

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**CAMPIONI DIANA**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Codice fiscale

**RIFERIMENTI INTERNAZIONALI  
CURRICULUM**

**RIFERIMENTI INTERNAZIONALI  
PERSONALI ATTIVITA'  
SCIENTIFICA**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

DAL 1/12/2019 AD OGGI	<p><b>Dirigente Biologo in Patologia Clinica</b>, a tempo indeterminato presso L'Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna di Ferrara-Cona- nel Laboratorio Unico Provinciale unità di Microbiologia e Laboratorio Centrale</p>
DAL 9 GENNAIO 2017 AL 30/11/2019	<p><b>ha svolto servizio come Dirigente Biologo in Patologia Clinica</b>, a tempo determinato presso L'Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna di Ferrara-Cona- nel Laboratorio Unico Provinciale unità di Microbiologia e Laboratorio Centrale nel livello dirigenziale e nella stessa disciplina a concorso (avviso pubblico rif. determ. N° 660/2016 del 20/07 /2016 per titoli e colloquio per il conferimento di incarichi temporanei di dirigente Biologo in Patologia Clinica e di essere stato poi inserito e reclutato dalla graduatoria relativa con det. serv. comune 883 del 25/08/2016)</p>
DAL 2013 AD OGGI	<p><b>Docente di "Tecnologie applicate alla Medicina Rigenerativa" LSNT3 settore concorsuale MED/46 ID172304 Scienze Tecniche di medicina di laboratorio III anno.</b></p> <p>Presso Università degli Studi di Ferrara</p>
<p>DAL 16 NOVEMBRE 2016 AL 8 GENNAIO 2017 I</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NOME E INDIRIZZO DEL DATORE</li> <li>• TIPO DI AZIENDA O SETTORE</li> <li>• TIPO DI IMPIEGO</li> </ul>	<p><b>Incarico di tecnico laureato livello D1 presso <u>Fisopatologia della Coagulazione Università degli Studi di Ferrara e convenzionato con Azienda ospedaliera di Ferrara</u></b></p> <p>Università degli Studi di Ferrara-Dipartimento di Sc biomediche e Chirurgico Specialistiche Sez. Biochimica, Biologia molecolare e Genetica medica</p> <p>Azienda Ospedaliera Universitaria Ferrara-Sez. <b>Fisopatologia della Coagulazione</b></p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p>
<p>Dal 9 Aprile 2008 al 15 Novembre 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><b>Incarico di tecnico laureato esperto, livello D1 presso sez <u>Ematologia e convenzionato con Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara</u></b></p> <p>Università degli Studi di Ferrara- Dipartimento Scienze Mediche e convenzione con Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara</p> <p>Azienda Ospedaliera Universitaria Ferrara-Sez. <b>Ematologia</b></p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p> <p><b>Didattica:</b> docente di medicina rigenerativa e tutoraggio ematologia in corsi universitari di Biotecnologia, Biologia, Medicina, Tecnici di laboratorio Biomedico.</p> <p><b>Ricerca:</b> ematologia sperimentale cellule staminali.</p> <p><b>Assistenza:</b> diagnostica ematologica in particolare citofluorimetria a flusso, citomorfologia e colture cellulari staminali</p>
<p>Dal 2 Maggio 1997 al 8-4-2008</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>Incarico di tecnico non-laureato esperto della ricerca e della didattica, livello C2-C5</b></p> <p>Università degli Studi di Ferrara- Dipartimento Scienze mediche e convenzionata con Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara</p> <p>Azienda-ospedale Universitaria Ferrara- Sez. <b>Ematologia</b></p> <p>Impiego a tempo indeterminato</p>

- Principali mansioni e responsabilità

**Didattica:** tutoraggio corsi universitari di Biotecnologia, Biologia, Medicina, Tecnici di laboratorio Biomedico. **Ricerca:** Cellule staminali e trapianti. **Assistenza:** diagnostica ematologica in particolare citofluorimetria a flusso, citomorfologia e colture cellulari

**Dal 11-9-1996 al 13-4-1997**

- Nome e indirizzo del datore
  - Tipo di impiego
  - Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni e responsabilità

**Cattedra insegnamento Scienze scuola superiore**

ITC maddalena Adria-Rovigo

contratto a tempo indeterminato  
Scuola superiore di secondo grado  
Insegnamento di Scienze nella scuola superiore

**Dal 1-7 -1996 al 30-7-1996**

- Nome e indirizzo del datore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

**Borsa di studio post-dottorato** su "Oncogenesi in corso di AIDS"

Università degli Studi di Ferrara- Istituto di Microbiologia

Impiego a tempo determinato  
Ricerca finalizzata allo studio dei tumori indotti su topi transgenici BK-Tat di HIV-1

**Dal 23-11-1995-al 29-6-1996**

- Nome e indirizzo del datore
  - Tipo di impiego
  - Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni e responsabilità

**Cattedra insegnamento Scienze scuola superiore**

Istituto comprensivo di Trecenta-Rovigo

contratto a tempo indeterminato  
Scuola superiore di secondo grado  
Insegnamento di Ecologia ed Ecologia applicata

**Dal 30-7-1993-al 16-9-1995**

- Nome e indirizzo datore
  - Tipo di impiego
  - Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni e responsabilità

**Borsa di studio AIDS** su "Oncogenesi in corso di AIDS"

*Istituto Superiore di Sanità – ROMA-*

Impiego a tempo determinato  
*Istituto di Microbiologia- Università degli Studi di Ferrara*  
Ricerca finalizzata allo studio dei tumori indotti su topi transgenici BK-Tat di HIV-1

**Dal 18-2-1993 al 20-3-1993**

- Nome e indirizzo del datore
  - Tipo di impiego
  - Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni e responsabilità

**Cattedra insegnamento Scienze scuola superiore**

ITC Einaudi –Badia Polesine-Rovigo

contratto a tempo indeterminato  
Scuola superiore di secondo grado  
Insegnamento di Scienze nelle classi quarta e quinta

**Dal 1-11-1990-al 1-11-1993**

- Nome e indirizzo del datore
  - Tipo di impiego
  - Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni e responsabilità

**Dottorato di Ricerca in Biologia Animale**

Università degli Studi di **Bologna** sedi consorziate Modena Parma e Ferrara

Impiego a tempo determinato  
Università degli Studi di Ferrara-Istituto di Zoologia-  
Ricerca finalizzata allo studio delle cellule staminali geminali; studio dell'oogenesi e spermatogenesi in modelli animali di invertebrati

