# ポスター発表

# 第1日目 6月28日目

発表 12:40~13:25

# 優秀ポスター賞候補

ポスター会場(地場産業振興センター 大展示場)

# Y-01 リトドリン注射製剤による痒疹発現と原因物質の探索

- ○玉村 麻有 <sup>1)</sup>、橋本 真梨 <sup>1)</sup>、山本 和宏 <sup>1) 2)</sup>、藤原 尚子 <sup>1)</sup>、今福 仁美 <sup>3)</sup>、北廣 優実 <sup>1)</sup>、 大村 友博 <sup>1)</sup>、篠原 正和 <sup>4)</sup>、上田 昌史 <sup>5)</sup>、矢野 育子 <sup>1)</sup>
  - 1) 神戸大学医学部附属病院 薬剤部、
  - 2) 岡山大学学術研究院医歯薬学域(薬学系) 臨床基礎統合薬学分野、
  - 3) 神戸大学医学部附属病院 産科婦人科、4) 神戸大学大学院医学研究科 分子疫学分野、
  - 5) 神戸薬科大学薬学部 薬品化学研究室

# Y-02 血中インフリキシマブの定量における質量分析法とリガンド結合アッセイとの相違に 基づくバイオトランスフォーメーションの考察

- ○中島 碧斗¹¹、増井 翔¹¹²¹、矢島 広大¹¹、嶋田 崇史¹¹³¹、大西 輝²¹、山本 修司²¹、
   津田 真弘²²、寺田 智祐²²、米澤 淳¹¹²²
  - 1) 慶應義塾大学 薬学部 統合臨床薬理学講座、2) 京都大学医学部附属病院、3) 島津製作所

# Y-03 2型糖尿病患者の腎機能低下における性差に着目したノンターゲットメタボローム解析

- ○中野 真歩 <sup>1)</sup>、鬼木 健太郎 <sup>1)</sup>、佐藤 崇雄 <sup>2)</sup>、中浦 美由紀 <sup>1)</sup>、守田 彩文 <sup>1)</sup>、吉田 陽 <sup>3)</sup>、 陣内 秀昭 <sup>3)</sup>、猿渡 淳二 <sup>1)</sup>
  - 1) 熊本大学大学院生命科学研究部 薬物治療学分野、2) 熊本県産業技術センター、
  - 3) 医療法人社団陣内会陣内病院

# Y-04 がん性疼痛に対するオキシコドン徐放錠開始後の重篤な便秘危険因子の解明とリスク 推定モデルの構築

- 〇山口 優花  $^{1)}$ 、熊井 正貴  $^{1)}$ 、今井 俊吾  $^{2)}$ 、加藤 信太郎  $^{1)}$ 、小柳 遼  $^{1)}$ 、武隈 洋  $^{1)}$ 、 菅原 満  $^{1)}$ 
  - 1) 北海道大学病院 薬剤部、2) 慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座

# Y-05 ADHD 治療薬のヒト血漿・乳汁中における UPLC/MS/MS 定量法の構築

- ○青柳 亮一<sup>1)</sup>、古堅 彩子<sup>1) 2)</sup>、西村 あや子<sup>3)</sup>、馬詰 武<sup>4)</sup>、石川 修平<sup>5)</sup>、鳴海 克哉<sup>1)</sup>、 岡本 敬介<sup>1)</sup>、上田 一奈太<sup>1)</sup>、小林 正紀<sup>1)</sup>
  - 1) 北海道大学 大学薬学研究院 臨床薬剤学研究室、2) 慶應義塾大学 薬学部、
  - 3) 北海道大学病院 薬剤部、4) 北海道大学病院 産科、5) 北海道大学病院 精神科神経科

# Y-06 ヘルスケアパスポート® を利用したがん副作用マネジメントへの薬学的介入効果

- ○藤川 明男  $^{1)}$ 、櫻井 理絵  $^{1)}$ 、平井 成和  $^{2)}$ 、中島 萌  $^{2)}$ 、池田 貴之  $^{2)}$ 、児島 由美  $^{2)}$ 、 佐藤 直子  $^{2)}$ 、土井 啓員  $^{2)}$ 、中道 節  $^{3)}$ 、増田 雅行  $^{4)}$ 、横山 晴子  $^{1)}$ 
  - 1) あやめ薬局下志津店、2) 東邦大学医療センター佐倉病院 薬剤部、3) 株式会社アシスト、
  - 4) 東邦大学薬学部 医療薬学教育センター 臨床薬剤学研究室

# Y-07 がん薬物療法における県内統一トレーシングレポートの運用状況

- 〇村上 通康  $^{1)}$   $^{2)}$   $^{3)}$   $^{4)}$   $^{5)}$   $^{6)}$   $^{7)}$   $^{8)}$   $^{9)}$  、橋本 浩季  $^{1)}$  、大成 政輝  $^{2)}$  、済川 聡美  $^{3)}$  、玉井 宏一  $^{4)}$  、 松本 拓真  $^{5)}$  、亀田 慶太  $^{6)}$  、坂川 興規  $^{7)}$  、渡部 覚  $^{8)}$  、宇田 雅実  $^{9)}$ 
  - 1)松山赤十字病院、2)愛媛労災病院、3)愛媛大学医学部附属病院、4)愛媛県立中央病院、
  - 5) 四国がんセンター、6) あい薬局、7) ウィッシュ薬局、8) エビスヤ薬局、9) コスモ薬局

