

## 2014 年

### 【英文原著・症例報告】

Tanaka N, Yamaguchi H, Furugen A, Ogura J, Kobayashi M, Yamada T, Mano N, Iseki K.

Quantification of intracellular and extracellular eicosapentaenoic acid-derived 3-series prostanoids by liquid chromatography/electrospray ionization tandem mass spectrometry.

Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids. 91: 61-71 (2014)

Tazawa Y, Usukubo I, Takada K, Takekuma Y, Shibayama Y, Sugawara M.

Schedule-dependent cytotoxicity of etoposide and cyclophosphamide in P-glycoprotein-expressing human leukemic K-562 cells.

Biol Pharm Bull. 37: 1323-1329 (2014)

### 【和文原著・総説・症例報告】

久保田康生, 菅原亮輔, 岩井美和子, 深井敏隆, 山田武宏, 井関 健

: 院外処方せんへの検査値掲載の取り組み, 北海道病院薬剤師会誌 87: 23-26 (2014)

久保田康生, 鳴海克哉, 笠師久美子, 山田武宏, 岡田耕平, 重松明男, 豊嶋崇徳, 井関 健: 消化管 GVHD (graft-versus-host disease)に対する経口ベクロメタゾン製剤の有用性の検討

医療薬学 40: 291-96 (2014)

國本雄介, 吉野宗宏, 大石祐樹, 原田幸子, 井上正朝, 佐藤麻希, 内山真理子, 齋藤直美, 丸山一郎, 下川千賀子, 畝井浩子, 松本俊治, 増田純一, 千田昌之, 和泉敬司郎, 宮本 篤

: HIV 感染症診療における薬剤師介入が医療者側へもたらす効果に関する実態調査—エイズ治療ブロック拠点病院および ACC における検討—

医療薬学 40: 471-479 (2014)

柴山良彦, 地主隆文, 木下一郎, 玉木慎也, 青田忠博, 堀田彰一, 佐藤秀紀, 石井理砂, 大泉聡史, 地主将久, 高崎雅彦, 山田武宏, 秋田弘俊, 井関 健

: 肺癌および大腸癌患者における血漿中マイクロ RNA の発現 バイオマーカー開発のための探索研究, 臨床薬理の進歩 35: 106-113 (2014)

難波正志, 樋口一世, 鳴海克哉, 関 悟, 山田順子, 笠師久美子, 深井敏隆,

山田武宏, 井関 健: 病棟薬剤師による持参薬業務の評価, 北海道病院薬剤師会誌 87: 11-13 (2014)

山田武宏，白鳥聡一，杉田純一，藤本勝也，豊嶋崇徳，福元達也，岩崎澄央，秋沢宏治，鳴海克哉，石黒信久，井関 健：チゲサイクリンとコリスチンの併用が奏功した多剤耐性アシネトバクター・バウマニによるカテーテル関連血流感染症の1例，日本化学療法学会雑誌 62: 501-505 (2014)

山田武宏，宮本剛典，川岸 亨，今井俊吾，沖 洋充，秋沢宏次，笠師久美子，石黒信久，井関 健：オーダーリングシステムと連動した特定抗菌薬使用届出システムの導入とその有用性，日本病院薬剤師会雑誌 50: 293-297 (2014)

#### 【その他著書】

笠師久美子

【アスリートのアレルギー疾患に対するケア】アスリートのサポートにおける問題 アレルギー疾患治療薬とドーピングコントロール  
臨床スポーツ医学 31(8):788-792 (2014).

西村あや子

最新の治療ガイドライン—腎臓移植における薬剤投与—  
道薬誌 31(3):9-14 (2014)

山田武宏

医療薬学ブラッシュアップ講座 抗菌薬・消毒薬とその適正使用に関する知識  
をリフレッシュするために (1) 道薬誌 31(12):4-9 (2014)

鈴木秀典，赤間高雄，笠師久美子，日本臨床スポーツ医学会学術委員会編集，  
北海道大学病院薬剤部編集協力，スポーツにおける薬物療法 処方と服薬指導，  
オーム社，2014年

笠師久美子

【アスリートのアレルギー疾患に対するケア】アスリートのサポートにおける  
問題 アレルギー疾患治療薬とドーピングコントロール，臨床スポーツ医学，  
31 卷 8 号：788-792 (2014 年)