**INCARICHI FORMALMENTE  
CONFERTITI**

- Dal 28 Febbraio 2020** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina come componente **Sorveglianza e Controllo della Legionellosi** - Delibera N° 000047 DEL 28/02/2020 Sostituzione Responsabile e Componente Gruppo di Lavoro Multidisciplinare presso AUSL FE.
- Dal 22 Ottobre 2019** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina come componente della rete dei referenti per la **gestione del rischio infettivo (R-GRI)** dirigenti medici e non medici. Riassetto organizzativo aziendale per la gestione del rischio infettivo. Delibera N° 0026240 DEL 22/10/19 NOMINA COMPONENTI GRUPPI DI LAVORO PERMANENTI presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara.
- Dal 22 Ottobre 2019** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina come componente **TEAM SEPSI** . Riassetto organizzativo aziendale per la gestione del rischio infettivo. Delibera N° 0026240 DEL 22/10/19 NOMINA COMPONENTI GRUPPI DI LAVORO PERMANENTI presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara.
- Dal 22 Ottobre 2019** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina come componente GdM "**LEAN HEALTHCARE MANAGEMENT LOTTA ALLA SEPSI**" . Riassetto organizzativo aziendale per la gestione del rischio infettivo. Delibera N° 0026240 DEL 22/10/19 NOMINA COMPONENTI GRUPPI DI LAVORO PERMANENTI presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara.
- Dal 14 Ottobre 2019** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina nel gruppo **GOICA: GRUPPO OPERATIVO "PREVENZIONE, SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELLE ICA**. Delibera N° 0000234 del 14/10/19 Riassetto organizzativo aziendale per la gestione del rischio infettivo. Delibera N° 0025963 del 19/10/19 presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara.
- Dal 6 Settembre 2019** in qualità di Dirigente Microbiologo SSD Microbiologia nomina come componente nel **TEAM SEPSI AOUFE** Gruppo di miglioramento "Lotta alla sepsi" con metodologia Lean Healthcare Management (LHM) presso Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara. Prot gen N°0021596 6/9/19
- 27 Dicembre 2016 **2017 Membro commissione di gara della procedura N° 109/2016 per fornitura in service di sistemi analitici per citofluorimetria per l'Area Vasta Emilia centrale rif prot. N. 16/01-12 LB/fm bologna 8/3/2017**
- 2013** Referente in Ematologia tra rapporti Università- Direzione Tecniche dell'Azienda ospedaliera S. Anna di Ferrara
- 2012** Membro del Board Aziendale per la ricerca in rappresentanza personale tecnico Dip di medicine specialistiche dell'Azienda ospedaliera S. Anna di Ferrara
- 2008** Membro della commissione interna della Sezione di Ematologia-Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna Ferrara per l'accreditamento
- **2001 al 2006** Membro incaricato rappresentante del personale tecnico della Commissione di Dipartimento delle Medicine Specialistiche dell'Azienda ospedaliera S. Anna di Ferrara

**TITOLI DI STUDIO ISTRUZIONE  
FORMAZIONE DOCENZA**

**Dal 23 Gennaio 2017 ad oggi**

**Ricercatore collaboratore esterno Centro Malattie Vascolari presso Università degli Studi di Ferrara e Azienda Ospedaliera di Ferrara Cona**

**Da Ottobre 2013 ad oggi**

- Nome e indirizzo del datore
  - Materia
- Tipo di impiego

**Docente di “Tecnologie applicate alla Medicina Rigenerativa” LSNT3**

Università degli Studi di Ferrara- Facoltà di Medicina e Chirurgia-Corso per Tecnici di Laboratorio Biomedico interfacoltà  
settore concorsuale MED/46 Scienze Tecniche di medicina di laboratorio **LSNT3**  
Impiego a tempo indeterminato

**Da Marzo 2012 ad oggi**

- Nome e indirizzo del datore
  - Materia
- Tipo di impiego

**Culture della Materia Malattie del sangue e degli organi emopoietici**

Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Medicina e Chirurgia-  
“Malattie del sangue” ora settore concorsuale 06/D3 - Malattie del sangue, oncologia e reumatologia  
Titolo a tempo indeterminato

**Dal 30 Ottobre 2008**

- Nome e tipo di istituto
  - Principali materie
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**Diploma scuola di Specialità in Patologia Clinica, con la lode in Patologia Clinica**

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Ferrara  
Medicina di Laboratorio in particolare Diagnostica Ematologica  
Diploma di Specialità in Patologia Clinica  
Qualifica di Biologo Specializzato in patologia Clinica

**Dal 1999 ad oggi**

- Nome e indirizzo del datore
  - Materia

**Tutor di Laboratorio**

Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Medicina e Chirurgia-  
Sezione di Ematologia- Dipartimento di Scienze Mediche  
Ematologia diagnostica e sperimentale: studio del microambiente midollare e immunofenotipo delle cellule emopoietiche, mesenchimali ed endoteliali

**Dal 21 Giugno 1994**

- Nome e tipo di istituto
  - Principali materie
  - Qualifica conseguita

**Dottore di Ricerca in Biologia Animale**

Università degli Studi di Bologna  
Curriculum: Riproduzione-sviluppo-differenziamento  
Dottore di Ricerca in Biologia Animale

**Dal settembre 1992**

- Nome e tipo di istituto
  - Principali materie
  - Qualifica conseguita

**Professore di Scienze naturali Chimica e Geografia nelle scuole superiori di secondo grado**

Ministero della Pubblica Istruzione- Roma-Provveditorato agli Studi di Rovigo  
Scienze Naturali Chimica e Geografia  
**Professore di Scienze Naturali chimica e geografia negli Istituti secondari Superiori**

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Abilitazione professionale Nazionale per la classe di concorso Scienze Naturali Chimica e geografia negli istituti di istruzione secondaria (licei- istituti tecnici)

**Dal marzo 1991**

- Nome e tipo di istituto
- Qualifica conseguita

**Abilitazione professionale alla professione di Biologo I turnata 1991**

Università degli Studi di Ferrara  
 Biologo iscritto all Albo Professionale  
 dal 1993 N° 037214 e reiscrizione dal 2009 N°018231

**8 Marzo 1990**

- Nome e tipo di istituto
- Voto e tesi

**Laurea in Scienze Biologiche**

Università degli Studi di Ferrara- Facoltà di S.M.F-Sezione di Zoologia (Prof. Sbrenna )  
 107/110 Oogenesi e spermatogenesi nella Scapharca inaequalvis

**15 Luglio 1985**

- Nome e tipo di istituto
- Qualifica conseguita

**Maturità scientifica**

Liceo Scientifico Statale "A. Roiti" Ferrara-Italia

**Diploma di Scuola Superiore**

**ESPERIENZA LAVORATIVA  
 ALL'ESTERO**

**Luglio-Agosto 2001**

- Nome e indirizzo del datore
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

St Jude Children Hospital- **Memphis -Tennessee**

Stem Cell Research Laboratory (Dr. Horwitz ED, Dr M. Dominici)  
 Visiting researcher

Studio delle cellule staminali emopoietiche e mesenchimali e loro differenziamento in senso osteogenico. Studio dell'attecchimento post-trapianto

**Maggio 1992**

- Nome e indirizzo del datore
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

CNR- **Marsiglia-Francia**

**Laboratoire de Neurobiologie-** Neuroendocrinologie (prof. A. Strambi)  
 visiting researcher

Studio e dosaggio di ecdisone circolante in diversi tipi di animali mediante nuova tecnica RIA

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
 PERSONALI**

MADRELINGUA

**Italiana**

ALTRE LINGUA

**Inglese** conseguimento attestati corsi di tutti i livelli

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottima  
 buona  
 buona

## ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## Tedesca conseguimento attestati corsi di tutti i livelli

buona  
buona  
buona

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

### COMMISSIONI DI ESAME

-dal 2009 al 2016 iMembro di numerose Commissioni Esame di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Facoltà Medicina) in Biotecnologie (Interfacoltà), in Biologia, presso Università degli Studi di Ferrara  
-Membro occasionale commissioni di Esame per borsa di studio e Progetti di Ricerca regionali

### PREMI E RICONOSCIMENTI

**2002 I Premio** alla VII Edizione del Congresso SIES : Distribution of human bone marrow endothelial-colony growth in acute myeloid leukemia patients. Punturieri M, Campioni D, Lanza F, Dabusti M, Tieghi A, Tomasi P, Bardi A, Castoldi G. Haematologica 2002 vol. 87(9) : 125-126  
**2005 Menzione speciale** poster sul fenotipo cellule staminali mesenchimali midollari: GIC-S. Benedetto del Tronto  
è risultata vincitrice procedura **"BEST PERFORMER edizioni dal 2009 al 2014** premio per il miglior tecnico D1 **Università degli Studi Ferrara.**

