

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## ELISABETTA MARIOTTI



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Mariotti Elisabetta  
Indirizzo Via Rosas 24, Quartu Sant'Elena (CA)  
Telefono 320/7777291  
E-mail [emariotti@aslcarbonia.it](mailto:emariotti@aslcarbonia.it); [bettamariotti77@gmail.com](mailto:bettamariotti77@gmail.com);  
  
Luogo e data di nascita Tempio Pausania OT, 8 Aprile 1977

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### 1) Dal 01/09/2015 a tutt'oggi

**Incarico da dipendente a tempo indeterminato come Dirigente Farmacista, disciplina Farmacia Ospedaliera**  
ASL 7 Carbonia Servizio Assistenza Farmaceutica Ospedaliera  
Direttore: Dr.ssa Maria Teresa Galdieri  
Azienda Sanitaria  
Farmacista Ospedaliero  
Distribuzione Diretta a pazienti in dimissione e distribuzione ai reparti di farmaci e presidi, approvvigionamento gestione e controllo di farmacie e dispositivi medici.

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

#### 2) Dal 26/01/2015 al 31/08/2015

**Incarico da dipendente a tempo determinato come Dirigente Farmacista, disciplina Farmacia Territoriale**  
ASL 7 Carbonia Servizio Assistenza Farmaceutica Territoriale  
Direttore: Dr.ssa Ninfa Di Cara  
Azienda Sanitaria  
Farmacista Territoriale  
Distribuzione Diretta e distribuzione alle strutture territoriali di farmaci e presidi, approvvigionamento gestione e controllo di farmacie e presidi medici, valutazione di richieste di utilizzo off-label, stesura procedure. Verifica e controllo di ricette stranieri, naviganti e farmaceutica convenzionata

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

#### 3) Dal 12/11/2014 al 25/01/2015

**Incarico da dipendente a tempo determinato come Dirigente Farmacista, disciplina Farmacia Ospedaliera**  
ASL 8 Cagliari, PO S.Giuseppe di Isili e PO Businco, Unita Farmaci Antitumorali  
Direttore: Dr. Paolo Sanna  
Azienda Ospedaliera  
Farmacista Ospedaliero  
Galenica oncologica, informatizzazione e validazione delle terapie  
antiblastiche, gestione farmaci oncologici, farmacovigilanza, sperimentazioni cliniche (PO Businco). Approvvigionamento, controllo ed erogazione di farmaci e presidi medici ai reparti (PO San Giuseppe)

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

**4) Dal 09/01/2014 al 11/09/2014 Incarico da dipendente a tempo determinato come Dirigente Farmacista, disciplina Farmacia Ospedaliera**

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL 8 Cagliari, PO Businco, Unità Farmaci Antitumorali Direttore: Dr. Paolo Sanna
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
Tipo di impiego	Farmacista Ospedaliero
Principali mansioni e responsabilità	Galenica oncologica, informatizzazione e validazione delle terapie antitumorali, gestione farmaci oncologici, farmacovigilanza, sperimentazioni cliniche, stesura procedure.

**5) Dal 08/04/2013 al 08/01/2014**

**Incarico Libero Professionale come Farmacista Esperto in farmacovigilanza attiva nell'ambito del Progetto "Farmacovigilanza attiva: valutazione delle segnalazioni di reazione avversa in seguito a trattamento con farmaci antitumorali ad allestimento centralizzato in Farmacia o diffuso (reparti)"**

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL 8 Cagliari, PO Businco, Unità Farmaci Antitumorali Direttore: Dr. Paolo Sanna
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
Tipo di impiego	Farmacista Ospedaliero
Principali mansioni e responsabilità	Farmacovigilanza Attiva, Informatizzazione e validazione delle terapie antitumorali, gestione farmaci oncologici.

**6) Dal 15/12/2011 al 14/12/2012**

**Contratto di Collaborazione nell'ambito del progetto dal titolo**

"Svolgimento di prestazioni professionali altamente qualificate nell'ambito di attività non istituzionali quali l'approvvigionamento, erogazione e controllo di:

