

## ポスター発表 P 1

座長：渡辺 茂和（帝京大学）

桂 敏也（立命館大学）

## 5 薬物動態

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 1-1	アスペルギローマ感染動物モデルにおけるL-AMB菌球移行性に関する薬物動態学的検討 ○成瀬雅美 <sup>1)</sup> , 濱島良介 <sup>2)</sup> , 松元加奈 <sup>3)</sup> , 青山隆彦 <sup>1)</sup> , 田代将人 <sup>2)</sup> , 辻泰弘 <sup>1)</sup> 1) 日本大・薬, 2) 長崎大・医, 3) 同女大・薬
P 1-2	リネゾリドとリファンピシンの薬物間相互作用に着目した血中薬物濃度解析 ○辻谷 萌 <sup>1)</sup> , 寺田 一樹 <sup>2)</sup> , 井上 万莉 <sup>1)</sup> , 青山 隆彦 <sup>1)</sup> , 西 圭史 <sup>1)</sup> , 片山 和浩 <sup>1)</sup> , 辻 泰弘 <sup>1)</sup> 1) 日本大・薬, 2) 帝京大・薬
P 1-3	OATP2B1を介したestrone-3-sulfateの輸送に対するラモトリギンの影響 ○富重 信太郎, 高野 修平, 前田 和哉 北里大・薬
P 1-4	泌尿器科手術患者におけるセファゾリンの母集団薬物動態パラメータの構築と外的妥当性の評価 ○河合 柚香 <sup>1)</sup> , 小松 敏彰 <sup>1)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1), 2)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 北里大学病院・薬剤部
P 1-5	ヒト肝S9画分を用いたフルニトラゼパム代謝におけるCYP3A4及びアルデヒドオキシダーゼ寄与率の推定 ○毒島 瑠海 <sup>1)</sup> , 鈴木 凜花 <sup>1)</sup> , 中嶋 慶太郎 <sup>1)</sup> , 山岸 喜彰 <sup>1, 2)</sup> , 工藤 敏之 <sup>1, 2)</sup> , 伊藤 清美 <sup>1, 2)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大・薬研
P 1-6	新生児および小児用量選択のための腎機能評価法の構築: Vancomycinを用いた検討 ○森 優月 <sup>1)</sup> , 岡田 章 <sup>1, 2)</sup> , 齊藤 順平 <sup>3)</sup> , 丹沢 彩乃 <sup>3)</sup> , 赤羽 三貴 <sup>3)</sup> , 山谷 明正 <sup>3, 4)</sup> , 世良 庄司 <sup>1, 2)</sup> , 永井 尚美 <sup>1, 2)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大・薬研, 3) 国立成育医療研センター・薬剤部, 4) 明治薬科大・薬

## ポスター発表 P 2

座長：伊東 弘樹（大分大学医学部附属病院）

猪川 和朗（広島大学大学院）

## 5 薬物動態

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 2-1	抗菌薬リネゾリド単回投与における唾液-血漿中薬物濃度解析 ○矢作 彩 <sup>1)</sup> , 川筋 仁史 <sup>2)</sup> , 西 圭史 <sup>1)</sup> , 青山 隆彦 <sup>1)</sup> , 山本 善裕 <sup>2)</sup> , 辻 泰弘 <sup>1)</sup> 1) 日本大・薬, 2) 富山大・医
P 2-2	SULT1E1の発現低下が薬物トランスポーターおよび薬物代謝酵素の遺伝子発現に及ぼす影響 ○武原歩美, 藤野智恵里, 上島 智, 桂 敏也 立命館大・薬
P 2-3	メンケス病新規治療薬候補銅錯体がシトクロムcオキシダーゼ活性に及ぼす影響の評価 ○平野 茉優 <sup>1)</sup> , 倉方 雛 <sup>1)</sup> , 米澤 拓都 <sup>1)</sup> , 小川 康子 <sup>1)</sup> , 鈴木 亮 <sup>2)</sup> , 児玉 浩子 <sup>3)</sup> , 高橋 秀依 <sup>4)</sup> , 山岸 喜彰 <sup>1, 5)</sup> , 工藤 敏之 <sup>1, 5)</sup> , 伊藤 清美 <sup>1, 5)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 帝京大・薬, 3) 帝京平成大・健康メディカル, 4) 東京理科大・薬, 5) 武蔵野大・薬研
P 2-4	リソソームトランスポーターSLC46A3のフラボノイドC-配糖体輸送に関する検討 ○雨宮 永 <sup>1)</sup> , 苫米地 隆人 <sup>1)</sup> , 辻 航平 <sup>1)</sup> , 井上 勝央 <sup>2)</sup> , 前田 和哉 <sup>1)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 東京薬大・薬
P 2-5	ラサギリンの反復経口投与による血漿中濃度上昇の生理学的薬物速度論モデル解析 ○三浦 一輝 <sup>1)</sup> , 小澤 優太郎 <sup>1)</sup> , 山岸 喜彰 <sup>1, 2)</sup> , 工藤 敏之 <sup>1, 2)</sup> , 伊藤 清美 <sup>1, 2)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大・薬研
P 2-6	中分子リンカー化合物の細胞内動態におけるIFITM1の役割に関する研究 ○瀬戸 まりあ, 苫米地 隆人, 前田 和哉 北里大・薬

