



SCHEDA DI ADESIONE/BIOGRAPHICAL SKETCH

Cognome e nome: Dothel Giovanni

Titolo: PhD

Posizione: Assegnista di Ricerca

Ente di appartenenza: Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie (FaBit), Università di Bologna

Indirizzo: Via San Vitale 43

Città: Bologna

C.A.P.: 40125

E-mail: giovanni.dothel@gmail.com

Linea di ricerca nel settore: Farmacologia Traslazionale

Metodiche e tecniche avanzate: Analisi di biomarker e gene expression (es. qRT PCR, sequenziamento)

Fino a 5 pubblicazioni rappresentative:

1. Dothel G, Chang L, Shih W, Barbaro MR, Cremon C, Stanghellini V, De Ponti F, Mayer EA, Barbara G, Sternini C. μ -opioid receptor, β -endorphin, and cannabinoid receptor-2 are increased in the colonic mucosa of irritable bowel syndrome patients. *Neurogastroenterol Motil.* 2019 Nov;31(11):e13688. doi: 10.1111/nmo.13688. Epub 2019 Jul 23. PMID: 31336406
2. Dothel G, Bernardini C, Zannoni A, Spirito MR, Salaroli R, Bacci ML, Forni M, Ponti F. Ex vivo effect of vascular wall stromal cells secretome on enteric ganglia. *World J Gastroenterol.* 2019 Sep 7;25(33):4892-4903. doi: 10.3748/wjg.v25.i33.4892.
3. Dothel G, Raschi E, Rimondini R, De Ponti F. Mesenchymal stromal cell-based therapy: Regulatory and translational aspects in gastroenterology. *World J Gastroenterol.* 2016 Nov 7;22(41):9057-9068. doi: 10.3748/wjg.v22.i41.9057.

Links:

UNIBO: <https://www.unibo.it/sitoweb/giovanni.dothel/>

PUBMED: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Dothel+G>

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-8588-9018>

SCOPUS: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37107414200>

REASERCHGATE: https://www.researchgate.net/profile/Giovanni_Dothel

Adesione ai sottogruppi:

Farmacogenetica e farmacogenomica, altri biomarcatori predittivi