### ASSOCIAZIONI

- Ordine Nazionale Biologi
- Società Italiana di Citometria a flusso GIC.
- Società Americana International Society for Cellular Therapy ISCT

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### ATTIVITÀ PROGETTUALI/GRANTS

### PROGETTI FINANZIATI

La Dott.ssa Campioni ha partecipato all'attività di **ricerca** applicata alla **clinica** nell'ambito di alcuni progetti ed in collaborazione con altri gruppi di ricerca:

- **2016 Progetto cardiologia: staminali e fattore XIII**
- **2012 Finanziamento PRIN 2012 progetto Prof. Cuneo**
- **2007-2009 Cardiologia (Prof. Ferrari).** Progetto regione-Università di **Medicina rigenerativa.** Progetto 2007-2009 Unità 2 Prof. Cuneo
- **2003 Programma di ricerca co-finanziato MIUR 2003** Coordinatore locale Prof. Ferrari: Significato clinico-biologico della mobilitazione di progenitori endoteliali circolanti in corso di sindromi coronariche acute..
- **2000 Progetto Modernizzazione Azienda Ospedaliera Ferrara 2000:** terapie con supporto di cellule staminali circolanti in patologie autoimmuni. (Prof. Castoldi)
- **1999 Programma di ricerca co-finanziato MIUR 1999** Coordinatore nazionale Prof. Castoldi-locale: Citogenetica molecolare dei linfomi NH in rapporto ai principali istotipi ed alla evolutività clinica.
- **1998 Progetto Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro 1998.** Principal Investigator Prof. Lo Coco F. Rapid diagnosis of genetic alterations and identification of new molecular entities in acute myeloid leukemia: Assessment of their prognostic value for the design of tailored therapy.
- Progetto-Borsa di studio sulla proteina **tat di HIV-1 1994-1996**  
**Università di Ferrara:**

### PROGETTI NON FINANZIATI

**-Genetica medica** (Prof. Baricordi R.) "Ruolo immunomodulante della proteina HLA-G nelle cellule mesenchimali di origine midollare", " Polimorfismi e Rituximab in pazienti affetti da linfoma non Hodgkin"

**-Genetica** (Prof. Scapoli C.) "Predittività di alcuni parametri clinici sulla mobilitazione di cellule staminali in pazienti in corso di autotrapianto"

**-Patologia Generale** (Prof. Di Virgilio F.), "Ruolo predittivo ed espressione del recettore purinergico P2X7 in corso di leucemia linfatica cronica.

**-Anatomia Umana** (Prof. Secchiero P. ). "Ruolo della proteina TRAIL nelle patologie ematologiche"

#### **Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara quali**

-**Clinica Chirurgica-Banca Epatociti** (Prof. Azzena-Dr. Cariani-Dr. Occhionorelli).  
"Caratteristiche immunofenotipiche e funzionali delle cellule staminali ed endoteliali nel fegato".

-**Reumatologia** (Prof Trotta F.), "Mobilizzazione di cellule staminali ed endoteliali in pazienti affetti da patologie autoimmuni".

#### **Ospedale di Cremona:**

**Onco-ematologia di Cremona: Dr. F. Lanza.** Immunofenotipo di cellule staminali circolanti in diversi modelli tumori ematologici

#### **Università di Bologna quali:**

Dipartimento di istologia e biologia applicata-**Banca dei tessuti.** (Prof. Bagnara).  
Caratterizzazione immunofenotipica di MSC da diverse fonti tissutali.

-Ospedale S.Orsola di Bologna-Ortopedia-Prof. Bertoni -Stabilizzazione linee cellulari derivate da tumori ossei e citogenetica

#### **Università di Modena quali:**

Dipartimento Oncologia, Ematologia e disordini respiratori-Università ospedale di Modena e Reggio. (Dr. Dominici M.). Caratterizzazione di linee cellulari in corso di patologia onco-ematologica

**San Marino:** Bioscience Institute Cell factory: Caratterizzazione immunofenotipica di cellule mesenchimali isolate da tessuto adiposo.

RELATORE TESI

Dal 2002 segue stesura di numerosi **tesi di Laurea in Biologia (N°3), Biotecnologie (N°8), per Tecnico di Laboratorio (N°12) e Specialità in Ematologia (N°2)**

PARTECIPAZIONI      CONGRESSI  
/CORSI come

### **RELATORE CONVEGNI MICROBIOLOGIA**

-

#### **RELATORE O DOCENTE AD INVITO**

-**16 Novembre 2017.** " Esami utili inutili possibili. Rivedere la microbiologia fra bisogni diagnostici ed interpretazione dei dati". Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna

-**22 Novembre 2018** "Approccio ragionato alle infezioni emergenti comunitarie e correlate all'assistenza sanitaria territoriale." Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna

-**5 e 13 Giugno 2019** "Legionella e legionellosi" Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna

-**30 Ottobre-13 Novembre 2019** "Percorsi diagnostici in microbiologia: diagnosi microbiologica delle basse vie respiratorie". Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna

-2020 "Appropriatezza diagnostica-terapeutica nella gestione delle HAP/VAP: Epidemiologia dei patogeni MDR" Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna

-2023 "LA PREANALITICA IN MICROBIOLOGIA DIAGNOSTICA DI EMOCOLTURE E LIQUOR" Corso ECM Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara Cona -Maggio 2023

### **RELATORE CONVEGNI EMATOLOGIA**

- **2009 al Corso di formazione** su "Le cellule staminali e le cellule ematiche: prospettive terapeutiche ed evoluzioni diagnostiche" tenutosi a Siderno (Reggio Calabria).

- **2009 Ottobre XXVII Corso di formazione** Conferenza Nazionale GIC. Ferrara.

- **2009** "MSC and immunophenotype" al **First Italian Stem Cell Meeting** Milano.

-**2010** seminario "Cellule mesenchimali immunofenotipo e immunità" nella Sezione di Ematologia dell'Ospedale di Cremona.

- **2010** Società Italiana di Ematologia Sperimentale SIES a tener un seminario sulle “Applicazioni transazionali della citometria in campo ematologico: cellule mesenchimali” a Firenze.
- **2011** Caratterizzazione immunofenotipica delle cellule staminali. Verona 30 Settembre 2011 **ECM 3**
- **2012** Il Corso aggiornamento di Ematologia e coagulazione Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna 7 novembre 2012- **ECM 2**
- **2012** Stem Cell Research Italy 20-22 Giugno 2012 : Immunofenotipo delle cellule mesenchimali
- **2012 SIBioC-SiCiCS**: La citometria nel laboratorio clinico sperimentale: sfide e conferme Roma
- **2013** Incontro di **Ematologia traslazionale SIES**: Immunofenotipo di cellule mesenchimali midollari non espanse in pazienti ematologici. 14-15 Novembre Bologna 2013
- **2014** Elective Course Exchange Ferrara Maastricht (FAME): Digestive disorders in the developing world. 13 Gennaio Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna Ferrara laboratorio Microbiologia
- **2014** Unistem day, giornata italiana sulle cellule staminali: Cellule staminali, isolamento caratterizzazione ed espansione ad uso clinico. Università degli Studi Ferrara 14 marzo 2014
- 2014**-Corso di formazione: Cellule staminali embrionali e somatiche adulte, caratterizzazione per uso clinico. Ferrara 9 e 22 Maggio 2014 Azienda ospedaliera Universitaria di Ferrara **ECM 2**
- 2014**-Corso di formazione: Citometria a flusso e microscopia corso di base per ricerca e sperimentazione clinica. IRCSST Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino-istituto nazionale per la ricerca sul cancro Genova 20-22 Ottobre
- 2014**-Corso specialistico Metodologie citometriche in Ematologia clinica e sperimentale presso XXXII Conferenza Nazionale di Citometria a flusso GIC Urbino 23-26 Settembre
- 2015**- Elective Course Exchange Ferrara Maastricht (FAME): Digestive disorders in the developing world. 13 Gennaio Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna Ferrara-laboratorio Microbiologia
- 2015**-Approccio citometrico per il monitoraggio delle cellule staminali emopoietiche circolanti. Ferrara Azienda Osp. S. Anna 5/3-19/3 2015 **ECM 2**
- 2015**-Diagnostica specialistica: il contributo della scuola di medicina ai laboratori specialistici. Ferrara Azienda ospedaliera 26/3/2015 **ECM 0.45**

