

11月9日(土)

9:30 ~ 11:30 F会場 (タワー棟6階 かがわ国際会議場)

これからの時代に求められる病院薬剤師業務のあり方を考えるー厚生労働科学研究からみえた現状と展望ー

座長：武田 泰生 (鹿児島大学病院 教授・薬剤部長)

病院薬剤師の勤務状況と業務実態の解析 (病院機能別に)

武田 泰生 (鹿児島大学病院 教授・薬剤部長)

薬剤師外来の実態ー質の高い業務を推進するにはー

外山 聡 (新潟大学医歯学総合病院 教授・薬剤部長)

病院薬剤師の入退院時支援業務の実態ー地域包括ケアへつなげるためにはー

宮崎 美子 (昭和薬科大学 臨床薬学教育研究センター 地域医療部門 教授)

市民公開講座

14:15 ~ 15:15 H会場 (ホール棟3階 大ホール)

0歳から100歳までのスキンケア (ポーっといきてんじゃねーよ?)

荒瀬 誠治 (徳島大学 医学部 名誉教授)

共催：勇心酒造株式会社

特別講演

15:25 ~ 16:25 H会場 (ホール棟3階 大ホール)

「女性よ大志を抱け、日本も自前資源で自立する」

青山 千春 (国立大学法人 東京海洋大学 学術研究院海洋資源エネルギー学部門 准教授)

教育講演

16:35 ~ 17:35 H会場 (ホール棟3階 大ホール)

マリファナからエンドカンナビノイドへー薬学と脂質生物学の接点ー

上田 夏生 (香川大学 医学部 生体分子医学講座生化学 医学部長・教授)

シンポジウムスタートアップTDM

13:45~15:45 K会場 (タワー棟5階 e-とぴあ BBスクエア)

S1-1 理論より実践！TDMをはじめてみよう！

山口 佳津騎

香川大学 医学部附属病院 薬剤部 試験研究室長

S1-2 現場薬剤師による現場薬剤師のためのTDMマニュアル「スタートアップTDM」の作成

渡邊 政博

就実大学 薬学部 薬学科 生体情報学 講師

S1-3 TDM支援ソフトEasyTDMの使い方

阿部 武由

独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO(ジェイコー)) りつりん病院 薬剤部長

S1-4 これからのTDM (Therapeutic Drug Management) 1 薬局でのマイクロTDM (微量検体測定)

森川 則文

広島大学大学院 医系科学研究科 臨床薬物治療学 教授

S1-5 これからのTDM (Therapeutic Drug Management) 2 分子標的薬TDMの現状

土屋 浩一郎

徳島大学 薬学部

共催教育講演 1

10:40 ~ 11:40 B会場 (ホール棟7階 第3リハーサル室)

多職種で関わる心不全チーム医療について 慢性心不全治療の現況～高齢化社会にむけて～

末澤 知聡 (高松赤十字病院 第3循環器科部長)

心不全チームにおける薬剤師の役割 心不全患者の再入院を防ぐために、チームの中で薬剤師ができること

山下 美穂 (高松赤十字病院 薬剤部)

共催教育講演 2 10:40～11:40 K会場（タワー棟5階 e-とぴあ BBスクエア）

AI 活用ノウハウと多分野の医薬品情報を網羅した AI-DI 構想について

木村 隆夫（木村情報技術株式会社 代表取締役）

統合型医薬品情報管理システムに AI を活かす～岡山大学病院での活用事例～

神崎 浩孝（岡山大学病院 薬剤部 人工知能応用メディカルイノベーション創造部門 部門長・准教授）

共催教育講演 3 13:10～14:10 D会場（ホール棟5階 54会議室）

三豊総合病院の抗菌薬適正使用チーム活動について

加地 努（三豊総合病院 薬剤部 薬剤部長）

抗菌薬適正使用 (AST) チームの中で期待される薬剤師の役割

横田 恭子（香川県立中央病院 感染症科）

共催教育講演 4 13:10～14:10 F会場（タワー棟6階 かがわ国際会議場）

その吸入支援、本当にできていますか？

荒川 裕佳子（KKR 高松病院呼吸器内科 睡眠・呼吸センター長兼アレルギー科部長）

共催教育講演 5 14:20～15:20 F会場（タワー棟6階 かがわ国際会議場）

病院・薬局 地域がつながる連携体制構築事業～抗がん剤、検査値等に関する地域サポート薬剤師～

原 丈晴（アイ調剤薬局 管理薬剤師）

病院・薬局 地域がつながる連携体制構築事業 入退院時の情報共有に関する地域サポート薬剤師

吉村 輝美（一般社団法人 高松市薬剤師会 常務理事）

病院・薬局 地域がつながる連携体制構築事業 プロトコル（疑義照会の簡略化）に関する

地域サポート薬剤師の養成

中村 清美（丸亀市薬剤師会 会長・株式会社サン調剤薬局 代表取締役）

観音寺三豊地区における病院・薬局 地域がつながる連携体制構築事業

～栄養学的管理を実施する地域サポート薬剤師について～

宇川 亮（株式会社西部ファーマシーひまわり薬局 代表取締役）

ランチョンセミナー 1 12:00～13:00 A会場（ホール棟7階 第1リハーサル室）

地域につなげる薬物療法のため薬剤師にできること

座長：小坂 信二（香川大学医学部附属病院 薬剤部 副薬剤部長）

演者：荒川 隆之（社会医療法人清風会 五日市記念病院 技術部臨床薬剤科 科長）

共催：日医工株式会社

ランチョンセミナー 2 12:00～13:00 B会場（ホール棟7階 第3リハーサル室）

制吐療法UpTo Date～オランザピンをどう使うか？～

座長：松尾 裕彰（広島大学病院 薬剤部 教授・薬剤部長）

演者：村上 通康（松山赤十字病院 薬剤部 副部長）

共催：沢井製薬株式会社

ランチョンセミナー 3 12:00～13:00 C1会場（ホール棟5階 第2小ホール（1/3））

エビデンスに基づいたCINV予防と体重管理の重要性

座長：千堂 年昭（岡山大学病院 薬剤部 教授・薬剤部長）

演者：高山 浩一（京都府立医科大学大学院 医学研究科 呼吸器内科学 教授）

共催：小野薬品工業株式会社

ランチョンセミナー 4 12:00～13:00 C2会場（ホール棟5階 第2小ホール（2/3））

骨吸収抑制剤による骨粗鬆症治療の利点と注意点

座長：石澤 啓介（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野 教授）

演者：真柴 賛（香川大学医学部 整形外科 准教授）

共催：第一三共株式会社

ランチョンセミナー 5

12:00 ~ 13:00 D会場 (ホール棟 5階 54会議室)

チームで取り組む抗がん薬の曝露対策について

座長：福山 愛保 (徳島文理大学 薬学部 教授)

演者：青儀 健二郎

(独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科 臨床研究センター 臨床研修推進部長)

共催：日本化薬株式会社

ランチョンセミナー 6

12:00 ~ 13:00 E会場 (ホール棟 6階 61会議室)

免疫チェックポイント阻害薬による副作用irAEへの対応

-だれがハブになるのか? 薬剤師の役割とは?-

座長：田中 亮裕 (愛媛大学医学部附属病院 准教授・薬剤部長)

演者：岩澤 俊一郎 (千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器内科学 特任准教授)

共催：中外製薬株式会社

ランチョンセミナー 7

12:00 ~ 13:00 F会場 (タワー棟 6階 かがわ国際会議場)

医薬政策の動向と次期診療報酬改定に向けた議論

～フォーミュラリー管理や服薬患者への指導の充実を含めて～

座長：宮澤 宏 (徳島文理大学 香川薬学部 分子生物学講座 教授・香川薬学部長)

