

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME E NOME

LONGONI PAOLO DOMENICO

DATA DI NASCITA

08-05-1963

AMMINISTRAZIONE

FONDAZIONE IRCCS – ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI - VIA VENEZIAN 1 - 20133 MILANO

INCARICO E STRUTTURA

**POSIZIONE ORGANIZZATIVA** - DAL 1 APRILE 2018 CON DURATA DI 12 MESI  
 “CONTROLLO, GESTIONE E INTEGRAZIONE DEL SISTEMA QUALITÀ DEL DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA MEDICA ED EMATOLOGIA”

**REFERENTE PER LA GESTIONE DEL SISTEMA QUALITÀ** - DAL 4 APRILE 2014 AD OGGI  
 LABORATORIO S.C. EMATOLOGIA - DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA MEDICA ED EMATOLOGIA

**TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO** - DAL 04 NOVEMBRE 1996 AD OGGI  
 LABORATORIO S.C. EMATOLOGIA - CRIOPRESERVAZIONE DELLE CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE

E-MAIL ISTITUZIONALE

paolo.longoni@istitutotumori.mi.it

TITOLI DI STUDIO

**LAUREA IN ANALISI CHIMICO BIOLOGICHE** – CLASSE L12 SCIENZE BIOLOGICHE  
 13 LUGLIO 2011 - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI URBINO “CARLO BO” – FACOLTÀ DI SCIENZE E TECNOLOGIE  
 “SEPARAZIONE DI PLASMACELLULE IN ASPIRATI MIDOLLARI DI PAZIENTI AFFETTI DA MIELOMA MULTIPLO MEDIANTE SELEZIONE IMMUNOMAGNETICA “WHOLE BLOOD” E CD138 MICROBEADS”

**MASTER DI 1° LIVELLO - FUNZIONI DI COORDINAMENTO DELLE PROFESSIONI SANITARIE**  
 29 SETTEMBRE 2009 - UNIVERSITÀ “CARLO CATTANEO” LIUC – CASTELLANZA - FACOLTÀ DI ECONOMIA AZIENDALE  
 “ANALISI DEI COSTI NEL LABORATORIO DI PROCESSAZIONE E CRIOPRESERVAZIONE DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE”

**CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN CITOMETRIA A FLUSSO** – UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO  
 ANNO ACCADEMICO 2000-2001

**DIPLOMA DELLA SCUOLA DIRETTA A FINI SPECIALI - TECNICO DI ISTITUTI MEDICO BIOLOGICI**  
 12 NOVEMBRE 1991 - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO  
 “DETERMINAZIONE DEL PH INTRACELLULARE (pHi) MEDIANTE SPETTROFOTOMETRIA A FLUORESCENZA”

ALTRI TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

**ATTESTATO DI QUALIFICAZIONE AUDITOR INTERNO DEL SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ NEI SERVIZI**  
 RILASCIATO DA **CERTIQUALITY S.R.L.**  
 (NORME UNI EN ISO 9001:2015 ; 19011:2012)  
 29 MAGGIO 2017

**ESCCA (EUROPEAN SOCIETY FOR CLINICAL CELL ANALYSIS) CERTIFIED CYTOMETRIST**  
 EUROPEAN CERTIFICATE FOR CYTOMETRY OPERATORS  
 BOLOGNA (ITALY), MAY 10<sup>TH</sup> 2017

CAPACITÀ LINGUISTICHE

LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO
INGLESE	B2.2	B2.2

TRINITY COLLEGE LONDON  
 GRADED EXAMINATION IN SPOKEN ENGLISH  
 CERTIFICATE ISSUED 20 JUNE 2016  
 GRADE 8 - LEVEL 1 CERTIFICATE IN ESOL INTERNATIONAL (SPEAKING AND LISTENING)  
 CEFR LEVEL B2.2 WITH MERIT

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### **COORDINAMENTO PROGETTO SPECIFICO**

