

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Cognome
Nazionalità
Data e luogo di Nascita
Email

**GABRIELLA
PELUSO CASSESE
Italiana
04/05/1974 Napoli
gpelusocassese@hsangiovanni.roma.it**

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

2001-2008
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCSS Roma
Medicina Trasfusionale
Dirigente medico
Selezione e prelievo del donatore di sangue intero.
Selezione e prelievo di donatore di aferesi produttiva.
Esperienza con separatori cellulari Fresenius Comtec, Cobe Spectra, Fenwal Amicus, Haemonetics Multicomponent, Therakos Johnson&Johnson.
Selezione e prelievo di donatore di cellule staminali e di granulociti.
Aferesi terapeutica pediatrica: raccolta di cellule staminali da sangue periferico, plasma exchange, eritro-exchange ,leucocitoaferesi depletiva, fotochemioterapia extracorporea, LDL-aferesi ed immunoassorbimento.
Manipolazione e criopreservazione cellulare: congelamento e conservazione di cellule staminaliprovenienti da aferesi, da cordone ombelicale e da midollo osseo, scongelamento delle medesime , immunoselezione positiva e negativa di cellule CD34+ e CD133, T-deplezione, purging con mafosfamide.
Espianto di midollo.
Immunoematologia di I e II livello (diagnostica dei gruppi sanguigni, Test di Coombs diretto ed indiretto, identificazione anticorpi irregolari ,eluato).
Exanguinotrasfusione nel paziente pediatrico con malattie emolitica neonatale.
Ambulatorio di medicina trasfusionale : emotrasfusioni e terapie marziali.
Gestione del laboratorio di validazione e assegnazione degli emocomponenti.
Controlli di qualità sugli emocomponenti prodotti .
.
.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date 2008 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata Roma
- Settore Medicina trasfusionale
- Tipo di impiego Dirigente medico
- Principali mansioni e responsabilità Contratto a progetto rivolto :“all’implementazione quali-quantitativa delle attività di produzione degli emocomponenti da raccolta del sangue nelle unità di raccolta interne ed esterne all’Azienda e da procedure di aferesi e quale supporto alle attività di medicina trasfusionale con particolare riguardo alle prestazioni di emafèresi terapeutica, appropriatezza della terapia trasfusionale, applicazione metodiche alternative alla trasfusione con emocomponenti allogenicis emovigilanza”.
Referente per i controlli sui donatori per HbsAg e HIV

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date 2010-2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro EFI ente per la formazione integrata ROMA
- Settore Insegnamento
- Tipo di impiego Docenza nel Master di I livello per il coordinamento delle professioni sanitarie
- Materie di insegnamento “Risk Management” e “Managment Sanitario”.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1987-1992
- Istituto superiore di istruzione Liceo classico “A.Genovesi”
- Qualifica conseguita Maturità classica
- Date 1993-2001
- Università “Seconda Università degli Studi di Napoli Luigi Vanvitelli”
- Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
- Date 2001-2006
- Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- Qualifica conseguita Specializzazione in Patologia Clinica

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

ALTRE LINGUE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

FRANCESE

Buono

Buono

Buono

Conoscenze informatiche

Sistema operativo Windows Microsoft ed Office (Word, Excel e Power Point).
Open Office. Sistema operativo Apple Mac OS.
Dal 2001 al 2007 incarico di superutente per il programma gestionale dei centri trasfusionali "Emonet" presso il centro trasfusionale dell'Ospedale Pediatrico "Bambino Gesù" di Roma.
Realizzazione di pagine web per il portale sanitario dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù dal titolo "La trasfusione dei concentrati eritrocitari.
Linee guida nei neonati e nei pazienti pediatrici" e "Trapianto di cellule staminali emopoietiche" (scaricabili dal sito [www.bambinogesù.it/pillole di pediatria](http://www.bambinogesù.it/pillole_di_pediatria)).
Conoscenza approfondita del Programma Gestionale Interno AREAS dell'Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata di Roma (gestione consulenze e cartella elettronica del paziente
Conoscenza approfondita del programma POS e RECUP WEB Lazio per la formulazione e registrazione della ricetta elettronica.