- farmaci e dispositivi medici per la casa circondariale di Cagliari e dell'Istituto di Pena di Isili;
- sostanze stupefacenti per i SERD di Cagliari e Quartu, per il Centro Alcolisti di Cagliari, per la casa circondariale di Cagliari e l'istituto di pena di Isili e per gli Hospice convenzionati;
- farmaci oncologici ad alto costo per le case di cura private e il monitoraggio delle prescrizioni AIFA.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL 8 Cagliari, Servizio Farmacia del Presidio Ospedaliero SS. Trinità Direttore: Dr. Paolo Sanna
Tipo di azienda o settore	Azienda Ospedaliera
Tipo di impiego	Farmacista Ospedaliero
Principali mansioni e responsabilità	Riorganizzazione e gestione della distribuzione diretta e approvvigionamento di farmaci, informatizzazione dell'erogazione di farmaci, gestione farmaci oncologici casa di cura Decimomannu

**7) Da Maggio 2004 ad Agosto 2011**

**Contratti di collaborazione (7 in totale) nell'ambito di diversi progetti:**

1. Ricerca e servizio di banca per campioni biologici per diagnostica molecolare" (da 29.06.2004 a 31.12.2004)
2. "Diagnostica e terapia innovativa delle malattie emolinfoproliferative" Decreto MIUR n°1411 del 28.5.2004. ( da 25.05.2005 a 31.12.2005) (da 20.03.2006 a 31.12.2006)
3. "Progetto per le attività di diagnostica molecolare e piattaforme

tecnologiche connesse” (da 16.05.2007 a 31.12.2007)

4. “Progetto per le attività di assistenza, supporto e ricerca finalizzata per le metodologie diagnostiche avanzate e piattaforme tecnologiche connesse ”(da 19.03.2008 a 31.01.2009)
5. “Attività per il potenziamento e l’ innovazione ed il trasferimento tecnologico delle attività di ricerca e servizio del CEINGE”. (da 20.03.2009 a 31.01.2011) (da 09.02.2011 a 31.08.2011)

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sezione Colture Cellulari, del CEINGE-Biotecnologie Avanzate, Napoli
Tipo di azienda o settore	Presidente: Professore Francesco Salvatore
Tipo di impiego	Biotechnologie
Principali mansioni e responsabilità	Ricercatore
	Attività di ricerca e servizio connesse alla Sezione Colture Cellulari

#### 8) Anno 2003

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Biologia Cellulare Dipartimento Scienze del Farmaco Facoltà Farmacia dell’ Università degli Studi di Sassari.
Tipo di azienda o settore	Supervisore: Dr.Antonella Mattana
	Svolgimento di Attività di ricerca non retribuita

#### 9) Aprile 2003-Luglio 2003

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tirocinio pratico professionale presso farmacia ospedaliera Laboratorio di galenica della farmacia interna dell’ Ospedale SS Annunziata Sassari ASL 1. Direttore Dr.Pier Luigi Solinas
Tipo di azienda o settore	Azienda ospedaliera
Tipo di impiego	Tirocinio
Principali mansioni e responsabilità	Produzione confezionamento e distribuzione di Galenici Officinali e Magistrali (preparazione di pomate, creme, gel, emulsioni, capsule, sciroppi, tinture e cartine)

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1) 16 Dicembre 2009	Diploma di specializzazione in Biochimica Clinica, con la votazione di <b>70/70 e lode</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Titolo conseguito presso l’ Università Federico II di Napoli.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tutori: Prof. Francesco Salvatore e Dott.ssa Rosa Di Noto Biochimica Clinica Biotecnologie Farmaceutiche, Biologia Cellulare, Citometria, e Biologia Molecolare Clinica.
Qualifica conseguita	<b>Specialista in Biochimica Clinica</b> (disciplina affine a Farmacia Ospedaliera e Farmacia Territoriale )
Titolo della tesi e Relatore	La placenta umana a termine come fonte di progenitori staminali mesenchimali: studio e ottimizzazione di protocolli colturali per l’isolamento, l’espansione, la crioconservazione e la caratterizzazione.

Relatore: Professor Francesco Salvatore

2) 5 Maggio 2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Master di 2° Livello in Biotecnologie Avanzate per Diagnosi e Terapia Molecolare, della durata di un anno.

Titolo conseguito presso il CEINGE-Biotecnologie Avanzate di Napoli, Università Federico II, Napoli.

Tutori: Prof. Francesco Salvatore e Dott.ssa Rosa Di Noto

Biochimica clinica, Biotecnologie Farmaceutiche, Biologia Cellulare, Citofluorimetria

**Esperto in Biotecnologie Avanzate per Diagnosi e Terapia Molecolare**

3) Novembre 2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Qualifica conseguita

Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Farmacista

Titolo conseguito presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari.