“QUALITY ASSESSMENT E CONTROLLO DELLE ATTIVITÀ NELL’AMBITO DEL LABORATORIO DI CRIOPRESERVAZIONE”  
LABORATORIO DI CRIOCONSERVAZIONE DEL DIPARTIMENTO DI EMATOLOGIA E ONCO-EMATOLOGIA PEDIATRICA  
(PROF. PAOLO CORRADINI) DAL 01-01-2013 AL 31-12-2013

### **POSIZIONE ORGANIZZATIVA :**

COORDINAMENTO NELL’AMBITO DEL LABORATORIO DI CRIOPRESERVAZIONE”  
LABORATORIO DI MEDICINA ONCOLOGICA 2 DEL DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA MEDICA  
(PROF. ALESSANDRO MASSIMO GIANNI) DAL 01-01-2009 AL 31-12-2012

### **TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO DAL 21 MARZO 2012 AD OGGI**

LABORATORIO DI CRIOCONSERVAZIONE DEL DIPARTIMENTO DI EMATOLOGIA E ONCO-EMATOLOGIA PEDIATRICA

### **TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO - DAL 4 NOVEMBRE 1996 AL 20 MARZO 2012**

LABORATORIO DELLA UNITÀ TRAPIANTO MIDOLLO OSSEO DEL DIPARTIMENTO DI ONCOLOGIA MEDICA

### **TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO DI RUOLO DAL 14-06-1993 AL 03-11-1996**

LABORATORIO ANALISI CHIMICO CLINICHE E MICROBIOLOGI (PROF. ENRICO CLERICI)

### **TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO A CONTRATTO DAL 17-02-1992 AL 13-06-1993**

LABORATORIO IMMUNOTERAPIA – DIVISIONE DI ONCOLOGIA SPERIMENTALE (PROF. GIORGIO PARMIANI)

### **CAPORAL MAGGIORE BRIGATA ALPINA “OROBICA” - MERANO (BZ)**

BATTAGLIONE ALPINI “EDOLO” E BATTAGLIONE LOGISTICO “OROBICA”  
DAL 04-11-1988 AL 08-01-1990

## CAPACITÀ NELL’USO DELLE TECNOLOGIE

### CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE:

- CONOSCENZA DEI PRINCIPALI PACCHETTI INFORMATICI, IN AMBIENTE MAC OSX (WORD, EXCEL, POWER POINT)
- UTILIZZO SOFTWARE CELLQUEST E BD FACSDIVA PER ANALISI CITOFLUORIMETRICA.

### IN AMBITO CLINICO:

### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE:

- MONITORAGGIO DEI PROGENITORI EMPOIETICI CIRCOLANTI (CELLULE CD34+) NEL SANGUE PERIFERICO E NELLE LEUCAFERESI DI PAZIENTI PER TRAPIANTO AUTOLOGO O DI DONATORI PER TRAPIANTO ALLOGENICO MEDIANTE CONTEGGIO ASSOLUTO SECONDO IL PROTOCOLLO ISHAGE IN “SINGLE PLATFORM”.
- ANALISI CITOFLUORIMETRICA A 4 COLORI E CONTEGGIO ASSOLUTO DELLE SOTTOPOPOLAZIONI LINFOCITARIE SU CAMPIONI DI SANGUE PERIFERICO O DI LEUCAFERESI DI DONATORE PER TRAPIANTO ALLOGENICO.
- CRIOCONSERVAZIONE, STOCCAGGIO E REINFUSIONE DI CELLULE STAMINALI DA LEUCAFERESI O DA ESPIANTO DI MIDOLLO OSSEO PER I REPARTI DI ONCOLOGIA MEDICA E TRAPIANTO DI MIDOLLO AUTOLOGO, EMATOLOGIA E TRAPIANTO DI MIDOLLO ALLOGENICO ED ONCOLOGIA PEDIATRICA
- STUDIO DELLA VITALITÀ CELLULARE MEDIANTE 7-AAD DOPO MANIPOLAZIONI QUALI LA SELEZIONE DI CELLULE CD34+, LA CRIOPRESERVAZIONE E LO SCONGELAMENTO DI AFERESI PER TRAPIANTO.
- CRIOCONSERVAZIONE, STOCCAGGIO, SCONGELAMENTO E REINFUSIONE DI LINFOCITI PER DLI NEL TRAPIANTO ALLOGENICO.
- SELEZIONE PROGENITORI CD34+ E DEPLEZIONE DI LINFOCITI CD8+ PER TRAPIANTO ALLOGENICO IN PAZIENTI APLOIDENTICI.

