLA per la messa a punto di tecniche di sequenziamento di nuova generazione (NGS) per lo studio del Sistema HLA (GenDx, Omixon, Illumina, Rose, Immucor).

2004 - oggi

- Studi genetici dei polimorfismi dei geni del Sistema HLA e non: identificazione di nuovi alleli, studi di famiglie, GWAS (SBT, SSP, RT-PCR).
- Studi di valutazione di software e kit per la tipizzazione HLA.
- Valutazione dei primers HARPS per la risoluzione dei risultati ambigui di tipizzazione allelica HLA ottenuti mediante sequenziamento (SBT).
- Messa a punto, tipizzazione, analisi e interpretazione di polimorfismi genetici di antigeni minori di istocompatibilità e citochine nel trapianto di cellule staminali emopoietiche (SBT, SSP).
- Analisi e costruzione di Primers per lo studio di polimorfismi genetici.
- Partecipazione al progetto "Minor Histocompatibility Antigen" del XIV Workshop Internazionale (14th International HLA and Immunogenetics Workshop, Melbourne, Australia 2005).
- Messa a punto, tipizzazione, analisi e interpretazione di polimorfismi genetici di interleuchine per lo studio della risposta ai farmaci dopo trapianto di fegato di pazienti affetti da HCV (RT-PCR, SBT).
- Tipizzazione, analisi e interpretazione di polimorfismi genetici dell'interleuchina 28B (IL28B) per lo studio di pazienti affetti da Lichen Planus Orale (OLP) in correlazione con HCV (RT-PCR).
- Selezione di geni, tipizzazione e analisi di polimorfismi genetici per lo studio di fattori di rischio predittivi di perdita del rene trapiantato per recidiva di nefrite a depositi IgA (Illumina).
- Partecipazione a progetti di ricerca per lo studio di fattori genetici associati alla IgA Nephropathy

Collaborazione con diversi gruppi di ricerca per la realizzazione di progetti in ambito nazionale e internazionale.

**Scientific Memberships:**

- AIBT (Associazione Italiana di Immunogenetica e Biologia dei Trapianti) dal 29/11/2015.

**Revisore delle seguenti riviste scientifiche:**

- International Journal of Immunogenetics
- Pediatric Nephrology
- Plos One

## ESPERIENZE DI LABORATORIO

2004 – oggi	<b>Tipizzazione di polimorfismi del Sistema HLA (e non) con tecniche di biologia molecolare e sierologiche:</b> S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino
2012 – oggi	<ul style="list-style-type: none"><li>• NGS</li><li>• SBT</li><li>• HARPS</li><li>• Automazione</li><li>• SSP</li></ul>
2004 – oggi	
2010 – oggi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Purificazione, quantificazione, estrazione di DNA, Elettroforesi su gel di agarosio</li><li>• Real-Time PCR</li><li>• Analisi STR</li><li>• Luminex</li></ul>
2004	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tecniche sierologiche tradizionali (dosaggio Ag-Ab): CDC, ELISA.</li></ul>

## ALTRE ESPERIENZE DI LABORATORIO

2003-2007	<b>Tirocinio pratico previsto per addestramento professionalizzante specializzandi:</b> A.S.O. S.G.Battista
2006	<b>Test immunologici (immunocromatici, immunometrici, EIA):</b> Policlinico Temporaneo di Torino, in collaborazione con l' A.S.O. S.G.Battista allestito in occasione delle Olimpiadi Invernali Torino 2006
2003-2004	<b>Biochimica clinica:</b> Laboratorio di Nefrologia, U.O.A.D.U. Nefrologia, Dialisi e Trapianto, A.S.O. S.G.Battista, Torino

## ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE E ATTIVITÀ DIDATTICHE

24/05/2006	Lezione dal titolo: "Il laboratorio di immunologia e lo studio del paziente ematologico: la tipizzazione HLA": Insegnamento a studenti del III anno del corso di laurea in Tecnico di Laboratorio Biomedico nell'ambito del corso dal titolo "Basi biologiche ed applicazioni cliniche del trapianto di cellule staminali emopoietiche per la cura delle patologie onco-ematologiche ed i tumori solidi" presso la Divisione Universitaria di Ematologia dell'Università di Torino.
25/09/2005	Lezione dal titolo: "Il laboratorio di immunologia e lo studio del paziente ematologico: la tipizzazione HLA": Insegnamento a studenti del IV-V anno del corso di laurea in Medicina e Chirurgia nell'ambito del corso A.D.E. dal titolo "Basi biologiche ed applicazioni cliniche del trapianto di cellule staminali emopoietiche per la cura delle patologie onco-ematologiche ed i tumori solidi" presso la Divisione Universitaria di Ematologia dell'Università di Torino.
2000-2003	Insegnamento di Scienze matematiche, fisiche, chimiche e naturali presso varie Scuole Medie Statali (S.M.S.) di Torino e provincia.
01/09 – 30/11 2002	Guida scientifica presso Esperimenta
01/09 – 31/12 2001	Collaborazione con l'Università degli Studi Federico II di Napoli per la realizzazione di un progetto di linguistica sperimentale (Torino).
01/11/2000 – 28/02/2001	Collaborazione con l'Università degli Studi Federico II di Napoli per la realizzazione di un progetto di linguistica sperimentale (Bergamo, Firenze).