## ポスター発表 P3

座長：石澤 啓介（徳島大学病院）

山岸 喜彰（武蔵野大学）

## 6 薬物治療・有害事象・副作用

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 3-1	リアルタイムPCR法を用いたドキシソルビシン耐性化とNrf2-ABCB4経路に関する研究 ○戸嶋 さくら <sup>1)</sup> , 吉川 直貴 <sup>1)</sup> , 畔蒜 祐一郎 <sup>1)</sup> , 平田 尚人 <sup>1)</sup> , 中川 沙織 <sup>2)</sup> , 下枝 貞彦 <sup>1)</sup> 1) 東京薬科大・薬 2) 新潟薬科大・医療技術
P 3-2	ベネトクラクスの適正使用を目的としたHPLC-UVによる迅速血中濃度測定法の開発 ○川上 桃佳, 吉川 直貴, 守岩 友紀子, 畔蒜 祐一郎, 平田 尚人, 柳田 顕郎, 下枝 貞彦 東京薬科大・薬
P 3-3	化学療法誘発性末梢神経障害に対するエリスロポエチン（EPO）の治療効果の検討 ○田中 悠太, 畔蒜 祐一郎, 平田 尚人, 下枝 貞彦 東京薬科大・薬
P 3-4	ステロイド不応性・難治性免疫関連有害事象の発現状況および免疫抑制薬の有効性に関する検討 ○森藤 那理 <sup>1)</sup> , 角川 幸男 <sup>2)</sup> , 高木 麻里 <sup>2)</sup> , 辰見 明俊 <sup>1)</sup> 1) 神戸学院大・薬, 2) 大阪国際がんセンター・薬局
P 3-5	シスプラチン含有レジメン施行患者における腎機能障害予防に対する静注マグネシウム製剤の有用性：後ろ向き観察研究 ○瀧沢 聡美 <sup>1)</sup> , 毛利 順一 <sup>1,2)</sup> , 東山 倫子 <sup>1,2)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1,2)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 北里大病院・薬剤部
P 3-6	糖尿病患者および非糖尿病患者におけるSGLT2阻害薬の使用実態調査 ○田中 光 <sup>1)</sup> , 岩澤 真紀子 <sup>1)</sup> , 菅原 充広 <sup>1,3)</sup> , 奥脇 優加 <sup>2)</sup> , 稲野 寛 <sup>2)</sup> , 清水 順也 <sup>4)</sup> , 林 哲範 <sup>5,6)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1,2)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 北里大病院・薬剤部, 3) 北里大メディカルセンター・薬剤部, 4) 北里大院・医, 5) 北里大・看, 6) 北里大病院・糖尿病・内分泌代謝内科