演者：川上 純一 (浜松医科大学医学部附属病院 薬剤部 教授・薬剤部長)

共催：武田薬品工業株式会社

一般講演 1

A会場 (ホール棟 7階 第1リハーサル室)

9:30~10:30

有機化学

座長：中尾 允泰 (徳島大学 大学院 医歯薬学研究部 (薬学域))

9A-9-30 分子内C-H結合活性化を鍵反応とするベンゾチアゾール構造の構築と多環式化合物への展開

○和久 夢¹⁾、清水 香帆¹⁾、小野 敦¹⁾、澤田 大介^{1,2)}

岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科¹⁾、理化学研究所²⁾

**9A-9-40 パラジウム触媒を用いたβ-エナミノカルボニル化合物と
プロパルギルエステルの環化反応による四置換ピロールの合成**

○西岡 舞、廣兼 司、松本 健司、吉田 昌裕

徳島文理大学 薬学部 薬学科

9A-9-50 DBUを用いたプロパルギルアミドの水素移動による三置換アレナミドの合成

○渡邊 紫乃、廣兼 司、松本 健司、吉田 昌裕

徳島文理大学 薬学部 薬学科

9A-10-00 触媒的分子内脱水素カップリングによるカルバゾール合成法の開発

○小林 由典、松本 健司、廣兼 司、吉田 昌裕

徳島文理大学 薬学部

9A-10-10 Brasiliquinone Bの全合成研究

○三宅 弘城、中嶋 龍、熊本 卓哉

広島大学 医系科学研究科

9A-10-20 スピロ中間体を經由した Blennolide Aの全合成研究

○中上 翼、西尾 卓哉、中嶋 龍、熊本 卓哉

広島大学 医系科学研究科

一般講演 2

A会場（ホール棟7階 第1リハーサル室）

10:30~11:20

生物化学

座長：紙谷 浩之（広島大学大学院医系科学研究科 薬学分野）

9A-10-30 新規 $\alpha 4$ インテグリンスプライシングバリエーションの自己免疫疾患増悪抑制機構の解明○福永 真実、本田 真知子、今 重之
福山大学 薬学部 分子免疫学研究室9A-10-40 $\alpha 4$ インテグリンスプライシングバリエーションの結合分子の探索と機能解析○山田 康平、本田 真知子、今 重之
福山大学 薬学部薬学科 分子免疫学研究室

9A-10-50 THP-1(ヒト急性単球性白血病由来)細胞の分化に伴うストレス応答性の変化

○鍵平 光希、後藤 瑞稀、羽鳥 勇太、赤木 玲子
安田女子大学 薬学部 遺伝子化学分野

9A-11-00 Heme oxygenase-1のストレス応答へのKEAP1の関与

○田代 愛、羽鳥 勇太、赤木 玲子
安田女子大学 薬学部 遺伝子化学分野

9A-11-10 ヒト結腸癌由来腸上皮細胞のバリア機能保持におけるheme oxygenase-1の役割

○松富 香名子、羽鳥 勇太、赤木 玲子
安田女子大学 薬学部 遺伝子化学分野

一般講演 3

C1会場（ホール棟5階 第2小ホール（1/3））

9:30~10:10

物理化学・生物物理

座長：植木 正二（徳島文理大学 香川薬学部）

9C1-9-30 神経抑制型光遺伝学ツール開発：アミノ酸置換によるアニオンチャンネルロドプシン2の吸収波長およびチャンネル開時間の改変

○小島 慧一¹⁾、三好 菜月¹⁾、渡邊 宙志²⁾、チョドリ スリカンタ³⁾、山中 章弘³⁾、
石北 央⁴⁾、須藤 雄気¹⁾
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科¹⁾、慶應義塾大学 理工学部²⁾、
名古屋大学 環境医学研究所³⁾、東京大学大学院 工学系研究科⁴⁾

9C1-9-40 内向きプロトンポンプ型ロドプシンRmXeRによるヒト子宮頸癌由来HeLa細胞の細胞死抑制効果

○中尾 新¹⁾、小島 慧一^{1,2)}、須藤 雄気^{1,2)}
岡山大学 薬学部¹⁾、岡山大学 医歯薬学総合研究科 薬学系²⁾

9C1-9-50 Nile redの溶液組成および比誘電率による蛍光スペクトル変化

○村岡 南斗、吉田 建太、植野 哲
徳島大院 HBS(薬)

9C1-10-00 様々な組成の混合溶媒に溶解させた環境感受性色素laurdan蛍光スペクトル変化

○吉田 建太、村岡 南斗、植野 哲
The University of Tokushima Institute of Health Biosciences

一般講演 4

C1 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (1/3))

10:10~11:10

有機化学

座長：大坪 忠宗 (広島国際大学 薬学部)

9C1-10-10 アミンの求核置換による 6-無置換 2-アミノジヒドロピリミジンの合成

○中北 いぶき¹⁾、西村 良夫¹⁾、極楽寺 侑希¹⁾、久保 貴紀¹⁾、長 秀連²⁾
安田女子大学 薬学部¹⁾、東北大学大学院 薬学研究科²⁾

9C1-10-20 サイクロカルボニレーション反応を用いた新規カルバゾール骨格構築法の開発と clausamine 類合成への応用

○本田 椋一、松岡 歩美、西山 卓志、町支 臣成
福山大学 薬学部

9C1-10-30 エナミノジケトンと置換ヒドラジンとの反応によるピラゾール誘導体の合成とその構造解析

○小峠 里佳¹⁾、西山 卓志¹⁾、山内 明²⁾、秦 季之¹⁾、前原 昭次¹⁾、町支 臣成¹⁾
福山大学 薬学部¹⁾、川崎医科大学²⁾

9C1-10-40 Calothrixin 類およびその誘導体の合成研究

○西山 卓志、重盛 亮有樹、町支 臣成
福山大学 薬学部

9C1-10-50 抗 HIV 活性を有する trigonoine B の全合成研究

○濱田 恵里菜、西山 卓志、町支 臣成
福山大学 薬学部

9C1-11-00 Lasianosides A-E: Five new iridoids from the aerial parts of *Lasianthus verticillatus*

○Gadah Al-Hamoud^{1,2)}、Raha Saud Orfali²⁾、Shagufta Perveen²⁾、Kenta Mizuno³⁾、
Yoshio Takeda³⁾、Tetsuo Nehira⁴⁾、Kazuma Masuda⁴⁾、Sachiko Sugimoto¹⁾、
Yoshi Yamano¹⁾、Hideaki Otsuka⁵⁾、Katsuyoshi Matsunami¹⁾
広島大学大学院 医系科学研究科 生薬学¹⁾、キング Saud 大学 薬学部²⁾、徳島大学 総合科学部³⁾、
広島大学大学院 統合生命科学研究科⁴⁾、安田女子大学 薬学部⁵⁾

一般講演 5

C1 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (1/3))

11:10~11:40

生薬学・天然物化学

座長：松浪 勝義 (広島大学大学院 医系科学研究科 生薬学)

9C1-11-10 クルミ特徴成分の解析と抗炎症活性

○孕石 梨愛¹⁾、奥山 聡¹⁾、好村 守生¹⁾、中島 光業¹⁾、古川 美子¹⁾、伊東 秀之²⁾、
天倉 吉章¹⁾
松山大学大学院 医療薬学研究科¹⁾、岡山県立大学 保健福祉学部²⁾