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

**MADRELINGUA  
ALTRE LINGUE**

**Italiana**

**Inglese**

• Livello

buono

2010

Corso di Formazione "Lingua Inglese – Working in English Listening/Speaking" Level B1 (con votazione B+), Università degli Studi di Torino (Torino, Italia)

1997

Conseguimento del First Certificate in English (F.C.E. Certificate) rilasciato dall'Università di Cambridge (Bangor, UK)

1985-1993

Studio scolastico

**Spagnolo**

• Livello

eccellente

2010

Conseguimento del Diploma di Spagnolo come Lingua Straniera (D.E.L.E. Nivel B2 - Istituto Cervantes) rilasciato dall'Università di Salamanca (Torino, Italia)

• Livello

**Francese**

elementare

2012

Conseguimento del Certificato rilasciato dall'Istituto Global Target in motion

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Buone capacità di organizzazione del lavoro individuale e di gruppo.  
Buone capacità propositive, organizzative e gestionali nel lavoro di routine e nello sviluppo ed acquisizione di nuove metodiche e procedure di laboratorio.  
Collaborazione con diversi gruppi di ricerca nazionali e internazionali.  
Presentazione dei risultati ottenuti nei diversi studi a congressi nazionali e internazionali.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

Buone conoscenze informatiche, in particolare Windows con relativi programmi applicativi (Word, Excel, PowerPoint, Explorer) e rete telematica Internet, utilizzati per la raccolta, elaborazione statistica e presentazione di dati anche mediante ricorso a tecnologie multimediali. Consultazione di banche dati, reperimento di materiale bibliografico e altre informazioni in rete. Utilizzo di strumenti conoscitivi di base per l'aggiornamento continuo della professione. Utilizzo di specifici software interpretativi utilizzati per HLA e genetica e di programmi gestionali e di refertazione come ITRweb. Utilizzo di specifici software per l'analisi statistica di dati genetici e non.

- Utilizzo del pacchetto Microsoft Office:
- Software specifici di lettura e analisi dati di NGS per HLA
- Software specifici di lettura e analisi dati genetici per HLA e non
- Software specifici di analisi statistica di dati:
- Utilizzo di siti Internet specifici di analisi statistica di dati genetici (analisi di geni, sequenze nucleotidiche, polimorfismi genetici, LD tests, HW Equilibrium tests, MAF)

**PATENTE O PATENTI**

In possesso di patente A e B.