#### 【学会・講演会発表】

<全国学会：シンポジウム・特別講演>

井関 健

基礎・臨床の融合(Vol.2) 臨床研究者の育成と臨床研究の実践 6 年制薬学教育  
が抱える問題点の再認識と打開策 研究する薬剤師が活躍する医療現場から  
日本薬学会第 134 年会シンポジウム (2014 年 3 月，熊本)

山田武宏，石黒信久，井関 健

オーダーリングシステムと連動した特定抗菌薬使用届出システムの導入とその有用性「臨床研究への第一歩ー必要な知識と目指す方向性ー」

第 24 回日本医療薬学会年会（2014 年 9 月，名古屋）

<全国学会：一般演題>

沖 洋充，渋谷かをり，大井睦美，石川 誠，南須原康行，山田武宏，井関 健  
：薬剤による経管チューブ閉塞事例に対する薬剤師の関わり：対応策と評価

第 9 回医療の質・安全学会学術集会（2014 年 11 月，千葉）

田中 寛之，山田 武宏，戸田 貴大，小林 道也，菅原 満，猪爪 信夫

：2 種の血中テイコプラニン濃度測定キット間の測定値の相関性

日本化学療法学会東日本部会（2014 年 10 月，東京）

笠師久美子，宮本剛典，原田幸子，熊井正貴，深井敏隆，山田武宏，井関 健  
：新人薬剤師教育プログラムの策定と検証

第 24 回日本医療薬学会年会（2014 年 9 月，名古屋）

鳴海克哉，樋口一世，難波正志，山田順子，笠師久美子，山田武宏，豊嶋崇徳，  
井関 健：高用量メトトレキサート(MTX)投与時の血中 MTX 濃度に及ぼす胃酸  
分泌抑制剤の影響，第 24 回日本医療薬学会年会（2014 年 9 月，名古屋）

田中喜倫、久保田康生、熊井正貴、齋藤佳敬、河合祐輔、笠師久美子、山田武  
宏、井関 健：制吐目的で使用するオランザピンの有効性についての検討（ポ  
スター）

第 24 回日本医療薬学会年会（2014 年 9 月，名古屋）

山田武宏，奥 健司，石黒信久

：多剤耐性緑膿菌感染症に対してコリスチンが奏功した一症例 コリスチン  
TDM の有用性，第 62 回日本化学療法学会総会（2014 年 6 月，福岡）

今井俊吾，山田武宏，笠師久美子，宮本剛典，西村あや子，熊井正貴，齋藤佳  
敬，石黒信久，井関 健

：ノモグラム導入による日当直帯におけるバンコマイシンの初期投与設計法の  
運用に向けた取り組み，医療薬学フォーラム 2014 第 22 回クリニカルファーマ  
シーシンポジウム（2014 年 6 月，東京）

田澤佑基, 武隈 洋, 佐藤夕紀, 鷺見正人, 笠師久美子, 井関 健, 菅原 満  
: 中等量エトポシド(VP-16)/シクロホスファミド(CY)/全身放射線(TBI)前処置レ  
ジメンにおける VP-16 の PK/PD 解析による投与量の最適化に関する検討,  
医療薬学フォーラム 2014 第 22 回クリニカルファーマシーシンポジウム (2014  
年 6 月, 東京)

石川修平, 山田武宏, 鳴海克哉, 小林正紀, 山口浩明, 井関 健  
: ダプトマイシンは骨格筋細胞におけるモノカルボン酸輸送担体の発現を低下  
させる, 日本薬学会第 134 年会 (2014 年 3 月, 熊本)

久保田康生, 鳴海克哉, 笠師久美子, 山田武宏, 岡田耕平, 重松明男, 豊嶋崇  
徳, 井関 健  
: 消化管に対する経口ベクロメタゾン製剤の有用性の検討  
第 36 回日本造血細胞移植学会総会 (2014 年 3 月, 沖縄)

池田 陽子, 志賀 一希, 上野 あさひ, 吉田 ゆか, 西村 雅勝, 熊谷 聡美, 高崎  
裕代, 安田 慶子, 新谷 理恵子, 笠師 久美子, 武田 宏司  
: 身体計測は栄養障害の評価に有用であるか  
第 29 回日本静脈経腸栄養学会(横浜・2014 年 2 月)

