

神戸大学医学部附属病院 薬剤部業績
2012 年度

I. 論文

1. 原著論文

英文

1. Kume M, Yasui H, Yoshikawa Y, Horinouchi M, Higashiguchi K, Kobayashi Y, Kuroda D, Hirano T, Hirai M, Nakamura T: Transient elevation of serum cystatin C concentrations during perioperative cisplatin-based chemotherapy in esophageal cancer patients. *Cancer Chemother Pharmacol*, 69:1537–1544 (2012)
2. Miki I, Nakamura T, Kuwahara A, Yamamori M, Nishiguchi K, Tamura T, Okuno T, Omatsu H, Mizuno S, Hirai M, Azuma T, Sakaeda T: THRB genetic polymorphisms can predict severe myelotoxicity after definitive chemoradiotherapy in patients with esophageal squamous cell carcinoma. *Int J Med Sci*. 9(9):748-56 (2012)
3. Yamawaki C, Takahashi M, Takara K, Kume M, Hirai M, Yasui H, Nakamura T: Effect of dexamethasone on extracellular secretion of cystatin C in cancer cell lines. *biom rep*. 1: 115-118 (2013)
4. Sato Y, Suzuki R, Kobayashi M, Itagaki S, Hirano T, Noda T, Mizuno S, Sugawara M, Iseki K: Involvement of cholesterol membrane transporter Niemann-Pick C1-like 1 in the intestinal absorption of lutein. *J Pharm Pharm Sci*. 15(2):256-264 (2012)
5. Narumi K, Kobayashi M, Otake S, Furugen A, Takahashi N, Ogura J, Itagaki S, Hirano T, Yamaguchi H, Iseki K: Regulation of human monocarboxylate transporter 4 in skeletal muscle cells: the role of protein kinase C (PKC). *Int J Pharm.*, 30:428(1-2):25-32 (2012)
6. Ogura J, Kuwayama K, Takaya A, Terada Y, Tsujimoto T, Koizumi T, Maruyama H, Fujikawa A, Takahashi N, Kobayashi M, Itagaki S, Hirano T, Yamaguchi H, Iseki K: Intestinal ischemia-reperfusion increases efflux for uric acid via paracellular route in the intestine, but decreases that via transcellular route mediated by BCRP. *J Pharm Pharm Sci.*, 15(2):295-304, 2012.

7. Ogura J, Terada Y, Tsujimoto T, Koizumi T, Kuwayama K, Maruyama H, Fujikawa A, Takaya A, Kobayashi M, Itagaki S, Takahashi N, Hirano T, Yamaguchi H, Iseki K: The decrease in farnesoid x receptor, pregnane x receptor and constitutive androstane receptor in the liver after intestinal ischemia-reperfusion. *J Pharm Pharm Sci.* 15(5):616-631 (2012)
8. Segawa M, Ogura J, Seki S, Itagaki S, Takahashi N, Kobayashi M, Hirano T, Yamaguchi H, Iseki K: Rapid stimulating effect of the antiarrhythmic agent amiodarone on absorption of organic anion compounds. *Drug Metab Pharmacokinet.* 18, (2012)
9. Hamada Y, Shinohara Y, Yano M, Yamamoto M, Yoshio M, Satake K, Toda A, Hirai M, Usami M: Effect of the menstrual cycle on serum diamine oxidase levels in healthy women. *Clin Biochem.* 46(1-2):99-102 (2013)

邦文

1. 紀平裕美, 打保裕子, 太田垣加奈子, 坂下明大, 久米学, 平野剛, 西村善博, 平井みどり: プロクロルペラジンにより横紋筋融解症を来した1例. *日本緩和医療薬学雑誌*, 5 (3), 61-64(2012)
2. 小林正紀, 日高和宏, 知寄郁美, 高橋夏子, 小倉次郎, 板垣史郎, 平野剛, 山口浩明, 井関健: スタチンの骨格筋障害に及ぼす酸・アルカリ化誘導剤の影響, *薬学雑誌* 132(5), 609-615 (2012)
3. 高橋夏子, 小林正紀, 板垣史郎, 平野剛, 武隈洋, 菅原満, 井関健: 効果発現パターンにより抗がん剤を分類するための基礎的検討, *薬学雑誌* 132(6), 777-783 (2012).