9C1-11-20 ボクソクの成分研究

○岡本 真歩、好村 守生、天倉 吉章
松山大学 薬学部 医療薬学科

9C1-11-30 ウズベキスタン産薬用植物に関する研究(37)-*Perovskia scrophulariifolia* の成分研究(1)-

○梶原 聖太¹⁾、田中 直伸²⁾、Mamadaliyeva Nilufar³⁾、柏田 良樹²⁾
徳島大学 薬学部 薬学科¹⁾、徳島大学大学院 医歯薬学研究部²⁾、ウズベキスタン科学アカデミー³⁾

一般講演 6

C1 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (1/3))

13:10~14:00

有機化学

座長：山川 直樹 (就実大学 薬学部)

9C1-13-10 ゲノム編集に利用可能な4'-チオガイドRNAの開発

○上野 真奈、田良島 典子、南川 典昭
徳島大学 薬科学教育部

9C1-13-20 ホスホロチオエート型c-di-AMPプロドラッグの合成研究

○寺内 勝之、田良島 典子、南川 典昭
徳島大学大学院 薬科学教育部

9C1-13-30 イミダゾール型環状ジヌクレオチド c-di-ZMP の合成

○熊埜御堂 優介、田良島 典子、南川 典昭
徳島大学大学院 薬科学教育部9C1-13-40 ビタミンD₃およびその誘導体の幾何異性化反応の解析○森川 雅行、河野 夏美、藤島 利江
徳島文理大学 香川薬学部 薬化学講座

9C1-13-50 側鎖22位に特徴的なエキソメチレンを有するビタミンD誘導体の合成研究

○佐竹 寿弥、末長 努、六車 佳菜子、森川 雅行、村尾 聡史、藤島 利江
徳島文理大学 香川薬学部 薬化学講座

一般講演 7

C1 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (1/3))

14:15~15:05

医薬化学

座長：町支 臣成 (福山大学 薬学部 薬学科)

道原 明宏 (福山大学 薬学部 薬学科)

9C1-14-15 脂肪酸結合型Dicer-substrate siRNA の強い標的遺伝子発現抑制効果について

○妹尾 美幸¹⁾、久保 貴紀¹⁾、世羅 愛梨¹⁾、西村 良夫²⁾、柳原 五吉³⁾、瀬山 敏雄¹⁾
安田女子大学 薬学部 生命薬学講座¹⁾、安田女子大学 薬学部 創薬学講座²⁾、
国立がん研究センター 先端医療開発センター³⁾

9C1-14-25 免疫チェックポイント(PD-L1)を標的とした脂肪酸結合型siRNAのRNAi効果

○徳山 美紅¹⁾、久保 貴紀¹⁾、佐藤 雄一郎²⁾、西村 良夫³⁾、柳原 五吉⁴⁾、瀬山 敏雄¹⁾
安田女子大学 薬学部 生命薬学講座¹⁾、安田女子大学 薬学部 医療薬学講座²⁾、
安田女子大学 薬学部 創薬学講座³⁾、国立がん研究センター 先端医療開発センター⁴⁾

9C1-14-35 脂肪酸コンジュゲートDicer-substrate siRNAの抗腫瘍効果

○久保 貴紀¹⁾、西村 良夫²⁾、柳原 五吉³⁾、瀬山 敏雄¹⁾
安田女子大学 薬学部 生命薬学講座¹⁾、安田女子大学 薬学部 創薬学講座²⁾
国立がん研究センター 先端医療開発センター³⁾

9C1-14-45 胃潰瘍副作用を起こしにくい含フッ素非ステロイド性抗炎症薬の創製

○大東 麻衣子、小林 そら、寺本 恵実菜、勝 孝、田坂 祐一、山川 直樹
就実大学 薬学部

9C1-14-55 レチノイドX受容体を標的とする生体内での受容体結合評価を志向したPETイメージング研究

○高村 祐太¹⁾、芝原 理¹⁾、渡邊 将貴¹⁾、藤原 美智子¹⁾、明日 卓²⁾、佐々木 崇了²⁾、
加来田 博貴¹⁾
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科¹⁾、おかやまメディカルイノベーションセンター (OMIC) ²⁾

一般講演 8

C2 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (2/3))

9:30~10:00

薬剤学

座長：中妻 章 (徳島文理大学 香川薬学部)

9C2-9-30 急性腎不全ラットにおける中枢神経系抑制薬の薬効増強メカニズムの検討

○松本 和也¹⁾、鈴木 啓一郎¹⁾、合葉 哲也²⁾
岡山大学 薬学部 薬学科¹⁾、岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科²⁾

9C2-9-40 エピルビシンとホスアプレピタント併用による静脈炎誘発機構の解析

○小田 啓祐¹⁾、山城 陽香¹⁾、山崎 美保²⁾、面田 恵²⁾、前田 頼伸³⁾
広島国際大学 薬学部 薬物動態解析学研究室¹⁾、
独立行政法人 労働者健康安全機構 中国労災病院 薬剤部²⁾、
福山大学 薬学部 薬剤情報解析学研究室³⁾

9C2-9-50 ラット腸間膜動脈血管床におけるスニチニブ誘発血管拡張反応の機序解明

○阿部 紫音、中川 健太郎、柴田 和彦、川崎 博己、高取 真吾
松山大学 薬学部 医療薬学科

一般講演 9

C2 会場 (ホール棟 5 階 第 2 小ホール (2/3))

10:00~10:30

医療薬学・情報薬学

座長：三宅 勝志 (広島国際大学 薬学部 医療薬学研究センター)

9C2-10-00 大規模医療情報データベースを活用したドキシソルビシン誘発心筋炎に対する予防薬の探索

○齊藤 広海¹⁾、新村 貴博¹⁾、座間味 義人^{1,2)}、神田 将哉²⁾、合田 光寛^{1,2)}、
石澤 有紀³⁾、武智 研志⁴⁾、中馬 真幸⁴⁾、堀ノ内 裕也⁵⁾、池田 康将⁵⁾、石澤 啓介^{1,2)}
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学病院 薬剤部²⁾、
徳島大学 AWAサポートセンター³⁾、徳島大学病院 臨床試験管理センター⁴⁾、
徳島大学 医歯薬学研究部 薬理学分野⁵⁾

9C2-10-10 大規模医療情報データベースを活用した
オキサリプラチン誘発末梢神経障害に対する予防薬探索

○内藤 優太郎¹⁾、座間味 義人^{1,2)}、新村 貴博¹⁾、川尻 雄大³⁾、相澤 風花²⁾、西内 栞²⁾、
合田 光寛^{1,2)}、武智 研志⁴⁾、中馬 真幸⁴⁾、小林 大介³⁾、島添 隆雄³⁾、石澤 有紀⁵⁾、
堀ノ内 裕也⁶⁾、池田 康将⁶⁾、石澤 啓介^{1,2)}
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学病院 薬剤部²⁾、
九州大学大学院 薬学研究院 臨床育薬学³⁾
徳島大学病院 臨床試験管理センター⁴⁾、徳島大学 AWAサポートセンター⁵⁾、
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬理学⁶⁾

9C2-10-20 ドラッグリポジショニングによる
大規模医療情報データベースを用いた新規抗てんかん薬の探索研究

○定作 奈津美¹⁾、高橋 志門^{2,3)}、武智 研志⁴⁾、中馬 真幸⁴⁾、合田 光寛^{2,3)}、
座間味 義人^{2,3)}、石澤 有紀^{5,6)}、堀ノ内 裕也⁶⁾、池田 康将⁶⁾、土屋 浩一郎⁷⁾、
石澤 啓介^{2,3)}
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学病院薬剤部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 臨床試験管理センター⁴⁾、
徳島大学 AWAサポートセンター⁵⁾、徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬理学分野⁶⁾、
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 医薬品機能生化学分野⁷⁾

