

# 医薬品安全性学研究室

## Clinical Pharmacokinetics

教授 橋本 征也 Yukiya Hashimoto  
准教授 田口 雅登 Masato Taguchi

### ◆ 原著

- 1) Watanabe N, Higashi H, Nakamura S, Nomura K, Adachi Y, Taguchi M. The possible clinical impact of risperidone on P-glycoprotein-mediated transport of tacrolimus: A case report and in vitro study. *Biopharm Drug Dispos.* 2018; 39(1): 30-7. DOI: 10.1002/bdd.2109.
- 2) Matsui R, Hattori R, Usami Y, Koyama M, Hirayama Y, Matsuba E, Hashimoto Y. Functional characteristics of a renal H<sup>+</sup>/lipophilic cation antiport system in porcine LLC-PK1 cells and rats. *Drug Metab Pharmacokinet.* 2018; 33(1): 96-102. DOI: 10.1016/j.dmpk.2017.11.313.
- 3) 宇佐美陽平, 平山侑紀, 小山真澄, 橋本征也. ヒト胎児腎 HEK293 細胞における H<sup>+</sup>/キニジン対向輸送系の基質認識特性. *医療薬学.* 2018 ; 44(10) : 526-32.
- 4) 小山真澄, 平池功, 松浦桂輔, 宇佐美陽平, 橋本征也. バイオアベイラビリティの個体差を考慮した母集団薬物動態解析の有用性評価(3). *医療薬学.* 2018 ; 44(12) : 607-13.

### ◆ 学会報告

- 1) 田村理香\*\*, 渡辺直, 中村早稀, 小澤綾佳, 廣野恵一, 市田露子, 田口雅登. 小児ワルファリン療法における抗凝固作用の発達変動モデルと共変量に関する研究. 第28回日本医療薬学会年会 ; 2018 Nov 23-25 ; 神戸.
- 2) 田口雅登, 勝眞愛梨沙, 川崎裕香子, 足立雄一, 吉田丈俊. 早産・低出生体重児に対するカフェイン投与の安全性評価. 第28回日本医療薬学会年会 ; 2018 Nov 23-25 ; 神戸.

### ◆ その他

- 1) 田口雅登. 小児領域における薬物動態. 全国がんプロ e-learning クラウド「小児・AYA・希少がん」. 2018 Mar.
- 2) 田口雅登. 腎機能低下時・肝機能低下時の薬剤投与調節. 富山県病院薬剤師会学術研修会 ; 2018 Oct 13 ; 富山.
- 3) 田口雅登. 小児がん治療における TDM の役割. 北信がんプロ (超少子高齢化地域での先進的医療人養成) ; 2018 Dec 8 ; 富山.