# Y-08 薬局内環境における微生物叢の調査

- 〇中原 麻佑  $^{1)}$   $^{2)}$  、増田 美咲  $^{1)}$  、面谷 幸子  $^{1)}$  、名德 倫明  $^{1)}$  、内井 喜美子  $^{2)}$   $^{3)}$ 
  - 1) 大阪大谷大学 薬学部薬学科 実践医療薬学講座、
  - 2) 大阪大谷大学大学院 薬学研究科薬学専攻 衛生・微生物学講座、
  - 3) 大阪大谷大学 薬学部薬学科 衛生・微生物学講座

# Y-09 薬剤師による外来指導がロモソズマブ継続率に与える影響

○ 連井 亮 <sup>1)</sup>、水野 智博 <sup>3)</sup>、犬飼 光泉 <sup>1)</sup>、山田 成樹 <sup>3)</sup>、花林 昭裕 <sup>2)</sup>、松本 哲哉 <sup>1)</sup> 1) 旭労災病院 薬剤部、2) 旭労災病院 整形外科、3) 藤田医科大学 薬物治療情報学

# **Y-10** ヘルスケアパスポート <sup>®</sup> による副作用マネジメントが支持療法の適正使用に与える 影響

- ○平井 成和 <sup>1)</sup>、中島 萌 <sup>1)</sup>、池田 貴之 <sup>1)</sup>、児島 由美 <sup>1)</sup>、佐藤 直子 <sup>1)</sup>、土井 啓員 <sup>1)</sup>、 藤川 明男 <sup>2)</sup>、櫻井 理絵 <sup>2)</sup>、横山 晴子 <sup>2)</sup>、中道 節 <sup>3)</sup>、増田 雅行 <sup>4)</sup>
  - 1) 東邦大学医療センター佐倉病院 薬剤部、2) あやめ薬局 下志津店、3) 株式会社アシスト、
  - 4) 東邦大学薬学部 医療薬学教育センター 臨床薬剤学研究室

# Y-11 選択的セロトニン再取り込み阻害薬の血中濃度測定の臨床的意義に関する検討:パロキセチンの popPK/PD モデル並びに機械学習による解析

- 〇猿渡 淳二 $^{1)}$ 、重留 啓壱 $^{1)}$ 2 $^{2)}$ 、比嘉 渚 $^{1)}$ 、冨田 哲 $^{3)}$ 、江頭 智子 $^{1)}$ 、金子 哲也 $^{1)}$ 、山田 和範 $^{4)}$ 、守田 彩文 $^{1)}$ 、鬼木 健太郎 $^{1)}$ 、古郡 規雄 $^{2)}$ 
  - 1) 熊本大学 大学院 生命科学研究部 薬物治療設計学講座、2) 獨協医科大学 精神神経医学講座、
  - 3) 弘前大学 大学院 医学研究科 神経精神医学講座、
  - 4) 東北大学 未踏スケールデータアナリティクスセンター

# Y-12 ポータブル型簡易脳波計を用いたステロイドパルス療法が睡眠構造に及ぼす影響の評価

- ○圓東 寛基 <sup>1)</sup>、茶原 実咲 <sup>1)</sup>、重面 雄紀 <sup>1)</sup>、紀戸 恵介 <sup>2)</sup>、中西 悦郎 <sup>3)</sup>、中川 俊作 <sup>1)</sup>、山下 哲 <sup>4)</sup>、松本 理器 <sup>3)</sup>、今井 哲司 <sup>4)</sup>、寺田 智祐 <sup>1)</sup>
  - 1) 京都大学医学部附属病院 薬剤部、2) 京都大学医学部附属病院 精神科神経科、
  - 3) 京都大学医学部附属病院 脳神経内科、4) 和歌山県立医科大学 薬学部

# Y-13 中断時系列分析によるがんサバイバーにおけるがんの診断前後の精神疾患の超過発生数の評価

- ○永田 未希 <sup>1) 2)</sup>、百 賢二 <sup>1) 3)</sup>
  - 1) 昭和医科大学薬学部病院薬剤学講座、2) 昭和医科大学病院附属東病院薬局、
  - 3) 昭和医科大学統括薬剤部

# Y-14 ペムブロリズマブ治療中の好中球/リンパ球比派生スコアに対する調節因子の関与は 非小細胞肺癌腫間で異なる

- 〇丸瀬 美紅  $^{1)}$ 、長谷川 のあ  $^{1)}$ 、福田 愛梨  $^{1)}$ 、橋谷 愛奈美  $^{1)}$ 、佐橋 美楽  $^{1)}$ 、岩山 訓典  $^{1)}$ 、相馬 まゆ子  $^{1)}$ 、山形 優華  $^{2)}$ 、井藤 達也  $^{2)}$ 、相坂 治彦  $^{3)}$ 、町田 麻依子  $^{1)}$ 
  - 1) 北海道科学大学薬学部、2) JCHO 札幌北辰病院薬剤部、3) JCHO 札幌北辰病院呼吸器内科

# Y-15 抜歯手術における抗菌薬ガイドラインの影響:歯科・医科横断レセプトデータベースを用いた中断時系列分析

- 〇山神 彰<sup>1)</sup>、稲坂 竜馬<sup>1)</sup>、今井 俊吾<sup>2)</sup>、土屋 雅美<sup>2)</sup>、堀 里子<sup>1) 2)</sup>、古堅 彩子<sup>1)</sup>
  - 1) 慶應義塾大学 薬学部 ヘルスケア・イノベーション薬学講座、
  - 2) 慶應義塾大学 薬学部 医薬品情報学講座