ALLEGATI

Produzione scientifica

- 1) M.Caniglia, A.Lombardi,R.Pinto, G.Peluso Cassese, C.Rapanotti, A.Angioni, C.Roberti, B.Pinazzi,G.Isacchi, W.Arcese, G.De Rossi:"Hematopoietic stem cell transplantation is effective curative treatment in paediatric refractory/aggressive Langerhans cell Histiocytosis" Bone Marrow transplantation vol 33 supplement 1 March 2004.
- 2) F.Zinno, G.Peluso Cassese, A.Lanti, F.Messina, R.Massarelli, G.Isacchi:" A new method for optimal purity and recovery of peripheral blood stem cells ".Bone Marrow transplantation vol 33 supplement March 2004.
- 3) F.Zinno, G.Peluso Cassese, F.Messina, R.Massarelli, I.Rana,R.M.Pinto, M.Caniglia , G.De Rossi and G.Isacchi : "utilizzo della Selezione Immunomagnetica Negativa per la T-deplezione di cellule staminali da midollo osseo in pazienti pediatrici affetti da patologie ematologiche e metaboliche". SIMTI Annual meeting 2004 Volume Abstract
- 4) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, G.Isacchi "Effetti immunomodulatori della fotochemioterapia extracorporea nei trapianti d'organo "(SIMTI società Italiana di Medicina TrASFusionale Annual meeting 2004 Volume Abstract).
- 5) F.Zinno, G.Peluso Cassese, F.Messina, R.Massarelli, A.Lanti, G.Deb, M.Caniglia, G.De Rossi."Positive Selection of CD34+ cells in paediatric patients affected by solid tumors and haematological malignancies "Pediatric Blood and cancer Vol 43 Issue 4 2004.
- 6) A.Landolfo, G.Peluso Cassese,E.Campana, M.Caniglia, R.M. Pinto, I.Rana, G.Isacchi."Extracorporeal photochemotherapy in low weight patients with Graft Versus Host Disease after haematopoietic stem cell transplantation."Bone Marrow transplantation Vol.35 supplement 2 p.880 March 2005.
- 7) M.Caniglia, R.M.Pinto,I.Rana,A.Lombardi,F.Zinno,G.Peluso Cassese, G.Isacchi,W.Arcese, G.De Rossi: "Haematopoietic stem cell transplantation is effective curative treatment in paediatric refractory Langerhans cell Histiocytosis"Bone Marrow Transplantation Vol 35 supplement 2 p.888 March 2005.
- 8) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, A.Lanti, G.Isacchi:"Therapeutic Apheresis in very low weight patients: Feasibility, efficacy and safety."Journal of Clinical Apheresis vol 20 Issue 1 nr 62 April 2005 .
- 9) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, G.Isacchi ASFA (American society for Apheresis)" Extracorporeal Photochemotherapy in low weight patient with acute and chronic Graft versus host Disease".Journal of clinical apheresis vol 20 April 2005 .
- 10) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, F.Parisi, R.Carsetti, A.Lamioni, G.Isacchi SIDE (Società italiana di emaferesi) XII congresso nazionale "Fotochemioterapia extracorporea:nuova procedura a tre steps con circuito di prelievo monoago e irradiazione con kit monouso UVA PIT SYSTEM.
- 11) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, G.Isacchi."simultaneous Plasma exchange and Haemodialysis : a time sparing and side effects reducing technique ".Transfusion Vol 45 Nm. 3S september 2005 Sp 18
- 12) A.Landolfo, G.Peluso Cassese, G.Del Principe, S.Ceccarelli G.Isacchi "A new method for extracorporeal photochemotherapy in low weight patients with acute and chronic Graft Versus Host Disease". Bone marrow transplantation vol 37 supplement 1 p491 March 2006.
- 13) C.Damico,
- 14) G.Peluso Cassese, E.Campana, R.Marinelli : "La plasmaferesi come terapia in urgenza nella pancreatite acuta da ipetrigliceridemia: case report" SIDEM Società Italiana di Emaferesi e manipolazione cellulare Padova 25-28 Settembre 2013
- 15) G.Peluso Cassese, E.Campana, R.Marinelli. "La plasmaferesi nel trattamento delle vasculiti associate ad anticorpi anticitoplasma dei neutrofili (AAV): case report" Blood Transfusion Abstract book 42° Convegno Nazionale di Studi di Medicina TrASFusionale Bologna 25-28 Maggio 2016