一般講演 10

C2 会場（ホール棟 5 階 第 2 小ホール（2/3））

10：30～11：00

医療薬科学

座長：小澤 光一郎（広島大学大学院 医系科学研究科）

9C2-10-30 重積発作後てんかん原性期における脳内浸潤白血球の解析

○松尾 平¹⁾、中妻 彩²⁾、小森 理絵¹⁾、伊藤 康一¹⁾徳島文理大学 香川薬学部 薬物治療学講座¹⁾、徳島文理大学 香川薬学部 生体防御学講座²⁾

9C2-10-40 てんかん原性初期の脳内変化とてんかん発症に対する五苓散の効果

○小森 理絵¹⁾、大江 優美¹⁾、石原 康宏²⁾、松尾 平¹⁾、伊藤 康一¹⁾徳島文理大学 香川薬学部 薬物治療学講座¹⁾、広島大学大学院 統合生命科学研究科 生体機能化学研究室²⁾

9C2-10-50 杜仲葉エキスによる抗てんかん作用の検討

○高橋 志門^{1,2)}、武智 研志³⁾、定作 奈津美¹⁾、合田 光寛²⁾、座間味 義人^{1,2)}、中馬 真幸³⁾、桐野 靖²⁾、中村 敏己²⁾、寺岡 和彦²⁾、石澤 啓介^{1,2)}徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学病院 薬剤部²⁾、徳島大学病院 臨床試験管理センター³⁾

一般講演 11

C2 会場（ホール棟 5 階 第 2 小ホール（2/3））

11：00～11：40

医療薬科学

座長：奥平 桂一郎（徳島大学大学院 医歯薬学研究部 製剤分子設計学分野）

9C2-11-00 無血清培地条件下におけるPC12細胞の神経突起に及ぼすニコチンの影響

○百合田 夢、近藤 由奈、川崎 博己、柴田 和彦、相良 英憲、高取 真吾

松山大学 薬学部 医療薬学科

9C2-11-10 セレノプロテインPとの相互作用による細胞外基質ネフロネクチンの
グルタチオンペルオキシダーゼ誘導の検討○本田 真知子¹⁾、斎藤 芳郎²⁾、今 重之¹⁾福山大学 薬学部 分子免疫学研究室¹⁾、東北大学 薬学部 代謝制御薬学分野²⁾

9C2-11-20 新規肺胞上皮細胞モデルを用いた肺障害性薬物による

上皮間葉転換とmiR-34aの関連解析

○竹中 慎之介¹⁾、山本 彩乃²⁾、川見 昌史³⁾、湯元 良子³⁾、高野 幹久³⁾広島大学 薬学部 薬科学科 医療薬剤学研究室¹⁾、広島大学 薬学部 薬科学科 医療薬剤学研究室²⁾、広島大学 大学院 医系科学研究科 医療薬剤学研究室³⁾9C2-11-30 肺胞上皮細胞におけるメトトレキサート誘発性上皮間葉転換に対する
Src阻害剤の影響解析○二木 空人¹⁾、川見 昌史²⁾、山上 洋平²⁾、湯元 良子²⁾、高野 幹久²⁾広島大学 薬学部 薬科学科 医療薬剤学研究室¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科 医療薬剤学研究室²⁾

一般講演 12

C2 会場（ホール棟 5 階 第 2 小ホール（2/3））

14：15～15：15

有機化学

座長：澤田 大介（岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科）

9C2-14-15 (+)-Eurotiumide Fおよび(+)-eurotiumide Gの不斉全合成と構造訂正

○中山 淳¹⁾、佐藤 次朗¹⁾、長野 秀嗣¹⁾、カランジット サンギータ¹⁾、今川 洋²⁾、難波 康祐¹⁾

徳島大学大学院 医歯薬学研究部¹⁾、徳島文理大学 薬学部²⁾

9C2-14-25 アレニルエステルの位置選択的チア-マイケル/ディークマン縮合反応による三置換チオフエンの合成

○戸口 宗尚¹⁾、中尾 允泰²⁾、佐野 茂樹²⁾

徳島大学大学院 薬科学教育部¹⁾、徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬学域²⁾

9C2-14-35 DOPOを求核剤とする安定型イソインドール誘導体の合成

○仲村 明人¹⁾、中尾 允泰²⁾、佐野 茂樹²⁾

徳島大学大学院 薬科学教育部¹⁾、徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬学域²⁾

9C2-14-45 シデロフォア活性物質エリスロケリンの立体異性体合成

○中尾 允泰¹⁾、足立 歩²⁾、佐野 茂樹¹⁾

徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬学域¹⁾、徳島大学 薬学部²⁾

9C2-14-55 キラルNHC触媒を用いた α -ヒドロキシアミドの速度論的光学分割

○山内 映穂¹⁾、王 胤力²⁾、猪熊 翼¹⁾、山岡 庸介²⁾、高須 清誠²⁾、山田 健一¹⁾

徳島大学 薬科学教育部 創薬科学専攻¹⁾、京都大学大学院 薬学研究科²⁾

9C2-15-05 イミノペプチドへの触媒的不斉アリール化反応の開発

○染野 貴俊、猪熊 翼、山田 健一

徳島大学 薬学教育学部 創薬科学専攻

一般講演 13

D 会場（ホール棟 5 階 54 会議室）

9：30～10：30

薬理学

座長：森岡 徳光（広島大学大学院 医系科学研究科 薬効解析科学）

9D-9-30 セスキテルペノイドライブラリーを用いたAMPK活性化剤の探索

○石神 昇¹⁾、宮本 理人¹⁾、奥野 寛子¹⁾、田中 直伸²⁾、柏田 良樹²⁾、土屋 浩一郎¹⁾

徳島大学 薬学部 医薬品機能生化学分野¹⁾、徳島大学 薬学部 生薬学分野²⁾

9D-9-40 肝臓における食後AMPK活性制御機構の解明

○友成 奈央実、宮本 理人、梅本 果奈、上島 沙弥香、近藤 友宏、土屋 浩一郎

徳島大学 薬学部 医薬品機能生化学分野

9D-9-50 ケルセチンによる薬剤誘発性急性大動脈疾患発症抑制効果の検討

○鈴木 琴子¹⁾、石澤 有紀²⁾、合田 光寛³⁾、近藤 正輝^{1,3)}、今西 正樹⁴⁾、座間味 義人^{1,3)}、堀ノ内 裕也⁵⁾、武智 研志⁶⁾、中馬 真幸⁶⁾、池田 康将⁵⁾、石澤 啓介^{1,3)}

徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学 AWAサポートセンター²⁾、

徳島大学病院 薬剤部³⁾、MDアンダーソン がんセンター⁴⁾、

徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬理学分野⁵⁾、徳島大学病院 臨床試験管理センター室⁶⁾

9D-10-00 心機能における亜鉛トランスポーターの生理的意義に関する研究

○吉川 拓輝¹⁾、原 貴史¹⁾、川真田 朗子¹⁾、伊藤 伽奈¹⁾、高 明皓¹⁾、吉開 会美¹⁾、高岸 照久¹⁾、西田 基宏^{2,3)}、深田 俊幸¹⁾

徳島文理大学 薬学部 病態分子薬理学研究室¹⁾、生理学研究所 心循環シグナル研究部門²⁾、

九州大学大学院 薬学研究院創薬育薬研究施設統括室³⁾

- 9D-10-10 亜鉛トランスポーターZIP10の機能解析に向けたEGFP-KIマウスの作製とその創薬研究における有用性の検討**
 ○本山 歩優¹⁾、原 貴史¹⁾、裏加 紗希¹⁾、中島 喜美子²⁾、吉開 会美¹⁾、高岸 照久¹⁾、佐野 栄紀²⁾、深田 俊幸¹⁾
 徳島文理大学 薬学部 病態分子薬理学研究室¹⁾、高知大学 医学部 皮膚科学講座²⁾

