

**15 febbraio 2018**

## **Dott. Daniele Mandrioli**

### **Curriculum Vitae Breve**

Laureato in Medicina e Chirurgia all'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna nel 2009 , nello stesso anno riceve l'abilitazione alla professione di medico. Nel 2010 e 2011 lavora negli U.S.A. a UC, Berkeley-Dpt. of Molecular and Cell Biology , come Post-Doc Researcher studiando meccanismi di cancerogenesi molecolare . Dal 2013 al 2015 ha lavorato negli Stati Uniti alla Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, come Post-Doc Researcher dove si è occupato di Tossicologia ed Epidemiologia Ambientale .Dal 2015 è il Coordinatore dell'Attività di Ricerca del Centro di Ricerca sul Cancro Cesare Maltoni dell'Istituto Ramazzini di Bentivoglio (Bologna) dove si occupa di salute ambientale.

Il suo lavoro è incentrato sulla ricerca sul cancro ed Evidence-Based Toxicology (EBT). In ambito di ricerca sul cancro, lavora sulla prevenzione e la ricerca degli effetti di diversi cancerogeni e sostanze tossiche di origine ambientale (amianto, pesticidi, etc.) e dell'implementazione di nuove e più sicure leggi sul tema, sia in Europa (EU REACH) che negli Stati Uniti (TSCA). L'EBT si propone di trasferire in ambito tossicologico metodi all'avanguardia, già utilizzati con successo in medicina, per valutare la qualità degli studi, analizzando e limitando quei fattori (bias) in grado di alterarne le conclusioni, tra i quali i conflitti d'interessi.

Il Dott. Mandrioli ha lavorato come consulente tecnico per lo US National Toxicology Program, World Health Organization, International Labour Organization ed è membro del Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation (GRADE) Working Group in Environmental Health. Il Dott. Mandrioli è Adjunct Assistant Professor, Department of Preventive Medicine at the Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA

Dal 2011 ha pubblicato oltre una ventina di articoli su riviste scientifiche di alto livello.

Nel 2014 è stato eletto come Fellow del Collegium Ramazzini.