**Abilitazione alla professione di Farmacista**

4) 21 Marzo 2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Titolo della tesi e Relatore

Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (N.O.), indirizzo Scienza e Sviluppo del Farmaco, presso con la votazione di **110 /110 con lode**

Titolo conseguito presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari

Microbiologia Clinica

**Dottore in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**

La sopravvivenza di virus *Coxsackie* in colture di *Acanthamoeba castellanii* dimostra che le amebe a vita libera possono fungere da ospiti ambientali per alcuni enterovirus patogeni nell'uomo.  
Relatore: Dottoressa Antonella Mattana

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

Capacità di lettura

Ottima

Capacità di scrittura

Ottima

Capacità di espressione orale

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E

Ottime capacità relazionali e organizzative, spiccata attitudine a lavorare in gruppo

**USO DEL COMPUTER E DELLA RETE**

- Conoscenza approfondita e utilizzo quotidiano dei diversi moduli del Sistema informativo sanitario integrato regionale (**AREAS-SISAR**).
- Ricerca bibliografica di letteratura internazionale su NCBI Pubmed.
- Ricerca studi clinici sulla banca dati Clinical Trial
- Utilizzo di piattaforme informatiche per la gestione di farmaci in sperimentazione clinica
- Sistemi operativi: Windows, Macintosh.
- Sistemi applicativi: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) Adobe, Acrobat , Prism e GraphPad.
- Browsers: Internet Explorer, Netscape Navigator, Mozilla firefox.
- Principali tools bioinformatici

**ATTIVITA' DI TUTOR**

- Correlatore tesi dal titolo "Nuovo saggio biochimico per la rivelazione dei mollicutes in linee cellulari continue umane e animali". Corso di laurea in biotecnologie per la salute, facoltà di scienze biotecnologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II, a.a. 2010-2011 .
- Correlatore tesi dal titolo "Vautazione sulla sicurezza e appropriatezza delle terapie oncologiche: il ruolo del farmacista". Corso di laurea in Farmacia, Dipartimento di scienze biomediche Università degli studi di Cagliari, a.a.2012-2013.

**PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI IN QUALITA' DI FARMACISTA**

- A Safety and Tolerability Study of Assisted- and Self-Administered Subcutaneous Herceptin (Trastuzumab) as Adjuvant Therapy in Patients With Early HER2-Positive Breast Cancer (SafeHer)
- A Randomized, Double-Blind and Placebo-Controlled Study of Idelalisib in Combination With Bendamustine and Rituximab for Previously Treated Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)
- A Study Of Inotuzumab Ozogamicin Versus Investigator's Choice Of Chemotherapy In Patients With Relapsed Or Refractory Acute Lymphoblastic Leukemia
- INC 424 for Patients With Myelofibrosis, Post Polycythemia Myelofibrosis or Post-essential Thrombocythemia Myelofibrosis
- A randomized, open-label, phase 3 trial of a+avd versus abvd as frontline therapy in patients with advanced classical hodgkin lymphoma

**PARTECIPAZIONE ALLA  
STESURA DI DOCUMENTI  
AZIENDALI**

1. Campus M, Angioni S, Abelitno G, Businco F, **Mariotti E**, Sanna P, Piga S.” Percorso Diagnostico terapeutico assistenziale del Paziente Affetto da Infezione da HIV/AIDS. Delibera 701 del 04/06/2014 Asl-8 Cagliari.