#### PARTECIPAZIONE CONGRESSI MICROBIOLOGIA

- **1994** “Ruolo della proteina tat di hiv-1 in linee cellulari derivate da topi transgenici” Covegno AIDS e Sindromi correlate. Bologna ottobre 1994 Campioni D. et al.
- **1994** Studio dell’espressione e dell’attività della proteina tat in linee cellulari ottenute da topi transgenici”. Associazione Microbiologia Clinic Italiani-Riunione Congiunta. San Miniato 1994 Campioni D. et al
- **2017** Esami utili inutili possibili. Rivedere la microbiologia fra bisogni diagnostici ed interpretazione dei dati 16 Novembre 2017 -2015 Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna
- **2018** Le infezioni in medicina: tedizolid nella terapia di combinazione della tubercolosi polmonare MDR/XDR e un’esperienza sul campo
- **2023** partecipazione 50°esimo Congresso Microbiologia AMCLI 24-27 Marzo 2023

#### PARTECIPAZIONE CONGRESSI EMATOLOGIA

- **2000** Evaluation of angiogenesis by using an in vitro assay for endothelial colonies in B-cell lymphoproliferative disease. Dominici M., Lanza F., Campioni D., Pauli S., Punturieri S., Moretti S., Castoldi G.. ISHAGE, San Diego 2000, Abstract book : 141
- **2001** Immunomagnetic separation of different subpopulations of bone marrow stromal cells in acute myeloid leukaemia (AML). Campioni D., Moretti S., Dominici M., Castagnari B., Punturieri M., Pauli S., Dabusti M., Tieghi A., Castoldi G., Lanza F. Lettere GIC 2001 J. of Biol. Reg. & Homeostatic Agents (JBRHA) 2001 vol. 15 (4):

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI  
COME RELATORE/SPEAKER  
SELEZIONATO

- **2002** Distribution of human bone marrow endothelial-colony growth in acute myeloid leukemia patients. Punturieri M, Campioni D, Lanza F, Dabusti M, Tieghi A, Tomasi P, Bardi A, Castoldi G. *Haematologica* 2002 vol. 87(9) : 125-126 VII Congresso SIES
- **2002** Functional and immunophenotypic characteristics of isolated CD105+ and fibroblasts+ stromal cells from acute myeloid leukaemia: Implication for their plasticity along the endothelial lineage. Campioni D, Lanza F, Punturieri M, Dabusti M, Tieghi A, Ferrari L, Castoldi GL. *Haematologica* 2002 vol. 87(9) : 125-126
- **2003** Immunophenotypic analysis of bone marrow stromal cells selected by immunomagnetic technique in acute myeloid leukemia. Campioni D, Moretti S, Punturieri M. Castoldi GL. Congresso GIC *European Journal of Histochemistry* 2003 vol. 47 suppl. 2 : 11
- **2003** "Multiparametric 4 color flow cytometric analysis of human bone marrow derived mesenchymal cells from normal and haematological patients. Campioni D, Moretti S, Punturieri M. Lanza F. Castoldi GL. XXXIX congresso of the Italian Society of Hematology- Roma 2003. *Haematologica* 2003 vol. 88 PU411
- **2003** "In vitro" evaluation of bone marrow angiogenesis in myelodysplastic syndromes: a functional and immunophenotypical approach. Campioni D, Moretti S, Punturieri M. Castoldi GL. Congresso GIC *European Journal of Histochemistry* 2003 vol. 47 suppl. 2 : 11
- **2005** Clonal expansion and immunophenotypic profile of circulating and BM-derived endothelial progenitor cells. Campioni D, Lanza F, Moretti S, Ferrari L, Dominici M. GIC 2005 S. Benedetto del Tronto. *Cytometry* 2005 Part A Proceeding of GIC abstract n° 44
- **2006** Production of soluble HLA-G antigens by bone marrow derived human mesenchymal stromal cells has a role in the inhibition of the lymphoproliferative response. Lanza F, Campioni D, Moretti S, Stignani M, Melchiorri L, Ferrari L, Rizzo R, Baricordi O. *Cytotherapy* 2006 8(suppl1) abstract N° 281 ISHAGE BERLINO 2006
- **2006** Immunophenotypic characteristics and in vitro clonal expansion capacity of circulating and bone marrow derived endothelial cells: a comparison with endothelial-like cells. Campioni D, Moretti S, Ferrari L, Cuneo A, Lanza F. IX SIES Napoli 2006 *Haematologica*
- **2006** Immunophenotypic characteristics and in vitro clonal expansion capacity of circulating and bone marrow derived endothelial cells: a comparison with endothelial-like cells. Campioni D, Moretti S, Ferrari L, Cuneo A, Lanza F. 6th Euroconference on Clinical Cell Analysis, 14-16 September 2006 in Stresa
- **2007** CXCR4 circulating progenitor cells coexpressing monocytic and endothelial markers may be involved in the pathogenesis of fibrosis in systemic sclerosis. Lanza F, Campioni D, Lo Monaco A, Moretti S, Ferrari L, Fotinidi M, La Corte A, Trotta F, Cuneo A. Roma Congresso GIC, Ottobre 2007.
- **2009** Immunophenotypic heterogeneity of mesenchymal stromal cells : multiparametric flow cytometric analysis. **Campioni D**, Rizzo R, Stignani M, Lanzoni G, Bonsi L, Alviano F, Cuneo A, Bagnara GP, Baricordi OR, Lanza F, Ferrara Congresso GIC, Ottobre 2009.
- **2009** "Cellule mesenchimali e immunofenotipo". 1st Italian Mesenchymal Stem Cell Meeting con una comunicazione,
- **2009** Le cellule staminali e le cellule ematiche: prospettive terapeutiche ed evoluzioni diagnostiche Corso di formazione su "" tenutosi a Siderno (Reggio Calabria) ,
- 2010**- Relatore seminario : Cellule staminali: aspetti generali e loro utilizzo in terapia. Cremona 7 Giugno 2010 ,
- **2010** Attestato docenza corso di citometria a flusso a livello nazionale per la società italiana di citometria a flusso (GIC), 29 Settembre 2010: ,
- **2010** Attestato relazione seminario SIES: aspetti traslazionali della citometria a flusso in campo ematologico. Firenze 25 Novembre 2010 ,
- **2011** Caratterizzazione immunofenotipica delle cellule staminali. Verona Settembre 2011,
- **2012 Ematologia e coagulazione**. Corso aggiornamento di Azienda ospedaliera Universitaria S. Anna Ottobre 2012,
- **2012** Citometria: Biologia e clinica. Docente corso FAD per GIC
- **2012** Immunofenotipo delle cellule mesenchimali -Stem Cell Research Italy 20-22 Giugno 2012
- **2012** La citometria nel laboratorio clinico sperimentale: sfide e conferme. SIBioC-SiCiCS: Roma
- **2013** Immunofenotipo di cellule mesenchimali midollari non espanse in pazienti ematologici. 14-15 Novembre Bologna 2013 Incontro di Ematologia traslazionale SIES:
- **2013** Quarta classe di oncematologia in citometria a flusso. Incontri di citometria a flusso: BD.