II. 書籍

1. 著書 (分担執筆)

邦文

1. 坂下明大, 新家治子, 太田垣加奈子, 石橋有希, 紀平裕美, 打保裕子, 五百蔵武士, 高雄由美子, 西村善博: 1日1回型フェンタニル貼付剤にオピオイド・ローテーションしたがん疼痛症例の検討. *ペインクリニック*, 33(6), 841-846 (2012)

2. 新家治子, 坂下明大, 石橋有希, 太田垣加奈子, 藤原由佳, 五百蔵武士, 田宮裕子, 小谷義一, 向原徹, 南博信, 西村善博: 緩和ケアチーム介入によるがん患者 QOL の変化についての検討. Palliat Care Res (Web), 7(2), 368-373 (2012)
3. 山本和宏, 平野剛, 平井みどり: <薬学教育 6 年制とこれからの展望> 次世代薬剤師を目指して, 医薬ジャーナル, 48(9) 63-66 (2012)
4. 谷藤亜希子, 平野剛, 平井みどり: すべての薬剤師に必要な医薬品情報提供スキルの可視化, 医薬ジャーナル, 49(1) 133-138 (2013)

III.学会発表

1. 国内学会

シンポジウム

1. 安井裕之, 伊賀瑞紗, 松尾岳志, 吉川豊, 中村任, 久米学, 江原正明, 福田浩之, 平岡勇二: 疾患メタロミクスと酸化ストレス. 第 65 回日本酸化ストレス学会学術集会, 2012 年 6 月, 徳島
2. 和田敦: 薬薬連携に基づくチーム医療の現状と課題. 日本臨床腫瘍薬学会学術大会 2013, 共催シンポジウム, 2013 年 3 月, 東京

教育講演

1. 平野剛, 『常に臨床を意識して』, 第 59 回北海道薬学大会, 2012 年 6 月, 札幌

一般演題

1. 西川原祐美, 村田真穂, 楠信也, 久米学, 江原一雅, 前川信博: インシデント報告システム導入による安全意識の変化について, 第 10 回予防医学リスクマネジメント学会学術総会, 2012 年 4 月, 札幌
2. 山脇知佳, 高橋稔, 高良恒史, 久米学, 安井裕之, 中村任: 培養細胞におけるシスタチン C 分泌に及ぼすデキサメタゾンの影響, 日本薬剤学会第 27 年会, 2012 年 5 月, 神戸

3. 中村任, 久米学, 安井裕之, 吉川豊, 東口佳苗, 小林曜子, 黒田大介, 平井みどり: 食道癌術前化学療法時のプラチナおよびシスタチンCの血液中濃度推移, 第29回日本TDM学会学術大会, 2012年6月, 神戸
4. 宮川典子, 富田猛, 山本和宏, 宇田篤史, 向井啓, 山下和彦, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: CLIA法およびACMIA法におけるシクロスポリンA血中濃度測定法の比較, 第29回日本TDM学会, 2012年6月, 神戸
5. 若松雄太, 山下和彦, 山本和宏, 向井啓, 瀬戸崇光, 宇田篤史, 平野剛, 平井みどり, 濱口常男, 岩川精吾, 太田光熙, 棚橋孝雄: Dimension[®]Xpandを用いた血清リチウム濃度の院内測定, 第29回日本TDM学会, 2012年6月, 神戸
6. 久米学, 安井裕之, 吉川豊, 東口佳苗, 小林曜子, 黒田大介, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり, 中村任: 食道癌患者におけるがん化学療法施行時の一過性の血清シスタチンC濃度の上昇, 医療薬学フォーラム2012, 2012年7月, 福岡
7. 池内彩, 内藤陽一, 市田泰彦, 松井礼子, 秋田賢宏, 丹田雅明, 向井博文, 和泉啓司郎: 化学療法による妊孕性への影響に関する医療者の情報提供の検討, 第10回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2012年7月, 大阪
8. 大本暢子, 栗村朋子, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 精神科神経科病棟におけるフィジカルアセスメントの活用, 第9回日本M&S医学教育研究会学術大会, 2012年7月, 東京
9. 五百蔵武士, 福原杏子, 山本麻央, 星野えりか, 澤田裕子, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり, 平田健一: 治験・臨床研究支援クラウドサービスを活用した治験事務局業務の効率化に関する検討, 第12回CRCと臨床試験のあり方を考える会議 2012 in 大宮, 2012年9月, 大宮
10. 五百蔵武士, 浅野健人, 飯島雅之, 槇本有希子, 西島壮一郎, 秦勝, 横山錬藏: iPad等を活用した治験・臨床研究業務効率化に関する有用性の検証, 第12回CRCと臨床試験のあり方を考える会議 2012 in 大宮, 2012年9月, 大宮 ※Award for Attractive Poster 賞受賞
11. 丹田雅明, 根津雅彦, 松井礼子, 市田泰彦, 伊藤國明, 和泉啓司郎: 高齢悪性リンパ腫患者におけるCHOP±R療法施行時の発熱性好中球減少症の予測因子, 第50回日本癌治療学会学術集会, 2012年10月, 横浜

