

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## ELISABETTA MARIOTTI

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Mariotti Elisabetta
E-mail	elisabetta.mariotti@aob.it
Incarico Attuale	Farmacista Dirigente ARNAS Brotzu PO Businco UFA

### ESPERIENZA LAVORATIVA

1) Dal 01/11/2019 a tutt'oggi

Nome e indirizzo datore lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

**Incarico da dipendente a tempo pieno e indeterminato come Dirigente Farmacista,**

ARNAS Brotzu,  
Struttura Complessa Farmacia  
PO San Michele e PO Businco  
Farmacista Ospedaliero

1) Dal 01/09/15 al 30/10/2019

Nome e indirizzo datore lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

**Incarichi da dipendente a tempo pieno e indeterminato come Dirigente Farmacista,**

ASL 7, Azienda Ospedaliera Brotzu, AOU Cagliari  
Struttura Complessa Farmacia  
PO Sirai, PO San Michele e PO Businco, Pol. Monserrato  
Farmacista Ospedaliero

2) Dal 09/01/2014 al 31/08/2015

Nome e indirizzo datore lavoro

**Incarichi da dipendente a tempo pieno e determinato come Dirigente Farmacista**

ASL 8 Cagliari, PO Businco UFA, PO San Giuseppe, ASL-7  
SAFT  
Farmacista Ospedaliero e Territoriale

3) Dal 08/04/13 al  
08/01/2014

Nome e indirizzo del datore  
di lavoro

Tipo di impiego

**Incarico Libero Professionale come Farmacista Ospedaliero Esperto in farmacovigilanza attiva**

ASL 8 Cagliari, PO Businco, Unità Farmaci Antiblastici

Farmacista Ospedaliero

4) Dal 15/12/2011 al  
14/12/2012

Nome e indirizzo del datore  
di lavoro

**Collaborazione come Farmacista Ospedaliero** 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.

ASL 8 Cagliari, Servizio Farmacia del Presidio Ospedaliero SS. Trinità

Tipo di impiego

Farmacista Ospedaliero

5) 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  
Presidente: Professore Francesco Salvatore

Tipo di azienda o settore

Biotecnologie

Tipo di impiego

Ricercatore

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1) 08 Ottobre 2024

Master di II Livello in Management Sanitario 4.0 con Project  
Work finale. Votazione di 110/110 e lode  
Titolo conseguito presso Unitelma Sapienza

2) 04 Novembre 2021

Corso di formazione Management Sanitario 120 ore Project  
Work finale  
Titolo conseguito presso ARNAS Brotzu

3) 16 Dicembre 2009

Diploma di specializzazione in Biochimica Clinica, con la votazione di  
70/70 e lode

Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

Titolo conseguito presso l'Università Federico II di Napoli.

Principali materie / abilità  
professionali

Biochimica Clinica Biotecnologie Farmaceutiche, Biologia Cellulare,  
Citometria, e Biologia Molecolare Clinica.

Qualifica conseguita

**Specialista in Biochimica Clinica** (disciplina affine a Farmacia  
Ospedaliera e Farmacia Territoriale )

4) 5 Maggio 2005

Master di II Livello in Biotecnologie Avanzate per Diagnosi e Terapia  
Molecolare.

Nome e tipo di istituto di  
istruzione o formazione

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

Principali materie / abilità  
professionali

Biochimica clinica, Biotecnologie Farmaceutiche, Biologia Cellulare,  
Citofluorimetria

Qualifica conseguita

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

5)Novembre 2003	Esame di stato per l'abilitazione alla professione di Farmacista
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Titolo conseguito presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari.
Qualifica conseguita	<b>Abilitazione alla professione di Farmacista</b>
6) 21 Marzo 2003	Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (N.O.), indirizzo Scienza e Sviluppo del Farmaco, presso con la votazione di <b>110 /110 con lode</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Titolo conseguito presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Sassari
Qualifica conseguita	<b>Dottore in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche</b>

#### CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

- Collaborazione nell'organizzazione delle attività del' Unita Farmaci Antiblastici (UFA) PO Businco in armonia alla Raccomandazione Ministeriale 14/2012
- Galenica Oncologica in aderenza alle Norme di Buona Preparazione (FU)
- Informatizzazione, valutazione e validazione delle terapie antiblastiche, mediante software gestionale ( BiMind e Therapy Manager-Bioduct) in aderenza alle linee guida nazionali ed internazionali
- Validazione e verifica di preparazioni chemioterapiche antitumorali e terapie di supporto per le UU.OO. del PO Businco (Oncologia, Ematologia e Centro Trapianti Midollo Osseo-CTMO), Microcitamico(Oncoematologia pediatrica e CTMO), SS Trinità, San Marcellino (Muravera) e Binaghi(Ematologia e CTMO)
- Validazione e verifica di schemi di condizionamento a trapianto di midollo osseo, Farmacista di riferimento del team Trapianti del CTMO del PO Businco
- Ottimizzazione di software gestionale per terapie oncologiche
- Implementazione di sistema automatizzato (Robot Pharmoduct-Bioduct) per la preparazione delle terapie oncologiche
- Erogazione e controllo di farmaci antineoplastici, ad alto costo, sottoposti a monitoraggio, in armonia con le prescrizioni AIFA.
- Compilazione e gestione del registro AIFA dei farmaci oncologici sottoposti a monitoraggio.
- Attività di Farmacovigilanza : compilazione e trasmissione di schede di segnalazione di sospetta reazione avversa, supporto ai segnalatori (clinici e infermieri)
- Gestione erogazione e controllo di farmaci oncologici.
- Gestione sperimentazioni cliniche documentazione e farmaci: richiesta, stoccaggio, rendicontazione, erogazione e smaltimento.
- Gestione farmaci per uso compassionevole
- Stesura di procedure e istruzioni operative per l'Unita Farmaci Antitumorali
- Gestione dei controlli di qualità microbiologici sui processi adottati e sui preparati dell' UFA
- Riorganizzazione e gestione della distribuzione diretta,approvvigionamento, erogazione e controllo di farmaci antiretrovirali presso la S.C. di malattie infettive PO SS Trinità.
- Partecipazione alla stesura del percorso diagnostico terapeutico assistenziale dei pazienti HIV positivo, per la ASL-8
- Informatizzazione, mediante uso del sistema sisar, della distribuzione diretta con scarico contestuale.
- Produzione confezionamento e distribuzione di Galenici Officinali e Magistrali (preparazione di colluttori, soluzioni, pomate, creme, gel, emulsioni, capsule, sciroppi, tinture e cartine)
- Stesura di procedure aziendali ASL 8 Settore: Farmacia, Area: Distribuzione Diretta.
- Approvvigionamento, gestione e controllo di farmaci e dispositivi medici
- Distribuzione Diretta e Distribuzione ai reparti
- Attivazione, gestione, controllo di Conto Deposito informatizzato per il reintegro di dispositivi medici impiantabili

- Gare d'appalto a valenza Aziendale e Regionale di farmaci e dispositivi medici
- Saggi di proliferazione cellulare per la valutazione di antitumorali di nuova generazione.
- Stesura e applicazione di procedure per la manipolazione di campioni biologici, di reagenti e strumentazioni di laboratorio in conformità con i requisiti della norma per i sistemi di gestione per la qualità UNI EN ISO 9001:2008 .

**MADRELINGUA** Italiana

**ALTRE LINGUE** Inglese

Capacità di lettura Ottima

Capacità di scrittura Ottima

Capacità di espressione Buona  
orale

**CAPACITÀ E  
COMPETENZE  
RELAZIONALI E  
ORGANIZZATIVE** 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**).
- Conoscenza e utilizzo quotidiano bancadati CFO e Gallery
- Conoscenza utilizzo e implementazione programma Bi Mind e Therapy Manger (Bioduct) per la validazione e la verifica di terapie Oncologiche
- 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**

- Tutor delle Scuole di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università di Sassari e Cagliari
- Relatore tesi: "Impatto economico e organizzativo dell'introduzione della nuova formulazione sottocutanea di Daratumumab presso l'ARNAS G. Brotzu" Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università di Sassari aa 2020/2021
- Relatore tesi: "Monitoraggio e analisi delle reazioni avverse a farmaci anti PD-1/PD-L1 segnalate presso l'ARNAS G. Brotzu nel quadriennio 2019-2022." Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università di Sassari aa 2020/2021
- 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 "Valutazione 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.