Roma 18 Aprile e 30 ottobre

La DR. Campioni ha inoltre partecipato come altro autore in piu' di 40 **PARTECIPAZIONI COME ALTRO RELATORE IN PIU' DI 40 ALTRI POSTERS A CONGRESSI**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

- Membro del Coro Università degli Studi di Ferrara
- Membro della squadra femminile di tennis dell'Università degli Studi di Ferrara
- Membro Academia Scherma Bernardi
- Membro società Ricamarie
- Suona la chitarra classica

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

**REVIEWER AD HOC**

Svolge e ha svolto attività di revisione di articoli scientifici per numerose riviste internazionali:  
-Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents,  
-Leukemia,  
-Cytotherapy  
-ITB Journal  
-Hematology/Oncology and Stem Cell Therapy  
-Carcinogenesis  
-Cytometry Part B Clinical Cytometry  
-Cardiovascular Therapeutics  
-Analytical Cellular Pathology

**LISTA PUBBLICAZIONI  
SCIENTIFICHE**

L'attività scientifica è documentata da piu di 100 tra contributi/abstracts e pubblicazioni scientifiche complessive di cui almeno 73 pubblicate su riviste internazionali con collegio di Referees, riportate su PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/>) e citate sull' ISI Web of knowledge-Journal Citation Reports (JCR) (<http://www.isiknowledge.com/>).

IF= totale: 283 (isi web) –IF TOT: 297 (ORCID) (IF medio: 4,26); 21 PAPERS PRIMO NOME- IF MEDIO/PRIMO NOME 3,62- IF TOT primo nome: 66,47- Hirsch index 18 Sum of times Cited articles 912

Lavori scientifici pubblicati su riviste internazionali con collegio di Referees -citati sul Science Citation Index-Journal Citation Reports –vedi

ResearcherID: O-4552-2015

Scopus Author ID: 6701650785

<http://orcid.org/0000-0003-1650-8354> link curriculum

**ELENCO PRINCIPALI PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI**

**Pubblicazioni MICROBIOLOGIA**

- Efficacy and safety of treatment of complex idiopathic fistula-in-ano using autologous centrifuged adipose tissue containing progenitor cells: a randomized controlled trial: diseases of the colon & rectum. Ascanelli S. Zamboni P. Campioni D. Sibilla G. Chimisso L. Zollino I. Valpiani G. Carcoforo P. Disease of the colom and rectum **2021**: 64

-Tedizolid nella terapia di combinazione della tubercolosi polmonare MDR/XDR e un'esperienza sul campo. Libanore M. Quarta B. Casoni G. Campioni D. Mnatovani R. Borroni E. Pnatoleoni M. Carradori S. Biccocchi R. Torino XVII Congresso nazionale SIMIT sulle infezioni in medicina. The official Journal of the Italian Society of Infectious diseases PO031 N°184 **Dicembre 2018**

-Efficacia terapeutica di ceftolozano/tazobactam e fosfomicina nel trattamento di infezione liquorale post-chirurgica da pseudomonas aeruginosa multiresistente. Cultrera R. Lapparelli M. Barozzi A. Libanore M. Massoli L. Campioni D. Salomi F. Palermo XVIII Congresso nazionale SIMIT sulle infezioni in medicina. The official Journal of the Italian Society of Infectious diseases

## Novembre 2019

-Epidemiologia dei patogeni MDR in un grande centro di riabilitazione neurologica di III livello del nord Italia. Libanore M, Pora R, Campioni D, Macca M, Bonsangue V, Carli S, Botti A, Antiga E, Antonioli PM, Lavezzi S, Cultrera R. Palermo XVIII Congresso nazionale SIMIT sulle infezioni in medicina. The official Journal of the Italian Society of Infectious diseases **Novembre 2019**

- A phase II randomized clinical trial for the treatment of recalcitrant chronic leg ulcers using centrifuged adipose tissue containing progenitor cells. Zollino I, Campioni D, Sibilla MG, Tessari M, Malagoni AM, Zamboni P. **Cytotherapy**. 2019 Feb;21(2):200-211. doi: 10.1016/j.jcyt.2018.10.012. Epub 2018 Dec 22.

-Human Herpes simplex 1 virus infection of endometrial decidual tissue-derived MSC alters HLA-G expression and immunosuppressive functions. Bortolotti D, Rossignoli F, Rotola A, Campioni D, Cultrera R, Grisendi G, Dominici M, Rizzo R. **Hum Immunol**. 2018 Nov;79(11):800-808. doi: 10.1016/j.humimm.2018.08.006. Epub 2018 Aug 14.

1. Detection of inherited chromosomally integrated HHV-6 (ciHHV-6) in a marker chromosome. Campioni D, Gentili V, Cavazzini F, Bortolotti D, Nacheva EP, Cuneo A, Di Luca D, Rizzo R. *Eur J Haematol*. 2017 Jun;98(6):635-637. doi: 10.1111/ejh.12872. Epub 2017 Mar 31.

2. Acute human herpesvirus-6A infection of human mesothelial cells modulates HLA molecules. Caselli E, Campioni D, Cavazzini F, Gentili V, Bortolotti D, Cuneo A, Di Luca D, Rizzo R. *Arch Virol*. 2015 Sep;160(9):2141-9. doi: 10.1007/s00705-015-2490-3. Epub 2015 Jun 18. IF: 2.255

3. Chromosomal aberrations induced by BK virus T antigen in human fibroblasts. TrabANELLI C, Corallini A, Gruppioni R, Sensi A, Bonfatti A, Campioni D, Merlin M, Calza N, Possati L, Barbanti-Brodano G. *Virology*. 1998 Apr 10;243(2):492-6. IF:3.042

4. Upregulation of urokinase-type plasminogen activator by endogenous and exogenous HIV-1 Tat protein in tumour cell lines derived from BK virus/tat-transgenic mice. Rusnati M, Coltrini D, Campioni D, Tanghetti E, Corallini A, Barbanti-Brodano G, Giuliani R, Gibellini D, Presta M. *AIDS*. 1997 May;11(6):727-36. IF:4.909

5. Promotion of tumour metastases and induction of angiogenesis by native HIV-1 Tat protein from BK virus/tat transgenic mice. Corallini A, Campioni D, Rossi C, Albini A, Possati L, Rusnati M, Gazzanelli G, Benelli R, Masiello L, Sparacciarì V, Presta M, Mannello F, Fontanini G, Barbanti-Brodano G. *AIDS*. 1996 Jun;10(7):701-10. IF:4.909

6. HIV type 1 extracellular Tat protein stimulates growth and protects cells of BK virus/tat transgenic mice from apoptosis. Campioni D, Corallini A, Zauli G, Possati L, Altavilla G, Barbanti-Brodano G. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 1995 Sep;11(9):1039-48. IF: 2.178

7. The tat gene and protein of the human immunodeficiency virus type 1. Caputo A, Grossi MP, Rossi C, Campioni D, Balboni PG, Corallini A, Barbanti-Brodano G. *New Microbiol*. 1995 Jan;18(1):87-110. Review. No abstract available.

