

INFORMAZIONI PERSONALI

Briganti Domenica Federica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/08/2016– in corso

Medico contrattista

IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano (Italia)

- Attività di Ricerca Clinica presso il Centro Trapianto di Polmone
- Attività clinica nel dipartimento di Broncopneumologia
- Turni di guardia diurni e notturni

11/01/2016–01/07/2016

Medico Specializzando

IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano (Italia)

- Attività clinica presso il Centro Trapianto di Polmone
- Attività clinica nel dipartimento di Broncopneumologia
- Turni di guardia diurni in affiancamento al Medico di Guardia

30/06/2011–10/01/2016

Medico Specializzando

Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio, IRCCS Policlinico San Matteo, Università degli Studi di Pavia

- Acquisizione di capacità nei processi diagnostico-terapeutici in pazienti con malattie respiratorie
- Gestione di pazienti afferenti al Centro Trapianti di Polmone
- Gestione di pazienti afferenti all'Unità semplice di Fisiopatologia Respiratoria
- Gestione di pazienti con patologie oncologiche polmonari
- Turni di guardia diurni feriali e festivi in affiancamento al Medico di Guardia
- Attività di ricerca in ambito trapiantologico presso il laboratorio

12/01/2015–10/07/2015

Post Doctoral Research Fellow

Columbia University Medical Center, New York City (Stati Uniti d'America)

- Osservazione clinica presso il Centro Trapianti di Polmone e presso il Centro Fibrosi Cistica
- Attività di ricerca presso il laboratorio di trapianto polmonare
- Partecipazione nella ricerca sull'analisi lipidomica del lavaggio broncoalveolare e lavaggio bronchiale nei pazienti con trapianto di polmone (risultati in corso di pubblicazione)

30/09/2010–29/06/2011 **Tirocinante post-laurea**
 Reparto di Malattie dell'Apparato Respiratorio, IRCCS Policlinico San Matteo , Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)

2008–2010 **Tirocinante pre-laurea**
 Reparto di Malattie dell'Apparato Respiratorio, IRCCS Policlinico San Matteo , Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/07/2016 **Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio (50/50 e lode)**
 Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio, IRCCS Policlinico San Matteo , Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)
 Tesi sperimentale " The lung lipidome and its role in lung transplantation"

02/2011 **Abilitazione alla professione medica**, Iscrizione all'albo dei Medici-Chirurghi
 Ordine dei Medici, Pavia

29/09/2010 **Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode)**
 Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia)
 Tesi sperimentale "Efficacia clinica e attività immunomodulante dell'azitromicina nella sindrome da bronchiolite obliterante dopo trapianto polmonare"

07/2004 **Diploma di Liceo Scientifico**
 Torquato Taramelli, Pavia

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi **2016 ERS Travel Grant for Best Abstract in Lung Transplantation**

Presentazioni **Ruolo protettivo dell'uteroglobina nelle CLAD, dalla proteomica all'attività biologica in vitro**
 PRESENTAZIONE ORALE AL XXXVII NATIONAL CONGRESS OF SITO (SOCIETÀ ITALIANA TRAPIANTI D'ORGANO)

Presentazioni **Novel Antibody-Engineered Gold Nanoparticles as Targeted Drug Delivery for Primary Mesenchymal Cells Do Not Elicit an Inflammatory Response**
 POSTER PRESENTATION ISHLT 34th Annual Meeting & Scientific Sessions, San Diego, CA, USA

Curriculum vitae

- Presentazioni Bile Acid Aspiration Associates with CLAD and Affects the Bronchial District Lipid Profile: Targeted Bile Acid Metabolomics and Lipidomics in Bronchial Washing
POSTER PRESENTATION, ISHLT 36th Annual Meeting & Scientific Sessions, Washington DC, USA
- Presentazioni Bronchial & Alveolar Lipidomic Profile as a Marker of the Immunological and Functional Status of the Lung Allograft
POSTER PRESENTATION, ISHLT 36th Annual Meeting & Scientific Sessions, Washington DC, USA
- Presentazioni Effects of infections on lipidomic profile of Bronchial Washing and Bronchoalveolar Lavage after lung transplantation
PRESENTAZIONE ORALE, ERS International Congress 2016, London, UK
- Presentazioni Differences in the lipidomic profile of bronchial washing (BW) and bronchioalveolar lavage (BAL) in lung transplanted patients.
POSTER PRESENTATION, ERS International Congress 2016, London, UK
- Presentazioni L'aspirazione di acidi biliari si associa allo sviluppo di CLAD e influenza il profilo lipidico del distretto bronchiale: analisi metabolomica mirata sugli acidi biliari e lipidomica nei lavaggi bronchiali
PRESENTAZIONE ORALE, XVII Congresso Nazionale della Pneumologia, Milano, IT
- Presentazioni Gli effetti delle infezioni sul profilo lipidomico del lavaggio bronchiale e del lavaggio bronco-alveolare dopo trapianto di polmone
PRESENTAZIONE ORALE, XVII Congresso Nazionale della Pneumologia, Milano, IT
- Abstract *L. Rosso, R. Carrinola, A. Palleschi, I. Righi, G. Invernici, M. Cattaneo, M. Pappalettera, F. Briganti, V. Rossetti, M. Nosotti. Autofluorescence bronchoscopy as innovative marker of airway complications after lung transplantation.*
12th International Congress on Lung Transplantation, Paris, FR
- Abstract *L.C. Morlacchi, V. Rossetti, M. Pappalettera, A. D'adda, D.F. Briganti, F. Blasi, P. Tarsia. Nocardia infections after Lung Transplantation: a case series.*
ERS International Congress 2016, London, UK

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'articolo 15 del d.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013

Il presente curriculum ha la funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.

MILANO, 12/12/2016

Davide Federico Bignardi