#### IN AMBITO DI PROGETTI DI RICERCA:

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE:

- ALLESTIMENTO DI SAGGI CLONOGENICI (CFU-Mix, LTC-IC e CFU-F) MEDIANTE METIL-CELLULOSA E FATTORI DI CRESCITA RICOMBINANTI SU CELLULE STAMINALI MURINE, UMANE E DI ALTRI PRIMATI A SCOPO DI STUDIO DI NUOVI FARMACI FAVORENTI LA MOBILIZZAZIONE NEL SANGUE PERIFERICO DI PROGENITORI EMOPOIETICI O PER LA VALUTAZIONE DELLA CAPACITÀ CLONOGENICA DELLE CELLULE STAMINALI DOPO MANIPOLAZIONI EX-VIVO O CRIOCONSERVAZIONE.
- ANALISI CITOFLUORIMETRICA DI FENOMENI APOPTOTICI MEDIANTE ANNEXINA-V E PROPIDIO IN POPOLAZIONI CELLULARI DOPO TRATTAMENTI CON NUOVI FARMACI SPERIMENTALI.
- SEPARAZIONE MEDIANTE TECNOLOGIA MICROBEADS MILTENYI DI POPOLAZIONI CELLULARI A SCOPO DI STUDIO, QUALI CELLULE DENDRITICHE, MONOCITI, LINFOCITI B E T O CELLULE MIELOIDI PER ANALISI DEL CHIMERISMO MIELOIDE O LINFOIDE POST TRAPIANTO O PER ANALISI MORFOLOGICO-FUNZIONALI.
- MONITORAGGIO CITOFLUORIMETRICO A 4 COLORI DI CELLULE DENDRITICHE CIRCOLANTI NEL SANGUE PERIFERICO.
- MANTENIMENTO IN STERILITÀ DI COLTURE CELLULARI DI LINEE O DI POPOLAZIONI QUALI CELLULE MESENCHIMALI MIDOLLARI.
- DIFFERENZIAMENTO DI CELLULE DENDRITICHE A PARTIRE DA PROGENITORI CD34+ SELEZIONATI MEDIANTE CLINI MACS™ A SCOPO DI VACCINAZIONE IN PAZIENTI AFFETTI DA MELANOMA DOPO TRASDUZIONE CON VETTORI ADENOVIRALI CODIFICANTI PER TIROSINASI.

#### **ATTIVITÀ ORGANIZZATIVE E COLLABORAZIONI**

- PARTECIPAZIONE ALLA STESURA DELLE METODICHE DI LABORATORIO PER L'OTTENIMENTO DELL'ACCREDITAMENTO DEL LABORATORIO DA PARTE DEL JACIE - JOINT ACCREDITATION COMMITTEE-ISCT & EBMT (EUROPEAN GROUP FOR BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION) NEL MESE DI MARZO 2009.
- PARTECIPAZIONE ATTIVA ALLE FASI DI ANALISI, RIPROGETTAZIONE, SVILUPPO ED IMPLEMENTAZIONE PREVISTE NEL PROGETTO DEL BANDO DI RICERCA FINALIZZATA GIOVANI RICERCATORI 2009 (1576377) DENOMINATO "SICUREZZA, TRACCIABILITÀ E AFFIDABILITÀ NELLA RACCOLTA E PROCESSAMENTO DELLE CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE (HSCs) E CELLULE TERAPEUTICHE (TCs): MODELLI ORGANIZZATIVI E SISTEMI ICT INTEGRATI DI SUPPORTO DALLA DONAZIONE AL TRAPIANTO O UTILIZZO PER FINI DI RICERCA" IN COLLABORAZIONE CON LA FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO.