8. HIV-1 tat acts as a growth factor and induces angiogenic activity in BK virus/tat transgenic mice. Barbanti-Brodano G, Sampaolesi R, Campioni D, Lazzarin L, Altavilla G, Possati L, Masiello L, Benelli R, Albini A, Corallini A. *Antibiot Chemother (1971)*. 1994;46:88-101. Review. No abstract available.

9. Antiangiogenic, antitumoural and antimetastatic effects of two distamycin A derivatives with anti-HIV-1 Tat activity in a Kaposi's sarcoma-like murine model. Possati L, Campioni D, Sola F, Leone L, Ferrante L, TrabANELLI C, Ciomei M, Montesi M, Rocchetti R, Talevi S, Bompadre S, Caputo A, Barbanti-Brodano G, Corallini A. *Clin Exp Metastasis*. 1999;17(7):575-82. IF:2.178

10. Characterization of the effects of two polysulfonated distamycin A derivatives, PNU145156E and PNU153429, on HIV type 1 Tat protein. Corallini A, Betti M, Rusnati M, Campioni D, Ciomei M, Sola F, Calza N, Zauli G, Presta M, Barbanti-Brodano G, Caputo A. *AIDS Res Hum Retroviruses*. 1998 Nov 20;14(17):1561-71. IF:2.178

-"The HIV-1 tat gene as a target for gene therapy and analysis of its role in cell proliferation". Caputo A., Rossi C., Balboni P.G., Bozzini R., Grossi M.P., Betti M., Campioni D., Bolzonella C., Barbanti-Brodano G. *Igiene Moderna* vol. 104: 1-20, 1995.

-"Fibroblast growth factor 2 and the protease activity of tumor cells isolated from BK virus/tat transgenic mice." Maier J.A.M., Mariotti M., Meneghini L., Cavallaro U., Z.Wu., Massazza G., Campioni D., Corallini A., Barbanti-Brodano G., Soria M.R. *Fibrinolysis* 10 (5/6):309-315, 1996.

## **PUBBLICAZIONI EMATOLOGIA**

1. Expression of the immunoglobulin superfamily cell membrane adhesion molecule Cd146 in acute leukemia. Cavazzini F, Campioni D, Ferrari L, Buldini B, Bardi MA, Michielotto B, Lazzari MC, Ongari M, Dabusti M, Daghia G, Sofritti O, Basso G, Lanza F, Cuneo A. *Cytometry B Clin Cytom.* 2016 May;90(3):247-56. doi: 10.1002/cyto.b.21267. Epub 2015 Jul 17. IF:2.822

2. Heterogeneity of mesenchymal stromal cells in lymphoproliferative disorders. Campioni D, Voltan R, Tisato V, Zauli G. *Front Biosci (Landmark Ed).* 2014 Jan 1;19:139-51. Review. IF:3.52

3. Multipotent stromal cells skew monocytes towards an anti-inflammatory function: a role for HLA-G molecules. Campioni D, Bortolotti D, Baricordi OR, Rizzo R. *Haematologica.* 2013 Sep;98(9):e114. doi: 10.3324/haematol.2013.090092. No abstract available. IF:6.532

4. Individual quality assessment of autografting by probability estimation for clinical endpoints: a prospective validation study from the European group for blood and marrow transplantation. Lanza F, Campioni DC, Hellmann A, Milone G, Wahlin A, Walewski J, Spedini P, Fiamenghi C, Cuneo A, Knopińska W, Swierkowska-Czeneszew M, Petriz J, Fruehauf S, Farge D, Mohty M, Passweg J, Ruuto T, Madrigal A, Johnsen HE; Quality Assessment of Haematopoietic Stem Cell Grafting Committee of European Blood and Marrow Transplantation Society. *Biol Blood Marrow Transplant.* 2013 Dec;19(12):1670-6. doi: 10.1016/j.bbmt.2013.08.005. Epub 2013 Aug 27. Review. IF:3.98

5. In vitro characterization of circulating endothelial progenitor cells isolated from patients with acute coronary syndrome. Campioni D, Zauli G, Gambetti S, Campo G, Cuneo A, Ferrari R, Secchiero P. *PLoS One.* 2013;8(2):e56377. doi: 10.1371/journal.pone.0056377. Epub 2013 Feb 11. IF:3.73

6. Cytogenetic and molecular cytogenetic profile of bone marrow-derived mesenchymal stromal cells in chronic and acute lymphoproliferative disorders. Campioni D, Bardi MA, Cavazzini F, Tammiso E, Pezzolo E, Pregnolato E, Volta E, Cuneo A, Lanza F. *Ann Hematol.* 2012 Oct;91(10):1563-77. doi: 10.1007/s00277-012-1500-8. Epub 2012 Jun 14. IF: 2.688

7. Umbilical cord blood CD34(+)cell-derived progeny produces human leukocyte antigen-G molecules with immuno-modulatory functions. Buzzi M, Alviano F, Campioni D, Stignani M, Melchiorri L, Rotola A, Tazzari P, Ricci F, Vaselli C, Terzi A, Pagliaro PP, Cuneo A, Lanza F, Bontadini A, Baricordi OR, Rizzo R. *Hum Immunol.* 2012 Feb;73(2):150-5. doi: 10.1016/j.humimm.2011.12.003. Epub 2011 Dec 8. IF:2.872

8. A simple method for identifying bone marrow mesenchymal stromal cells with a high immunosuppressive potential. Rizzo R, Lanzoni G, Stignani M, Campioni D, Alviano F, Ricci F, Tazzari PL, Melchiorri L, Scalinci SZ, Cuneo A, Bonsi L, Lanza F, Bagnara GP, Baricordi OR. *Cytotherapy.* 2011 May;13(5):523-7. doi: 10.3109/14653249.2010.542460. Epub 2010 Dec 20. IF:3.471

9. Predictive value of hematological and phenotypical parameters on postchemotherapy leukocyte recovery. Bononi A, Lanza F, Ferrari L, Gusella M, Gilli G, Abbasciano V, Campioni D, Russo A, Menon D, Albertini F, Stievano L, Barile C, Crepaldi G, Toso S, Ferrazzi E, Pasini F. *Cytometry B Clin Cytom.* 2009 Sep;76(5):328-33. doi: 10.1002/cyto.b.20476. IF:2.629

10. A decreased positivity for CD90 on human mesenchymal stromal cells (MSCs) is associated

with a loss of immunosuppressive activity by MSCs. Campioni D, Rizzo R, Stignani M, Melchiorri L, Ferrari L, Moretti S, Russo A, Bagnara GP, Bonsi L, Alviano F, Lanzoni G, Cuneo A, Baricordi OR, Lanza F. *Cytometry B Clin Cytom.* 2009 May;76(3):225-30. doi: 10.1002/cyto.b.20461. IF:2.629

11. A functional role for soluble HLA-G antigens in immune modulation mediated by mesenchymal stromal cells. Rizzo R, Campioni D, Stignani M, Melchiorri L, Bagnara GP, Bonsi L, Alviano F, Lanzoni G, Moretti S, Cuneo A, Lanza F, Baricordi OR. *Cytotherapy.* 2008;10(4):364-75. doi: 10.1080/14653240802105299. IF:2.629