## ポスター発表 P4

座長：菅原 満（北海道大学大学院）

鈴木 正論（帝京平成大学）

## 6 薬物治療・有害事象・副作用

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 4-1	外来がん化学療法施行患者におけるレジメン毎の便秘の発生状況把握 ○桑原 理桜 <sup>1)</sup> , 東山 倫子 <sup>1)2)</sup> , 毛利 順一 <sup>1)2)</sup> , 菅原 充広 <sup>1)3)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1)2)</sup> 1) 北里大・薬 2) 北里大病院・薬剤部 3) 北里大メディカルセンター・薬剤部
P 4-2	マイクロバブルと超音波による抗腫瘍免疫誘導メカニズムの解明に向けた基礎的検討 ○石渡慶祐, 宗像理紗, 小俣大樹, 鈴木 亮 帝京大・薬
P 4-3	PMDA医薬品副作用データベースを用いた睡眠薬と認知症の関連性の検討 ○松本 奈々, 中川 千拓, 宇野 貴哉, 横山 聡, 細見 光一 近畿大・薬
P 4-4	チアミンの体内動態に着目したメトロニダゾール誘発性脳症の発症メカニズムの検討 ○高橋 夕葵 <sup>1)</sup> , 関根 奈々 <sup>1)</sup> , 小川 康子 <sup>1), 2)</sup> , 山岸 喜彰 <sup>1), 2)</sup> , 工藤 敏之 <sup>1), 2)</sup> , 伊藤 清美 <sup>1), 2)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大・薬研
P 4-5	杜仲葉エキスは降圧効果を介して大動脈疾患発症を抑制し得る ○糸数格人 <sup>1,2)</sup> , 石澤有紀 <sup>2,3)</sup> , 宮田辰巳 <sup>1,2)</sup> , 近藤正輝 <sup>2,4)</sup> , 相澤風花 <sup>2,4)</sup> , 新村貴博 <sup>2,5)</sup> , 八木健太 <sup>2,5)</sup> , 川田敬 <sup>6)</sup> , 合田光寛 <sup>2,4)</sup> , 石澤啓介 <sup>2,4,5)</sup> 1) 徳島大・薬, 2) 徳島大院・医歯薬学研究部臨床薬理学分野, 3) 田岡病院・総合診療科, 4) 徳島大病院・薬剤部, 5) 徳島大病院・総合臨床研究センター, 6) 徳島大院・医歯薬学研究部臨床薬学実務教育学分野
P 4-6	緩和ケア患者のオピオイド誘発性悪心・嘔吐に対するオランザピンの有効性に関する調査 ○小泉 璃香子 <sup>1)</sup> , 川野 千尋 <sup>1,2)</sup> , 本間 雅士 <sup>2)</sup> , 太田 智博 <sup>2)</sup> , 平塚 公己 <sup>2)</sup> , 武道 涼平 <sup>2)</sup> , 中込 梢 <sup>2)</sup> , 川村 充史 <sup>2)</sup> , 安藏 優里 <sup>2)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1,2)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 北里大病院・薬剤部

## ポスター発表 P5

座長：山下 美妃（北海道科学大学）

辰見 明俊（神戸学院大学）

## 7 ビックデータ・医薬品情報

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 5-1	肝移植患者における保険請求情報から得られる情報の考察 ○吉田 亘貴, 冢瀬 諒, 村木 優一 京都薬科大・薬
P 5-2	0ATP2B1 を介したアミオダロン誘発間質性肺炎発症リスクを低減させる薬剤の網羅的探索 ○原口 由菜, 堀井 剛史, 小川 ゆかり, 田島 純一, 西牟田 章戸, 益戸 智香子, 湯浅 勝敏, 小清水 治太, 高尾 良洋, 三原 潔 武蔵野大・薬
P 5-3	ハロペリドールと自己免疫疾患の関連性の検討 ○中川 雅斗, 中川 千拓, 宇野 貴哉, 横山 聡, 細見 光一 近畿大・薬
P 5-4	日本の小児用医薬品開発に用いられた情報に関する調査研究:小児を対象に行われた臨床試験についての情報に関する検討 ○林 真帆 <sup>1)</sup> , 前田 実花 <sup>1,2)</sup> , 鈴木 麻文 <sup>2)</sup> , 簗島 梨恵 <sup>3)</sup> , 小林 昌宏 <sup>1,29)</sup> , 石倉 健司 <sup>4)</sup> , 熊谷 雄治 <sup>5)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1,2)</sup> 1) 北里大・薬, 2) 北里大病院・薬剤部, 3) 北里大学院・医療系研究科, 4) 北里大・医, 5) 北里大学北里研究所病院・研究部
P 5-5	FAERS を用いたロスバスタチンによる横紋筋融解症発現に寄与する併用薬の探索 ○福本真也, 小川慶子, 藤野智恵里, 岡田真依, 河村陸斗, 戸川妃康, 桂敏也, 細木るみこ 立命館大・薬
P 5-6	高尿酸血症の発症抑制に対する sodium-glucose cotransporter 2 阻害薬のクラスエフェクトの評価 ○山元 彩菜, 角野 亮太郎, 中川 千拓, 宇野 貴哉, 横山 聡, 細見 光一 近畿大・薬

