

## 日本薬学会北海道支部第 149 回例会

- 1) ラット小腸セロトニン合成系に及ぼす 5-フルオロウラシル投与の影響  
(北医療大薬)  
○岩井里紗 町田拓自 角江雄斗 山本隆弘 平出幸子 飯塚健治
  
- 2) 低用量ナファモスタット投与による抗がん剤誘起性ラット小腸組織傷害改善作用  
(北医療大薬)  
○山本隆弘 町田拓自 丹野智歩 長谷部志織 田村舞雪 平出幸子 飯塚健治
  
- 3) Diamino cellulose disk の簡便な作製法  
(北海道医療大学)  
○土田史郎 鷲谷柊 青木隆
  
- 4) キシログルカン/ペクチン混合液剤の粘性及び薬物放出性の検討  
(北医療大薬)  
○井上沙弥 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也
  
- 5) ヒプロメロースを基剤とした新規ゲル化液剤の設計  
(北医療大薬)  
○荒木知佳 星花奈 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也
  
- 6) サツマイモデンプンゲルの経口ゼリー剤の基剤としての有用性  
(北医療大薬)  
○佐藤綾花 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也
  
- 7) とろみ調整食品が医薬品の溶出挙動に及ぼす影響  
(北医療大薬)  
○上田菜々子 賀好玲奈 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也
  
- 8) JADER に登録された抗 PD-1 抗体製剤による有害事象の解析  
(北医療大薬)  
○柴山菜摘 山根大輔 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也

9) えん下困難者の易服用性と薬物徐放性を兼ね備えたジェランガムゼリー剤の設計  
(北医療大薬)

○村尾妃奈子 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也

10) JADER を用いたロキサデュスタットによる重大な有害事象報告の解析  
(北医療大薬)

○大坪美友 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也

11) キシログルカン/ジェランガム混合ゲルの物性及び薬物放出挙動の検討  
(北医療大薬)

○飯田涼加 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也

12) JADER を用いた高分子系高リン血症治療薬の重大な有害事象報告の解析  
(北医療大薬)

○齋藤朱莉 下山哲哉 伊藤邦彦 小林道也

13)  $\beta$ -ラクタム系抗菌薬の *in vitro* 腎障害活性の比較検討～empiric 治療における  
VCM とのより安全な併用療法構築を目指して  
(北海道科学大学薬学部)

○高嶋悠也 高田慎吾 山田武宏

14) 血漿中ポリコナゾールおよび主代謝物 N-oxide 同時定量法構築と TDM への応用  
(<sup>1</sup>北海道科学大学薬学部、<sup>2</sup>手稲溪仁会病院薬剤部、<sup>3</sup>手稲溪仁会病院感染症科)

○大坪治暉<sup>1</sup> 駒澤宏紀<sup>2</sup> 山崎晃憲<sup>2</sup> 新沼芳文<sup>2</sup> 本郷文教<sup>2</sup> 菊池航紀<sup>3</sup>  
山田武宏<sup>1</sup>

15)  $\text{PPh}_3\text{CH}_3\text{Br} - \text{BuLi}$  系 Wittig 反応クラウンエーテル添加法に関する検討  
(北科大・薬)

○山根優香 野村悠太 永井辰宜 佐藤真由子 鈴木裕治

16) Chemical library screening to identify inhibitors of Fc  $\gamma$  receptors  
(北大院薬)

○潘旭 早川哲史 加藤いづみ 長尾学 田所高志 前仲勝実

17) インドリン中間体の環開裂と再環化を経由したチアゾロ[4,5-*b*]インドールの合成法

(北海道医療・大)

○山田康司 石塚紗弥華 金澤ひかる 海田正輝 大山功太郎 濱野晃太 西剛秀

18) キハダ (*Phellodendron amurense* Rupr.) 果実の成分研究 (1)

(<sup>1</sup>北海道科学大、<sup>2</sup>ジェネティックバイオラボ (株)、<sup>3</sup>北見工業大)

○渡邊拓磨<sup>1</sup> 和田浩二<sup>1</sup> 山下浩<sup>1</sup> 山岸喬<sup>2</sup> 西澤信<sup>2</sup> 新井博文<sup>3</sup>

19) ビルドアップ法に基づくコリスチン誘導体の多数供給と評価

(<sup>1</sup>北大院薬、<sup>2</sup>GI-CoRE GSD)

○家口凜太郎<sup>1</sup> 勝山彬<sup>1</sup> 喜多俊介<sup>1</sup> 前仲勝実<sup>1,2</sup> 市川聡<sup>1,2</sup>

20) *Delphinium grandiflorum* の塩基成分の探索研究(1)

(北海道科学大薬)

○寺本奈々 山下浩 和田浩二

21) うつ病モデル動物の海馬における GSK3 $\beta$  -  $\beta$ -catenin シグナルの異常解析

(北海道医療大学 薬学部 薬理学講座 臨床薬理毒理学)

○日下翔太 脇田征太郎 進藤つぐみ 尾崎和音 鹿内浩樹 大橋敦子 泉剛

22) うつ病モデル動物の恐怖記憶消去障害に対するリルゾールの効果

(北海道医療大学 薬学部 薬理学講座 臨床薬理毒理学)

○葛西里菜 鹿内浩樹 日下翔太 進藤つぐみ 大橋敦子 泉剛

23) うつ様行動における海馬オレキシン受容体の役割

(北海道医療大学薬学部 薬理学講座 臨床薬理毒理学)

○馬淵莉穂 鹿内浩樹 進藤つぐみ 沓村美幸 大橋敦子 泉剛

24) うつ病モデル動物の脳辺縁系における下垂体ホルモン受容体 mRNA 発現解析

(北海道医療大学 薬学部 薬理学講座 臨床薬理毒理学)

○中井慎一 鹿内浩樹 大橋敦子 泉剛