吉田 ゆか, 志賀 一希, 上野 あさひ, 池田 陽子, 西村 雅勝, 熊谷 聡美, 高崎  
裕代, 新谷 理恵子, 笠師 久美子, 安田 慶子, 武田 宏司  
: ROC 解析による各種栄養指標の新たなカットオフ値算出の試み  
第 29 回日本静脈経腸栄養学会(横浜・2014 年 2 月)

<地方学会・研究会・その他講演発表>

山田武宏

: 薬剤師が取り組む感染制御～冬場の感染対策から抗菌薬適正使用まで～  
網走薬剤師会・網走病院薬剤師会合同研修会 (2014 年 12 月, 網走)

今井俊吾, 山田武宏, 山下健一郎, 鳴村 剛, 井関 健

: 肝不全症例にポリコナゾールの投与を行った 1 例  
第 28 回北海道 TDM 研究会 研究発表会 (2014 年 11 月, 札幌)

原田幸子，水口貴史，山本千秋，熊谷卓博，井川恵介，大瀧香菜子，小林洋介，  
佐近亜梨菜，政田一樹，池上一平，及川和典，片山真育，黒川 瞳，新沼悠介，  
長崎大亮，笠師久美子，深井敏隆，山田武宏，井関 健  
：院内製剤の品質保証への取り組み—日病薬指針に則って—  
第 19 回札幌病院薬剤師会会員発表会（2014 年 11 月，札幌）

久保田康生，深井敏隆，笠師久美子，山田武宏，井関 健  
：病棟業務支援のためのシステム構築  
第 19 回札幌病院薬剤師会会員発表会（2014 年 11 月，札幌）

久保田康生  
：院外処方せんの検査値掲載の取り組みについて  
第 10 回札幌薬薬連携セミナー（2014 年 11 月，札幌）

高村茂生，西村あや子，井関 健  
：妊娠と喫煙 ～薬剤師の視点より～  
第 16 回北海道禁煙指導研究会（2014 年 11 月，札幌）

小林洋平  
：北海道大学病院におけるドルテグラビル等の使用状況  
HIV Treatment Conference in Hokkaido 2014（2014 年 10 月，札幌）

山田武宏  
：Antimicrobial Stewardship~北海道大学病院での取り組み例~  
Japan Antimicrobial Stewardship Program Workshop（2014 年 9 月，東京）

深井敏隆，久保田康生  
：薬学的管理・検査データを考慮した医療薬剤業務  
2014 年度医療薬学講座—在宅医療を中心に—（2014 年 7 月，札幌）

山田武宏  
：在宅医療における感染対策について  
2014 年度医療薬学講座—在宅医療を中心に—（2014 年 7 月，札幌）

石川修平  
：大学病院の精神科担当薬剤師の関わり

精神科臨床薬学研究会（2014年6月、札幌）

久保田康生

：院外処方せんへの検査値掲載の取り組み ～北海道大学病院の例と今後の予定について～ 札幌薬剤師会北東支部（2014年6月、札幌）

久保田康生，菅原亮輔，岩井美和子，深井敏隆，山田武宏，井関 健

：院外処方せんへの検査値掲載の取り組み

第61回北海道薬学大会（2014年5月、札幌）

難波正志，樋口一世，鳴海克哉，関 悟，山田順子，笠師久美子，深井敏隆，山田武宏，井関 健

：病棟薬剤師による持参薬業務の評価，

第61回北海道薬学大会（2014年5月、札幌）

深井敏隆

：北海道大学病院の院外処方せんへの検査値掲載の取り組みについて

第6回薬剤師のためのセーフティマネジメントセミナー（2014年4月、札幌）

#### 【競争的獲得資金】

— 科研費奨励研究（2014年度） —

石川修平

抗精神病薬クロザピンの副作用発現リスクの低減化に関する研究（課題番号：26929003）

鏡 圭介

MRSA 菌血症に対する抗 MRSA 薬の妥当性について（課題番号 26929007）

齊藤佳敬

マグネシウムの経静脈前投薬によるシスプラチン起因性腎障害の予防効果に関する研究（課題番号：26926007）

鳴海克哉

慢性骨髄性白血病治療薬イマチニブの適正使用を目指した取り組み（課題番号 26929020）

古堅彩子

ヒト満期胎盤由来 trophoblast cell を用いた薬物胎盤通過性の評価（課題番号  
26926014）