- 9D-10-20 亜鉛トランスポーターZIP13による骨格筋形成メカニズムの解析－創薬と再生医療への応用を目指した検討－**
 ○高岸 照久¹⁾、小出 将人¹⁾、大橋 拓人¹⁾、野村 侑希¹⁾、小川 実希¹⁾、松井 剛¹⁾、永田 勇次¹⁾、庄司 正樹²⁾、福中 彩子³⁾、原 貴史¹⁾、藤谷 与士夫³⁾、葛原 隆²⁾、深田 俊幸¹⁾
 徳島文理大学 薬学部 病態分子薬理学研究室¹⁾、徳島文理大学 薬学部 生化学教室²⁾、群馬大学 生体調節研究所 分子糖代謝制御分野³⁾

一般講演 14

D会場（ホール棟5階 54会議室）

10:30～11:30

生物化学

座長：葛原 隆（徳島文理大学 薬学部 生化学）

- 9D-10-30 細菌レクチンPTLの部位特異的変異体の抗インフルエンザウイルス活性**
 ○岩田 直穂¹⁾、佐藤 雄一郎¹⁾、池田 雛子¹⁾、小田 康祐²⁾、的場 康幸¹⁾、森本 金次郎¹⁾
 安田女子大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科²⁾
- 9D-10-40 DNAポリメラーゼαが損傷乗り越え合成時に誘発する変異へのDNA合成鎖の影響**
 ○坂倉 直人¹⁾、鈴木 哲矢^{1,2)}、紙谷 浩之^{1,2)}
 広島大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科（薬）²⁾
- 9D-10-50 ヒト大腸がん由来上皮細胞の杯細胞への分化に及ぼすリゾホスファチジン酸と酪酸の協調的作用**
 ○森永 ひかり、日高 麻由美、山本 美咲希、近藤 慎一、徳村 彰
 安田女子大学 薬学部 生命薬学講座 衛生薬学分野
- 9D-11-00 MZF1による細胞接着分子CLDN25の転写調節機構**
 ○志摩 亜季保¹⁾、松岡 浩史²⁾、村上 仁生²⁾、豊田 彩乃²⁾、濱島 崇寛²⁾、貞光 俊哉²⁾、道原 明宏^{1,2)}
 福山大学大学院 薬学研究科¹⁾、福山大学 薬学部²⁾
- 9D-11-10 トリフェニルスズの転写因子GA-binding protein核移行阻害を介した毒性評価**
 ○木戸口 直弘¹⁾、石田 慶士^{1,2,3)}、花岡 早紀¹⁾、齊木 崇史¹⁾、宮良 政嗣^{1,2,3)}、太田 茂^{1,4)}、古武 弥一郎¹⁾
 広島大学 大学院 医系科学研究科¹⁾、岐阜薬科大学²⁾、日本学術振興会特別研究員PD³⁾、和歌山県立医科大学⁴⁾
- 9D-11-20 ファゴリソソーム形成におけるイノシトールリン脂質4位リン酸化酵素PI4K IIαの役割**
 ○寺道 悠希¹⁾、河村 貴也¹⁾、濁川 清美²⁾、小藤 智史²⁾、野村 渉²⁾
 広島大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学 医系科学研究科²⁾

一般講演 15

D会場（ホール棟5階 54会議室）

14:15～15:15

薬理学

座長：高杉 展正（岡山大学 薬学部 薬効解析学）

- 9D-14-15 坐骨神経におけるhigh mobility group box-1を介した疼痛誘発メカニズムの検討**
 ○福田 紋子¹⁾、中村 庸輝²⁾、中島 一恵²⁾、劉 克約³⁾、和氣 秀徳³⁾、西堀 正洋³⁾、森岡 徳光²⁾
 広島大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科 薬効解析科学²⁾、岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 薬理学³⁾

9D-14-25 リポ多糖誘発炎症モデルマウスに対するトコトリエノールの脳保護作用

○松田 将史¹⁾、奥山 聡¹⁾、八丈野 孝²⁾、荒木 卓哉²⁾、澤本 篤志¹⁾、古川 美子¹⁾、中島 光業¹⁾
松山大学 薬学部 薬理学研究室¹⁾、愛媛大学大学院 農学研究科²⁾

9D-14-35 ミルタザピンの情動行動および脳内報酬系神経に対する影響

○石田 智美¹⁾、高橋 徹多²⁾、相良 英憲¹⁾、荒木 博陽³⁾、五味田 裕²⁾
松山大学 薬学部 医薬情報解析学研究室¹⁾、岡山大学病院 薬剤部²⁾、就実大学 薬学部³⁾

**9D-14-45 ラット大脳皮質初代培養アストロサイトにおけるリゾホスファチジン酸による
トロンボスポンジン-1発現増加機構の検討**

○渡辺 慎太郎¹⁾、中島 一恵²⁾、横江 俊樹¹⁾、中村 庸輝²⁾、仲田 義啓²⁾、森岡 徳光²⁾
広島大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科 薬効解析科学²⁾

9D-14-55 Cx43発現低下アストロサイトにおけるnoradrenaline誘導性BDNF発現増強メカニズムの検討

○原田 七瀬¹⁾、近藤 峻²⁾、中村 庸輝²⁾、中島 一恵²⁾、森岡 徳光²⁾
広島大学 薬学部 薬学科¹⁾、広島大学大学院 医系科学研究科 薬効解析科学²⁾

**9D-15-05 虚血再灌流誘発神経細胞死に対するタンパク質SUMO化修飾の役割
—血液脳関門の機能維持の観点から—**

○田中 優太、門田 麻由子、木村 駿、原田 涼平、渡邊 正知、田村 豊
福山大学 薬学部 薬理学

一般講演 16**E 会場（ホール棟 6 階 61 会議室）****9：30～10：10****薬品管理**

座長：山本 和幸（一般社団法人 香川県薬剤師会）
阿部 武由（JCHO りつりん病院 薬剤部）

9E-9-30 ドライアイ治療に用いる医療用点眼液の1日薬剤費用の比較

○岩崎 順也¹⁾、高本 彩音¹⁾、池田 博昭¹⁾、中妻 章¹⁾、徳村 忠一¹⁾、飯原 なおみ¹⁾、
二宮 昌樹¹⁾、池田 純子²⁾
徳島文理大学 香川薬学部 薬学科¹⁾、株式会社サザンクロス トワニー薬局²⁾

9E-9-40 円盤型自動分割分包機表面に残留した乳糖量の蒸発光散乱検出器を用いたHPLCによる測定

○村上 亜希穂¹⁾、栗田 拓朗²⁾、中妻 章³⁾、池田 博昭³⁾、二宮 昌樹³⁾、徳村 忠一¹⁾
徳島文理大学 香川薬学部 製剤学講座¹⁾、日本薬科大学 臨床薬剤学分野²⁾、
徳島文理大学 香川薬学部 医療薬学講座³⁾

9E-9-50 当院におけるヒドロモルフォン徐放錠の使用状況調査

○高橋 佳祐、松原 千明、森 譲二、鹿間 良弥
香川労災病院 薬剤部

9E-10-00 薬剤耐性(AMR)アクションプラン策定後の小児科における抗菌薬の使用状況調査

○十川 友那¹⁾、石井 照樹¹⁾、陶山 泰治郎¹⁾、篠永 浩¹⁾、原田 典和¹⁾、加地 努¹⁾、
寺内 芳彦²⁾、佐々木 剛²⁾
三豊総合病院 薬剤部¹⁾、三豊総合病院 小児科²⁾

