

# TRAVAN ANNA

## ESPERIENZE LAVORATIVE

---

- Dicembre 2015-in corso: **Coordinatore di ricerca clinica**

*Borsa di studio presso Day Hospital della Talassemia e delle Emoglobinopatie (DHTE)-Dipartimento della Crescita e dello Sviluppo-Azienda Ospedaliero-Universitaria S.Anna, Cona- Ferrara (Italia)*

- Gestione dei dati clinici
- Coordinamento di ricerca clinica
- Gestione del laboratorio clinico

Protocollo sperimentale: ACE536-06 (Eudract 2014-001281-94, Acceleron Pharma, data originale del protocollo: 14-Aprile-2014), studio clinico aperto per valutare l'effetto a lungo termine di ACE-536 in pazienti con  $\beta$ -Talassemia, precedentemente arruolati nello studio A536-04, in conformità con i requisiti del protocollo sperimentale e con le linee guida GCP.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- 22 Aprile 2016: **ICH GCP e-learning course**\_Certificato n° 115290\_Global Health Training Centre

- Novembre 2015: **Esame di stato per Farmacista**

Univesità di Ferrara-Italia

- Settembre 2010-Ottobre 2015: **Laurea magistrale in Chimica e Tecnologia farmaceutiche**

Università di Ferrara-Italia

Tesi: "Genotyping assays to identify point mutations related to hemoglobinopathies"

Voto finale: 106/110

- Gennaio 2015-Ottobre 2015: **Tirocinio**

Dipartimento di Scienze della vita e Biotecnologie-Fossato di Mortara 74-Università di Ferrara-Italia

- Preparazione di plasma da sangue
- Estrazione di DNA genomico e circolante da sangue, plasma e da tampone buccale
- Elettroforesi su gel di agarosio
- PCR
- Sequenziamento del gene beta globinico
- Diagnosi di mutazioni puntiformi nel gene  $\beta$  globinico con saggi di genotipizzazione
- Determinazione e quantificazione di DNA circolante materno e fetale arricchito da plasma materno attraverso real time PCR

- Creazione di una biobanca di plasma di donne gravide
- Sviluppo di una tecnica diagnostica pre-natale non invasiva per determinare mutazioni nel gene  $\beta$  globinico
  
- Giugno 2013-Dicembre 2013: **Tirocinio**  
Farmacia Dott. Publio Pozzi-Viale Scalabrini 100-Bassano del Grappa-Vicenza-Italia
  - Laboratorio di galenica e GMP
  - Acquisto, detenzione e distribuzione di medicinali
  - Corretta conservazione e stabilità dei medicinali
  - Gestione di farmacovigilanza
  - Testi e registri obbligatori
  - Utilizzo di piattaforme telematiche e sistemi elettronici per il trattamento dei dati professionali e commerciali
  
- Settembre 2004-Giugno 2009: **Liceo classico ad indirizzo sperimentale delle Scienze Sociali "Liceo G.B Brocchi"**  
Viale XI Febbraio-Bassano del Grappa-Vicenza-Italia

## **ABILITÀ PERSONALI**

---

Madre lingua: Italiano

Altre lingue: Inglese\_B1

Computers: Microsoft Office (Access, Excel, Power Point, Word)

Patente di guida: B

## **PUBBLICAZIONI**

---

- Breveglieri G., Gallo T.E., Travan A., Pellegatti P., Guerra G., Gambari R., Borgatti M., 'Surface Plasmon Resonance Analysis to Detect the  $\beta$ +IVSI-110 Thalassemia Mutation in Circulating Cell-Free Fetal DNA'. Sottomesso

Dichiaro di accettare l'elaborazione delle seguenti informazioni personali in conformità con la normativa in materia di protezione dei dati personali nel 2003 , D. Lgs 196/03 .

La sottoscritta acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Ferrara, 16-May-2016

A. M. Travan