

Margherita Perricone

Luogo e Data di Nascita Palermo, 22 Gennaio 1987
Nazionalità Italiana
Indirizzo Via Francesco Speciale, 13
Palermo (PA), 90129, Italy
Telefono +39 3886437011
E-mail margherita.perricon2@unibo.it

Educazione

Abilitazione all'esercizio della professione di biologo (Sez. A)

Università di Bologna - Alma Mater Studiorum

Settembre 2010 – Dicembre 2012

Laurea Magistrale in **Biologia della Salute (classe LM-6 Biologia)**
Voto: 110/110 cum laude.
Tesi: "IDENTIFICAZIONE DI MUTAZIONI GENETICHE NELLA LEUCEMIA ACUTA LINFOBLASTICA MEDIANTE UN APPROCCIO DI NEXT GENERATION SEQUENCING".

Università di Palermo

Settembre 2005 –Febbraio 2010

Laurea in **Scienze Biologiche (classe 12- Scienze MM. FF. NN)**
Voto: 110/110 cum laude.
Tesi: "ESAME EMOCROMOCITOMETRICO E SUA APPLICAZIONE NELLE DIAGNOSI DELLE PIASTRINOPATIE".

Esperienze lavorative

Novembre 2014- oggi

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola-Malpighi- Bologna
PhD Student

- Titolo del progetto: "Caratterizzazione molecolare delle Sindromi Mieloproliferative Croniche (SMC) Philadelphia (Ph) -negative per l'identificazione di nuovi markers diagnostici, prognostici e terapeutici mediante un approccio di Next Generation Sequencing (NGS): effetti della terapia con inibitori di Jak1/2 e studio delle interazioni tra cellula staminale emopoietica (HSC) ed il microambiente cellulare infiammatorio"

Maggio 2014- Ottobre 2014

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola-Malpighi- Bologna
Laureato frequentatore – Laboratorio di Biologia Molecolare

- Processamento di campioni ematologici, estrazione di acidi nucleici, PCR, RT-PCR, Sequenziamento Sanger, Next generation sequencing, SNP array

Maggio 2013- Aprile 2014

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola-Malpighi- Bologna
Borsa di studio – Laboratorio di Biologia Molecolare

- Titolo della borsa di studio: "Molecular characterization of B- and T-acute lymphoblastic leukemia in adults by Next Generation Sequencing"

Gennaio 2013- Aprile 2013

Istituto di Ematologia "L. e A. Seragnoli", Ospedale Universitario S.Orsola-Malpighi- Bologna
Laureato frequentatore – Laboratorio di Biologia Molecolare

- Processamento di campioni ematologici, estrazione di acidi nucleici, PCR, RT-PCR, Sequenziamento Sanger, Next generation sequencing, SNP array

- prestazioni nell'ambito di chimica clinica, ematologia, coagulazione, dosaggio farmaci, dosaggio droghe urinarie, marcatori tumorali-ormoni- fertilità, proteine specifiche, liquidi biologici, autoimmunità, allergologia, marcatori biologici

Referenze

Dott. Tomaso Stampone	Direttore U.O.C. Microbiologia e Virologia- Azienda Ospedaliera Villa Sofia – Cervello di Palermo; Tel. 091 7808296- Fax 091 7808230; E-mail tomasostampone1@virgilio.it
Prof. Giovanni Martinelli	Dipartimento di Medicina Specialistica Diagnostica e Sperimentale- Alma Mater Studiorum – Università di Bologna - Istituto di Ematologia "L. e A. Seràgnoli" - Tel. 051 6363829 – 6363680 Fax 051 6364037 E-mail martg@tin.it
Dott. ssa Ilaria Iacobucci	Dipartimento di Medicina Specialistica Diagnostica e Sperimentale- Alma Mater Studiorum – Università di Bologna - Istituto di Ematologia "L. e A. Seràgnoli" - Tel. 051 6364036 – 6363837 Fax 051 6364037 E-mail ilaria.iacobucci2@unibo.it

Capacità e Certificati

Lingue:	Italiano: Madre Lingua English: B1
Computer:	MSoftware , Internet Browsers, internet databases (PubMed, COSMIC, OMIM, Ensembl, ecc.)

Interessi e Altre Attività

Relatrice	"1° Incontro Regionale per la standardizzazione delle metodiche di JAK2: Just Another Kalibration"- Bologna (Febbraio 2014) "2° Incontro Regionale per la standardizzazione delle metodiche di JAK2: Just Another Kalibration"- Bologna (Giugno 2014)
Partecipazione a	"10° Seminario Annuale dei Ricercatori" – Bologna "First Annual Colloquium on myeloproliferative neoplasms: focus on JAK2"- Bologna "4° Workshop nazionale SIES: ematologia traslazionale" – Bologna "44° Congresso Nazionale SIE" – Verona "National Workshop of Haematology, The TP53 Workshop" – Bologna "New Drugs in Haematology" - Bologna "25th Meeting oh the EWALL" – Bologna "First Italian Clonality Workshop" – Bologna "Cytoscan Workshop" – Bologna "Novità dal Meeting della Società Americana di Ematologia" – Bologna "Il Next Generation Sequencing nella ricerca sul cancro: attualità e prospettive" - Bologna "Next Generation Sequencing for Targeted Personalized Therapy of Leukemia" – Bologna "Congresso Next Generation Sequencing, Nuovi traguardi per la diagnostica e le terapie personalizzate delle leucemie" – Bologna "La biologia nell'alimentazione e la gestione della pratica sportive. Aspetti biochimici, fisiologici e psicologici" – Bologna "Dalle pratiche amministrative all'educazione alimentare" – Bologna