

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) 吉田慧悟**, 坂井友里絵, 深尾美紀, 橋本征也. ナトリウム非摂取時におけるミゾリビンの消化管吸収機構. 医療薬学. 2016 Feb; 42(2): 120-34.
- 2) Nakamura S**, Watanabe N, Yoshimura N, Ozawa S, Hirono K, Ichida F, Taguchi M. A model analysis for dose-response relationship of warfarin in Japanese children: An introduction of the SIZE parameter. Drug Metab Pharmacokinet. 2016 Jun; 31(3): 234-41.
- 3) 松葉映美*, 服部龍太郎, 大久保翔悟, 深尾美紀, 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. 医療薬学. 2016 Jun; 42(6): 408-15.
- 4) Sekimoto M**, Takamori T, Nakamura S, Taguchi M. In vitro enhancement of carvedilol glucuronidation by amiodarone-mediated altered protein binding in incubation mixture of human liver microsomes with bovine serum albumin. Biol Pharm Bull. 2016; 39(8): 1359-63.
- 5) Kaneda H, Shimizu M, Ohta K, Ushijima K, Gotoh Y, Satomura K, Nagai T, Fujieda M, Morooka M, Yamada T, Yamada M, Wada N, Takaai M, Hashimoto Y, Uemura O. Population pharmacokinetics of mizoribine in pediatric patients with kidney disease. Clin Exp Nephrol. 2016 Oct; 20(5): 757-63.
- 6) Fukao M, Kondo E, Nishino H, Hattori R, Horie A, Hashimoto Y. Presence of an H⁺/quinidine antiport system in madin-darby canine kidney cells. Eur J Drug Metab Pharmacokinet. 2016 Dec; 41(6): 819-24.
- 7) 松葉映美*, 宇佐美陽平, 服部龍太郎, 深尾美紀, 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 (2). 医療薬学. 2016 Dec; 42(12): 809-16.

◆ 学会報告

- 1) 関本 真, 高森 徹, 勝眞愛梨沙, 中村早稀, 田口雅登. 肝ミクロソームを用いたカルベジロールのグルクロン酸抱合反応系に及ぼすアミオダロンの影響. 日本薬学会第 136 年会 ; 2016 Mar 26-29 ; 横浜.
- 2) 渡辺 直, 東 宏伎, 中村早稀, 野村恵子, 足立雄一, 田口雅登. P-糖タンパク質を介したタクロリムスの経細胞輸送に及ぼすリスペリドンの影響. 日本薬学会第 136 年会 ; 2016 Mar 26-29 ; 横浜.
- 3) Matsuba E*, Hattori R, Okubo S, Fukao M, Hashimoto Y. Evaluation of usefulness of population pharmacokinetic analysis considering interindividual variability of bioavailability. 日本薬物動態学会第 31 回年会 ; 2016 Oct 13-15 ; 長野.
- 4) 田口雅登, 渡辺 直, 東 宏伎, 中村早稀, 野村恵子, 足立雄一. タクロリムスの消化管吸収に及ぼすリスペリドンの影響. 日本臨床薬理学会第 136 年会 ; 2016 Dec 1-3 ; 米子.

◆ その他

- 1) 田口雅登, 市田蒔子. 遺伝学的検査・診断・遺伝カウンセリングの上手な進めかた. 奥山虎之, 山本俊至編. 東京 : 診断と治療社 ; 2016 Oct. ワルファリンの治療・投与量予測 ; p. 163-5.