

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome

Borghi Marta

Indirizzo

Telefono

E-mail

Luogo e data di nascita

Istruzione e formazione

Ottobre 2017

Iscrizione all'Albo Professionale Sezione A dei Biologi

Ottobre 2012

Master di I livello in Ricerca Clinica presso l'Università degli Studi di Milano e l'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
Titolo della tesi: "Studio sull'efficacia del beclometasone versus placebo nella profilassi del wheezing virale in età prescolare (Studio ENBe)"

Marzo 2010

Laurea in Biotecnologie del Farmaco (Laurea magistrale) conseguita presso l'Università degli Studi di Milano
Voto: **107/110** – Titolo della tesi: "Sviluppo e validazione di un microarray ad alta sensibilità per la diagnosi di allergie"

Febbraio 2007

Laurea in Biotecnologie farmaceutiche (Laurea triennale) conseguita presso l'Università degli Studi di Milano
Voto: **103/110** – Titolo della tesi: "Studio della fosforilazione di ErbB2 ed EGFR mediante fosfatasi alcalina di intestino di vitello"

Luglio 2003

Maturità scientifica conseguita presso il Liceo scientifico "E. Fermi" di Cantù (CO) con votazione **93/100**

Esperienza professionale

Da Novembre 2012 ad oggi

U.O.C. Gastroenterologia ed Epatologia – Ospedale Maggiore Policlinico – Milano

Borsa di Studio

Principali attività e responsabilità

Gestione di studi interventistici (Fase II-III-IV) ed osservazionali (studi di registro) nazionali ed internazionali per il trattamento delle epatiti virali (HCV e HBV).
Gestione farmaci per uso compassionevole.
Gestione attività legate ai Registri dei Farmaci sottoposti a monitoraggio AIFA.
Conoscenza delle norme GCP (Good clinical practice) per la conduzione degli studi clinici e delle norme IATA per la spedizione di campioni biologici.
Utilizzo delle principali eCRF per l'inserimento dei dati.
Partecipazione a Investigator's meeting.

Da gennaio 2012 a ottobre 2012

Laboratorio Per la Salute Materno-Infantile – Dipartimento di Salute Pubblica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri
Stage Master in ricerca clinica

Principali attività e responsabilità	Sviluppo di un protocollo di ricerca clinica, pianificazione di un'ipotesi di lavoro, stima del campione per la verifica dell'ipotesi di lavoro, gestione di un trial clinico, inserimento dati e analisi dei risultati dello studio. Visite di monitoraggio in affiancamento.
Da gennaio 2009 a gennaio 2010	Istituto di chimica del riconoscimento molecolare (ICRM) – Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) <i>Tirocinio durante gli studi universitari con attività riconosciuta dal corso di studi</i>
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di un saggio immunologico utilizzando la tecnologia dei microarray per la diagnosi di allergie. Uso di diverse superfici con differenti chimiche di superficie per l'immobilizzazione di proteine per il successivo riconoscimento molecolare da parte del partner. Utilizzo di spotter ink-jet, di scanner confocale e di elettroforesi capillare.
Da giugno 2006 a dicembre 2006	Istituto di fisiologia generale e chimica biologica "G. Esposito" – Università degli studi di Milano <i>Tirocinio durante gli studi universitari con attività riconosciuta dal corso di studi</i>
Principali attività e responsabilità	Utilizzo di colture cellulari e di tecniche di biologia molecolare quali gel elettroforesi, Western blot e immunoprecipitazione.

Lingue straniere

Inglese

Buona conoscenza della lingua scritta e parlata.
Buona conoscenza dell'inglese scientifico.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza dei sistemi operativi: Windows e Macintosh.
Buona conoscenza del pacchetto Office ed abituale utilizzo di Internet e dei principali programmi di posta elettronica.
Attestato ECDL start conseguito nel maggio 2004.

Altre informazioni

Esperienza nella conduzione di studi clinici in Good Clinical Practice (GCP)
Ultimo corso GCP 28 marzo 2017
Ultimo corso IATA effettuato 11 Aprile 2017
Conduzione di 20 studi clinici in GCP negli ultimi 5 anni

Pubblicazioni

Grossi G., Loglio A., Facchetti F., **Borghi M.**, Soffredini R., Galmozzi E., Lunghi G., Gaggari A., Lampertico P. "Tenofovir alafenamide as a rescue therapy in a patient with HBV-cirrhosis with a history of Fanconi syndrome and multidrug resistance.", *J Hepatol.* pii: S0168-8278(17)32260-2. (2017)

Clavenna A., Sequi M., Cartabia M., Fortinguerra F., **Borghi M.**, Bonati M., ENBe Study Group., "Effectiveness of nebulized beclomethasone in preventing viral wheezing: an RCT.", *Pediatrics.* 133(3), e505-12 (2014).

Cretich M., Breda D., Damin F., **Borghi M.**, Sola L., Unlu S.M., Burastero S.E., Chiari M., "Allergen microarrays on high-sensitivity silicon slides", *Anal. Bioanal. Chem.* 398, 1723-1733 (2010).

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo n.196/2003 e alla pubblicazione sul sito web della Fondazione ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'art.15 del d.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013

Milano

17/11/17

Marta Borghi