## CONGRESSI E CONFERENZE

14/06/2017	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Aggiornamento sugli aspetti scientifici ed organizzativi nella donazione di CSE da donatore volontario – 2017", A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino.
22/11/2016	Partecipazione al "Training EVOware software for PCR setup", Tecan, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.
02-04/03/2016	Partecipazione al "XIV LABScreen and LABType Workshop", OneLambda - Lagitre s.r.l., Milano.
18-22/01/2016	Frequenza del laboratorio "Immucor Lifecodes Belgio" per l'apprendimento della metodica "Immucor Miafora NGS per HLA", presso Immucor Lifecodes Belgio, Herentals, Belgio.
03-05/12/2015	Partecipazione alla "V^ A.I.B.T. Winter School". Presentazione dal titolo "Holotype HLA: l'esperienza del laboratorio di Immunogenetica di Torino", Ravascletto (UD).
14/10/2015	Partecipazione al "Miafora NGS HLA Workshop", Immucor, presso il centro Blood Bank Sanquin, Amsterdam.
08-10/10/2015	Partecipazione al "XXII Congresso Nazionale A.I.B.T.". Presentazione dal titolo "NGS e HLA: l'esperienza di un singolo centro", Matera.
15-18/06/2015	Partecipazione al "European Clinical Histocompatibility Workshop", OneLambda. Presentazione dal titolo "NGS and HLA: a Single Center Experience", Budapest, Hungary.
20-25/05/2015	Partecipazione al corso teorico-pratico "Tipizzazione HLA con metodica NGS mediante i kit Rose" presso la S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti U, A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Torino.
19/05, 26/05/2015	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Il Ruolo della medicina di laboratorio nel Processo di Donazione e Trapianto di Organo Solido", A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Torino.
26-29/04/2015	Partecipazione al "29th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference" (EFI), Geneva, Switzerland
14-21/04/2015	Partecipazione al Training "TruSightHLA Training", Illumina, presso la S.C. Immunogenetica e Biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino, Torino.
31/03-02/04/2015	Partecipazione al corso teorico-pratico "Tipizzazione HLA con metodica NGS mediante i kit GenDx" presso la SC Immunogenetica e Biologia dei Trapianti U, AOU Città della Salute e della Scienza, Torino.
21-26/01/2015	Partecipazione al corso teorico-pratico per la "tipizzazione HLA con metodica NGS mediante i kit HoloType" presso la SC Immunogenetica e Biologia dei Trapianti U, AOU Città della Salute e della Scienza, Torino.
26/11/2014	Partecipazione al seminario "Illumina Cancer, Genetic Disease and Microbiology Seminar", Hugel, Torino.
22-25/09/2014	Visita al laboratorio HLA di Dresda (DKMS Life Science Lab GmbH) per l'apprendimento di nuove tecniche di tipizzazione e partecipazione al workshop "High Throughput NGS Registry Typing of Potential Stem Cell Donors". Tot 30h. Dresden, Germany.
25-28/06/2014	Partecipazione al "28th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference" (EFI). Presentazione del Poster dal titolo "Role of IL28B SNPs in the outcome of LT HCV patients", 25-28 Jun 2014, Stockholm, Sweden.
03-04/04/2014	Partecipazione al "25° Convegno AIRT – Associazione Interregionale Trapianti", presso l'A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino.
19-21/03/2014	Partecipazione al "HLA SBT Typing Training School: NGS HLA Course", ditta GenDx, Utrecht, Olanda.
01/01/2014	Aggiornamento interno, Immunogenetica e biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino.
21-23/05/2013	Partecipazione al "Training di Laboratorio GS Junior 454" della ditta Roche Molecular Diagnostic & Applied Scienze, Ospedale Galliera, Genova.
01/01/2013	Aggiornamento interno, Immunogenetica e biologia dei Trapianti, A.O.U. Città della Salute e della Scienza, Torino.
21/09, 26/10/2012	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Seminari di Immunogenetica modulo 3", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
10/09/2012	Partecipazione al corso "Sistemi STR per l'analisi di miscele di DNA", Promega Italia, A.O.U. S.G.Battista, Torino.
31/05-03/06/2012	Partecipazione al "26th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference" (EFI). Presentazione del Poster dal titolo "Role of IL28B SNPs in the outcome of LT HCV patients", Liverpool, GB.
18/05, 08/06, 22/06, 13/07 2012	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Seminari di Immunogenetica modulo 2", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
02/03, 30/03, 20/04, 04/05 2012	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Seminari di Immunogenetica modulo 1", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
15/03, 14/06 2012	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Aggiornamento sugli aspetti scientifici e organizzativi nella donazione di CSE da donatore volontario", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
08-09/02/2012	Partecipazione alla Demo "AlleleSEQR Chimerism Assay", Dipartimento di Genetica, Biologia e Biochimica, Laboratorio di Immunologia dei Trapianti, Università di Torino.
02/02/2012	Partecipazione al simposio "Illumina Next Generation Sequencing: dalla ricerca di base alla futura diagnostica molecolare", MBC di Torino
01/01/2012	Aggiornamento interno, Immunologia dei Trapianti, A.O.U. S.G.Battista, Torino.