#### **RICONOSCIMENTI**

#### PREMIAZIONE

18 DICEMBRE 2005 - CERIMONIA PER L'80° ANNIVERSARIO DI FONDAZIONE

ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI DI MILANO

MINISTRO DELLA SALUTE – PRESIDENTE DELLA REGIONE LOMBARDIA

"PER LA GRANDE PROFESSIONALITÀ CON CUI SVOLGE LE PROPRIE DELICATE MANSIONI NELL'AMBITO DEL LABORATORIO DI CRIOPRESERVAZIONE DELLE CELLULE STAMINALI, NONCHÉ PER LA PASSIONE E L'IMPEGNO DIMOSTRATI NEL CAMPO DELLA ATTIVITÀ DI RICERCA".

#### **JACIE TRAINING COURSE**

23-24 JANUARY 2004 - BARCELONA, SPAIN

JACIE TRAINING COURSE – JOINT ACCREDITATION COMMITTEE EBMT – EURO ISHAGE

"IMPLEMENTING A QUALITY ASSURANCE SYSTEM ACCORDING TO JACIE STANDARDS

GRAFT MONOCYTIC MYELOID-DERIVED SUPPRESSOR CELL CONTENT PREDICTS THE RISK OF ACUTE GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE AFTER ALLOGENEIC TRANSPLANTATION OF GRANULOCYTE COLONY-STIMULATING FACTOR-MOBILIZED PERIPHERAL BLOOD STEM CELLS.

VENDRAMIN A, GIMONDI S, BERMEMA A, **LONGONI P**, RIZZITANO S, CORRADINI P, CARNITI C.  
BIOL BLOOD MARROW TRANSPLANT. 2014 DEC;20(12):2049-55. DOI: 10.1016/j.bbmt.2014.09.011.

PREDICTORS OF CD34+ CELL MOBILIZATION AND COLLECTION IN ADULT MEN WITH GERM CELL TUMORS: IMPLICATIONS FOR THE SALVAGE TREATMENT STRATEGY.

NECCHI A, MICELI R, PEDRAZZOLI P, GIANNATEMPO P, SECONDINO S, DI NICOLA M, FARÈ E, RAGGI D, MAGNI M, MATTEUCCI P, **LONGONI P**, MILANESI M, PATERNÒ E, RAVAGNANI F, ARIENTI F, NICOLAI N, SALVIONI R, CARLO-STELLA C, GIANNI AM.  
CLIN GENITOURIN CANCER. 2013 Nov 13.

PLERIXAFOR 'ON DEMAND': RESULTS OF A STRATEGY BASED ON PERIPHERAL BLOOD CD34+ CELLS IN LYMPHOMA PATIENTS AT FIRST OR SUBSEQUENT MOBILIZATION WITH CHEMOTHERAPY+G-CSF.

FARINA L, GUIDETTI A, SPINA F, RONCARI L, **LONGONI P**, RAVAGNANI F, CARLO-STELLA C, CORRADINI P.  
BONE MARROW TRANSPLANT. 2014 MAR;49(3):453-5.

SUCCESSFUL SECOND AUTOLOGOUS ENGRAFTMENT AFTER LONG DURATION STORAGE OF HEMATOPOIETIC STEM CELLS.

**LONGONI P**, MILANESI M, DI NICOLA M, DEVIZZI L, CARRABBA M, ARIENTI F, RAVAGNANI F, TARELLA C, MONTEFUSCO V, GIANNI A, CORRADINI P, MAGNI M.  
BONE MARROW TRANSPLANT. 2013 Nov;48(11):1480-1.

