

## 臨床薬物動態学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Hashizume J, Higuchi N, Sato K, Kodama Y, Matsunaga N, Sakamoto T, Yamaguchi K, Nakamura T, Kitahara T, Sasaki H: Evaluation of Antiemetic Therapy for Hepatic Transcatheter Arterial Infusion Chemotherapy with Cisplatin. *Biol Pharm Bull* 39(4): 611-4, 2016. (IF: 1.574)
2. Mohamed YH, Uematsu M, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute Corneal Toxicity of Combined Antiglaucoma Topical Eyedrops. *Curr Eye Res* 41(10): 1326-30, 2016. (IF: 2.025)
3. Mohamed YH, Uematsu M, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute Corneal Toxicity of Diquas. *Pharmacology* 98(1-2): 56-61, 2016. (IF: 1.533)
4. Seto Y, Okazaki F, Horikawa K, Zhang J, Sasaki H, To H: Influence of dosing times on cisplatin-induced peripheral neuropathy in rats. *BMC Cancer* 16(1): 756, 2016. (IF: 3.265)
5. Tucker G, DeSilva B, Dressman J, Ito M, Kumamoto T, Mager D, Mahler HC, Maitland-van der Zee AH, Pauletti GM, Sasaki H, Shah V, Tang D, Ward M: Current Challenges and Potential Opportunities for the Pharmaceutical Sciences to Make Global Impact: An FIP Perspective. *J Pharm Sci* 105(9): 2489-97, 2016. (IF: 1.574)
6. Uematsu M, Mohamed YH, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute corneal toxicity of latanoprost with different preservatives. *Cutan Ocul Toxicol* 35(2): 120-5, 2016. (IF: 1.119)
7. Uematsu M, Mohamed YH, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Less Invasive Corneal Transepithelial Electrical Resistance Measurement Method. *Ocul Surf* 14(1): 37-42, 2016. (IF: 4.477)
8. Cherif MS, Mbanefo EC, Shuaibu MN, Kodama Y, Avenido EF, Campos-Alveto E, Mizukami S, Camara F, Helegbe GK, Kikuchi M, Yanagi T, Sasaki H, Huy NT, Karbwang J, Hirayama K: Human-applicable dendrigraft poly-L-lysinebased nanoparticle-coated Plasmodium yoelii transamidase DNA vaccine is immunogenic and protective as the polyethylenimine-based formulation. *J Bioact Compat Polym* 31(4): 334-347, 2016. (IF: 1.568)

#### B 邦文

##### B-a

1. 岸川礼子, 室高広, 岡田みずほ, 松本武浩, 佐々木均, 北原隆志, 経皮的カテーテル心筋焼灼術パスでの抗菌薬予防投与に関する研究. *日本クリニカルパス学会誌* 18 (1): 37-41, 2016.
2. 橋詰淳哉, 出口雅浩, 福田浩子, 川本裕美, 龍恵美, 川崎浩二, 中村忠博, 北原隆志, 佐々木均, 樋口則英, 6L を超える輸液量で在宅移行できた血管作動性腸管ポリペプチド産生腫瘍の一例. *日本緩和医療薬学雑誌* 9 (2): 61-65, 2016.
3. 神田絃介, 室高広, 大脇裕一, 天本翔子, 一瀬菜摘, 樋口則英, 中村忠博, 北原隆志, 佐々木均, 薬学実務実習における体験型質疑応答実習の導入と評価 情報を聞き出す技能の向上. *日本病院薬剤師会雑誌* 52 (3): 292-296, 2016.
4. 赤松隼人, 樋口則英, 立石洋平, 辻野彰, 堀江信貴, 出雲剛, 佐々木均, 北原隆志, 抗血栓薬内服が急性期脳出血患者の退院時の死亡率に及ぼす影響. *医療薬学* 42 (3): 168-173, 2016.
5. 松永典子, 樋口則英, 里加代子, 稲岡奈津子, 前山美和, 田島純子, 泉野浩生, 川崎英二, 食事摂取量が十分な褥瘡患者に対してアバンドとブイ・クレスの併用が早期治癒促進に有用であった一例. *日本病態栄養学会誌* 19 (2): 307-311, 2016.

##### B-c

1. 佐々木均, 地方自治体と医療者に託される生活モデル支援. *医薬ジャーナル* 52 (4): 1007-1009, 2016.
2. 佐々木均, この人に聞く PBPM 拡大でチーム医療・地域医療の推進を目指す. *薬事* 58 (12): 2631-2632, 2016
3. 門田淳一, 岩田敏, 賀来満夫, 堀口安彦, 太田茂, 佐々木均, 上野和行, 新規抗菌薬の開発に向けた 8 学会提言 世界的協調の中で進められる耐性菌対策. *日本化学療法学会雑誌* 64 (2): 131-137, 2016.
4. 村木優一, 北原隆志, 西村信弘, すべての医療機関で役立つ抗菌薬耐性対策サーベイランス必読ガイド, じほう, 2016.