20/06, 27/06, 04/07, 11/07, 12/09, 19/09, 26/09, 05/10 2011 14-15/04/2011	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Aggiornamento e formazione continua in immunologia dei trapianti modulo 2", A.O.U. S.G.Battista, Torino.  Partecipazione al corso teorico-pratico "HLA e malattia celiaca: XeliGen RT – PCR Real Time per la determinazione della suscettibilità genetica alla Malattia Celiaca", Eurospital, Trieste.
15/03, 14/06, 04/10 2011	Partecipazione al corso "Aspetti scientifici ed organizzativi nella donazione di CSE da donatore volontario", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
01/01/2011	Aggiornamento interno, Immunologia dei Trapianti, A.O.U. S.G.Battista, Torino.
01/09 – 31/12 2010	Partecipazione al Corso Fad AIBT "HLA e malattie: come, quando e perché"
25-26/11/2010	Partecipazione al "LABScreen <sup>®</sup> & LABType <sup>®</sup> User Meeting", Lagitre s.r.l., Roma.
24/11/2010	Partecipazione all'incontro teorico-pratico del "LABScreen <sup>®</sup> & LABType <sup>®</sup> User Meeting", Lagitre s.r.l., Roma.
10/06 – 23/11 2010	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano Formativo Aziendale: "Aggiornamento e formazione continua in immunologia dei trapianti modulo 1", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
22-23/11/2010	Partecipazione al corso di formazione: "Dal prelievo al trapianto di organi e tessuti: organizzazione, indicazioni e risultati", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
18/11/2010	Partecipazione al corso "I Test Genetici", A.O.U. S.G.Battista, Torino.
01/01/2010	Aggiornamento interno, Immunologia dei Trapianti, A.O.U. S.G.Battista, Torino.
26-28/05/2009	Partecipazione al "WCN (World Congress of Nephrology) Satellite Symposium on IgA Nephropathy", Stresa (Lago Maggiore).
01/01/2009	Aggiornamento interno, Immunologia dei Trapianti, A.O.U. S.G.Battista, Torino.
4-5/12/2008	Partecipazione al "Second Course of Whole-Genome Association Studies", CeGen, Pompeu Fabra University, Barcelona, Spain.
08/02/2008	Partecipazione al Workshop ECNICS "Technological innovations for SNP genotyping and haplotype approaches in cancer studies", Centro Congressi Villa Gualino, Torino.
24-26/01/2008	Partecipazione al "3st Curso de Genética Humana", Instituto de Biomedicina de Valencia, CSIC y CIBER de Enfermedades Raras, Sociedad Española de Genética, Valencia, Spain.
26/11/2007	Partecipazione al "1st Workshop on Whole-Genome Association Studies", CeGen, Pompeu Fabra University, Barcelona, Spain.
20-21/09/2007	Partecipazione al "First Course of Whole-Genome Association Studies", CeGen, Pompeu Fabra University, Barcelona, Spain.
23-26/05/2007	Partecipazione al "21th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference" (EFI). Presentazione del Poster dal titolo "Heterozygous ambiguities in HLA sequencing: evaluation of a new typing strategy", Barcelona, Spain.
01/12/2006	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione Aziendale: "Seminari tecnico-pratici su immunogenetica e trapianti II° ciclo: "I registri dei donatori di midollo osseo e il trapianto di cellule staminali emopoietiche", A.S.O. S.G.Battista, Torino.
03/11/2006	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione Aziendale: "Aspetti di psicologia applicati ai trapianti", A.S.O. S.G.Battista, Torino.
29/11/2005	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione continua degli operatori della Sanità: "Doping e normative antidoping", organizzato dal TOROC – Comitato Organizzatore XX Giochi Olimpici invernali, Torino.
21/12/2005	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione Aziendale: "Seminari tecnico-pratici su immunogenetica e trapianti I° ciclo: associazione tra Sistema HLA e malattie", A.S.O. S.G.Battista, Torino.
11/11/2005	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione Aziendale: "Seminari tecnico-pratici su immunogenetica e trapianti I° ciclo: La Banca delle Cornee", A.S.O. S.G.Battista, Torino.
9-11/06/2005	Presentazione orale dell'abstract dal titolo "Polimorfismi di geni diversi da quelli HLA e trapianto di cellule staminali emopoietiche" al "XII Congresso Nazionale A.I.B.T. (Associazione Italiana di Immunogenetica e Biologia dei Trapianti)", Villasimius (Ca).
23-26/04/2005	Partecipazione al "19th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference" (EFI). Presentazione dei Poster dal titolo "Non-HLA genetic polymorphisms and haematopoietic stem cell transplantation" Istanbul, Turkey.
08/02/2005	Partecipazione al corso di formazione nell'ambito del Piano di Formazione Aziendale: "I diritti della lavoratrice in gravidanza", in collaborazione con l'Università di Torino, Comitato Pari Opportunità. A.S.O. S. G. Battista, Torino.
2004	Partecipazione alle Conferenze Patologico-Cliniche dell'anno 2004, Istituto di Patologia Generale, Università degli Studi di Torino, Torino.
25/10/2004	Partecipazione al Convegno "Le banche dei tessuti: recenti sviluppi e nuove prospettive". Villa Gualino, A.S.O. S. G. Battista, Torino.
13-15/09/2004	Partecipazione al "XI Congresso Nazionale A.I.B.T.". Presentazione del Poster dal titolo "Nuove modalità di valutazione del ricevente e del donatore per un miglioramento della qualità dei trapianti di cellule staminali emopoietiche". Reggio Calabria.
20/05 - 16/06 2004	Partecipazione al Corso "L'esame emocromocitometrico nella routine e nell'urgenza". A.S.O. S.G.Battista, Torino.

- 2003 Partecipazione alle Conferenze Patologico-Cliniche dell'anno 2003, Istituto di Patologia Generale, Università degli Studi di Torino, Torino.
- 01/2003 VI Convegno Patologia Immune e Malattie Orfane. "Le malattie rare: problematiche nazionali e locali". Torino.
- 12/1998 Partecipazione alla conferenza "Biotecnologie: realtà applicative e prospettive di sviluppo nelle coltivazioni agricole e in zootecnia", Torino.