PERIPHERAL BLOOD CD34+ CELL MONITORING AFTER CYCLOPHOSPHAMIDE AND G-CSF: AN ALGORITHM FOR THE PRE-EMPTIVE USE OF PLERIXAFOR.

FARINA L, SPINA F, GUIDETTI A, **LONGONI P**, RAVAGNANI F, DODERO A, MONTEFUSCO V, CARLO-STELLA C, CORRADINI P.  
LEUK LYMPHOMA. 2014 FEB;55(2):331-6.

HUMAN CD34+ CELLS ENGINEERED TO EXPRESS MEMBRANE-BOUND TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND TARGET BOTH TUMOR CELLS AND TUMOR VASCULATURE.

LAVAZZA C, CARLO-STELLA C, GIACOMINI A, CLERIS L, RIGHI M, SIA D, DI NICOLA M, MAGNI M, **LONGONI P**, MILANESI M, FRANCOLINI M, GLOGHINI A, CARBONE A, FORMELLI F, GIANNI AM.  
BLOOD. 2010 MAR 18;115(11):2231-40

PERIPHERAL BLOOD STEM CELL COLLECTION IN MULTIPLE MYELOMA: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF 6 YEARS LEUKAPHERESIS ACTIVITY IN 109 PATIENTS TREATED AT THE ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI DI MILAN.

COLUCCIA P, MONTEFUSCO V, TUNESI S, AVELLA M, BOMPADRE A, **LONGONI P**, MILANESI M, DE CARLI A, RAVAGNANI F.  
J CLIN APHER. 2009;24(4):134-40

HAPLOIDENTICAL STEM CELL TRANSPLANTATION AFTER A REDUCED-INTENSITY CONDITIONING REGIMEN FOR THE TREATMENT OF ADVANCED HEMATOLOGIC MALIGNANCIES: POST TRANSPLANTATION CD8-DEPLETED DONOR LYMPHOCYTE INFUSIONS CONTRIBUTE TO IMPROVE T-CELL RECOVERY.

DODERO A, CARNITI C, RAGANATO A, VENDRAMIN A, FARINA L, SPINA F, CARLO-STELLA C, DI TERLIZZI S, MILANESI M, **LONGONI P**, GANDOLA L, LOMBARDO C, CORRADINI P.  
BLOOD. 2009 MAY 7;113(19):4771-9

HIGHLY EFFICIENT GENE TRANSFER INTO MOBILIZED CD34+ HEMATOPOIETIC CELLS USING SEROTYPE-5 ADENOVIRAL VECTORS AND BOOSTEREXPRESS REAGENT.

LAVAZZA C, CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, **LONGONI P**, MILANESI M, MAGNI M, GIANNI AM  
EXP HEMATOL. 2007 JUN;35(6):888-97

IFN-(GAMMA) ENHANCES THE ANTIMYELOMA ACTIVITY OF THE FULLY HUMAN ANTI-HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN-DR MONOCLONAL ANTIBODY 1D09C3.

CARLO-STELLA C, GUIDETTI A, DI NICOLA M, LAVAZZA C, CLERIS L, SIA D, **LONGONI P**, MILANESI M, MAGNI M, NAGY Z, CORRADINI P, CARBONE A, FORMELLI F, GIANNI AM.  
CANCER RES. 2007 APR 1; 67(7):3269-75

LONG-TERM LYMPHOMA SURVIVORS FOLLOWING HIGH-DOSE CHEMOTHERAPY AND AUTOGRAFT: EVIDENCE OF PERMANENT TELOMERE SHORTENING IN MYELOID CELLS, ASSOCIATED WITH MARKED REDUCTION OF BONE MARROW HEMATOPOIETIC STEM CELL RESERVOIR.