**POSTER E  
RELAZIONI  
PRESENTATI A  
CONGRESSI**

1. Mattana A, **Mariotti E**, Serra C, Delogu G, Alberti L, Fiori PL, Cappuccinelli P. "Survival of Coxsackie virus in Acanthamoeba castellanii cultivated in vitro". 4th European Congress of Protistology, 10th European Conference on Ciliate Biology. San Benedetto del Tronto Aug 31-Sept 5 2003. (Poster).
2. Mattana A, Biancu G, **Mariotti E**, Serra C, Delogu G, Alberti L, Fiori PL, Cappuccinelli P. "In vitro evaluation of cytopatogenicity and responsiveness to antimicrobial drugs of Acanthamoeba castellanii". 4th European Congress of Protistology and 10th European Conference on Ciliate Biology. San Benedetto del Tronto Aug 31-Sept 5 2003. (Poster).
3. Alberti L, Mattana A, **Mariotti E**, Fiori PL, Cappuccinelli P. "Platelets and erythrocytes as targets during Acanthamoeba infections". 4th European Congress of Protistology and 10th European Conference on Ciliate Biology. San Benedetto del Tronto Aug 31-Sept 5 2003. (Poster).
4. Di Noto R, Errico M, **Mariotti E**, Mirabelli P, Toriello M, Maruotti G, Martinelli P, Fortunato G, Salvatore F. Isolamento ed espansione di cellule staminali pluripotenti umane cordonali e placentari. XII Giornate Scientifiche-Università degli Studi di Napoli Federico II- Polo delle Scienze e Tecnologie per la vita. Napoli, 15-16 Giugno 2006. (Poster).
5. Abate G, Gorrese M, Pascariello C, Raia M, Scalia G, Mirabelli P, **Mariotti E**, Picardi M, De Renzo A, Perna F, Di Noto R, Del Vecchio L. "Six colour flow cytometry as a clinical tool for non-Hodgkin lymphoma diagnosis". XXV National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC). Roma, Città del Vaticano, October 3-6 2007. (Relazione).
6. Gorrese M, Abate G, Pascariello C, Raia M, Scalia G, Mirabelli P, **Mariotti E**, Di Noto R, Camera A, Del Vecchio L. "Minimal Residual Disease (MRD) detection strategy in acute myeloid leukemia (AML). A six-color study on 27 consecutive cases". XXV National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC). Roma, Città del Vaticano, October 3-6 2007. (Relazione).
7. Mirabelli P, De Matthaeis F, Abate G, Gorrese M, Raia M, Scalia G, **Mariotti E**, Di Noto R, Del Vecchio, Salvatore F. "Clonal evolution of CMRL-T cell line assessed by ten colour flow cytometry". XXV National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC). Roma, Città del Vaticano, October 3-6 2007. (Poster).
8. Mirabelli P, D'Alessio F, Raia M, Gorrese M, Abate G, Pascariello C, Scalia G, **Mariotti E**, Fortunato G, Di Noto R, Paladini D, Del Vecchio. "Six-colors flow cytometry analysis of CD34+ Hematopoietic stem cells in cryopreserved early pre-term human cord blood samples". XXV National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC). Roma, Città del Vaticano, October 3-6 2007. (Relazione).
9. Mirabelli P, Mariotti E, Scalia G, Abate G, Gorrese M, Raia M, Pascariello C, Gemei M, Del Vecchio L, Di Noto R. "Cytometric immunobead assay for the detection of BCR-ABL protein: its potential use for minimal residual disease evaluation. XXVII National Conference of the Italian Society of Cytometry (GIC). Ferrara, October 14-17, 2009. (Relazione).
10. **Mariotti E**, Gemei M, Mirabelli P, D'Alessio F, Di Noto R, Del Vecchio L. Modulazione dell'espressione del CD133 in linee cellulari continue umane tumorali da parte del micoplasma hyorhinitis. 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica clinica e Biologia Molecolare Clinica. Napoli 28,29 Ottobre 2009. (Poster).
11. Ferrigno M, Nardelli C, Capobianco V, Di Noto R, **Mariotti E**, Del Vecchio L, Pastore L, Sacchetti. Different regulation genica (mirna-dipendente) in placente di donne gravide obese e normopeso. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Obesità. Roma 15-17 Aprile 2010. (Poster).