#### **COMMISSIONI DI GARA D'APPALTO**

- Componente commissioni gara aziendali per la valutazione di acquisti di dispositivi medici specialistici
- Presidente commissione tecnica gara d'appalto regionale (Asl-7 Capofila) apparati tubolari (A03) Delibera Asl -7 10073/C DEL 23/11/2017
- Componente gruppo di lavoro gara farmaci regionale. Regione Sardegna, Servizio della Centrale Regionale di Committenza Determinazione Prot. n° 7446-Rep.n°174 del 07/02/2017
- Componente gruppo di lavoro gara regionale dispositivi medici CND H. Regione Sardegna, Servizio della Centrale Regionale di Committenza Determinazione n° 167 Prot. n° 4438 del 29/05/2020

#### COMMISSIONI AZIENDALI

- Componente comitato aziendale vaccini Anti SARS-COVID-19 (2020-2021)
- Componente in qualità di Farmacista Referente (del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) PO Sirai ASSL-7Carbonia (2016-2017-2018)
- Farmacista Referente del team trapianti del Centro trapianti del PO Businco (dal 02/2023)

#### PARTECIPAZIONE ALLA STESURA DI DOCUMENTI AZIENDALI

- Componente della Comunità di pratica per la stesura del PDTA Trauma Maggiore (2020-2021/2022-2023)
- Componente della Comunità di pratica per la stesura del PDTA Frattura del Femore (2022-2023)
- E. Mariotti et al Procedure per prescrizione, allestimento e somministrazione di terapie antitumorali e relative istruzioni operative. Documenti interni UFA Businco Asl8 25/09/2013.
- 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.
- E. Mariotti Procedura “Distribuzione Diretta”. Procedure aziendali Dipartimento del Farmaco. Allegato c Delibera 1442 del 21/12/2015 Asl-8 Cagliari.
- Piano Vaccinale anti-SARS-CoV-2/COVID-19 dell'Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione “G. Brotzu” di Cagliari Delibera 1 del 06/01/2021

#### PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI IN QUALITÀ 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)   | 2011-005328-17 | FASE III |
| • A Randomized, Double-Blind and Placebo-Controlled Study of Idelalisib in Combination With Bendamustine and Rituximab for Previously Treated Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)   | 2011-006292-20 | FASE III |
| • A phase 3 open-label randomized study of quizartinib (AC220) monotherapy versus salvage chemotherapy in subjects with FLT3-ITD positive acute myeloid leukemia (AML) refractory to or relapsed after first-line treatment with or without hematopoietic stem cell transplantation (hsct) consolidation | 2013-004890-28 | FASE III |
| • INC 424 for Patients With Myelofibrosis, Post Polycythemia Myelofibrosis or Post-essential Thrombocythemia Myelofibrosis   | 2010-024473-39 | FASE IV  |
| • Studio di fase III, multicentrico, randomizzato, controllato vs placebo, in doppio cieco, a gruppi paralleli, sull'efficacia e sicurezza della lenalidomide (revlimid) come terapia di mantenimento dopo terapia di prima linea in pazienti ad alto rischio  | 2011-004698-98 | FASE III |
| • A Study Of Inotuzumab Ozogamicin Versus Investigator's Choice Of Chemotherapy In Patients With Relapsed Or Refractory Acute Lymphoblastic Leukemia   | 2011-005491-41 | FASE III |
| • A randomized, open-label, phase 3 trial of a+avd versus abvd as frontline therapy in patients with advanced classical hodgkin lymphoma   | 2011-005450-60 | FASE III |
| • International Study for Treatment of standard Risk Childhood Relapsed ALL (IntReALL SR 2010)   | 2012-000793-30 | FASE III |

#### ASSOCIAZIONI

## INSEGNAMENTI

- Docenza corso regionale OSS "Elementi di farmacologia e somministrazione della terapia" (15 ore) marzo 2023
- Docenza corso regionale super OSS "Elementi di farmacologia" (8 ore) giugno 2023