## PUBBLICAZIONI

### ARTICOLI:

- 1 Romagnoli R, Martini S, Tandoi F, Dell'Olio D, Magistrone P, Bertinetto FE, Dametto E, Rizzetto M, Salizzoni M, Amoroso A. EARLY REDUCED LIVER GRAFT SURVIVAL IN HEPATITIS C RECIPIENTS IDENTIFIED BY TWO COMBINED GENETIC MARKERS. *Transpl. Int.* 10/2016; 29: 1070-84.
- 2 Michela Capello, Cristiana Caorsi, Pablo José Bogantes Hernandez, Ennia Dametto, Francesca Eleonora Bertinetto, Paola Magistrone, Sabina Rendine, Antonio Amoroso, Francesco Novelli. PHOSPHORYLATED ALPHA-ENOLASE INDUCES AUTOANTIBODIES IN HLA-DR8 PANCREATIC CANCER PATIENTS AND TRIGGERS HLA-DR8 RESTRICTED T-CELL ACTIVATION. *Immunology Letters*, 2015 Jun, 167: 11-16. doi:10.1016/
- 3 Krzysztof Kiryluk, Yifu Li, Francesco Scolari, Simone Sanna-Cherchi, Murim Choi, Miguel Verbitsky, David Fasel, Sneha Lata, Sindhuri Prakash, Samantha Shapiro, Clara Fischman, Holly J Snyder, Gerald Appel, Claudia Izzi, Battista Fabio Viola, Nadia Dallera, Lucia Del Vecchio, Cristina Barlassina, Erika Salvi, Francesca Eleonora Bertinetto, Antonio Amoroso, Silvana Savoldi, Marcella Rocchietti, Alessandro Amore, Licia Peruzzi, Rosanna Coppo, Maurizio Salvadori, Pietro Ravani, Riccardo Magistrone, Gian Marco Ghiggeri, Gianluca Caridi, Monica Bodria, Francesca Lugani, Landino Allegri, Marco Delsante, Mariarosa Maiorana, Andrea Magnano, Giovanni Frasca, Emanuela Boer, Giuliano Boscutti, Claudio Ponticelli, Renzo Mignani, Carmelita Marcantoni, Domenico Di Landro, Domenico Santoro, Antonello Pani, Rosaria Polci, Sandro Feriozzi, Silvana Chicca, Marco Galliani, Maddalena Gigante, Loreto Gesualdo, Pasquale Zamboli, Giovanni Giorgio Battaglia, Maurizio Garozzo, Dita Maixnerová, Vladimir Tesar, Frank Eitner, Thomas Rauen, Jürgen Floege, Tibor Kovacs, Judit Nagy, Krzysztof Mucha, Leszek Pączek, Marcin Zaniew, Małgorzata Mizerska-Wasiak, Maria Roszkowska-Blaim, Krzysztof Pawlaczyk, Daniel Gale, Jonathan Barratt, Lise Thibaudin, François Berthoux, Guillaume Canaud, Anne Boland, Marie Metzger, Ulf Panzer, Hitoshi Suzuki, Shin Goto, Ichiei Narita, Yasar Caliskan, Jingyuan Xie, Ping Hou, Nan Chen, Hong Zhang, Robert J Wyatt, Jan Novak, Bruce A Julian, John Feehally, Benedicte Stengel, Daniele Cusi, Richard P Lifton, & Ali G Gharavi. DISCOVERY OF NEW RISK LOCI FOR IgA NEPHROPATHY IMPLICATES GENES INVOLVED IN IMMUNITY AGAINST INTESTINAL PATHOGENS. *Nature Genetics*, 2014 Nov, 46 (11): 1187-1196. doi:10.1038/ng.3118.
- 4 F.E. Bertinetto, F. Calafell, S. Roggero, R. Chidichimo, E. Garino, C. Marcuccio, R. Coppo, F. Scolari, G. Frasca, S. Savoldi, F.P. Schena, A. Amoroso. SEARCH FOR GENETIC ASSOCIATION BETWEEN IgA NEPHROPATHY AND CANDIDATE GENES SELECTED BY FUNCTION OR BY GENE MAPPING AT LOCI IGAN2 AND IGAN3. *Nephrology, Dialysis and Transplantation*, 2012 Jun; 27 (6):2328-37. doi: 10.1093/ndt/gfr633. Epub 2011 Nov 29. PMID: 22131235.
- 5 Gharavi AG, Kiryluk K, Choi M, Li Y, Hou P, Xie J, Sanna-Cherchi S, Men CJ, Julian BA, Wyatt RJ, Novak J, He JC, Wang H, Lv J, Zhu L, Wang W, Wang Z, Yasuno K, Gunel M, Mane S, Umlauf S, Tikhonova I, Beerman I, Savoldi S, Magistrone R, Ghiggeri GM, Bodria M, Lugani F, Ravani P, Ponticelli C, Allegri L, Boscutti G, Frasca G, Amore A, Peruzzi L, Coppo R, Izzi C, Viola BF, Prati E, Salvadori M, Mignani R, Gesualdo L, Bertinetto F, Mesiano P, Amoroso A, Scolari F, Chen N, Zhang H, Lifton RP. GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY IDENTIFIES SUSCEPTIBILITY LOCI FOR IGA NEPHROPATHY. *Nature Genetics*, 2011 Mar 13;43(4):321-7. doi: 10.1038/ng.787. PMID:21399633.
- 6 E. Garino, J. Miertus, M. Berrino, F. Bertinetto, P. Caropreso, V. Gay, G. Mazzola, F. Tondat, V. Frecer, S. Miertus, A. Amoroso. MOLECULAR ASPECTS OF A NOVEL HLA-A\*02 ALLELE (A\*0297): THE FIRST HLA CLASS I ALLELE MUTATED AT CODON 232. *Tissue Antigens*, 2007 Apr;69(4):342-7. PMID: 17389019.
- 7 Bertinetto F.E., Dall'Omo A.M., Mazzola G.A, Berrino M., Caropreso P., Bertola L., Rendine S., Falda M., Locatelli F., Busca A., Amoroso A.. ROLE OF NON-HLA GENETIC POLYMORPHISMS AND HAEMATOPOIETIC STEM CELLS TRANSPLANTATION. *International Journal of Immunogenetics*, 2006 Oct;33(5):375-84. PMID: 16984283.
- 8 E. Garino, M. Berrino, F. Bertinetto, P. Caropreso, R. Chidichimo, E. Dametto, M. E. Fasano, E. Frisaldi, G. Mazzola, F. Tondat, M. Boccadoro, B. Bruno, A. Amoroso. IDENTIFICATION OF A NEW ALLELE, HLA-DRB5\*0113, THROUGH THREE DIFFERENT MOLECULAR BIOLOGY TECHNIQUES. *Tissue Antigens*, 2006 May;67(5):427-9. PMID: 16671952.
- 9 E. Garino, M. Berrino, G. Mazzola, M. Boccadoro, B. Bruno, F. Bertinetto, L. Bertola, P. Caropreso, E. Frisaldi, F. Marin, M. L. Panniello, F. Tondat, A.M. Dall'Omo. IDENTIFICATION OF A NEW HLA-DRB1 ALLELE IN THREE MEMBERS OF AN ITALIAN FAMILY. *Tissue Antigens*, 2004 Aug;64(2):210-2. PMID: 15245378.
- 10 M. Gay, D. Motta, F. Bertinetto, E. Mezza, A. Jeantet, V. Cantaluppi, G.B. Piccoli, G. Lanfranco. A SIMPLE METHOD FOR THE CLASSIFICATION OF PROTEINURIA. *Clin Chem Lab Med*, 2003 Aug;41(8):1097-8. PMID: 12964821. ISSN (Print) 1434-6621, DOI: 10.1515/CCLM. 2003. 170, June 2005