## ポスター発表 P6

座長：北原 加奈之（医療法人鉄蕉会亀田総合病院）

細見 光一（近畿大学）

## 7 ビックデータ・医薬品情報

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 6-1	レセプトデータを用いたがん悪液質患者に対するアナモレリンの効果予測因子に関する研究 ○太田 博暁, 安 武夫 明治薬科大院・薬
P 6-2	医薬品の類似による取り違えと関連する要因の検討 ○清水 海人 <sup>1)</sup> , 佐藤 宏樹 <sup>1,2)</sup> , 小林 彩乃 <sup>1)</sup> , 柳 奈津代 <sup>1)</sup> , 澤田 康文 <sup>1)</sup> 1) 東大院・薬, 2) 東大院・情報学環
P 6-3	日本における 2017 年から 2021 年までの抗がん剤に対する制吐薬の使用状況の評価 ○森田 凜, 冢瀬 諒, 村木 優一 京都薬科大・薬
P 6-4	三重地域圏統合型医療情報データベースを用いたダビガトラン, リバーロキサバン及びアピキサバンの用量と患者背景の検討 ○増本 唯 <sup>1)</sup> , 西川 純礼 <sup>1)</sup> , 矢口 大地 <sup>2)</sup> , 世良 庄司 <sup>1,3)</sup> , 岡田 章 <sup>1,3)</sup> , 永井 尚美 <sup>1,3)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大院・薬, 3) 武蔵野大・薬研
P 6-5	三重地域圏統合型医療情報データベースを用いたエドキサバンの用量と患者背景の検討 ○西川 純礼 <sup>1)</sup> , 増本 唯 <sup>1)</sup> , 矢口 大地 <sup>2)</sup> , 世良 庄司 <sup>1,3)</sup> , 岡田 章 <sup>1,3)</sup> , 永井 尚美 <sup>1,3)</sup> 1) 武蔵野大・薬, 2) 武蔵野大院・薬, 3) 武蔵野大・薬研
P 6-6	機械学習に基づく YES1 阻害剤の探索 ○中込 昂希 <sup>1)</sup> , 島本 萌楓 <sup>1)</sup> , 宮本 暁 <sup>1)</sup> , 延 穂乃花 <sup>1)</sup> , 川端 崇義 <sup>3,4)</sup> , 武田 達明 <sup>1)</sup> , 牛尾 聡一郎 <sup>2)</sup> , 濱野 裕章 <sup>3,4)</sup> , 座間味 義人 <sup>3,4)</sup> 1) 岡山大・薬, 2) 福岡大・薬, 3) 岡山大院・医歯薬, 4) 岡山大病院・薬剤部