12. 山本和宏, 西村幸治, 宇田篤史, 向井啓, 山下和彦, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 尾藤利憲, 錦織千佳子, 平井みどり: 分子標的治療薬による皮膚障害の副作用バイオマーカーの探索, 第 50 回日本癌治療学会学術集会, 2012 年 10 月, 横浜
13. 宇田篤史, 原口珠美, 吉田都, 向井啓, 山本和宏, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 内田享弘, 平井みどり: ゾピクロン錠 (アモバン[®]錠) とエスゾピクロン錠 (ルネスタ[®]錠) の苦味評価, 第 22 回日本医療薬学会年会, 2012 年 10 月, 新潟
14. 五百蔵武士, 角間辰之, 打保裕子, 坂下明大, 石橋有希, 太田垣加奈子, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 西村善博, 平井みどり: 単群試験における介入効果の評価方法の検討について—緩和ケアチームが介入した症例における EORTC QLQ-C15 PAL データ解析—, 第 6 回日本緩和医療薬学会年会, 2012 年 10 月, 神戸
15. 富田猛, 山本和宏, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: モルヒネ導入患者における腎機能を考慮した副作用発現頻度の検討, 第 6 回日本緩和医療薬学会年会, 2012 年 10 月, 神戸
16. 志田有里, 大田泉, 五百蔵武士, 坂下明大, 石橋有希, 太田垣加奈子, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 西村善博, 平井みどり: 緩和ケアチームにおける薬剤師の介入意義, 第 6 回日本緩和医療薬学会年会, 2012 年 10 月, 神戸
17. 山本麻央, 芝円, 石田裕紀, 森谷友美, 星野えりか, 五百蔵武士, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり, 平田健一: 治験管理センターにおける長期病院実務実習生教育カリキュラムの改善とその評価, 第 33 回日本臨床薬理学会学術総会, 2012 年 11 月, 沖縄
18. 久米学, 五百蔵武士, 浅野健人, 南千華子, 水井貴詞, 蔵田靖子, 東海秀吉, 國武照代, 太田康之, 末正洋一, 信谷宗平, 鈴木千恵子: CRC、CRA における相互評価の有用性に関する検討, 第 33 回日本臨床薬理学会学術総会, 2012 年 11 月, 沖縄
19. 小林久子, 久米学, 五百蔵武士, 浅野健人, 南千華子, 末正洋一, 安藤勝也, 蔵田靖子, 國武照代, 太田康之, 信谷宗平, 鈴木千恵子: 『医療機関におけるデータマネジメントのあり方』に関する検討, 第 33 回日本臨床薬理学会学術集会, 2012 年 11 月, 沖縄

20. 木村文司, 甲斐崇文, 高橋尚子, 宮川徹, 足立陽子, 山下和彦, 向井啓, 西岡達也, 源吉顕治: Antimicrobial stewardship program の一環としての多職種・他職種で取り組む感染症診療における医師教育, 第 60 回日本化学療法学会西日本支部総会, 2012 年 11 月, 福岡
21. 向井啓, 西岡達也, 大路剛, 吉田弘之, 直本拓巳, 山下和彦, 岩田健太郎, 荒川創一: ダプトマイシンの使用許可制と使用状況, 第 60 回日本化学療法学会西日本支部総会, 2012 年 11 月, 福岡
22. 西岡達也, 向井啓, 大路剛, 吉田弘之, 直本拓巳, 山下和彦, 岩田健太郎, 荒川創一: リネゾリドの使用許可制と使用状況, 第 60 回日本化学療法学会西日本支部総会, 2012 年 11 月, 福岡
23. 村田真穂, 西川原佑美, 中田登紀江, 鎌永留美, 関本道代, 久米学, 楠信也, 江原一雅, 前川信博: インシデント報告システムを用いた事例共有の活用および認識についての実態調査, 第 7 回医療の質・安全学会学術総会, 2012 年 11 月, 大宮
24. Chika Yamawaki, Minoru Takahashi, Kohji Takara, Manabu Kume, Midori Hirai, Hiroyuki Yasui, Tsutomu Nakamura: Effect of dexamethasone on extracellular secretion of cystain C in cancer cell lines, 第 6 回次世代を担う若手医療薬科学シンポジウム, 2012 年 11 月, 京都
25. 野々内裕紀, 谷藤亜希子, 平野剛, 濱口常男, 岩川精吾, 太田光熙, 棚橋孝雄, 廣田勇士, 坂口一彦, 小川渉, 平井みどり: 薬薬連携における糖尿病療養指導 お薬手帳を用いた保険薬局へのシックデイルール情報提供, 第 49 回日本糖尿病学会近畿地方会, 2012 年 11 月, 京都
26. 赤澤由子, 平田佐智, 久米学, 榎本博雄, 平野剛, 平井みどり: イリノテカン大量療法による下痢回避のための患者セルフマネジメント, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
27. 岡崎裕太郎, 平田佐智, 久米学, 榎本博雄, 平野剛, 平井みどり: デノスマブ投与患者に対し血清カルシウム値のモニタリングを行った症例報告, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
28. 宗亜矢子, 橋本真梨, 久米学, 榎本博雄, 平野剛, 森田宏紀, 山田秀人, 平井みどり: 妊娠と薬相談外来開設までの準備状況および相談内容について, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀

29. 戸田飛鳥, 西村恵, 向井啓, 西岡達也, 大路剛, 羽山ブライアン, 直本拓巳, 吉田弘之, 平野剛, 岩田健太郎, 荒川創一, 平井みどり: ICUにおける Big gun プロジェクト導入評価, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
30. 野崎晃, 谷藤亜希子, 阪上倫行, 田中健太, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: リチウム製剤に関する適正使用状況の調査, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
31. 山岡慶子, 赤澤由子, 岡崎裕太郎, 山崎直樹, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 神戸大学医学部附属病院における研修生プログラムについて, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
32. 山崎直樹, 谷藤亜希子, 野々内裕紀, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: CSII 導入患者に対する多職種連携による薬剤師の介入, 第 34 回日本病院薬剤師会近畿学術大会, 2013 年 1 月, 滋賀
33. 生田智子, 濱田康弘, 山口徹郎, 北村直子, 平井みどり, 宇佐美眞: 低栄養患者における低ナトリウム血症: 生体インピーダンス法を用いた検討, 第 28 回日本静脈経腸栄養学会, 2013 年 2 月, 金沢
34. 水田直美, 和田敦, 小池美緒, 小野由加里, 山口徹郎, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 外来がん化学療法における薬剤師の副作用説明に関する前向き比較試験, 日本臨床腫瘍薬学会学術大会 2013, 2013 年 3 月, 東京
35. 和田敦, 若松雄太, 小池美緒, 奥道理佐, 丹田雅明, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 疼痛を伴う皮膚障害に対する一般医療機器の情報提供とその有用性, 日本臨床腫瘍薬学会学術大会 2013, 2013 年 3 月, 東京
36. 小池美緒, 和田敦, 高森寛子, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 服薬管理システム『Your Manager』の臨床応用の可能性に関する検討, 日本臨床腫瘍薬学会学術大会 2013, 2013 年 3 月, 東京
37. 宮川典子, 和田敦, 小池美緒, 木島由希絵, 若松雄太, 奥道理佐, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 薬薬連携に向けたお薬手帳への化学療法関連情報シールの貼付と有用性調査, 日本臨床腫瘍薬学会学術大会 2013, 2013 年 3 月, 東京
38. 久米学, 安井裕之, 吉川豊, 東口佳苗, 小林曜子, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり, 中村任, 食道癌の術前 FP 療法施行患者における手術前後のシスタチン C とプラチナの濃度変動, 日本薬学会第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜

39. 谷藤亜希子, 平野剛, 野崎晃, 阪上倫行, 田中健太, 久米学, 槇本博雄, 平井みどり: 臨床現場が求める知識の習得を目指した Web 研修システムの活用, 日本薬学会第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜
40. 平野剛, 大本暢子, 久米学, 槇本博雄, 平井みどり: 病棟薬剤業務実施加算算定に向けた勤務体制の構築と今後の展望, 日本薬学会第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜
41. 佐井君江, 花谷忠昭, 東雄一郎, 瀬川勝智, 頭金正博, 大松秀明, 槇本博雄, 平井みどり, 斎藤嘉朗: 病院情報システムを用いたスタチン製剤による筋障害・横紋筋融解症の検出, 日本薬学会第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜
42. 山本和宏, 西村幸治, 宇田篤史, 向井啓, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 尾藤利憲, 錦織千佳子, 平井みどり: 分子標的治療薬による皮膚障害に対する各種ビタミンを用いた治療への応用, 日本薬学会 第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜
43. 西村幸治, 山本和宏, 宇田篤史, 向井啓, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 尾藤利憲, 錦織千佳子, 平井みどり: sunitinib による皮膚障害バイオマーカーの検討, 日本薬学会 第 133 年会, 2013 年 3 月, 横浜