## ABSTRACTS in rivista:

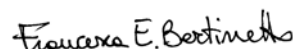
- 1 Efi Melista, Krisztina Rigo, Agnes Pasztor, Mette Christiansen, Francesca Eleonora Bertinetto, Peter Meintjes, Tim Hague. TOWARDS A NEW GOLD STANDARD - NGS CORRECTIONS TO SANGER SBT GENOTYPING RESULTS. *Human Immunology*, Oct 2015, volume 76, Supplement, p. 148. P155. Abstract/Poster for "ASHI - 41st Annual Meeting", 28 set – 02 ott 2015, Savannah, Georgia. doi: 10.1016/j.humimm.2015.07.205.
- 2 Martini S, Romagnoli R, Tandoi F, Dell'Olio D, Magistrone P, Bertinetto F, Dametto E, Mirabella S, Rizza G, Cocchis D, Ottobrelli A, Rizzetto M, Salizzoni M, Amoroso A. TWO COMBINED GENETIC MARKERS IDENTIFY HEPATITIS C RECIPIENTS WITH A LOWER GRAFT SURVIVAL FROM THE EARLIEST POST-TRANSPLANT PERIOD. *Hepatology*, Vol. 62, Number 1 (suppl), p.2. Abstract for the The Liver Meeting 2015 - The 66th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD), 13-17 November 2015, San Francisco, CA.
- 3 R. Romagnoli, F. Tandoi, P. Magistrone, F. Bertinetto, E. Dametto, S. Martini, D. Dell'Olio, M. Rizzetto, M. Salizzoni, A. Amoroso. IMMUNOGENETIC FACTORS AFFECT SURVIVAL IN HCV-INFECTED LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS. *Transplant International*, Vol. 28 (suppl 4), p.22, O58. Abstract for: XVII Congress of the European Society for Organ Transplantation (ESOT), 13-16 Settembre 2015, Brussels, Belgium.
- 4 Bertinetto F; Romagnoli R; Tandoi F.; Bogantes Hernandez PJ; Magistrone P; Dametto E; Garino E; Fasano ME; Salizzoni M; Amoroso A. RS12979860 POLYMORPHISM OF INTERLEUKIN 28B AND THE OUTCOME OF LIVER TRANSPLANTATION IN HCV-INFECTED PATIENTS. *Tissue Antigens*, July 2014, volume 84, Issue 1, P-195, p. 112. Abstract for the "28st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 25-28 Jun 2014, Stockholm, Sweden.
- 5 Bertinetto F; Romagnoli R; Bogantes Hernandez PJ; Salizzoni M; Magistrone P; Dametto E; Garino E; Fasano ME; Amoroso A. ROLE OF INTERLEUKIN 28B POLYMORPHISMS IN THE OUTCOME OF LIVER TRANSPLANTED HCV-INFECTED PATIENTS. *Tissue Antigens*, June 2012, volume 79, number 6, p. 481. Abstract for the "26st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), May 31<sup>st</sup> – June 3<sup>rd</sup> 2012, Liverpool, U.K.
- 6 Capello M; Caorsi C; Bogantes Hernandez PJ; Dametto E; Brancatello F; Fiore R; Bertinetto FE; Fasano ME; Amoroso A; Novelli F.. AUTOANTIBODIES AGAINST Ser-419-PHOSPHORYLATED ALPHA-ENOLASE ARE MORE FREQUENT IN DRB1\*08 PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA PATIENTS: CAN IT IMPROVE OVERALL SURVIVAL? *Tissue Antigens*, June 2012, volume 79, number 6, p. 584. Abstract for the "26st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), May 31<sup>st</sup> – June 3<sup>rd</sup> 2012, Liverpool, U.K.
- 7 E. Dametto, A. Petta Bika, M. Boetto, S. Rendine, M.E. Fasano, F.E. Bertinetto, A. Amoroso. HLA GENES IN THE SUSCEPTIBILITY TO RETT SYNDROME *Tissue Antigens*, June 2012, volume 79, number 6, p. 596. Abstract for the "26st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), May 31<sup>st</sup> – June 3<sup>rd</sup> 2012, Liverpool, U.K.