**POSTER E  
RELAZIONI  
PRESENTATI A  
CONGRESSI E CORSI**

12. Ferrigno M, Capobianco V, Nardelli C, Di Noto R, **Mariotti E**, Del Vecchio L, Pastore L, Iaffaldano L, Quaglia F, Martinelli P, Sacchetti L. Ruolo dell' epigenetica nella gravidanza della donna obesa. 42° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica clinica e Biologia Molecolare Clinica. Roma 5-8 Ottobre 2010. (Poster).
13. F.D'Alessio, P.Mirabelli, M. Gorrese, G. Scalia, M.Gemei, **E. Mariotti**, G. Fortunato , R.Di Noto, D.Palladini e L.Del Vecchio. Six-color flow cytometry analysis of CD34+ hematopoietic stem cells in cryopreserved early pre-term cord blood samples. 42° Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica clinica e Biologia Molecolare Clinica. Roma 5-8 Ottobre 2010. (Relazione).
14. **Mariotti E**, D'Alessio F, Mirabelli P, , Di Noto R, Del Vecchio L. Contaminazione da mollicutes: nuovi schemi per un' efficace eradicazione. XV giornate scientifiche polo delle scienze e delle tecnologie per la vita. Napoli, 24-26 Novembre 2010 (Poster).
15. V. Capobianco, C. Nardelli, M. Ferrigno, **Mariotti E**, F. Quaglia, L. Iaffaldano, R. Di Noto, L. Del Vecchio, L. Pastore, P. Martinelli, L. Sacchetti. MiRNAs expression profiling in amnion from obese pregnant women at delivery. 36<sup>th</sup> FEBS Congress, Torino 25-29 giugno 2011.
16. G. Labruna, C Nardelli, M Ferrigno, **Mariotti E**, V.Capobianco, F. Quaglia, R. Di Noto, L. Del Vecchio, L. Pastore, P. Martinelli, L. Sacchetti.Cord blood plasma adiponectin as predictive marker of obesity in newborns. Obesity 2011, 29th annual scientific meeting, Orlando, Florida 1-5 October 2011.
17. Marcias M,**Mariotti E.**, Carta P., Angelucci E., Poddigue M e Sanna P.Unita Farmaci Antiblastici:gestione multidisciplinare e automatizzata delle chemioterapie antitumorali.25°Congresso nazionale SIFO , Torino 17-20 Ottobre 2013
18. Carta P., **Mariotti E**, Marcias M.,Carboni L., Garau D., Sanna P.Il ruolo del farmacista nella stimolazione delle segnalazioni delle reazioni avverse in un ospedale oncologico.25°Congresso nazionale SIFO , Torino 17-20 Ottobre 2013.
19. Marcias M, **Mariotti E**, Carta P, Sanna P  
Il farmacista protagonista dello sviluppo di un nuovo sistema automatizzato per l' allestimento di farmaci chemioterapici antitumorali 34°Congresso nazionale SIFO , Pescara 16-19 Ottobre 2014.
20. **Mariotti E**, Carta P , Urru S, Marcias M , Sanna P.  
Contributo della segnalazione nella definizione del profilo di sicurezza di un nuovo farmaco oncologico: il ruolo del farmacista.  
34°Congresso nazionale SIFO , Pescara 16-19 Ottobre 2014.

**PARTECIPAZIONE A  
CORSI, CONVEGNI E  
GIORNATE DI  
FORMAZIONE**

La Sottoscritta ha partecipato a 60 corsi di aggiornamento e giornate di formazione e convegni nazionali ed internazionali in argomenti inerenti l'attività lavorativa, in due dei quali in qualità di relatore



2. Mattana A, Serra C, **Mariotti E**, Delogu G, Fiori PL and Cappuccinelli P. Acanthamoeba castellanii promotion of the in vitro survival and transmission of Coxsackie-B-3 viruses. Eukaryotic Cell. Apr 2006. Vol.5, No 4; 665-671.
3. Di Noto R, Mirabelli P, **Mariotti E**, Sacchetti L, Pane F, Rotoli B, Lo Pardo C, Del Vecchio L, Mecucci C and Salvatore F. CMRL-T, a novel T-cell line showing asynchronous phenotype(CD34+)/CD1a(-)/TCRalpha(+)) and dual T-cell receptor beta chain. Leukemia. 2006 Dec;20(12):2175-7.
4. Del Vecchio L, Scalia G, Abate G, Gorrese M, Raia M, Mirabelli P, **Mariotti E**, Morabito P, Capone F, Lo Pardo C, Di Noto R. Analisi dell' infiltrazione liquorale mediante citometria a flusso in pazienti affetti da linfomi aggressive a cellule B in fase d' esordio. Hematology reviews 2007; 2, 1-4 .
5. **Mariotti E**, Mirabelli P, DiNoto R, Fortunato G, Salvatore F. Rapid detection of mycoplasma in continuous cell lines using a selective biochemical test. Leukemia Research 2008; 32, 323-326.
6. Di Noto R, Scalia G, Abate G, Gorrese M, Pascariello C, Raia M, Morabito P, Capone F, Lo Pardo C, Mirabelli P, **Mariotti E**, Del Vecchio L. Critical role of multidimensional flow cytometry in detecting occult leptomeningeal disease in newly diagnosed aggressive B-cell lymphomas. Leukemia Research 2008 Aug;32(8):1196-9.
7. Mirabelli P, Di Noto R, Lo Pardo C, Morabito P, Abate G, Gorrese M, Raia M, Pascariello C, Scalia G, Gemei M, **Mariotti E**, Del Vecchio L. Extended flow cytometry characterization of normal bone marrow progenitor cells by simultaneous detection of aldehyde dehydrogenase and early hematopoietic antigens: implication for erythroid differentiation studies. BMC physiology 2008 May 29;8:13.
8. **Mariotti E**, Mirabelli P, Abate G, Schiattarella M, Martinelli P, Fortunato G, Di Noto R, Del Vecchio L. Comparative characteristics of mesenchymal stem cells from human bone marrow and placenta: CD10, CD49d and CD56 make a difference. Stem Cells and Development 2008 Dec;17(6):1039-41.
9. Troncone G, Guerriero E, Pallante P, Berlingieri M T, Ferraro A, Del Vecchio L, Gorrese M, **Mariotti E**, Iaccarino A, Palmieri E A, Zeppa P, Palombini L and Fusco A. Ubch10 expression in human lymphomas. Histopathology 2009 May;54(6):731-40.
10. Mirabelli P, D'Alessio F, **Mariotti E**, Romano M, Fortunato G, Gemei M, Di Noto R, Del Vecchio L. Nanon effects on mammalian cell long-term cultures: a caveat for experimental hematologists dealing with in vitro long-term culture assays. Experimental Hematology, 2009 Aug;37(8):887-8