一般講演 17

E会場（ホール棟6階 61会議室）

10:10～10:50

調剤・処方管理

座長：組橋 由記（徳島赤十字病院 薬剤部）
松山 哲史（岡山市立市民病院）

9E-10-10 集中治療室・高度治療室における配合変化に対する薬剤師の介入～アンケート調査による有用性の評価～

○小武 和正、田平 明啓、山足 佳奈、川上 恭弘
岡山済生会総合病院 薬剤科

9E-10-20 広島県における調剤内規に関するアンケート調査

○秋本 伸¹⁾、岡本 直樹¹⁾、桑原 秀徳¹⁾、吉川 博²⁾、久保田 恵理²⁾、荒川 隆之²⁾、
松本 俊治¹⁾、日浦 和徳¹⁾、先森 満子²⁾、中村 徹志¹⁾、松尾 裕彰^{1,2)}
一般社団法人 広島県病院薬剤師会 調査広報委員会¹⁾、
一般社団法人 広島県病院薬剤師会 病院機能別業務検討委員会²⁾

9E-10-30 院内対応型プロトコールに保険薬局対応型プロトコールを追加した効果と問題点について

○上村 拓生、徳毛 孝至、神原 康佑、石井 一也、大塚 識稔、原 景子
公立学校共済組合 中国中央病院

9E-10-40 粉碎調剤および口腔内崩壊錠に着目した業務改善への取り組み

○高鳥 紗帆、中村 健志、石原 慎之、玉木 宏樹、矢野 貴久、直良 浩司
島根大学医学部附属病院 薬剤部

一般講演 18

E会場（ホール棟6階 61会議室）

10:50～11:40

薬品管理、薬薬連携

座長：佐々木 緑（しげい病院）
香川 雅彦（一般社団法人 徳島県薬剤師会）

9E-10-50 院内製剤の品質管理（第2報）
ーザルツマン法を適用した亜硝酸ナトリウム注の定量と品質評価ー

○白石 久¹⁾、伊東 睦弘¹⁾、石田 七生^{1,2)}、石田 智滉^{1,2)}、平田 歩¹⁾、常風 興平¹⁾、
門田 亜紀¹⁾、森田 靖代¹⁾、宮村 充彦^{1,2)}
高知大学医学部附属病院 薬剤部¹⁾、高知大学院²⁾

9E-11-00 同種造血幹細胞移植におけるサイトメガロウイルス感染症予防薬の使用実態調査

○川島 理沙、佐田 光、建部 泰尚、森下 陽介、晴田 佑介、横田 崇志、牛尾 聡一郎、
江角 悟、小川 敦、村川 公央、北村 佳久、千堂 年昭
岡山大学病院 薬剤部

9E-11-10 回復期リハビリテーション病棟における当院薬剤師の取り組み

○火口 裕弥
医療法人創和会 しげい病院

9E-11-20 当院における不眠・不穏患者へのスボレキサン使用症例検討

○大谷 崇仁、橋本 香緒梨、俵 早紀、山藤 千晶、大霜 玲子、脇浦 勇樹、宅江 孝修、
吉田 勝好、田原 明子、郷原 学
益田赤十字病院 薬剤部

9E-11-30 薬薬連携の推進における薬剤管理指導依頼書の評価

○北口 梨紗、花房 伸幸、川本 英子、奈良 葵、森 英樹
岡山赤十字病院 薬剤部

一般講演 19

E会場（ホール棟6階 61会議室）

13:10～13:50

服薬指導、有害事象

座長：家岡 昌弘（国立病院機構浜田医療センター 薬剤部）

河角 康（松江赤十字病院 薬剤部）

9E-13-10 先天性高インスリン低血糖症患者に新生児集中治療室薬剤師が薬学的管理を行った1症例

○桑野 翠、井上 和子、福田 葉月、涌嶋 伴之助、島田 美樹

鳥取大学医学部附属病院

9E-13-20 せん妄患者における錠剤の咀嚼服用と口腔内の黒色変化との関連性について

○神田 翔磨、曾田 重人、玉木 宏樹、矢野 貴久、直良 浩司

島根大学医学部附属病院 薬剤部

9E-13-30 抗CTLA-4抗体イピリムマブ加療後の下痢にインフリキシマブが著効した症例

○平井 俊明¹⁾、井上 雄平¹⁾、比良 大輔¹⁾、江草 徳幸¹⁾、徳本 和哉¹⁾、安原 昌子¹⁾、堀川 俊二¹⁾、串畑 あずさ²⁾、伊藤 晴菜²⁾、松阪 由紀²⁾、小野川 靖二¹⁾JA尾道総合病院 薬剤部¹⁾、JA尾道総合病院 皮膚科²⁾、JA尾道総合病院 消化器内科³⁾

9E-13-40 心房細動患者に対するワルファリン投与による腎機能への影響に関する検討

○鎌田 高宣、坂本 梓、中島 弘毅、仲川 三春

香川県立白鳥病院 薬剤部

一般講演 20

E会場（ホール棟6階 61会議室）

13:50～14:30

有害事象、地域連携

座長：開 浩一（地方独立行政法人広島市立病院機構 広島市立広島市民病院）

竹本 貴明（公益社団法人広島県薬剤師会）

9E-13-50 腎細胞癌患者におけるニボルマブ・イピリムマブ併用療法の有害事象解析

○香西 真衣、田井 達也、山下 紗矢佳、元木 貴大、山口 佳津騎、田中 裕章、加地 雅人、小坂 信二、芳地 一

香川大学医学部附属病院 薬剤部

9E-14-00 GLP-1受容体作動薬の安全性に関する検証

○須藤 太誠、門口 直仁、山崎 好恵、濱本 真歩、濱田 恵輔、森田 有香、段松 雅弘、田中 聡

高知医療センター 薬剤局

9E-14-10 アセトアミノフェン静注液投与後の鎮痛効果と血圧変動に関する調査

○山本 崇弘、平井 和浩、涌嶋 伴之助、島田 美樹

鳥取大学医学部附属病院 薬剤部

9E-14-20 回復期における施設間情報連携ツールとしての改訂版「薬剤管理サマリー」の現状と有用性についての検討

○岸本 真、北園 幸大、中野 一馬、松尾 季依、山本 梢、田中 恭人、豊留 麻衣、屋敷 大輔、淵脇 ゆかり、長命 章佳、荻尾 夕起子、長ヶ原 琢磨

霧島市立医師会医療センター 薬剤部

一般講演 21

E 会場（ホール棟 6 階 61 会議室）

14:30～15:10

薬学教育、医療経済

座長：原 景子（公立学校共済組合中国中央病院 薬剤部）

柚木 りさ（公益社団法人 広島県薬剤師会）

9E-14-30 徳島市民病院における実務実習のルーブリック評価への取り組みについて

○天野 幸子¹⁾、小中 健¹⁾、大岸 弘敬¹⁾、斉藤 辰彦¹⁾、宮森 弘子¹⁾、伏谷 秀治¹⁾、吉岡 三郎²⁾
徳島市民病院 薬剤部¹⁾、徳島文理大学 薬学部 医療薬学²⁾

9E-14-40 リツキシマブバイオシミラー採用による薬品購入費・収益への影響

○宝田 繁基¹⁾、中筋 美保¹⁾、中山 順子¹⁾、三ツ井 瑞菜¹⁾、野崎 純子¹⁾、都村 いつこ²⁾、
安部 浩美¹⁾
香川県立中央病院 薬剤部¹⁾、香川県立丸亀病院 薬剤部²⁾