研究会等

1. 栗村朋子: 平成 24 年度病院診療所薬剤師研修会, 病棟業務の実践例, 2012 年 5 月-大阪, 7 月-仙台, 10 月-東京, 11 月-大阪
2. 五百蔵武士: IRB 資料電子化実践ワークショップ, モニタリング 2.0 検討会, 2012 年 6 月, 東京
3. 山本和宏: 薬学生実務実習における遺伝子医療教育, 日本ゲノム薬理学研究会 第 2 回講演会, 2012 年 6 月, 神戸
4. 和田敦: がん化学療法法入門編-ゲムシタビンと S1 の使われ方と副作用マネジメント-, 第 3 回神戸薬薬連携研究会, 2012 年 6 月, 神戸
5. 谷藤亜希子, 田中健太, 阪上倫行, 野崎晃, 久米学, 槇本博雄, 平野剛, 平井みどり: 医薬品情報提供スキルの可視化と実務実習生への応用, 兵庫県病院薬剤師会 第 1 回実務研修会, 2012 年 7 月, 神戸
6. 濱田康弘, 脇田久美子, 生田智子, 永濱郁代, 坂田安紀子: 栄養アセスメントに基づいた栄養ケアプランを実施してチーム医療, 平成 24 年度生涯学習研修会 (公益社団法人兵庫県栄養士会), 2012 年 7 月, 神戸

7. 平野剛：臨床薬理学，平成 24 年度看護認定看護師教育課程・慢性心不全看護コース（兵庫県看護協会），2012 年 7-8 月，神戸
8. 平野剛：臨床薬理学，平成 24 年度認定看護師教育課程・認知症看護コース（兵庫県看護協会），2012 年 7-8 月，神戸
9. 平野剛：臨床薬理学，平成 24 年度認定看護師教育課程・訪問看護コース（兵庫県看護協会），2012 年 7-8 月，神戸
10. 山下和彦：「感染症診療に必要な TDM の知識」，認定看護師教育課程「感染管理」微生物学，2012 年 10 月，神戸
11. 久米学：「IRB」，日本臨床試験研究会教育セミナー「GCP Basic training セミナー（大阪地区）」，2012 年 11 月，大阪
12. 阪上倫行：吸入指導のコツと地域連携～吸入指導依頼箋・吸入評価表の活用～，第 20 回加古川高砂呼吸器疾患談話会，2012 年 11 月，加古川
13. 生田智子，濱田康弘，山口徹郎，北村直子，平井みどり，宇佐美眞：低栄養患者で生じる低ナトリウム血症の要因の検討，第 22 回近畿輸液・栄養研究会，2012 年 12 月，神戸
14. 谷藤亜希子：神戸大病院での取り組み-安全性情報への対応を中心に，日本医薬品情報学会 JASDI 平成 24 年度第 3 回フォーラム「病院 DI における医薬品評価と安全対策」，2013 年 2 月，東京
15. 大本暢子：吸入指導の基本と注意点，神戸薬業連携研究会吸入指導研修会，2013 年 2 月，神戸
16. 宇田篤史：ゾピクロンとエスゾピクロンの苦味比較，薬剤師セミナー，2013 年 3 月，神戸
17. 富田猛：モルヒネおよびオキシコドン導入患者における副作用発現頻度，平成 24 年度兵庫県病院薬剤師会第 2 回実務研修会，2013 年 3 月，但馬

IV.研究補助金

1. 平井みどり：遺伝子医療の推進における薬剤師の戦略的活用，平成 22-24 年度科学研究補助金（基盤研究 B） 3,000,000 円（平成 23 年度分）
2. 平井みどり：異質性の認識と個別対応を備えた web 研修システムの開発，平成 23-25 年度科学研究助成事業（挑戦的萌芽研究） 2,100,000 円（平成 23 年度分）

3. 山本和宏：分子標的治療薬による皮膚障害の副作用バイオマーカーの探索，平成 24-25 年度科学研究助成事業（若手研究 B） 2,000,000 円（平成 24 年度分）
4. 久米学：血中プラチナ濃度と副作用との関連性に関する探索的研究」，平成 24 年度科学研究助成事業（奨励研究） 500,000 円
5. 五百蔵武士：比較群を設定しない試験デザインにおける介入効果の推定方法の検討，平成 24 年度科学研究助成事業（奨励研究） 300,000 円