# Y-16 肝移植・肺移植患者を対象としたミカファンギンの母集団薬物動態解析

- 〇平井 真智子  $^{1)}$  、平 大樹  $^{1)}$  、勝部 友理恵  $^{1)}$  、片田 佳希  $^{1)}$  、梅村 圭祐  $^{1)}$  、 奥村 晋也  $^{3)}$  、中川 俊作  $^{1)}$  、中島 大輔  $^{4)}$  、長尾 美紀  $^{2)}$  、水野 知行  $^{6)}$  、寺田 智祐  $^{1)}$ 
  - 1) 京都大学医学部附属病院 薬剤部、2) 京都大学医学部附属病院 感染制御部、
  - 3) 京都大学医学部附属病院 肝胆膵・移植外科、4) 京都大学医学部附属病院 呼吸器外科、
  - 5) 京都大学医学部附属病院 検査部、6) シンシナティ小児病院 臨床薬理学部門

# Y-17 ABCG2 遺伝子多型と HIV-1 感染者に対する初回治療におけるビクテグラビル投与による有効性および安全性の関連

- ○安岡 あづき<sup>1)</sup>、矢倉 裕輝<sup>2)</sup>、久利 歩<sup>2)</sup>、藤原 綾乃<sup>2)</sup>、駒野 淳<sup>1)</sup>、渡邊 大<sup>2)</sup>
  - 1) 大阪医科薬科大学 薬学部 薬学科 感染制御学研究室、
  - 2) 国立病院機構大阪医療センター臨床研究センター エイズ先端医療研究部

# Y-18 ドラッグリポジショニングとゼブラフィッシュハイスループットモデルを用いた筋萎縮性側索硬化症の新規治療薬探索

- ○井上 凉菜 <sup>1)</sup>、濱野 裕章 <sup>1) 2)</sup>、逢坂 大樹 <sup>3)</sup>、細野 祥之 <sup>4)</sup>、座間味 義人 <sup>1) 2)</sup>
  - 1) 岡山大学 学術研究院医歯薬学域 臨床薬剤学、2) 岡山大学 医療開発領域 薬剤部、
  - 3) 岡山理科大学 生命科学部 医療技術学科、4) 岡山大学 学術研究院医歯薬学域 薬理学

# Y-19 新生児無呼吸発作患者におけるカフェイン血中濃度を用いた臨床効果の予測に関する 探索的観察研究

- 〇澤村 順哉  $^{1)}$ 、栃倉 尚宏  $^{1)}$ 、目黒 翔太郎  $^{1)}$ 、北川 小百合  $^{2)}$ 、青山 隆彦  $^{2)}$ 、岡橋 彩  $^{3)}$ 、 長野 信彦  $^{3)}$ 、大塚 進  $^{1)}$ 、森岡 一郎  $^{3)}$ 、辻 泰弘  $^{2)}$ 
  - 1) 日本大学医学部附属板橋病院 薬剤部、2) 日本大学薬学部 臨床薬物動態学研究室、
  - 3) 日本大学医学部附属板橋病院 小児科・新生児科

#### Y-20 胆汁酸 - 胆汁酸受容体 TGR5 シグナルによる多発性硬化症改善機構の解明

- 〇相澤 風花  $^{1)}$  2)、西橋 彩香  $^{2)}$ 、薗田 悠平  $^{2)}$  3)、谷田 奨太  $^{2)}$ 、八木 健太  $^{2)}$  4)、新村 貴博  $^{1)}$  2)、山﨑 博輝  $^{5)}$  6)、合田 光寛  $^{2)}$  7)、川田 敬  $^{2)}$  3)、石澤 有紀  $^{2)}$  8)、石澤 啓介  $^{1)}$  2) 3)
  - 1) 徳島大学病院 総合臨床研究センター、2) 徳島大学大学院医歯薬学研究部 臨床薬理学分野、
  - 3) 徳島大学病院 薬剤部、4) 島根大学医学部附属病院 薬剤部、
  - 5) 徳島大学病院 総合臨床研究センター 難病・希少疾患部門、6) 徳島大学病院 脳神経内科、
  - 7) 広島大学大学院医系科学研究科 臨床薬理学分野、
  - 8) 四国大学生活科学部健康栄養学科 臨床薬理学研究室

# 調剤・処方鑑査1

# P-1-01 調剤補助職員の増員が調剤業務に及ぼす影響について

○松井 俊典、田村 曉識、治田 匡平、谷田 彩、池田 和之 奈良県立医科大学附属病院 薬剤部

#### P-1-02 調剤における臨床検査値チェック機能の活用状況について

○牧口 実咲、田村 曉識、木村 錦子、松井 俊典、治田 匡平、谷田 彩、池田 和之 奈良県立医科大学附属病院 薬剤部

# P-1-03 ミステイクエラーを誘発する認知過程の実態解明のためのアンケート調査

○堤 俊也1)、堤 竹蔵2)

1) はるかぜ薬局、2) 北海道大学病院薬剤部

# 院内調剤・薬局製剤1

# P-1-04 ST 配合錠含有ゼリー剤の安定性及び用量調節性に関する検討

- ○奥田 昂甫<sup>1)</sup>、岩崎 由芽<sup>1)</sup>、三田村 しのぶ<sup>1)</sup>、首藤 誠<sup>1)</sup>、高田 雅弘<sup>1)</sup>、菱川 慶裕<sup>2)</sup>、 垣野 由佳里<sup>2)</sup>、山下 伸二<sup>3)</sup>
  - 1) 摂南大学薬学部医療薬学研究室、2) 大蔵製薬株式会社研究開発部、3) 立命館大学総合科学技術機構

