

Informazioni Personali

Elisabetta Bassi
Data di nascita: 19/04/1988
Nazionalità: Italiana
Indirizzo di posta elettronica: elisabetta.bassi01@universitadipavia.it

Esperienza Professionale

04 Maggio 2015 –
30 Settembre 2015

Coordinatore Ricerca Clinica

Volontaria presso il Reparto di Day Hospital della Talassemia e delle Emoglobinopatie (DHTE) – Dipartimento di Accrescimento e Riproduzione A.O.U. S. Anna
Via Aldo Moro 8, 44124 Cona (Ferrara)

01 Ottobre 2015 –
30 Settembre 2016

Borsa di Studio presso il Reparto di Day Hospital della Talassemia e delle Emoglobinopatie (DHTE) – Dipartimento di Accrescimento e Riproduzione A.O.U. S. Anna
Via Aldo Moro 8, 44124 Cona (Ferrara)

- Coordinatore Ricerca Clinica
- Gestione dei dati clinici, dei farmaci e del laboratorio sperimentali
- Compilazione delle CRF elettroniche

In accordo con i requisiti richiesti dai protocolli clinici e con le linee guida per le "Good Clinical Practice", sono stata coinvolta nei seguenti studi clinici sperimentali:

1. **"A phase 2, Open-Label, Ascending Dose Study to Evaluate the Effects of ACE-536 in Patients with β -Thalassemia"** (A536-04); eudraCT n. 2012-002499-15; Sponsor Acceleron Pharma Inc. 128 Sidney Street Cambridge, MA 02139 USA, emendamento 04 del 07-11-2014, protocollo originale del 06-08-2012 – ACE536-04.

2. **"An Open-Label Extension Study to Evaluate the Long-Term Effects of ACE-536 in Patients with β -Thalassemia Previously Enrolled in Study A536-04"** (A536-06); eudraCT n. 2014-001281-94; Sponsor Acceleron Pharma Inc. 128 Sidney Street Cambridge, MA 02139 USA, emendamento 02 del 03-06-2015, versione originale del 14-04-2014 – ACE536-06.

3. **"A randomized, open-label, multicenter, two arm, phase II study to investigate the benefits of an improved deferasirox formulation (film-coated tablet)"** (ICL670); eudraCT n. 2013-004167-32; Sponsor Novartis, emendamento 01 del 02-09-2014, versione originale del 28-01-2014 – C1CL670F2201.

4. **"A retrospective data collection study to assess the long term renal safety of deferasirox in patients with transfusional hemosiderosis who were enrolled into the registration studies"** (ICL670A); Sponsor Novartis, versione originale del 09-09-2014 – C1CL670AIT14.

5. Studio No-profit **"Pilot multicenter open label study on treatment with Sofosbuvir/Ledipasvir FDC for patients with thalassemia major and HCV infection"** - (Studio pilota multicentrico con LDV/SOF in pazienti con talassemia major e Infezione cronica da HCV) versione 01.4 del 24-07-2015, versione originale 01.0 del 11-01-2015; Coordinato dall'Ospedale «Casa Sollievo della Sofferenza» Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico di San Giovanni Rotondo – TAL2015.

Istruzione e Formazione

01 Ottobre 2016 – Ad oggi

Dottorato in Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare

Università di Pavia
Dipartimento di Medicina Molecolare

Progetto: "Progressione tumorale e microambiente: il contributo di DDB2 (DNA Damaged Binding 2) alla invasività del cancro"

Febbraio 2013 – Dicembre 2014

Laurea Magistrale in Scienze Biomolecolari e Cellulari

Università degli Studi di Ferrara

Titolo della Tesi: "Detection of circulating fetal DNA sequences in maternal plasma for non-invasive prenatal diagnosis of beta thalassemia"

Primo relatore: Prof. Gambari Roberto

Secondo relatore: Prof.ssa Borgatti Monica

Correlatore: Dott.ssa Breveglieri Giulia

Febbraio 2014 – Dicembre 2014

Tirocinio

Centro Interdipartimentale di Biotecnologie

Via Fossato di Mortara 64/b, 44121 Ferrara

- Estrazione di DNA genomico e circolante da plasma, sangue e tamponi buccali
- Elettroforesi in gel di agarosio, PCR
- Rilevazione e quantificazione del DNA materno e fetale circolanti nel plasma Materno mediante real time PCR e Biacore
- Sequenziamento del gene beta globinico e lettura elettroferogrammi
- Saggi di genotipizzazione
- Colture cellulari e batteriche
- Clonaggio molecolare di geni plasmidici

Settembre 2010 - Dicembre 2012

Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Urbino

Titolo della Tesi: "Caratterizzazione della comunità meiobentonica del lago di Varano"

Relatore: Prof.ssa Balsamo Maria

Correlatore: Dott.ssa Semprucci Federica

Dicembre 2011 - Luglio 2012

Tirocinio

Università degli Studi di Urbino

- Caratterizzazione delle comunità meiobentoniche tramite estrazione ed analisi dello zoobenthos
- Osservazione microscopica e riconoscimento delle principali comunità meiobentoniche
- Ricerca bibliografica

Settembre 2002 - Luglio 2007

Diploma di Maturità Scientifica - Indirizzo "Brocca"

Liceo Scientifico "G. Marconi", via Nanterre 1, 61122 Pesaro

Competenze Personali

Lingua madre

Italiano

Altra Lingua

Inglese

- Comprensione: livello B1/B2
- Lettura: livello B2
- Produzione orale: livello B1
- Produzione scritta: livello B1

Ulteriori Informazioni

Pubblicazioni

Breveglieri G., Bassi E., Carlassara S., Cosenza L., Pellegatti P., Guerra G., Finotti A., Gambari R., Borgatti M. Y-chromosome identification in circulating cell-free fetal DNA using surface plasmon resonance. *Prenat Diagn.* 2016 Apr; 36(4):353-61. doi: 10.1002/pd.4788.

Fortini M., Gamberini M.R., Manfredini L., Bassi E., Travan A., Reverberi R. Confronto degli indici trasfusionali tra due metodi produttivi di Unità Trasfusionali in 132 pazienti talassemici del Centro di Ferrara. Poster, "IX Congresso Nazionale della S.I.T.E." Catania, 6-8 Ottobre 2016

Corso

"*La chelazione in età pediatrica*" 28 Novembre 2015 – A.O.U. S. Anna – Cona (Fe)

Certificati

"ICH GOOD CLINICAL PRACTICE", *Global Health Training Centre*, Certificate Number 115289, 22 Aprile 2016

"RAVE EDC Essentials for Clinical Research Coordinators", *Medidata University*, 30 Maggio 2015

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Pavia, 13 Novembre 2016