### 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
1	0	1	32	1	31

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
佐々木 均・教授	会頭	九州山口薬学会
佐々木 均・教授	病院薬局協議会委員長	九州山口薬学会
佐々木 均・教授	評議員	日本 TDM 学会
佐々木 均・教授	会頭	日本医療薬学会
佐々木 均・教授	代議員	日本薬学会
佐々木 均・教授	評議員	日本薬物動態学会
佐々木 均・教授	理事	日本薬剤学会
佐々木 均・教授	評議員	日本眼薬理学会
佐々木 均・教授	保健医療専門審査員	厚生労働省
佐々木 均・教授	編集委員	医薬ジャーナル
佐々木 均・教授	編集委員	化学療法の領域
佐々木 均・教授	運営委員会委員	薬学教育評価機構
佐々木 均・教授	研修評価委員会委員	薬学教育評価機構
佐々木 均・教授	社会保険部門委員	日本病院薬剤師会
佐々木 均・教授	国際交流委員会	日本病院薬剤師会
佐々木 均・教授	理事	日本病院薬剤師会
佐々木 均・教授	会長	長崎県病院薬剤師会
佐々木 均・教授	副会長	長崎県薬剤師会
佐々木 均・教授	委員	長崎ジェネリック医薬品使用促進協議会
佐々木 均・教授	評議員	日本ジェネリック医薬品・バイオシミラー学会
佐々木 均・教授	ながさき治験医療ネットワーク構築委員会委員	長崎県
佐々木 均・教授	サプリーダー	長崎治験事業推進連携チーム
佐々木 均・教授	副会長	ながさき治験医療ネットワーク委員会
北原隆志・准教授	実務実習委員会	長崎県薬剤師会
北原隆志・准教授	理事（教育担当）	長崎県病院薬剤師会
北原隆志・准教授	感染制御専門薬剤師研修委員会委員長	日本病院薬剤師会
北原隆志・准教授	代議員	日本病院薬剤師会
北原隆志・准教授	薬物療法専門薬剤師研修委員	日本医療薬学会
北原隆志・准教授	評議員	日本化学療法学会
北原隆志・准教授	評議員	日本環境感染学会
北原隆志・准教授	代議員	日本医療薬学会
北原隆志・准教授	厚生科学審議会専門委員	厚生労働省

## 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
佐々木 均・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 顧みられない熱帯病に対する予防および治療を目的とした革新的技術の革命
佐々木 均・教授	厚生労働省	分担	平成 25 年度 厚生労働科学研究費補助金 (医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエ

			ンス総合研究事業) 「薬剤師が担うチーム医療と地域医療の調査とアウトカムの評価研究」
佐々木 均・教授	長崎大学	分担	基盤研究 (C) CTLA-4-Ig の新たな作用を解析し次世代の治療標的の探索に繋げる基盤研究
佐々木 均・教授	科学技術振興機構	代表	平成 28 年度 マッチングプランナープログラム「企業ニーズ解決試験」新規薬物送達ナノカプセルの抗がん核酸医薬への応用
北原隆志・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 新規薬剤性肝障害バイオマーカーの探索および肝障害発症予測システムの確立

## 特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
佐々木 均・教授	硝子体可視化剤	平成 17 年 10 月 14 日	平成 19 年 4 月 26 日	特願 2005-299760
佐々木 均・教授	薬物送達複合体	平成 20 年 9 月 1 日	平成 22 年 3 月 18 日	特願 2008-224118
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 22 年 2 月 26 日		特願 2010-43186
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 23 年 2 月 24 日		特願 2012-501869
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 23 年 2 月 24 日	平成 26 年 12 月 17 日	中国 ZL 2011 8 0021210.3
佐々木 均・教授	抗原または薬物送達複合体	平成 23 年 2 月 24 日	平成 27 年 5 月 12 日	アメリカ合衆国 9028797

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関係機関名
佐々木 均・教授	非常勤講師 (薬剤学)	向陽学園
北原隆志・准教授	非常勤講師 (薬剤学)	向陽学園
北原隆志・准教授	非常勤講師	長崎医療技術専門学校

### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
長崎大学病院・ 薬剤部	メンター制度で新人 薬剤師をサポートする	月刊薬事	2016 年 1 月	メンター制度で新人薬剤師をサポートする
長崎大学病院・ 薬剤部	薬剤師によるフィジ カルアセスメント	Risk management times	2016 年 3 月 (vol.42)	薬剤師によるフィジカルアセスメント～副作用を早期に発見し、安心・安全な医療提供に寄与～