#### P-1-05 ST 配合錠含有ゼリー剤の矯味向上に関する検討

- ○岩崎 由芽<sup>1)</sup>、奥田 昂甫<sup>1)</sup>、三田村 しのぶ<sup>1)</sup>、首藤 誠<sup>1)</sup>、高田 雅弘<sup>1)</sup>、菱川 慶裕<sup>2)</sup>、 垣野 由佳里<sup>2)</sup>、山下 伸二<sup>3)</sup>
  - 1) 摂南大学薬学部医療薬学研究室、2) 大蔵製薬株式会社研究開発部、3) 立命館大学総合科学技術機構

# **P-1-06** 3D バイオプリンターによる小児用プレドニゾロン含有ゼリー製剤の作製及びその苦味マスキング効果

- ○樋野 陽菜 <sup>1)</sup>、富澤 百花 <sup>1)</sup>、宇良 太一 <sup>1)</sup>、三田村 しのぶ <sup>1)</sup>、首藤 誠 <sup>1)</sup>、高田 雅弘 <sup>1)</sup>、 山下 伸二 <sup>2)</sup>
  - 1) 摂南大学 薬学部 医療薬学研究室、2) 立命館大学 総合科学技術研究機構

# P-1-07 3D バイオプリンターによる小児用プレドニゾロン錠含有ゼリー製剤の作製及びその薬物溶出性

- ○富澤 百花<sup>1)</sup>、樋野 陽菜<sup>1)</sup>、宇良 太一<sup>1)</sup>、三田村 しのぶ<sup>1)</sup>、首藤 誠<sup>1)</sup>、高田 雅弘<sup>1)</sup>、 山下 伸二<sup>2)</sup>
  - 1) 摂南大学 薬学部 医療薬学研究室、2) 立命館大学 総合科学技術機構

#### 病棟薬剤業務1

# P-1-08 白内障手術目的入院における動画媒体を併用した服薬指導の有用性評価

○荒川 宗徳、市原 英則、白崎 佑磨、服部 雄司 国立病院機構 東近江総合医療センター 薬剤部

## P-1-09 疑義照会カルテの集計と傾向

○小林 愛美、中村 久美、伊藤 隆哉、鬼窪 利英、小林 久美子、宮武 智哉、 瀬野 るみ

社会医療法人財団慈泉会 相澤病院

# ハイケアユニット業務(ICU・CCU・SCU・救急等)

# P-1-10 福岡徳洲会病院における救急救命士を対象とした救急外来の薬剤師業務に関するアンケート調査

○立石 裕樹、矢野 洋平、後藤 貴央、川前 隆一、渡邊 裕之 医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 薬剤部

# P-1-11 集中治療室および手術室における薬剤師の役割

- ~薬物療法の安全性と適正使用の実践~
- ○町田 聖治、安藝 敬生、曽我 弘道、北島 聖也、内村 充志 小倉記念病院 薬剤部

# タスク・シフト / シェア・スキルミックス 1

# P-1-12 B型肝炎ウイルス再活性化対策における薬剤部主体の体制構築とその成果

○浦田 修平、大野 梨絵、南 謙太朗、池田 龍二 宮崎大学医学部附属病院 薬剤部

#### 医薬品情報・データベース 1

# P-1-13 当院のフォーミュラリによる取り組みについて

- ○澤村 忠輝 1) 2) 、服部 雄司 1)
  - 1) 東近江総合医療センター、2) 宇多野病院

# **P-1-14** 機械学習による苦味分類モデルを用いたドラッグリポジショニング戦略:短時間作用型 $\beta_2$ 刺激薬の代替となる新規喘息発作治療薬の探索

○宮岡 英矢、大波多 友規、堤 広之、中島 梨恵、池田 浩人 福岡大学 薬学部 薬品物理化学研究室

# 薬剤疫学・医療経済 1

# P-1-15 免疫療法を受けた非小細胞肺癌患者における Geriatric Nutritional Risk Index と 全生存期間の関連

- 〇嶋﨑 真耶 <sup>1)</sup>、井原 康貴 <sup>2)</sup>、十亀 將輝 <sup>3)</sup>、西尾 美紀 <sup>4)</sup>、濟川 聡美 <sup>4)</sup>、飛鷹 範明 <sup>4)</sup>、田中 守 <sup>4)</sup>、髙田 春樹 <sup>5)</sup>、木村 映善 <sup>6)</sup>、山本 将一朗 <sup>7)</sup>、秋山 伸二 <sup>1)</sup>
  - 1) 松山大学 薬学部 臨床薬学研究室、
  - 2) 愛媛大学医学部附属病院 臨床研究支援センター 臨床研究推進部門、
  - 3) 愛媛県立中央病院 薬剤部、4) 愛媛大学医学部附属病院 薬剤部、
  - 5) 愛媛大学医学部附属病院 先端医療創生センター、6) 愛媛大学大学院 医療情報学、
  - 7) 愛媛大学大学院 循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座

## P-1-16 保険者データベースを用いた妊婦の便秘薬処方の実態調査

- 〇藤本 陽姿 $^{1)}$ 、酒井 隆全 $^{1)}$ 、小原 拓 $^{2)}$   $^{3)}$ 、織田 萌々華 $^{1)}$ 、大津 史子 $^{1)}$ 
  - 1) 名城大学 薬学部 医薬品情報研究室、
  - 2) 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 予防医学・疫学部門、3) 東北大学病院 薬剤部