12. CXCR4 pos circulating progenitor cells coexpressing monocytic and endothelial markers correlating with fibrotic clinical features are present in the peripheral blood of patients affected by systemic sclerosis. Campioni D, Lo Monaco A, Lanza F, Moretti S, Ferrari L, Fotinidi M, La Corte R, Cuneo A, Trotta F. *Haematologica.* 2008 Aug;93(8):1233-7. doi: 10.3324/haematol.12526. Epub 2008 Jun 12. IF:6.416

13. Cotransplantation of mesenchymal cells and a higher relapse rate: a role for HLA-G molecules? Rizzo R, Campioni D, Lanza F, Baricordi OR. *Leukemia.* 2008 Dec;22(12):2273. doi: 10.1038/leu.2008.135. Epub 2008 Jun 5. No abstract available. IF:8.296

14. Loss of Thy-1 (CD90) antigen expression on mesenchymal stromal cells from hematologic malignancies is induced by in vitro angiogenic stimuli and is associated with peculiar functional and phenotypic characteristics. Campioni D, Lanza F, Moretti S, Ferrari L, Cuneo A. *Cytotherapy.* 2008;10(1):69-82. doi: 10.1080/14653240701762364. IF:3.471

15. The MDM-2 antagonist nutlin-3 promotes the maturation of acute myeloid leukemic blasts. Secchiero P, Zerbinati C, Melloni E, Milani D, Campioni D, Fadda R, Tiribelli M, Zauli G. *Neoplasia.* 2007 Oct;9(10):853-61. IF:5.025

16. Methylenetetrahydrofolate reductase C677T and A1298C gene variants in adult non-Hodgkin's lymphoma patients: association with toxicity and survival. Gemmati D, Ongaro A, Tognazzo S, Catozzi L, Federici F, Mauro E, Della Porta M, Campioni D, Bardi A, Gilli G, Pellati A, Caruso A, Scapoli GL, De Mattei M. *Haematologica.* 2007 Apr;92(4):478-85. IF:6.416

17. Soluble HLA-G molecules in follicular fluid: a tool for oocyte selection in IVF? Rizzo R, Fuzzi B, Stignani M, Criscuoli L, Melchiorri L, Dabizzi S, Campioni D, Lanza F, Marzola A, Branconi F, Noci I, Baricordi OR. *J Reprod Immunol.* 2007 Jun;74(1-2):133-42. Epub 2007 Mar 30. IF:2.519

18. Aberrant expression of HLA-DR antigen by bone marrow-derived mesenchymal stromal cells from patients affected by acute lymphoproliferative disorders. Lanza F, Campioni D, Moretti S, Ferrari L, Rizzo R, Baricordi R, Cuneo A. *Leukemia.* 2007 Feb;21(2):378-81. Epub 2006 Dec 14. No abstract available. IF:8.296

19. Immunophenotypic heterogeneity of bone marrow-derived mesenchymal stromal cells from patients with hematologic disorders: correlation with bone marrow microenvironment. Campioni D, Moretti S, Ferrari L, Punturieri M, Castoldi GL, Lanza F. *Haematologica.* 2006 Mar;91(3):364-8. IF:6.416

20. Functional integrity of the p53-mediated apoptotic pathway induced by the nongenotoxic agent nutlin-3 in B-cell chronic lymphocytic leukemia (B-CLL). Secchiero P, Barbarotto E, Tiribelli M, Zerbinati C, di Iasio MG, Gonelli A, Cavazzini F, Campioni D, Fanin R, Cuneo A, Zauli G. *Blood.* 2006 May 15;107(10):4122-9. Epub 2006 Jan 26 IF:10.555.

21. Functional expression of TRAIL and TRAIL-R2 during human megakaryocytic development. Melloni E, Secchiero P, Celeghini C, Campioni D, Grill V, Guidotti L, Zauli G. *J Cell Physiol.* 2005 Sep;204(3):975-82. IF:4.586

22. Evidence for a role of TNF-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL) in the anemia of myelodysplastic syndromes. Campioni D, Secchiero P, Corallini F, Melloni E, Capitani S, Lanza F, Zauli G. *Am J Pathol.* 2005 Feb;166(2):557-63. IF:5.673

23. Darbepoetin alpha for the treatment of anaemia in low-intermediate risk myelodysplastic

syndromes. Musto P, Lanza F, Balleari E, Grossi A, Falcone A, Sanpaolo G, Bodenizza C, Scalzulli PR, La Sala A, Campioni D, Ghio R, Cascavilla N, Carella AM. *Br J Haematol*. 2005 Jan;128(2):204-9. IF:4.596

24. In vitro assessment of bone marrow endothelial colonies (CFU-En) in non-Hodgkin's lymphoma patients undergoing peripheral blood stem cell transplantation. Lanza F, Campioni D, Punturieri M, Moretti S, Dabusti M, Spanedda R, Castoldi G. *Bone Marrow Transplant*. 2003 Dec;32(12):1165-73. IF:2.998

25. "In vitro" evaluation of bone marrow angiogenesis in myelodysplastic syndromes: a morphological and functional approach. Campioni D, Punturieri M, Bardi A, Moretti S, Tammiso E, Lanza F, Castoldi G. *Leuk Res*. 2004 Jan;28(1):9-17. IF:2.358

26. CXCR-4 expression on bone marrow CD34+ cells prior to mobilization can predict mobilization adequacy in patients with hematologic malignancies. Dabusti M, Lanza F, Campioni D, Castagnari B, Tieghi A, Moretti S, Punturieri M, De Angeli C, Spanedda R, Ferrazzi E, Castoldi G. *J Hematother Stem Cell Res*. 2003 Aug;12(4):425-34. IF:

27. Tumor necrosis factor (TNF)-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL) and TNF-alpha promote the NF-kappaB-dependent maturation of normal and leukemic myeloid cells. Secchiero P, Milani D, Gonelli A, Melloni E, Campioni D, Gibellini D, Capitani S, Zauli G. *J Leukoc Biol*. 2003 Aug;74(2):223-32. IF:4.605

28. Functional and immunophenotypic characteristics of isolated CD105(+) and fibroblast(+) stromal cells from AML: implications for their plasticity along endothelial lineage. Campioni D, Lanza F, Moretti S, Dominici M, Punturieri M, Pauli S, Hofmann T, Horwitz E, Castoldi GL. *Cytotherapy*. 2003;5(1):66-79. IF:3.471

29. On the development of cell therapy for genetic disorders. Horwitz EM, Hofmann TJ, Garlits JE, Campioni D, Dominici M. *Cytotherapy*. 2002;4(6):511-2. Review. No abstract available. IF:3.471

30. Comparison of single and dual platform methodologies for the estimation of CD34+ hematopoietic progenitor cells: correlation with colony assay. Moretti S, Dabusti M, Castagnari B, Tieghi A, Ferrari L, Campioni D, Punturieri M, Dominici M, Castoldi GL, Lanza F. *Int J Biol Markers*. 2002 Oct-Dec;17(4):259-67. IF:1.265

31. CD34(+) cell subsets and long-term culture colony-forming cells evaluated on both autologous and normal bone marrow stroma predict long-term hematopoietic engraftment in patients undergoing autologous peripheral blood stem cell transplantation. Lanza F, Campioni D, Moretti S, Dominici M, Punturieri M, Focarile E, Pauli S, Dabusti M, Tieghi A, Bacilieri M, Scapoli C, De Angeli C, Galluccio L, Castoldi G. *Exp Hematol*. 2001 Dec;29(12):1484-93. IF:3.106

32. CD123 (interleukin 3 receptor alpha chain). Moretti S, Lanza F, Dabusti M, Tieghi A, Campioni D, Dominici M, Castoldi GL. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2001 Jan-Mar;15(1):98-100. Review. No abstract available. IF:3.167