- 8 F. Bertinetto, D. Bongioanni, F. Brancatello, P. Caropreso, A. De Masi, E. Garino, G.A. Mazzola, T. Melchiorre, F. Sartorello, A. Amoroso. IDENTIFICATION OF A NOVEL HLA-A\*68 ALLELE. *Tissue Antigens*, volume 75, number 5, P-38. Abstract for the "24st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 17th A.I.B.T. Meeting, 15-18 May 2010, Florence, Italy.
- 9 F. Bertinetto, M. Boetto, D. Bongioanni, P. Caropreso, A. De Masi, E. Garino, G.A. Mazzola, T. Melchiorre, F. Sartorello, A. Amoroso. IDENTIFICATION OF A POTENTIAL NEW HLA-A\*02 ALLELE. *Tissue Antigens*, volume 75, number 5, P-39, May 2010. Abstract for the "24st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 17th AIBT Meeting, 15-18 May 2010, Florence, Italy.
- 10 F. Bertinetto, P. Caropreso, G.A. Mazzola, G. Abbamonte, P. Cavallerio, P. Krausa, E. Garino, A. Amoroso. HETEROZYGOUS AMBIGUITIES IN HLA SEQUENCING: EVALUATION OF A NEW TYPING STRATEGY. *Tissue Antigens*, volume 69, number 5, P-327, May 2007. Abstract for the "21st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 5-8 May 2007, Barcellona, Spain.
- 11 E. Frisaldi, P. Magistrone, E. Garino, P. Caropreso, F. Bertinetto, G.A. Mazzola, M.E. Fasano, A. Amoroso. HLA-G IN SOLID ORGAN TRANSPLANTATION. *Tissue Antigens*, volume 69, number 5, P-251, May 2007. Abstract for the "21st European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 5-8 May 2007, Barcellona, Spain.
- 12 E. Garino, M. Berrino, F. Bertinetto, P. Caropreso, G. Mazzola, F. Tondat, A. Amoroso. DEFINIZIONE DI NUOVI ALLELI HLA: PERCHÉ NON ISTITUIRE UN LABORATORIO AIBT DI SUPPORTO? *Haematologica reports*, volume 9, anno 2006, Editore Ferrata-Storti Foundation. XIII Congresso Nazionale A.I.B.T., 7-9 Settembre 2006, Pavia, Italy.
- 13 P. Caropreso, M. Berrino, F. Bertinetto, R. Chidichimo, E. Garino, G. Mazzola, F. Tondat, A. Amoroso. NUOVE STRATEGIE PER IL SEQUenziAMENTO DEI GENI DEL SISTEMA MAGGIORE DI ISTOCOMPATIBILITA'. *Haematologica reports*, volume 2, anno 2006, Editore Ferrata-Storti Foundation. XIII Congresso Nazionale A.I.B.T., 7-9 settembre 2006, Pavia, Italy.
- 14 E. Garino, M. Berrino, F. Bertinetto, P. Caropreso, G. Mazzola, F. Tondat, A. Amoroso. IDENTIFICATION OF A NOVEL HLA-A\*02 ALLELE IN AN ITALIAN CORD BLOOD UNIT. *Tissue Antigens*; 67(6): 427-29, P-033, giugno 2006, "20th European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 8-11 giugno 2006, Oslo, Norvegia.
- 15 Bertinetto F., Mazzola G., Amoroso A., Berrino M., Caropreso P., Bertola L., Rendine S., Falda M., Locatelli F., Busca A., Dall'Omo A.M. NON-HLA GENETIC POLYMORPHISMS AND HAEMOPOIETIC STEM CELLS TRANSPLANTATION. *Genes and Immunity*, volume 6, Supplement 1, S13, April 2005. "19th European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 23-26 April 2005, Istanbul, Turkey.
- 16 E. Garino, M. Berrino, F. Bertinetto, P. Caropreso, E. Frisaldi, G. Mazzola, M. L. Panniello, F. Tondat, V. Gay, F. Fagioli, A. M. Dall'Omo. RECOMBINATION EVENTS: A POSSIBLE MECHANISM TO GENERATE NEW ALLELES. *Genes and Immunity*, volume 5, Supplement 1, S23, May 2004. "18th European Immunogenetics & Histocompatibility Conference" (EFI), 8-11 May 2004, Sofia, Bulgaria.