#### P-1-17 KDB データを用いた高齢者の要介護度の変化に影響を与える薬剤管理要因の探索

- 〇崔 吉道  $^{1)}$  3) 6)、明石 日菜子  $^{2)}$ 、隅屋 曆  $^{3)}$ 、矢口 邦子  $^{1)}$  3)、川上 貴裕  $^{1)}$ 、原田 魁成  $^{4)}$ 、嶋田 努  $^{5)}$ 、藤田 有美  $^{1)}$ 、石本 尚大  $^{1)}$  3)
  - 1) 金沢大学附属病院薬剤部、2) 金沢大学医薬保健学域薬学類、
  - 3) 金沢大学大学院大学院医薬保健学総合研究科、4) 金沢大学人間社会研究域経済学経営系、
  - 5) 金沢大学医薬保健研究域薬学系、
  - 6) 金沢大学医薬保健研究域 AI ホスピタルマクロシグナルダイナミクス研究開発センター

# 健康食品・サプリメント 1

#### P-1-18 クエチアピンの Caco-2 細胞膜輸送に対する食物繊維の影響

○千代 実紅、岩崎 綾乃、山澤 龍治、大塚 正人 摂南大学薬学部薬学科

# P-1-19 薬物の Caco-2 細胞膜輸送に対するキトサンの影響

- クエチアピンとバルプロ酸の比較-
- 〇澤田 華生、松田 留花、岩崎 綾乃、山澤 龍治、大塚 正人 摂南大学 薬学部 薬学科

# P-1-20 医薬品の服用及び健康食品の摂取と健康状態との関係性解析(その3)

- ○瀧本 由夏10、大津 史子10、酒井 隆全10、中川 潤一20、新岡 丈典20
  - 1) 名城大学薬学部 医薬品情報学研究室、2) 弘前大学医学部附属病院薬剤部

# 有害事象・副作用 1

# P-1-21 キナーゼ有害事象相関 map を用いた有害事象マネジメントのための不足情報の探索

- ○中尾 絢香 1)、水野 貴仁 2)、酒井 隆全 1)、大津 史子 1)
  - 1) 名城大学薬学部 医薬品情報学研究室、2) 公立陶生病院 薬剤部

# **P-1-22** HIF-PH 阻害薬投与による TSH・FT4 低下の薬剤間比較及びレボチロキシン投与に 対する応答性

○天崎 光、國澤 敦史、冨田 隆志、垰越 崇範、松尾 裕彰 広島大学病院 薬剤部

# P-1-23 オシメルチニブの有害事象と体格の関連についての後方視的検討

- ○長水 正也<sup>1) 2)</sup>、堀田 祐志<sup>2) 3)</sup>、諸角 一成<sup>1)</sup>、中村 大学<sup>2) 3)</sup>、堀 雅之<sup>3)</sup>、竹本 竜平<sup>3)</sup>、堀田 康弘<sup>2) 3)</sup>、脇田 恵里<sup>4)</sup>、近藤 勝弘<sup>2) 4)</sup>、日比 陽子<sup>2) 3)</sup>、佐藤 由美子<sup>1)</sup>
  - 1) 名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 薬剤部、
  - 2) 名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬剤学、3) 名古屋市立大学病院 薬剤部、
  - 4) 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 薬剤部

# P-1-24 セマグルチド内服後に尿中ナトリウム濃度が上昇した症例における薬剤情報の管理 栄養士への共有事例

- ○神矢 佑輔 <sup>1)</sup>、北川 よう <sup>2)</sup>、菊山 史博 <sup>1)</sup>、上原 渉 <sup>1)</sup>、國場 訓 <sup>1) 3)</sup>、山内 祐子 <sup>1)</sup>、 古波蔵 健太郎 <sup>4)</sup>、中村 克徳 <sup>1) 3)</sup>
  - 1) 琉球大学病院 薬剤部、2) 琉球大学病院 栄養管理部、3) 琉球大学大学院 医学研究科、
  - 4) 琉球大学病院 血液浄化療法部

# 薬物動態(基礎)1

# P-1-25 末梢インスリン抵抗性が脳関門および脳実質のタンパク質発現・機能に及ぼす影響

- 〇伊藤 慎悟  $^{(1)}$  2)、緒方 星陵  $^{(2)}$  3)、増田 豪  $^{(1)}$  2) 4)、大槻 純男  $^{(1)}$  2)
  - 1) 熊大院生命科学、2) 熊大院薬、3) 東北大院医、4) 慶応大政策・メディア

#### 薬物相互作用 1

# **P-1-26** 持参薬ボルチオキセチンからデュロキセチンへの切り替えの際にセロトニン症候群 が疑われた 1 症例

○大窪 良輔霧島市立医師会医療センター 薬剤部

## TDM・投与設計

# P-1-27 リネゾリド誘発血小板減少症のトラフ濃度安全閾値に関する検討

○津山 博匡、東野 優花、岡村 祐嗣、上野 桂代、中川 潤一、新岡 丈典 弘前大学医学部附属病院 薬剤部

#### がん薬物療法(無菌調製・暴露対策)1

# P-1-28 閉鎖式薬物移送システムの製品変更が調製時間に与える影響および薬剤師の使用感に関する調査

〇松浦 徹、松浦 徹、舘村 真美、秦 晃二郎、西畠 悠、岩本 茉樹、池邉 真帆、 永野 万菜香、立川 茉梨絵、重松 由加、渡邊 裕之 福岡徳洲会病院 薬剤部

# P-1-29 抗がん薬混合調製ロボット導入による業務効率化に関する検討

- ○谷上 瑞季<sup>1)</sup>、新田 美奈<sup>1)</sup>、高橋 毅行<sup>1)2)</sup>、山﨑 智久<sup>1)2)</sup>、深水 知英<sup>1)</sup>、菅原 英輝<sup>1)</sup>、 末次 王卓<sup>1)2)</sup>、寺薗 英之<sup>1)2)</sup>
  - 1) 鹿児島大学病院 薬剤部、2) 鹿児島大学医歯研 薬物動態制御学