## ポスター発表 P7

座長：西口 工司（京都薬科大学）

前田 剛司（名古屋市重症心身障害児者施設）

## 10 病院・薬局実務

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 7-1	テキストマイニングを活用した簡易懸濁法関連インシデントの要因探索：単施設後方視的研究 ○小澤 実夢 <sup>1)</sup> , 春日井 公美 <sup>1),2)</sup> , 尾鳥 勝也 <sup>1),2)</sup> 1)北里大・薬, 2)北里大病院・薬剤部
P 7-2	小児患者へのフォローアップにおける電話とSMSの比較 ○土門 あかり ローソクオール薬局板橋蓮根二丁目店
P 7-3	お茶で調製したとろみ剤が酸化マグネシウム錠の崩壊に及ぼす影響 ○村山 岬 <sup>1)</sup> , 福島康二 <sup>2)</sup> , 安藤基純 <sup>1)</sup> , 渡邊法男 <sup>1)</sup> , 河原昌美 <sup>1)</sup> 1)愛知学院大・薬 2)名古屋掖済会病院・薬剤部
P 7-4	北里大学病院における持参薬関連インシデントに関する研究：要因分析 ○神川真里依 <sup>1)</sup> , 松岡陽子 <sup>2)</sup> , 菅原充広 <sup>1)3)</sup> , 婦川貴博 <sup>1)2)</sup> , 尾鳥勝也 <sup>1)2)</sup> 1北里大・薬, 2北里大病院・薬剤部, 3北里大メディカルセンター・薬剤部
P 7-5	白内障クリニカルパスで使用する点眼剤3剤の各保管条件下における安定性の検討 ○宮城 美宇 <sup>1)</sup> , 金野 太亮 <sup>1,2)</sup> , 鈴木 裕之 <sup>1,2)</sup> , 大内 竜介 <sup>1,2)</sup> , 薄井 健介 <sup>1,2)</sup> , 西川 陽介 <sup>1,2)</sup> , 菊池 大輔 <sup>1,2)</sup> , 岡田 浩司 <sup>1,2)</sup> , 中村 仁 <sup>1)</sup> , 村井 ユリ子 <sup>1)</sup> 1)東北医科薬科大・薬, 2)東北医科薬科大学病院・薬剤部
P 7-6	小児気管支喘息患児における吸入指導評価と喘息発作イベントとの関連性 ○富岡 奈菜 <sup>1)</sup> , 鈴木 正論 <sup>1,2)</sup> , 伊東 宏明 <sup>3)</sup> , 濃沼 政美 <sup>2)</sup> , 舟越 亮寛 <sup>1,4)</sup> 1) 亀田総合病院・薬剤部, 2) 帝京平成大学・薬学部, 3) 亀田総合病院・小児科, 4) 亀田総合病院・薬剤管理部

## ポスター発表 P8

座長：薄井 健介（東北医科薬科大学）

## 9 高齢者(1), 12 その他(4, 5, 6)

堀井 剛史（武蔵野大学）

## 11 地域医療・在宅医療・薬薬連携(2, 3)

1号館学生ラウンジ 16日（日）9:10~10:10

P 8-1	入院中のNST回診対象者におけるポリファーマシーが食事の経口摂取に与える影響 ○島田 愛夕, 宮下 博幸, 平山 武司 北里大学・薬
P 8-2	プロクロルペラジンとベタメタゾンは、モルヒネ塩酸塩注との長期にわたる配合で経時的な着色を認める ～在宅医療を想定した注射薬長期間配合変化試験～ ○源平 麻衣, 近藤 匡慶, 渡辺 圭, 吉田 真人, 深尾 彰平, 菅谷 量俊, 林 太祐 日医大多摩永山病院 薬剤部
P 8-3	自己注射可能な製剤の現状把握と薬局ヒヤリ・ハット事例に基づく問題点の分析 ○溝口 由菜, 鹿倉 瑤, 川上 美好, 森 大輝, 齋藤 美希, 根岸 健一 北里大・薬
P 8-4	Mycobacterium abscessus complexに対する各種抗菌薬感受性及び病原性の評価 ○瀬山翔史 <sup>1)</sup> , 南宮 湖 <sup>2)</sup> , 上菘 義典 <sup>2)</sup> , 長谷川 直樹 <sup>2)</sup> , 中南 秀将 <sup>1)</sup> 1)東薬大・薬, 2)慶應大・医
P 8-5	がん教育で活用できる「がんを学ぼう！メディカルテット」の開発およびその教育効果について ○濱部 あみ <sup>1)</sup> , 妹川 晴香 <sup>1)</sup> , 吉田 優太 <sup>1)</sup> , 河内 正二 <sup>1)</sup> , 沼田 千賀子 <sup>1)</sup> , 藤本 佳昭 <sup>2)</sup> , 横山 郁子 <sup>1)</sup> 1)神戸薬大, 2)神大附中等教育学校
P 8-6	早期臨床体験による「薬剤師として求められる基本的資質」の修得にむけた意識づけの評価と今後の課題 ○宇野 杏梨, 堂山 颯太, 松村 光紗, 矢野 良一, 中村 敏明, 角山 香織 大阪医科薬科大・薬