9E-14-50 Dose rounding用量設定による抗がん薬注射剤のコスト削減効果のシミュレーション解析

○大本 亜沙妃、本永 正矩、野津 和良、佐藤 智人、櫻下 弘志、泉谷 悟、
佐伯 康之、松尾 裕彰
広島大学病院 薬剤部

9E-15-00 先発医薬品・後発医薬品の区分の"ゆらぎ"に関する調査

～「各先発医薬品の後発医薬品の有無に関する情報」の5年間の推移より～

○段松 雅弘、下内 由加里、門口 直仁、公文 登代、田中 聡
高知医療センター 薬剤局

一般講演 22

G 会場（ホール棟 4 階 第1小ホール）

9:30～10:10

医薬品適正使用

座長：安部 浩美（香川県立中央病院 薬剤部）

森 久美子（一般社団法人 香川県薬剤師会）

9G-9-30 院外処方箋に関わる疑義照会の内容分析と医療安全への貢献

○片岡 亜実子、千田 純子、高松 明日香、東山 千央、岡本 知久、猪股 英幸、
竹田 克明
岡山労災病院 薬剤部

9G-9-40 当院循環器病棟における薬剤総合評価調整加算の算定状況について

○新城 唯¹⁾、廣田 あゆ子¹⁾、松本 和也¹⁾、河村 茉衣¹⁾、大澤 和宏²⁾、福家 聡一郎²⁾、
森 英樹¹⁾
岡山赤十字病院 薬剤部¹⁾、岡山赤十字病院 循環器内科²⁾

9G-9-50 重複投与・相互作用等防止加算（以下、重複投与等防止加算）

業務における疑義照会の現状分析

○土居 陽子、岡田 大二、谷川 友一、林田 明日香、田村 和宏、木村 愉利、大谷 祥子、
六車 由希子、正木 俊覚、三浦 鉄平^{※1)}、松本 徳子^{※2)}、春山 勇^{※3)}、東條 幸子
IMCたひ薬局

※1=IMC あべの薬局 ※2= コスモス調剤薬局 庄内通店 ※3= 国分葯原薬局 ◎現在の勤務先は左記の通りです。

9G-10-00 分割調剤による服薬管理がもたらす適切な薬物療法の実施

○寺井 竜平、廣戸 敬毅、有元 利之、小郷 裕也、武部 裕子、松永 大輝、坪内 進、
後藤 隆徳、湯浅 勇巳、富永 美香子、手島 靖、出石 啓治、堀部 徹
一般社団法人 岡山県薬剤師会

一般講演 23

G 会場（ホール棟 4 階 第 1 小ホール）

10：10～10：50

医薬品適正使用

座長：西山 伸吾（市立大洲病院 薬剤室）

松原 直美（社会福祉法人恩賜財団 済生会西条病院 薬局）

9G-10-10 多種職ポリファーマシー対策チーム活動と転倒減少の関係についての検討

○南 蘭 淳、田中 成枝、越智 大輔、木下 玄子、白髪 恵美、須々木 健太郎、近藤 祥代
社会医療法人石川記念会 HITO病院 薬剤部

9G-10-20 回復期リハビリ病棟の薬剤セット化に伴うタスク・シフティングの実践

○須々木 健太郎¹⁾、田中 成枝¹⁾、宇田 育美²⁾、白田 智美²⁾、近藤 祥代¹⁾
社会医療法人石川記念会 HITO病院 薬剤部¹⁾、社会医療法人石川記念会
HITO病院 看護部²⁾

9G-10-30 持効型インスリン製剤使用期限への理解度調査

○神原 麻由美、安友 彩華、中村 豪志、神原 康佑、石井 一也、原 景子
公立学校共済組合 中国中央病院

9G-10-40 五日市記念病院における薬剤総合評価調整加算の現状

○和田 卓也、石原 友貴、近藤 麻衣、木村 天祐、脇谷 由美子、荒川 隆之
社会医療法人五日市記念病院 技術部 臨床薬剤科

一般講演 24

G 会場（ホール棟 4 階 第 1 小ホール）

10：50～11：40

医薬品適正使用

座長：油谷 章吉（有限会社湯所薬局 ゆたに薬局）

窪田 昭恵（松江生協病院 薬剤部）

9G-10-50 高齢者における医薬品管理ツールの臨床応用と業務効率化

○泉 佑希¹⁾、石田 俊介¹⁾、長谷川 結美¹⁾、武智 研志²⁾、合田 光寛¹⁾、座間味 義人^{1,3)}、
桐野 靖¹⁾、中村 敏己¹⁾、寺岡 和彦¹⁾、石澤 啓介^{1,3)}
徳島大学病院 薬剤部¹⁾、徳島大学病院 臨床試験管理センター²⁾、
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学³⁾

9G-11-00 医療用麻薬適正使用のための学習の現状と課題

○小松 明日香¹⁾、岡村 将平²⁾、氏原 浩善²⁾、田中 繁樹²⁾、浜田 嘉則^{2,3)}
四国調剤グループ よさこい薬局¹⁾、四国調剤グループ²⁾、徳島文理大学 薬学部 医療薬学講座³⁾

9G-11-10 薬局におけるポリファーマシーに対する取り組みと今後の課題

○松本 慎太郎¹⁾、稲本 悠¹⁾、氏原 浩善²⁾、田中 繁樹²⁾、浜田 嘉則^{2,3)}
四国調剤グループ のいちご薬局¹⁾、四国調剤グループ²⁾、徳島文理大学 薬学部 医療薬学講座³⁾

9G-11-20 常用薬報告時におけるせん妄リスクを有する薬剤に関する情報提供の取り組み

○藤原 亮、仲谷 翼、景山 修介、陶山 裕平、石原 裕介、古川 奈津子、勝部 直美、
安食 健一、横手 克樹、松原 康博
島根県立中央病院 薬剤局

9G-11-30 当院におけるアミノレブリン酸塩酸塩顆粒剤導入時の運用構築

○竹崎 正明、森木 邦明、安達 真紀子、福田 葉月、島田 美樹
鳥取大学医学部附属病院 薬剤部

一般講演 25

G会場（ホール棟4階 第1小ホール）

13:10～13:50

薬物療法

座長：石村 明彦（野島病院 薬剤科）

木山 圭吾（日南町国民健康保険日南病院）

9G-13-10 脳卒中入院患者の便秘に対する新規プロトコルの有用性

○依岡 真帆、嶋村 人澄、太田 剛史、中井 梨郁、胎中 博行、高平 豊、藤澤 康代、公文 登代、岡崎 由紀、段松 雅弘、田中 聡
高知医療センター 薬剤局

9G-13-20 酸化マグネシウム製剤服用患者における血清マグネシウム値の測定意義と高マグネシウム血症を誘発する因子の検討

○藤里 駿、高松 明日香、東山 千央、森下 友紀、猪股 英幸、竹田 克明
岡山労災病院 薬剤部

9G-13-30 潰瘍性大腸炎患者におけるメサラジンマルチマトリックス製剤への切り替え後の治療状況評価

○平町 隆明、中村 健志、石原 慎之、玉木 宏樹、矢野 貴久、直良 浩司
島根大学医学部附属病院 薬剤部

9G-13-40 骨損傷時の疼痛管理におけるNSAIDsの安全な投与基準に関する検討：システマティックレビューとメタ解析

○松尾 祐里、佐藤 智恵美、桶本 明日香、田中 朋子、阿部 真治
徳島大学 薬学部 臨床薬学実務教育学分野

一般講演 26

G会場（ホール棟4階 第1小ホール）

13:50～14:40

薬物療法

座長：飛鷹 範明（愛媛大学医学部附属病院 薬剤部）

藤井 義博（有限会社セイビ堂薬局）

9G-13-50 CarbamazepineからLacosamideに置換することで低ナトリウム血症が改善した重症心身障害児者の3症例

○森本 真仁¹⁾、洲崎 一郎²⁾、島川 清司²⁾、橋本 俊顕³⁾、中津 忠則³⁾、浜田 茂明¹⁾、京谷 庄二郎⁴⁾
徳島赤十字ひのみね総合療育センター 薬剤課¹⁾、
徳島赤十字ひのみね総合療育センター 神経小児科²⁾、
徳島赤十字ひのみね総合療育センター 小児科³⁾、徳島文理大学 薬学部⁴⁾