# がん薬物療法 (制吐支持療法) 1

# P-1-30 患者報告アウトカムを用いた乳がん周術期 EC 療法中のアプレピタントからホスネッピタントへの切り替えによる悪心評価の変化

- ○松井 頌明 <sup>1)</sup>、神原 史織 <sup>1)</sup>、寄高 美奈子 <sup>1)</sup>、原田 未紗 <sup>1)</sup>、岩村 高弘 <sup>1)</sup>、森光 保武 <sup>1)</sup>、 池田 雅彦 <sup>2)</sup>、藤井 秀一 <sup>1)</sup>
  - 1)福山市民病院 医療技術部 薬剤科、2)福山市民病院 乳腺甲状腺外科

#### がん薬物療法(他の副作用対策)1

# P-1-31 固形腫瘍における腫瘍崩壊症候群の発症リスク因子の探索 - 後方視的観察研究 -

- ○近藤 勝弘<sup>1)2)</sup>、堀田 祐志<sup>2)3)</sup>、井口 祐美子<sup>1)</sup>、小松 弘和<sup>4)5)</sup>、日比 陽子<sup>2)3)</sup>
  - 1) 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 薬剤部、
  - 2) 名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬剤学分野、3) 名古屋市立大学病院 薬剤部、
  - 4) 名古屋市立大学大学院医学研究科 血液·腫瘍内科学分野、5) 名古屋市立大学病院 臨床腫瘍部

#### がん薬物療法(緩和ケア)

#### P-1-32 患者の希望に添い自宅退院・自宅看取りができた 1 症例

○伊藤 慎二、石川 敬祐、磯貝 潤一 津島市民病院 薬剤室

# P-1-33 薬剤師の介入により終末期がん患者のせん妄が改善した 1 症例

〇石川 敬祐、伊藤 慎二、磯貝 潤一 津島市民病院

# P-1-34 難渋する体動時痛に対して外科的アプローチが奏功した1症例

- ○小宮 孝俊<sup>1) 4)</sup>、石川 智子<sup>1) 4)</sup>、福江 弘子<sup>1) 4)</sup>、牧野 智美<sup>1) 4)</sup>、後藤 綾<sup>1) 4)</sup>、 中川 景子<sup>2) 4)</sup>、森山 悦子<sup>3) 4)</sup>、塗木 京子<sup>2) 4)</sup>、村上 美樹<sup>2) 4)</sup>、樋口 恭子<sup>1)</sup>、 平木 照之<sup>2) 4)</sup>
  - 1) 久留米大学病院 薬剤部、2) 久留米大学病院 緩和ケアセンター、
  - 3) 久留米大学病院 消化器内科、4) 久留米大学病院 緩和ケアチーム

# P-1-35 疼痛治療科を有さない地域がん診療連携拠点病院におけるがん性疼痛症例の対応 ~近隣施設との連携を通じて自宅退院に至った一例~

- 〇田里 奏  $^{1)}$   $^{2)}$  、佐久川 卓  $^{1)}$   $^{2)}$  、中本 明日  $^{1)}$   $^{2)}$  、與座 有花  $^{1)}$   $^{2)}$  、屋比久 夏生  $^{2)}$  、 瀬嵩 万貴  $^{3)}$  、友利 寛文  $^{2)}$   $^{4)}$  、永井 賢作  $^{1)}$  、前 和子  $^{5)}$  、服部 政治  $^{5)}$ 
  - 1) 地方独立行政法人 那覇市立病院 薬剤科、
  - 2) 地方独立行政法人 那覇市立病院 緩和ケアチーム、
  - 3) 地方独立行政法人 那覇市立病院 消化器内科、
  - 4) 地方独立行政法人 那覇市立病院 外科、
  - 5) 医療法人 德洲会 中部德洲会病院 疼痛治療科

#### がん薬物療法(その他)1

# P-1-36 がん薬物療法体制充実加算の算定のための取り組み

○磯貝 潤一、伊藤 慎二、石川 敬祐 津島市民病院 薬剤室

# P-1-37 充実した外来がん化学療法の実施に向けた取り組みとその評価

〇三宅 知宏 伊勢赤十字病院 薬剤部

#### 感染制御(治療薬)1

- **P-1-38** 副腎皮質ステロイド生合成に影響を及ぼすポサコナゾールの有害事象の評価: FAERS データベースと Systematic review/meta-analysis を組み合わせた補完的 アプローチ
  - ○中野 祐樹 <sup>1)</sup>、小武 和正 <sup>2)</sup>、朝居 祐貴 <sup>3)</sup>、村田 昌之 <sup>4)</sup>、内山 将伸 <sup>5)</sup>、下野 信之 <sup>6)</sup>、 華輪 博嗣 <sup>1)</sup>
    - 1) 福岡県済生会二日市病院 薬剤部、2) 慈圭病院 薬局、3) 三重大学医学部附属病院 薬剤部、
    - 4) 九州大学大学院 医学系学府 感染制御医学分野、5) 福岡大学 薬学部 腫瘍・感染症薬学、
    - 6) 九州大学病院 総合診療科
- P-1-39 外来抗菌薬サーベイランスデータの多施設比較に基づく抗菌薬適正使用支援活動が 耳鼻いんこう科の処方に与える影響
  - ○水野 香帆、酒井 幹康、神納 由美、安江 智生、水野 貴仁、間瀬 悟 豊田厚生病院
- P-1-40 腎盂腎炎の抗菌薬治療に伴う副作用に対してセファレキシンの出荷制限が与える影響:単施設後ろ向き研究
  - ○渡邉 千尋、酒井 幹康、水野 貴仁、是永 真佑、岩田 卓也、間瀬 悟 JA 愛知厚生連 豊田厚生病院 薬剤部