## 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 cytopathogenicity 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 of gene expression (miRNA-dependent) in placentas of obese and normal weight women. 5° Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Obesità. Roma 15-17 Aprile 2010. (Poster).
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.Paladini 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. (Poster).
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. (Poster).
17. Marcias M, **Mariotti E**, Carta P., Angelucci E., Poddighe M e Sanna P. Unità Farmaci Antiblastici: gestione multidisciplinare e automatizzata delle chemioterapie antitumorali. 34° Congresso nazionale SIFO, Torino 17-20 Ottobre 2013 (Poster).
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. 34° Congresso nazionale SIFO, Torino 17-20 Ottobre 2013 (Poster).
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. 35° Congresso nazionale SIFO, Pescara 16-19 Ottobre 2014. (Poster).
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. 35° Congresso nazionale SIFO, Pescara 16-19 Ottobre 2014. (Poster).
21. **E. Mariotti**, G.Bellé, S. Atzori, M. Cabras, G. Mulargia, V. Rubiu, D. Sanna e M.T. Galdieri Contributo del farmacista nella prevenzione degli errori in terapia con farmaci LASA : Il caso della Clozapina 37° Congresso Nazionale SIFO, Milano 1-4 Dicembre 2016 (Poster).
22. **E. Mariotti**, D. Sanna, S. Atzori, G. Bellé, M. Cabras, G. Mulargia, V. Rubiu e M.T. Galdieri Nuove formulazioni sottocute di farmaci ad alto costo: convenienti sempre? 37° Congresso Nazionale SIFO, Milano 1-4 Dicembre 2016 (Poster).
23. F. Coghe, V. Boi, F. Deplano, C. Lusci, **E. Mariotti**, M. Ruiu, P. Cannas Regenerazione del processo chirurgico dalla preospedalizzazione alla dimissione protetta, passando dalla sala operatoria. 16° Forum Risk Management in Sanità Arezzo, 30/11/2021 -03/12/2021 (Poster).
24. **Mariotti E**, Poddighe C, Cappai E, Piras M, Carrucciu AG, Pilloni R, Sogos E, Pellicchia M. Impatto Economico e organizzativo dell'introduzione della nuova formulazione di Daratumumab Sottocute in un' Azienda Ospedaliera della Sardegna. Convegno Nazionale SIFO Pharmacon Firenze, 24-25 Novembre 2023 (Relazione)
25. Brau I, Ena A, Carbin V, **Mariotti E**, Cappai E, Carrucciu AG, Sanna G Diagnostic Drugs : Tailored Therapies For Specific Genome . Focus On Therapie S With Pembrolizumab And Dostarlimab In A Sardinian Oncological Center. AOU Cagliari 2024 (Poster)
26. Corda GM, Murgia R, Brau I, Argiolas FM, Cadelano S, Cappai E, **Mariotti E**, Sanna G, Carrucciu AG Optimization Of Prescription Of Subcutaneous And Intravenous Rituximab In An Italian Haemato-Oncology Centre European Society of Clinical Pharmacy 2024 52° symposium Krakow Poland, from 21 - 23 October 2024. (Poster)
27. Corda GM; Murgia R; Argiolas FM; Brau I; Cadelano S ; Cappai E; **Mariotti E**; Sanna G; Carrucciu AG Analisi di efficacia di procedure atte all'ottimizzazione della prescrizione di Rituximab sottocute in un ospedale della Sardegna Congresso Nazionale XLV SIFO Napoli 17-20 Ottobre 2024 (Poster)
28. Ena A, Ilaria Brau I, Carbin V, Murgia R, Cadelano S, Cappai E, Carrucciu AG, **Mariotti E**, Sanna G Inibitori del check-point immunitario nel trattamento di tumori ad elevato carico mutazionale: i dati real world di un centro oncologico della Regione Sardegna Congresso Nazionale XLV SIFO Napoli 17-20 Ottobre 2024 (Poster)
29. Brau I, Ena A, Murgia R, Cani V, Corda GM, Cadelano S, Cappai E, Carrucciu AG, **Mariotti E**, Sanna G Elaborazione Di Un Database Informatico Per Il Monitoraggio Dell'appropriatezza Prescrittiva Del Rituximab Presso Un Centro Oncologico Della Regione Sardegna Congresso Nazionale XLV SIFO Napoli 17-20 Ottobre 2024 (Poster)
30. Murgia R, Demurtas M, Corda GM, Ena A, Brau I, Argiolas FM, Cadelano S, Cappai E, **Mariotti E**, Carrucciu AG, Sanna G Analisi Del Trend Prescrittivo Di Anticorpi Farmaco-Coniugati Anti Her2 Nel Carcinoma Mammario Metastatico In Un Ospedale Della Regione Sardegna Congresso Nazionale XLV SIFO Napoli 17-20 Ottobre 2024 (Poster)

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

La Sottoscritta ha partecipato a circa 100 corsi di aggiornamento e giornate di formazione e convegni nazionali ed internazionali in argomenti inerenti l'attività lavorativa, in 5 dei quali come relatore.

## PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

1. 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.
2. 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(-)/TCRalphabeta(+) and dual T-cell receptor beta chain. Leukemia. 2006 Dec;20(12):2175-7.
3. 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 .
4. **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.
5. 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.
6. 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.
7. **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.
8. 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.
9. 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
10. **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.
11. 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.
12. **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.
13. 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
14. **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



15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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 Sottoscritto 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, 04/11/2024

In Fede, Elisabetta Mariotti