11. **Mariotti E**, Gemei M, Mirabelli P, D'Alessio F, Di Noto R, Fortunato G and Del Vecchio L. The percentage of CD133+ cells in human colorectal cancer cell lines is influenced by Mycoplasma hyorhinis infection. BMC Cancer, 2010 Mar 30;10(1):120.
12. F. D'Alessio, P. Mirabelli, M. Gorrese, G. Scalia, M. Gemei, **E. Mariotti**, G. Fortunato, R. Di Noto, D. Paladini, L. Del Vecchio. Polychromatic flow cytometry analysis of CD34+ hematopoietic stem cells in cryopreserved early preterm human cord blood samples. Cytometry A. 2011 Jan;79(1):14-24.
13. **E. Mariotti**, Mirabelli P, D'Alessio F, Gemei M , Di Noto R, Fortunato G and Del Vecchio L. Influence of culture environment and *mollicutes* contaminations on CD133 modulation in cancer stem cells. Cancer Stem Cells , The Cutting Edge, Intech, open access publisher, Edited by Stanley Shostak ISBN 978-953-307-580-8 , August 2011, chapter 19, pages 361-372.
14. D'Alessio F, Mirabelli P, **Mariotti E**, Raia M, Di Noto R, Fortunato G, Camera A, Del Vecchio L. Miniaturized flow cytometry-based BCR-ABL immunoassay in detecting leptomeningeal disease. Leuk Res. 2011 Oct;35(10):1290-3.
15. **Mariotti E**, D'Alessio F, Mirabelli P, Di Noto R, Fortunato G, Del Vecchio L. Mollicutes contamination: A new strategy for an effective rescue of cancer cell lines. Biologicals. Biologicals. 2012 Jan;40(1):88-91.
16. Mirabelli P, Scalia G, Pascariello C, D'Alessio F, **Mariotti E**, Noto RD, George TC, Kong R, Venkatachalam V, Basiji D, Del Vecchio L. ImageStream promyelocytic leukemia protein immunolocalization: In search of promyelocytic leukemia cells. Cytometry A. 2012 Mar;81(3):232-7.
17. Iaffaldano L, Nardelli C, Raia M, **Mariotti E**, Ferrigno M, Quaglia F, Labruna G, Capobianco V, Capone A, Maruotti GM, Pastore L, Di Noto R, Martinelli P, Sacchetti L, Del Vecchio L. High Aminopeptidase N/CD13 Levels Characterize Human Amniotic Mesenchymal Stem Cells and Drive Their Increased Adipogenic Potential in Obese Women. Stem Cells Dev. 2013 Aug 15;22(16):2287-97.
18. Urru S, **Mariotti E**, Carta P, Marcias M, Murru R, Massidda S, Sanna P and Angelucci E." Acute pancreatitis following brentuximab vedotin therapy for refractory hodgkin lymphoma: a case report." Drugs in R&D, 2014 Mar; 14(1): 9-11.
19. Leccia F, Del Vecchio L, **Mariotti E**, Di Noto R, Morel AP, Puisieux A, Salvatore F, Ansieau S." ABCG2 a novel antigen to sort luminal progenitors of BRCA-1 breast cancer cells." Mol Cancer, 2014 sept 12;13:213.

Il Candidato autorizza al trattamento dei propri dati ai sensi dei decreti legislativi 30 giugno 2003 n. 196 e 24 dicembre 2003 n.354 (tutela dei dati personali).

Il presente curriculum vitae è stato compilato dal candidato sottoforma di dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del DPR 445/2000 art 46 e 47.

Cagliari, 31/10/2016

In Fede, Elisabetta Mariotti