### 感染制御(その他)1

- P-1-41 気管支鏡検査クリニカルパスの予防的抗菌薬削除に伴う肺炎発症率への影響
  - 〇今村 政信  $^{1)}$ 、塩尻 恭平  $^{1)}$ 、馬場 安里  $^{2)}$ 、森塚 暁裕  $^{1)}$ 、福重 友理  $^{1)}$ 、藤田 あゆみ  $^{3)}$ 、田代 将人  $^{3)}$ 、田中 健之  $^{3)}$ 、泉川 公一  $^{3)}$ 、中川 博雄  $^{1)}$ 
    - 1) 長崎大学病院薬剤部、2) 山口大学医学部附属病院薬剤部、3) 長崎大学病院感染制御教育センター

#### 栄養管理・NST

- P-1-42 大腸全摘出、膵頭十二指腸切除術後の低 ALB 血症に経腸栄養剤を使用したが継続に 難渋した 1 症例
  - ○滝澤 康志 飯山赤十字病院

#### 周産期医療 1

- P-1-43 切迫早産妊婦における nifedipine の血中濃度と代謝関連遺伝子多型との関連性の検討
  - 〇田村 美穂 $^{1)}$ 、村田 晋 $^{2)}$ 、岡田 直人 $^{1)}$ 、牛島 健太郎 $^{3)}$ 、辻 泰弘 $^{4)}$ 、北原 隆志 $^{1)}$ 
    - 1) 山口大学医学部附属病院 薬剤部、2) 山口大学医学部附属病院 産科婦人科、
    - 3) 山口東京理科大学 薬学部、4) 日本大学 薬学部
- P-1-44 薬学生における周産期の葉酸摂取の重要性に関する認識
  - 〇岩澤 春 $\hat{x}^{1}$ 、定田 真由美 $\hat{x}^{1}$ 、水岡 大策 $\hat{x}^{1}$ 、山口 佳津騎 $\hat{x}^{2}$ 、元木 貴大 $\hat{x}^{1}$ 、田中 裕章 $\hat{x}^{1}$ 、小坂 信二 $\hat{x}^{1}$ 
    - 1) 香川大学医学部附属病院 薬剤部、2) 香川大学医学部附属病院 医療安全管理部

# P-1-45 シックデイ指導における当院薬剤部の取り組み

○福岡 由布加、土江 亜季、安井 みのり、服部 雄司 国立病院機構 東近江総合医療センター 薬剤部

### 腎疾患

# P-1-46 腹膜透析患者の服薬アドヒアランスに影響を与える因子探索

- ○福澤 翔太 <sup>1)</sup>、矢野 亨治 <sup>1)</sup>、宮川 泰宏 <sup>1)</sup>、佐伯 友里 <sup>1)</sup>、鷲野 友亮 <sup>1)</sup>、福井 聡介 <sup>2)</sup>、 金 恒秀 <sup>2)</sup>、溝口 博之 <sup>1)</sup>、水野 正司 <sup>2)</sup>、池末 裕明 <sup>1)</sup>
  - 1) 名古屋大学医学部附属病院 薬剤部、
  - 2) 名古屋大学医学部附属病院 腎不全システム治療学寄附講座

#### 治験・臨床試験

# P-1-47 治験コーディネーターによるがん遺伝子パネル検査支援の取り組み

- 〇大野 梨絵  $^{1)}$   $^{2)}$  、浦田 修平  $^{1)}$   $^{2)}$  、岩井 美奈代  $^{3)}$  、山口 昌俊  $^{3)}$  、佐藤 勇一郎  $^{4)}$  、細川 歩  $^{5)}$  、池田 龍二  $^{1)}$   $^{2)}$ 
  - 1) 宮崎大学医学部附属病院 臨床研究支援センター 治験部門、
  - 2) 宮崎大学医学部附属病院 薬剤部、3) 宮崎大学医学部附属病院 遺伝カウンセリング部、
  - 4) 宮崎大学医学部附属病院 病理診断科、5) 宮崎大学医学部附属病院 臨床腫瘍科

# 地域・在宅医療 1

### P-1-48 薬学教育モデル・コア・カリキュラム改訂に伴う薬学実践実習の試行とその効果

○石原 加奈子 <sup>1)</sup>、福島 弘人 <sup>1)</sup>、安藝 健史 <sup>1)</sup>、川本 有紗 <sup>1)</sup>、山本 晃之 <sup>1)2)</sup>、堀江 一郎 <sup>1)</sup>、 頼岡 克弘 <sup>1)</sup>、相良 英憲 <sup>1)</sup>、山﨑 博史 <sup>1)</sup>、恵谷 誠司 <sup>1)</sup>、有海 秀人 <sup>1)</sup>
1) 山□東京理科大学 薬学部、2) 山□県薬剤師会