33. Angiogenesis in multiple myeloma: correlation between in vitro endothelial colonies growth (CFU-En) and clinical-biological features. Dominici M, Campioni D, Lanza F, Luppi M, Barozzi P, Pauli S, Milani R, Cavazzini F, Punturieri M, Trovato R, Torelli G, Castoldi G. *Leukemia*. 2001 Jan;15(1):171-6. IF:8.296

34. Prolonged remission state of refractory adult onset Still's disease following CD34-selected autologous peripheral blood stem cell transplantation. Lanza F, Dominici M, Govoni M, Moretti S, Campioni D, Corte RL, Latorraca A, Tieghi A, Castagnari B, Trotta F, Castoldi G. *Bone Marrow Transplant*. 2000 Jun;25(12):1307-10. IF:2.998

35. Four novel non-random chromosome rearrangements in B-cell chronic lymphocytic leukaemia: 6p24-25 and 12p12-13 translocations, 4q21 anomalies and monosomy 21. Cuneo A, Roberti MG, Bigoni R, Minotto C, Bardi A, Milani R, Tieghi A, Campioni D, Cavazzini F, De Angeli C, Negrini M, Castoldi G. *Br J Haematol*. 2000 Mar;108(3):559-64. IF:4.597

36. PCR with degenerate primers for highly conserved DNA polymerase gene of the herpesvirus family shows neither human herpesvirus 8 nor a related variant in bone marrow stromal cells from multiple myeloma patients. Dominici M, Luppi M, Campioni D, Lanza F, Barozzi P, Milani R, Moretti S, Nadali G, Spanedda R, Trovato R, Torelli G, Castoldi G. *Int J Cancer*. 2000 Apr 1;86(1):76-82. IF:4.734
37. Assessment of distribution of CD34 epitope classes in fresh and cryopreserved peripheral blood progenitor cells and acute myeloid leukemic blasts. Lanza F, Moretti S, Castagnari B, Montanelli F, Latorraca A, Ferrari L, Bardi A, Dominici M, Campioni D, Dabusti M, Piva N, Lodi G, Reverberi R, Castoldi G. *Haematologica*. 1999 Nov;84(11):969-77. IF:6.416
38. 13q14 deletion in non-Hodgkin's lymphoma: correlation with clinicopathologic features. Cuneo A, Bigoni R, Rigolin GM, Roberti MG, Bardi A, Campioni D, Minotto C, Agostini P, Milani R, Bullrich F, Negrini M, Croce C, Castoldi G. *Haematologica*. 1999 Jul;84(7):589-93. IF:6.416
39. Therapy-related adult acute lymphoblastic leukemia with t(4;11)(q21; q23): MLL rearrangement, p53 mutation and multilineage involvement. Bigoni R, Cuneo A, Roberti MG, Moretti S, De Angeli C, Dabusti M, Campioni D, del Senno L, Biondi A, Chaplin T, Young BD, Castoldi G. *Leukemia*. 1999 May;13(5):704-7. IF:8.296

**Lista articoli di almeno 20 articoli redatti su riviste prestigiose nazionali e Internazionali senza IF:**

- "Delezione del cromosoma 7, trisomia 8 ed anomalie del cromosoma 17." Cuneo A., Rigolin GM., Roberti MG., Bigoni R., Minotto C., Milani R., Resca R., Campioni D., Castoldi GL. *Progressi in Ematologia Clinica* vol. 17:3-8-, 1998.
- "Studio del recettore uPA ("urokinase-type plasminogen activator") nei blasti di leucemia acuta." Castagnari B., Lanza F., Montanelli F., Latorraca A., Moretti S., Dominici M., Milani R., Leotti S., Campioni D., Castoldi GL. *Arcispedale S. Anna* vol. XLVII 1:16-24, 1997-1998.
- Selettività e variabilità del coinvolgimento staminale nelle empatie maligne. Castoldi GL., Cuneo A., Dominici M., Campioni D., Tomasi P. *Progressi in Ematologia Clinica* 18:41-48, 1999
- Cellule staminali mesenchimali: potenzialità evolutiva ed applicazioni cliniche. Castoldi GL., Dominici M., Campioni D., Lanza F. *Progressi in Ematologia Clinica* 20:63-69 (2001).
- Evaluation of clinical and biological parameters useful for predicting the extent of progenitor cell mobilisation and long-term engraftment in transplanted onco-haematological patients. Lanza F., Campioni D., C Scapoli, Tieghi A., Dabusti M., Castagnari B., Punturieri M., Spanedda R., Galluccio L, Terrazzi E, Castoldi GL. *Blood Transfusion* 2003 2:151-65
- Plasticità delle cellule staminali. Lanza F. & Campioni D. *Base Life Oncology* 2003 3: 10-11
- Potenziale angiogenico midollare in vitro e analisi citofluorimetrica delle cellule endoteliali midollari in pazienti affetti da sindrome mielodisplastica. M Punturieri, D Campioni, S Moretti, L Ferrari, F Lanza. *Lettere GIC* 2004, 13 (2): 26-30
- Enrichment of CD105+ and fibroblast+ stromal cells from healthy donors and AML patients. Campioni D., Dominici M., Lanza F. *Macs & More Customer reports* 2003 7:11-13
- Eterogeneità immunofenotipica di cellule staminali mesenchimali dopo espansione ex vivo. Campioni D, Moretti S, Ferrari L, Spano C, Dominici M, Lanza F. *Lettere GIC* 2005 14:14-17
- Studio dei progenitori emopoietici e delle cellule endoteliali in coros di patologie autoimmuni: ruolo della citometria a flusso multicolore. Campioni D, Lo Monaco A, Fotinidi M, Moretti S, Ferrari L, Trotta G, Cuneo A, Lanza F. *Lettere GIC* 2007; 16:13-18
- Studio dei progenitori emopoietici circolanti in pazienti con infarto del miocardio. Campioni D., Lodolini V., Gambetti S., Cangiano E., Ferrari L., Monti M., Cavazza C., Ceconi C., Ferrari R.,

Cuneo A., Lanza F. LETTERE GIC 2010 vol 19:7-12

-Cellule mesenchimali stromali: caratterizzazione immunofenotipica e funzionale. Campioni D, Lanza F. Lettere GIC 2011, 20:13-19

-Cellule staminali circolanti in pazienti con infarto miocardico. Campioni D., Lodolini V., Gambetti., Miccoli M, Ferrari L., Pasini AL, Monti M., Bristot L, Ceconi C., Ferrari R., Cuneo A., Lanza F. Biologi Italiani 2011 4:49-55

-Emometria e citofluorimetria applicata alla citoafesi nel terzo millennio. Lanza F. Lazzari C. Ongari M. Spedini P. Campioni D. Atti Congresso SIDEM 2012

-Isolamento e caratterizzazione di cellule non-emopoietiche presenti in versamenti ascitici e pleurici di pazienti con malattie ematologiche. Campioni D., Ferrari L., Lanza F., Cuneo A. Lettere GIC 2013; 22:7-12

Capitoli di libro:

F. Lanza, D. Campioni, E. Mauro, A. Pasini, R. Rizzo (2012). Immunosuppressive Properties of Mesenchymal Stromal Cells. . Springer

Campioni D, Lanza F, Baricordi O, Rizzo R. Utilizzo di cellule mesenchimali stromali nel controllo del rigetto dei trapianti. Capitolo 17 Esculapio

sottoscritto il \_FERRARA 14 LUGLIO 2023