

Teresa Bellissimo

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Giu 2019-in corso

Coordinatore di Ricerca Clinica e Data Manager

Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione-sez. Ematologia - Università degli Studi di Roma " La Sapienza".

Unità Linfomi Non Hodgkin;

Competenze e responsabilità: Gestione di Studi Clinici di Fase II, III, "profit" e "no profit" secondo le Linee Guida ICH;
Utilizzo e compilazione di Case Report Form (CRFS) cartacee ed elettroniche;
Gestione e archiviazione della documentazione di Studio
Preparazione e partecipazione a visite *interim* di monitoraggio;
Gestione e comunicazione di Eventi Avversi e di Eventi Avversi Seri;

Gen 2019-Giu 2019

Tirocinante volontaria in Ricerca Clinica

Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione-sez. Ematologia - Università degli Studi di Roma " La Sapienza".

Unità Linfomi Non Hodgkin;

Competenze e responsabilità: Gestione di Studi Clinici di Fase II, III, "profit" e "no profit" secondo le Linee Guida ICH;
Utilizzo e compilazione di Case Report Form (CRFS) cartacee ed elettroniche;
Gestione e archiviazione della documentazione di Studio
Preparazione e partecipazione a visite *interim* di monitoraggio
Gestione e comunicazione di Eventi Avversi e di Eventi Avversi Seri;

Nov 2013-Dic 2017

Ricercatore PhD

Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'Apparato Locomotore- Università degli Studi di Roma " La Sapienza".

Ricerca Traslazionale ed Epigenetica;

Ricerca Traslazionale su profili di espressione di mRNAs e miRNAs e relativo studio delle modificazioni epigenetiche in pazienti affetti da carcinoma (mammario, renale, timico). Uso di farmaci epigenetici in linee cellulari e analisi dei pathways molecolari coinvolti nella risposta al farmaco.

Competenze e responsabilità: Gestione dei progetti di ricerca;
Sviluppo di strategie sperimentali;
Disegno e revisione di protocolli sperimentali;
Presentazione dei risultati ottenuti
Scrittura di reports ed articoli scientifici;
Gestione delle forniture del laboratorio;
Attività di tutoraggio

- Gen 2012-Nov 2013 **Ricercatore Junior**
Unità di Oncogenomica Traslazionale, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma.
Ricerca Traslazionale ed Epigenetica:
 Ricerca Traslazionale su profili di espressione di mRNAs e miRNAs e relativo studio delle modificazioni epigenetiche in pazienti affetti da carcinoma polmonare. Uso di farmaci epigenetici in linee cellulari e analisi dei pathways molecolari coinvolti nella risposta al farmaco.
Competenze e responsabilità: Gestione ed attuazione di un progetto di ricerca
 Acquisizione di un efficace metodo scientifico necessario alla finalizzazione del progetto di ricerca
 Efficace gestione del tempo
 Presentazione dei risultati ottenuti
- Apr 2011- Set 2011 **Research Assistant nell'ambito del Progetto Leonardo (Erasmus plus)**
FARL-Institute of Neurosciences (IONS) UCLouvain (Bruxelles, BE).
Ricerca nell'ambito delle Neuroscienze:
 Caratterizzazione fenotipica di topi transgenici generati come modelli animali per lo studio del morbo di Alzheimer.
Competenze e responsabilità: Attività di laboratorio;
 Gestione dello stabulario;
 Ottima capacità di lavoro di gruppo e di integrazione in contesti multiculturali
- Mar 2009-Luglio 2010 **Tirocinante-Laurea Specialistica**
ENEA (Agenzia nazionale per le nuove tecnologie e lo sviluppo economic e sostenibile), Roma
Ricerca nell'ambito della Radiobiologia:
 Analisi del danno al DNA e della risposta rigenerativa tissutale in modelli murini esposti a radiazioni neutroniche .
- Gen 2018-Gen 2019 **Insegnante di matematica e scienze**
MIUR: Scuola secondaria di primo grado
Competenze e responsabilità: Gestione della classe;
 Pianificazione delle lezioni;
 Attività di tutoraggio;
 Ottime capacità di comunicazione

FORMAZIONE

- Ott 2018 **Corso di Alta Formazione in Ricerca Clinica "Missione CRA"** (CRAsecrets.com, Yghea CRO)
48 ore di formazione relative alle tematiche previste dal Decreto Ministeriale 15.11.2011
- ✓ Metodologia e normativa della sperimentazione clinica;
 - ✓ Good Clinical Practice (ICH-GCP);
 - ✓ Norme di Buona Pratica di Fabbricazione (GMP);
 - ✓ Farmacovigilanza;
 - ✓ Sistemi di Qualità e assicurazione di Qualità (QA)
 - ✓ Compiti dei Monitors di cui al paragrafo 5.18 dell'allegato 1 al decreto ministeriale 15 Luglio 1997 (Visita di Pre-Studio, Visita di Inizio Studio, Visite di Monitoraggio; Contabilità del Farmaco, Visita di Fine Studio)