9G-14-00 「私のカルテ」を使用した造血器悪性腫瘍患者に対する服薬指導と課題

○松岡 栄徳¹⁾、田岡 輝久²⁾、松岡 亮仁²⁾、菊岡 順子³⁾、小玉 涼太³⁾、行成 秀真³⁾、佐藤 可奈子³⁾、三谷 真由美⁴⁾、谷渕 将規⁵⁾、中村 佳代⁶⁾
坂出市立病院 薬局¹⁾、坂出市立病院 血液内科 医師²⁾、坂出市立病院 看護師³⁾、坂出市立病院 理学療法士⁴⁾、坂出市立病院 検査技師⁵⁾、坂出市立病院 栄養士⁶⁾

9G-14-10 呼吸困難におけるヒドロモルフォンの有効性の検討

○坪内 敦志、酒井 牧子、河野 通盛
松江市立病院 薬剤部

9G-14-20 ベンゾジアゼピン受容体作動薬初回使用の実態—継続使用との対比

○馬場 香菜子¹⁾、小原 依里²⁾、飯原 なおみ¹⁾
徳島文理大学 香川薬学部 薬学科¹⁾、徳島文理大学 薬学研究科²⁾

9G-14-30 服薬アドヒアランスに影響を与える患者の意識調査

○櫻田 拓海¹⁾、大森 伸二²⁾、小森 理絵¹⁾、松尾 平¹⁾、伊藤 康一¹⁾
徳島文理大学 香川薬学部 薬学科¹⁾、有限会社四国メディカルサポート ひかり薬局 善通寺店²⁾

一般講演 27

H会場（ホール棟3階 大ホール）

9:30～10:10

がん薬物療法

座長：加地 努（三豊総合病院 薬剤部）
黒川 幹夫（高松赤十字病院 薬剤部）

9H-9-30 リツキシマブ前投薬変更前後におけるInfusion Reaction発現状況の比較

○新村 航、水岡 大策、山口 佳津騎、元木 貴大、加地 雅人、小坂 信二、芳地 一
香川大学医学部附属病院 薬剤部

9H-9-40 Excelソフトを用いた抗がん剤投与時の検査値チェックシステムの導入とその評価

○本田 由紀、井上 達也、安宅 希美子、高橋 功一、山口 佳津騎、田中 裕章、
加地 雅人、小坂 信二、芳地 一
香川大学医学部附属病院 薬剤部

9H-9-50 サリドマイド製剤及びその誘導体の適正管理における薬剤師業務の有用性について
～特定薬剤治療管理料2の算定を開始して～

○中山 順子、石野 貴大、永井 綾彦、三ツ井 瑞菜、出口 有佳理、宝田 繁基、
安部 浩美
香川県立中央病院 薬剤部

9H-10-00 オピオイド誘発悪心・嘔吐に対する制吐剤の使用状況と課題

○李保 貴幸¹⁾、浜田 真由子¹⁾、大西 優里¹⁾、徳竹 裕貴¹⁾、中西 智美¹⁾、松岡 裕士²⁾
JA香川厚生連屋島総合病院 薬剤部¹⁾、JA香川厚生連屋島総合病院 内科²⁾

一般講演 28

H会場（ホール棟3階 大ホール）

10:10～10:50

がん薬物療法

座長：大塚 尚（一般財団法人永頼会 松山市民病院 薬剤部）
石田 俊介（徳島大学病院 薬剤部）

9H-10-10 化学療法施行時B型肝炎ウイルス検査のプロトコールに基づく
薬剤師代行オーダにおける効果

○今滝 泉、合田 綾子、佐野 嘉容子、片桐 将志、原田 典和、加地 努
三豊総合病院 薬剤部

9H-10-20 分子標的薬（抗体製剤）投与患者における副作用モニタリングのための
検査実施率の調査と薬剤師介入の効果

○岩部 寛之¹⁾、上野 良夫¹⁾、玉木 真紀子²⁾、伊原木 沙智代¹⁾、三枝 貢¹⁾、眞鍋 伸次^{1,2)}、
前田 剛³⁾、森 由弘³⁾、厚井 文一³⁾
KKR高松病院 薬剤科¹⁾、KKR高松病院 臨床研究部²⁾、KKR高松病院 内科³⁾

9H-10-30 シスプラチンと各種5-HT3受容体拮抗薬の併用による腎機能への影響

○村井 陽一¹⁾、合田 光寛^{1,2)}、神田 将哉²⁾、吉田 愛美¹⁾、新村 貴博¹⁾、石澤 有紀³⁾、
座間味 義人^{1,2)}、中馬 真幸⁴⁾、濱野 裕章²⁾、岡田 直人²⁾、武智 研志⁴⁾、堀ノ内 裕也⁵⁾、
池田 康将⁵⁾、石澤 啓介^{1,2)}
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 臨床薬理学分野¹⁾、徳島大学病院 薬剤部²⁾、
徳島大学 AWAサポートセンター³⁾、徳島大学病院 臨床試験管理センター⁴⁾、
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 薬理学分野⁵⁾

9H-10-40 ベバシズマブ投与初期の副作用発現と治療効果との相関について

○田中 裕章、高橋 功一、山口 佳津騎、安宅 希美子、本田 由紀、元木 貴大、
加地 雅人、小坂 信二、芳地 一
香川大学医学部附属病院 薬剤部

一般講演 29

H会場（ホール棟3階 大ホール）

10:50～11:40

がん薬物療法

座長：野村 政孝（高知大学医学部附属病院 薬剤部）

金田 達也（鳥取大学医学部附属病院 薬剤部）

9H-10-50 「がん薬物療法薬剤師外来」予約システム導入後1年間の運用実績と課題

○三ツ井 瑞菜、中山 順子、出口 有佳理、宝田 繁基、安部 浩美
香川県立中央病院 薬剤部

9H-11-00 当院での非小細胞肺癌におけるペムブロリズマブの使用状況及び症例報告

○永井 綾彦、石野 貴大、中山 順子、出口 有佳理、安部 浩美
香川県立中央病院

9H-11-10 がん化学療法における処方鑑査の現状と課題

○吉澤 季里子、秦 英司、森木 和代、岩井 ちさと、三好 由希子、島田 美樹
鳥取大学医学部附属病院 薬剤部

9H-11-20 ペムブロリズマブの治療効果および有害事象の予測因子に関する検討

○亀井 美穂¹⁾、岡田 夏実¹⁾、北郷 真史¹⁾、渋谷 理恵¹⁾、石原 慎之¹⁾、西村 信弘²⁾、
玉木 宏樹¹⁾、矢野 貴久¹⁾、直良 浩司¹⁾
島根大学医学部附属病院 薬剤部¹⁾、国際医療福祉大学 薬学部²⁾

9H-11-30 肝臓病患者における肝臓病チームの取り組みと薬剤師のかかわり

○辻 美怜¹⁾、三好 宏和¹⁾、今井 智恵子¹⁾、森田 康之²⁾、矢井 恵³⁾、高口 浩一⁴⁾、
安部 浩美¹⁾
香川県立中央病院 薬剤部¹⁾、香川県立中央病院 地域医療連携課²⁾、
香川県立中央病院 看護部³⁾、香川県立中央病院 肝臓内科⁴⁾