ROCCI A, RICCA I, DELLACASA C, **LONGONI P**, COMPAGNO M, FRANCESE R, LOBETTI BODONI C, MANZINI P, CARACCIOLLO D, BOCCADORO M, FERRERO D, CARLO-STELLA C, TARELLA C.  
EXP HEMATOL. 2007 APR ; 35(4):673-81

- 
- PLACENTAL GROWTH FACTOR-1 POTENTIATES HEMATOPOIETIC PROGENITOR CELL MOBILIZATION INDUCED BY GRANULOCYTE COLONY-STIMULATING FACTOR IN MICE AND NONHUMAN PRIMATES  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, **LONGONI P**, CLERIS L, LAVAZZA C, MILANI R, MILANESI M, MAGNI M, PACE V, COLOTTA F, AVANZINI MA, FORMELLI F, GIANNI AM.  
STEM CELLS. 2007 JAN;25(1):252-261
- ANTITUMOR ACTIVITY OF HUMAN CD34(+) CELLS EXPRESSING MEMBRANE-BOUND TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND.  
CARLO-STELLA C, LAVAZZA C, DI NICOLA M, CLERIS L, **LONGONI P**, MILANESI M, MAGNI M MORELLI D, GLOGHINI A, CARBONE A, GIANNI AM.  
HUM GENE THER. 2006 DEC ; 17(12):1225-40
- CD52 ANTIGEN EXPRESSED BY MALIGNANT PLASMA CELLS CAN BE TARGETED BY ALEMTUZUMAB IN VIVO IN NOD/SCID MICE.  
CARLO-STELLA C, GUIDETTI A, DI NICOLA M, **LONGONI P**, CLERIS L, LAVAZZA C, MILANESI M, MILANI R, CARRABBA M, FARINA L, FORMELLI F, GIANNI AM, CORRADINI P.  
EXP HEMATOL. 2006 ; 2006 JUN; 34(6): 721-7
- THE ANTI-HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN-DR MONOCLONAL ANTIBODY 1D09C3 ACTIVATES THE MITOCHONDRIAL CELL DEATH PATHWAY AND EXERTS A POTENT ANTITUMOR ACTIVITY IN LYMPHOMA-BEARING NONOBESE DIABETIC/SEVERE COMBINED IMMUNODEFICIENT MICE.  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, TURCO MC, CLERIS L, LAVAZZA C, **LONGONI P**, MILANESI M, MAGNI M, AMMIRANTE M, LEONE A, NAGY Z, GIOFFRÉ WR, FORMELLI F, GIANNI AM.  
CANCER RES. 2006 FEB 1; 66(3): 1799-1808
- REDUCED-INTENSITY CONDITIONING CONTAINING LOW-DOSE ALEMTUZUMAB BEFORE ALLOGENEIC PERIPHERAL BLOOD STEM CELL TRANSPLANTATION: GRAFT-VERSUS-HOST DISEASE IS DECREASED BUT T-CELL RECONSTITUTION IS DELAYED.  
DODERO A, CARRABBA M, MILANI R, RIZZO E, RAGANATO A, MONTEFUSCO V, FARINA L, MILANESI M, **LONGONI P**, CARLO-STELLA C, CORRADINI P.  
EXP HEMATOL. 2005 ; 33: 920-7
- AGE- AND IRRADIATION-ASSOCIATED LOSS OF BONE MARROW HEMATOPOIETIC FUNCTION IN MICE IS REVERSED BY RECOMBINANT HUMAN GROWTH HORMONE.  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, MILANI R, **LONGONI P**, MILANESI M, BIFULCO C, STUCCHI C, GUIDETTI A, CLERIS L, FORMELLI F, GAROTTA G, GIANNI AM.  
EXP HEMATOL. 2004 FEB; 32(2): 171-8
- USE OF RECOMBINANT HUMAN GROWTH HORMONE (RHGH) PLUS RECOMBINANT HUMAN GRANULOCYTE COLONY-STIMULATING FACTOR (RHG-CSF) FOR THE MOBILIZATION AND COLLECTION OF CD34+ CELLS IN POOR MOBILIZERS.  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, MILANI R, GUIDETTI A, MAGNI M, MILANESI M, **LONGONI P**, MATTEUCCI P, FORMELLI F, RAVAGNANI F, CORRADINI P, GIANNI AM.  
BLOOD. 2004 MAY 1; 103(9): 3287-95
- MOBILIZATION OF PRIMITIVE AND COMMITTED HEMATOPOIETIC PROGENITORS IN NONHUMAN PRIMATES TREATED WITH DEFIBROTIDE AND RECOMBINANT HUMAN GRANULOCYTE COLONY-STIMULATING FACTOR.  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, **LONGONI P**, MILANI R, MILANESI M, GUIDETTI A, HAANSTRA K, JONKER M, CLERIS L, MAGNI M, FORMELLI F, GIANNI AM.  
EXP HEMATOL. 2004 JAN; 32(1): 68-75
- DEFIBROTIDE IN COMBINATION WITH GRANULOCYTE COLONY-STIMULATING FACTOR SIGNIFICANTLY ENHANCES THE MOBILIZATION OF PRIMITIVE AND COMMITTED PERIPHERAL BLOOD PROGENITOR CELLS IN MICE.  
CARLO-STELLA C, DI NICOLA M, MAGNI M, **LONGONI P**, MILANESI M, STUCCHI C, CLERIS L, FORMELLI F, GIANNI MA.  
CANCER RES. 2002 NOV 1; 62(21): 6152-7
- HUMAN BONE MARROW STROMAL CELLS SUPPRESS T-LYMPHOCYTE PROLIFERATION INDUCED BY CELLULAR OR NONSPECIFIC MITOGENIC STIMULI.  
DI NICOLA M, CARLO-STELLA C, MAGNI M, MILANESI M, **LONGONI PD**, MATTEUCCI P, GRISANTI S, GIANNI AM.  
BLOOD. 2002 MAY 15; 99(10): 3838-43
-

