

ほりのうち ゆうや
堀ノ内 裕也

Horinouchi Yuya



薬学部 薬学科 講師

研究者略歴

○生年月	1982年9月
○学歴	徳島文理大学薬学部薬学科卒業(2005.3) 徳島大学大学院薬科学教育部医療生命薬学専攻修了(2007.3) 徳島大学大学院医科学教育部医学専攻修了(2011.3)
○学位	学士(薬学)(徳島文理大学/2005.3) 修士(医療薬学)(徳島大学/2007.3) 博士(医学)(徳島大学/2011.3)
○主な職歴	徳島大学医学部・歯学部附属病院薬剤部 薬剤師(2007.4) 米国国立環境衛生科学研究所/国立衛生研究所(NIEHS/NIH) 博士研究員(2012.3) 徳島大学病院薬剤部 薬剤師(2013.3) 徳島大学医学部医学科 助教(2016.4) 徳島文理大学薬学部薬学科 講師(2020.4)
○専門分野	医療薬学 薬理学
○所属学会	日本医療薬学会 日本薬理学会 日本臨床薬理学会 米国フリーラジカル学会
○担当授業科目	先進医療概論 アドバンスド臨床実習
○現在の研究	医療ビッグデータを活用した慢性腎臓病新規治療戦略の開発

主な業績

○主な学会 ・社会活動等	① 日本臨床薬理学会認定薬剤師(2019.1-)・指導薬剤師(2019.7-) ② 日本薬理学会学術評議員(2018.4-), 薬理学エデュケーター(2020.1-) ③ 徳島大学医学部Best Teacher of the Year 2018受賞(2019.2) ④ 康楽会康楽賞受賞(2019.2) ⑤ 医療薬学フォーラム2018 第26回クリニカルファーマシーシンポジウム優秀ポスター賞受賞(2018.6) ⑥ 徳島大学医学部岡奨学賞受賞(2017.3) ⑦ 日本医療薬学会認定薬剤師(2014.1-)・指導薬剤師(2016.1-)
○主な研究論文 ・著書等	① Proton pump inhibitors block iron absorption through direct regulation of hepcidin via the aryl hydrocarbon receptor-mediated pathway. Hamano H, Niimura T, <u>Horinouchi Y</u> et al. <i>Toxicol Lett.</i> 318:86-91. 2020. ② Body iron accumulation in obesity, diabetes and its complications, and the possibility of therapeutic application by iron regulation. <u>Horinouchi Y</u> , Ikeda Y, Tamaki T. <i>Nihon Yakurigaku Zasshi.</i> 154(6):316-321. 2019. ③ Iron accumulation causes impaired myogenesis correlated with MAPK signaling pathway inhibition by oxidative stress. Ikeda Y, Satoh A, <u>Horinouchi Y</u> (Contributed equally) et al. <i>FASEB J.</i> 33(8):9551-9564. 2019. ④ Xanthine Oxidase Inhibition by Febuxostat in Macrophages Suppresses Angiotensin II-Induced Aortic Fibrosis. Kondo M, Imanishi M, Fukushima K, Ikuto R, Murai Y, <u>Horinouchi Y</u> et al. <i>Am J Hypertens.</i> 32(3):249-256. 2019. ⑤ Development of a novel aortic dissection mouse model and evaluation of drug efficacy using in-vivo assays and database analyses. Izawa-Ishizawa Y, Imanishi M, Zamami Y, Toya H, Nagao T, Morishita M, Tsuneyama K, <u>Horinouchi Y</u> et al. <i>J Hypertens.</i> 37(1):73-83. 2019. ⑥ Renoprotective effects of a factor Xa inhibitor: fusion of basic research and a database analysis. <u>Horinouchi Y</u> , Ikeda Y et al. <i>Sci Rep.</i> 8(1):10858. 2018.