- Feb 2017 **Dottorato di Ricerca in Morfogenesi ed Ingegneria Tissutale, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”**
Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'Apparato Locomotore Università degli Studi di Roma “ La Sapienza”.
Tesi Sperimentale: Impact of miR-145-5p expression on Thymic Epithelial Tumors and Breast Cancer phenotype
- Nov 2016 **Master in Medical Management Farmaceutico -MEMA- – ISTUM**
 ✓ Gestione della Ricerca Clinica;
 ✓ Farmacovigilanza;
 ✓ Gestione del training scientifico;
 ✓ Sinergia con il marketing;
 ✓ Sinergia con il market access;
 ✓ Affari Regolatori
- Feb 2011 **Abilitazione alla Professione di Biologo**
“Università della Tuscia”Viterbo
- Luglio 2010 **Laurea Specialistica in Biologia**
Università degli Studi di “Roma Tre”, Roma
Voto finale 110/110 con lode
Tesi Sperimentale: Inizio della riepitelizzazione dose dipendente *in vivo* in topi irraggiati con fasci di neutron a 14 MeV di Energia
- Maggio 2007 **Laurea Triennale in Scienze Biologiche**
Università degli Studi di “Roma Tre”, Roma
Voto finale 110/110 con lode
Tesi Sperimentale: Il “Quorum Sensing” e la regolazione del flagello e della motilità negli *Escherichia Coli* Enteroemorragici

CERIFICATI

- Febbraio 2020 Certificazione GCP sulla norme di uona Pratica Clinica- GCP/ICH E6 (R2)
 Febbraio 2019 ICH Guideline for Good Clinical Practice- TransCelerate
 Febbraio 2019 **J&J** GCO Study Coordinator Rave Training Version 4.0 Medidata Rave
 Febbraio 2019 Rave EDC Essential for Clinical research Coordinators-Medidata Rave
 Febbraio 2019 **ROCHE** _Medidata Rave _Training
 Febbraio 2019 TRIANGLE_eCRF_Certificate

LINGUE

Italiano, *madre lingua*
 Inglese, *Livello B2*

CONOSCENZE INFORMATICHE

Buona conoscenza del Pacchetto Office tools (Word, Excel, Power Point), Software Biologici, Graphprism, ImageJ

CAPACITA' COMUNICATIVE

Capacità **comunicative e divulgative molto buone** sviluppate grazie all'attività di ricerca; **eccellenti** capacità di **lavorare in team** all'interno di un gruppo **multidisciplinare e multiculturale**.

CAPACITA' MANAGERIALI/ORGANIZZATIVE

Ottime competenze gestionali e **orientamento al risultato**; Ottima capacità di **gestione dello stress**; Ottima capacità di lavorare **sotto scadenze**; Capacità di **risoluzione dei problemi** molto buona; Proattività; Attività di **tutorato**

PATENTE DI GUIDA

B

PUBBLICAZIONI

- Bellissimo T. Tito C.; Ganci F.; Sacconi A.; Masciarelli S. ; Di Martino G.; Porta N.; Sorci M.; De Angelis L.; Rosa P.; Calogero A.; Fatica A.; Petrozza V. ; Fontemaggi G.; Blandino G.; Fazi F. Argonaute 2 drives miR-145-5p-dependent gene expression program in breast cancer cells. *Cell Death & Dis.*; 2019 Jan 8; 10 (1): 17
- Bellissimo T.; Ganci F.; Gallo E., Sacconi A.; Tito C.; De Angelis L.; Diso D.; Anile A.; Petrozza V.; Giangaspero F.; Pescarmona E.; Facciolo F; Venuta F; Marino M.; Blandino G.; Fazi F. Thymic Epithelial Tumors phenotype relies on miR-145-5p epigenetic regulation. *Molecular Cancer*; 2017 May 10;16(1):88
- Poser E, Genovese I, Masciarelli S, Bellissimo T, Fazi F, Colotti G. Surface Plasmon Resonance: A Useful Strategy for the Identification of Small Molecule Argonaute 2 Protein Binders. *Methods in Molecular Biology*; 2017;1517:223-237
- Bellissimo T, Masciarelli S, Poser E, Genovese I, Del Rio A, Colotti G, Fazi F. Small Molecules Targeting the miRNA-Binding Domain of Argonaute2: From Computer-Aided Molecular Design to RNA Immunoprecipitation. *Methods in Molecular Biology*; 2017;1517:211-221
- Masciarelli S., Bellissimo T., Iosue I., Fazi F. The methylated DNA immunoprecipitation (MeDIP) to investigate the epigenetic remodeling in cell fate determination and cancer development. *Methods in Molecular Biology*; 2016; 1379:69-76.
- Bellissimo T., Russo E., Ganci F., Vico C., Vitolo D., Anile M., Disio D., Marino M., Blandino G., Venuta F., Fazi F. Circulating miR-21-5p and miR-148a-3p as emerging non-invasive biomarkers in thymic epithelial tumors. *Cancer Biology & Therapy*; 2016, 17(1):79-82
- Petrozza V., Carbone A., Bellissimo T., Porta N., Palleschi G., Pastore A. , Di Carlo A. , Della Rocca C., Fazi F. Oncogenic microRNAs characterization in clear cell renal cell carcinoma. *International Journal of Molecular Sciences*, 2015 Dec 8, 16(12):29219-25
- Donzelli S., Mori F., Bellissimo T. et al. Epigenetic silencing of miR-145-5p contributes to brain metastasis. *Oncotarget*; 2015 Nov 3;6(34):35183-201
- Fontemaggi G., Bellissimo T., Donzelli S, Iosue I. Benassi B., Bellotti G., Blandino G., Fazi F. Identification of post-transcriptional regulatory networks during myeloblast to monocyte differentiation transition. *RNA Biol*; 2015 Jul 3; 12(7): 690-700
- Donzelli S, Mori F, Biagioni F, Bellissimo T, Pulito C, Muti P, Strano S, Blandino G. MicroRNAs: short non-coding players in cancer chemoresistance. *Mol Cell Ther.* 2014 Jun 1;2:16.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”

17/08/2021