# 薬学教育(遠隔授業、実務実習を含む)1

# P-1-49 地域医療における薬剤師確保のための薬学生就職活動意識調査

- 〇石井 聡一郎  $^{1)}$ 、柴田 ゆうか  $^{1)}$ 、小畠 地余子  $^{2)}$ 、横田 武治  $^{2)}$ 、村上 秀治  $^{2)}$ 、 広瀬 雅一  $^{3)}$ 、松尾 裕彰  $^{1)}$ 
  - 1) 広島大学病院 薬剤部、2) 公立みつぎ総合病院 薬剤部、3) 福山大学 薬学部

#### P-1-50 災害・救急医療に対応する薬剤師育成のための体験型実習

- -避難所の仮設薬局設計と救急医療対応を組み込んだ教育プログラムー
- ○齊藤 将之<sup>1) 2)</sup>、堀 英生<sup>1) 2)</sup>、浅田 圭三 <sup>3)</sup>、江口 一孝 <sup>3)</sup>、安藤 康洋 <sup>3)</sup>、安藤 生浩 <sup>4)</sup>、 林 誠浩 <sup>3)</sup>、鈴木 匡 <sup>1) 2)</sup>、舘 知也 <sup>1) 2)</sup>
  - 1) 名古屋市立大学 大学院 薬学研究科 臨床薬学講座、2) 名古屋市立大学 薬学部、
  - 3) 中日販売株式会社、4) 名古屋市瑞穂消防署総務課

# P-1-51 医療デジタル機器・IT を活用し地域医療を改新する薬剤師育成プログラム 〜熊本大学・崇城大学の取り組み

- 〇石塚 洋一 $^{1)}$ 、門脇 大介 $^{2)}$ 、近藤 悠希 $^{1)}$ 、猿渡 淳二 $^{1)}$ 、成田 勇樹 $^{2)}$ 、城野 博史 $^{3)}$ 、山崎 啓之 $^{2)}$ 、森岡 弘志 $^{1)}$ 、香月 博志 $^{1)}$ 
  - 1) 熊本大学薬学部・大学院生命科学研究部、2) 崇城大学薬学部、3) 熊本大学病院薬剤部

# 卒後研修・研修制度 1

# P-1-52 新卒薬剤師を対象とした施設横断的教育プログラムの有用性の検証

- ― 薬剤師臨床研修ガイドラインとの整合性と学習成果の分析 ―
- ○和知野 千春 <sup>1) 2)</sup>、大久保 奈美 <sup>3)</sup>、木村 理恵 <sup>4)</sup>、恒川 有里 <sup>5)</sup>、長水 正也 <sup>6)</sup>、 野田 雅人 <sup>2)</sup>、三村 佳久 <sup>1) 4)</sup>、諸角 一成 <sup>6)</sup>、堀田 祐志 <sup>1) 4)</sup>、近藤 勝弘 <sup>1) 2)</sup>、 日比 陽子 <sup>1) 4)</sup>
  - 1) 名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬剤学分野、
  - 2) 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 薬剤部、
  - 3) 名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 薬剤部、
  - 4) 名古屋市立大学病院 薬剤部、
  - 5) 名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院 薬剤部、
  - 6) 名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 薬剤部

# P-1-53 米国モデルを導入した臨床教育プログラムによる薬剤師の EBM 実践向上

- ○菊岡 亮 1)、濱野 裕章 1)、星 貴薫 2)、小崎 彩 3)、座間味 義人 1)
  - 1) 岡山大学病院 薬剤部、2) 北海道科学大学、
  - 3) Department of Clinical Pharmacy Practice School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences University of California, Irvine

#### その他 1

# P-1-54 SNS における薬物乱用防止啓発が利用者に与える影響

- ○小川 大翔 <sup>1)</sup>、明石 大和 <sup>1)</sup>、井上 まい <sup>1)</sup>、松平 栞奈 <sup>1)</sup>、中川 拓也 <sup>2)</sup>、 三田村 しのぶ <sup>1)</sup>、首藤 誠 <sup>1)</sup>、高田 雅弘 <sup>1)</sup>
  - 1) 摂南大学 薬学部 医療薬学研究室、2) 京都府健康福祉部薬務課

# P-1-55 名古屋市立大学病院群への就職を希望する上で重要なポイントと不安なポイント ー採用試験受験者へのアンケート調査から一

- 〇堀田 祐志  $^{1)}$  2)、長水 正也  $^{2)}$  3)、西出 景子  $^{2)}$  4)、橋本 功  $^{5)}$ 、中村 康夫  $^{6)}$ 、 佐藤 由美子  $^{3)}$ 、森下 修行  $^{3)}$ 、丹村 貴之  $^{1)}$ 、江崎 哲夫  $^{1)}$ 、近藤 勝弘  $^{2)4}$ 、日比 陽子  $^{1)2)}$ 
  - 1) 名古屋市立大学病院 薬剤部、2) 名古屋市立大学大学院医学研究科 臨床薬剤学、
  - 3) 名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 薬剤部、
  - 4) 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 薬剤部、
  - 5) 名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 薬剤部、
  - 6) 名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院 薬剤部

# P-1-56 栄養士を目指す大学1年生の生命倫理に関する意識調査

- 多職種連携教育に向けた摂南大学農学部における調査-
- ○坂本 真央¹<sup>1</sup>、岩﨑 綾乃¹<sup>1</sup>、喜多 大三<sup>2</sup>、椎名 隆³、小保方 潤一³<sup>3</sup>
  - 1) 摂南大学 薬学部 薬学科、2) 摂南大学 農学部 食品栄養学科、
  - 3) 摂南大学 農学部 応用生物科学科