## ABSTRACTS su Volumi degli Atti dei Congressi:

- 1 F.E. Bertinetto, D. Bongioanni, T. Melchiorre, L. Rocchi, A. De Masi, A. Giordano, R. Chidichimo, S. Alizzi, F. Brancatello, R. Fiore, E. Navaretti, E. Garino, G.A. Mazzola, A. Amoroso. TIPIZZAZIONE NGS SU DNA ESTRATTO DA TAMPONE BUCCALE. XXIV Congresso Nazionale A.I.B.T., 03-05 Ottobre 2017, Torino, *in press*.
- 2 F.E. Bertinetto, T. Melchiorre, L. Rocchi, D. Bongioanni, A. De Masi, A. Giordano, E. Navaretti, E. Garino, G.A. Mazzola, A. Amoroso. NGS- VALIDAZIONE DELLA METODICA IN UN LABORATORIO HLA, XXIV Congresso Nazionale A.I.B.T., 03-05 Ottobre 2017, Torino, *in press*.
- 3 F.E. Bertinetto, R. Romagnoli, P. Strignano, P.J. Bogantes Hernandez, M. Salizzoni, Magistroni P, E. Dametto, E. Garino, M.E. Fasano, A. Amoroso. RUOLO DEL POLIMORFISMO rs12979860 DELL'INTERLEUCHINA 28B SULL'ESITO DEL TRAPIANTO DI FEGATO IN PAZIENTI AFFETTI DA HCV. XIX Congresso Nazionale A.I.B.T., 27-29 Settembre 2012, Roma, Italy. Vincitrice del Premio per il miglior Poster del Congresso.
- 4 F.E. Bertinetto, F. Calafell, R. Chidichimo, E. Garino, R. Coppo, F. Scolari, G. Frascá, S. Savoldi, F. P. Schena, C. Marcuccio, G. Matullo, S. Roggero, A. Amoroso. ROLE OF GENETIC POLYMORPHISMS IN THE PATHOGENESIS OF IGA. Abstract Syllabus, "WCN (World Congress of Nephrology) 2009 Satellite Symposium on IgA Nephropathy", 26-28 Maggio 2009. Stresa (Lago Maggiore), Italy.
- 5 P. Caropreso, F. Bertinetto, D. Bongioanni, A. De Masi, E. Garino, T. Melchiorre, G.A. Mazzola, A. Amoroso. IDENTIFICAZIONE DI UN NUOVO ALLELE HLA-C DURANTE LA PROCEDURA DI TIPIZZAZIONE DI UN PAZIENTE EMATOLOGICO. XV Congresso Nazionale A.I.B.T., 2-4 Ottobre 2008, Bari, Italy.
- 6 E. Garino, F. Bertinetto, D. Bongioanni, P. Caropreso, A. De Masi, T. Melchiorre, G.A. Mazzola, A. Amoroso. SEQUENCE BASED TYPING: UNA NUOVA STRATEGIA PER RISOLVERE LE TIPIZZAZIONI AMBIGUE AL LOCUS C. XV Congresso Nazionale A.I.B.T., 2-4 Ottobre 2008, Bari, Italy.
- 7 E. Garino, G. Abbamonte, F. Bertinetto, D. Bongioanni, P. Caropreso, T. Melchiorre, G.A. Mazzola, J. Stein, A. Amoroso. HETEROZYGOUS AMBIGUITY RESOLUTION PRIMERS: VALUTAZIONE DI UNA NUOVA STRATEGIA DI SEQUENZIAMENTO DEL SISTEMA HLA. XIV Congresso Nazionale A.I.B.T., 13-15 settembre 2007, L'Aquila, Italy.
- 8 Bertinetto F., Mazzola G., Amoroso A., Berrino M., Caropreso P., Tondat F., Rendine S., Falda M., Locatelli F., Busca A., Dall'Omo A.M.. POLIMORFISMI DI GENI DIVERSI DA QUELLI HLA E TRAPIANTO DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE. XII Congresso Nazionale A.I.B.T. Presentazione orale, 9-11 giugno 2005, Villasimius (Ca), Italy.
- 9 E. Garino, M. Berrino, F. Bertinetto, F. Brancatello, P. Caropreso, R. Chidichimo, E. Frisaldi, G. Mazzola, M. Panniello., F. Tondat, A. M. Dall'Omo, F. Locatelli, A. Amoroso. IDENTIFICAZIONE DI UNA POTENZIALE NUOVA VARIANTE ALLELICA DRB3\*02 TRAMITE SEQUENZIAMENTO DIRETTO. XII Congresso Nazionale A.I.B.T., 9-11 giugno 2005, Villasimius (CA), Italy.
- 10 F. Tondat, G. Mazzola, S. Rendine, M. Berrino, E. Garino, P. Caropreso, E. Frisaldi, F. Bertinetto, L. Fazio, V. Gay, P. Saracco, F. Fagioli, A. Castaldo, A. Amoroso, A. M. Dall'Omo. LA BANCA DI SANGUE PLACENTARE DELLA REGIONE PIEMONTE: SITUAZIONE ATTUALE E PROSPETTIVE FUTURE. XII Congresso Nazionale A.I.B.T., 9-11 giugno 2005, Villasimius (CA), Italy.
- 11 F. Bertinetto, G. Mazzola, M. Berrino, P. Caropreso, L. Bertola, S. Rendine, M. Falda, F. Locatelli, A. Busca, A. M. Dall'Omo. NUOVE MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEL RICEVENTE E DEL DONATORE PER UN MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DEI TRAPIANTI DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE. XI Congresso Nazionale A.I.B.T., 13-15 settembre 2004, Reggio Calabria, Italy.

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

29/08/2017



Francesca E. Bertinetto