## COMUNICAZIONI CONGRESSUALI

---

22-25 SEPTEMBER 2015, LUCCA (LU), ITALY

XXXIII NATIONAL CONFERENCE OF THE ITALIAN SOCIETY OF CYTOMETRY GIC

**LONGONI P.D.**, VENDRAMIN A., DI NUZZI P.A., MAGNI M., CARNITI C., CORRADINI P.,

SINGLE CENTRE VALIDATION OF CD34+ VIABILITY AND RECOVERY ACCORDING JACIE STANDARDS

4-8 OCTOBER 2005, SAN BENEDETTO DEL TRONTO (AP), ITALY

XXII NATIONAL CONFERENCE OF THE ITALIAN SOCIETY OF CYTOMETRY GIC

**LONGONI P.**, CARLO-STELLA C., TESTI A., MILANI R., CARRABBA M., MOIRAGHI L., GUIDETTI A., AND GIANNI A.M.

PURIFICATION OF BONE MARROW PLASMA CELLS FROM MULTIPLE MYELOMA PATIENTS USING CD138 MICROBEADS AND "WHOLE BLOOD" IMMUNOSELECTION

CYTOMETRY PART A VOLUME 69° NUMBER 5 MAY 2006 PP. 452-453

---

## LEZIONI AI CORSI DI LAUREA

---

LEZIONI AL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

"APPLICAZIONI CLINICHE DELLA CITOFLUORIMETRIA:

- CONTEGGIO E SELEZIONE DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE CD34+ PER TRAPIANTO
- DIAGNOSTICA CITOMETRICA DELLE NEOPLASIE EMATOLOGICHE"

13 MAGGIO 2015

LEZIONI AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E MEDICINA MOLECOLAR

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

"CONTEGGIO, CRIOPRESERVAZIONE E SELEZIONE DI CELLULE STAMINALI EMOPOIETICHE PER TRAPIANTO

2 MAGGIO 2016

4 MAGGIO 2015

31 MARZO 2014

4 APRILE 2013

2 APRILE 2012

---

---

IL SOTTOSCRITTO È A CONOSCENZA CHE, AI SENSI DELL'ART.76 DPR 28/12/2000 N.445, 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 DAL

D.LGS. 196/03.

---

