

JAPIC Pharma Report

海外医薬情報 2017年6月号

（文献情報）

◆ 医薬品の安全性、有効性に関する文献報告の書誌的事項

◆ JAPICの管理番号（抄録番号）順に掲載

掲載対象

<雑誌>

The New England Journal of Medicine, JAMA, The Lancet, BMJ, The Annals of Pharmacotherapy, European Journal of Clinical Pharmacology, British Journal of Clinical Pharmacology, The Journal of Clinical Pharmacology, Clinical Pharmacology and Therapeutics

<副作用資料>

Adverse Drug Reaction Bulletin, Medicines Safety Update, Health Product InfoWatch, MMWR

- ✓ 安全性に関する文献報告の場合、抄録番号に★を付けています。
- ✓ 抄録やキーワードをご覧になりたい場合には、弊センター提供の iyakuSearch, PharmaCross などのデータベースをご覧ください。

[複写申込みについて]

JAPIC ホームページ内 (<http://www.japic.or.jp/index.html>)

JAPIC 附属図書館／文献複写サービスより直接お申込み下さい。

(<http://www.japic.or.jp/service/library/guidance.html>)

電子ジャーナル等について

JAPIC Pharma Report 海外医薬情報（文献情報）には、電子ジャーナル、オンラインフリーからの情報も含まれます。

電子ジャーナルは契約上及び利用規定などにより JAPIC 図書館の蔵書から複写を提供することができません。また、オンラインフリーからの情報に関しましては、ご自身で入手いただくようお願いいたします。

★201750164

進行神経内分泌腫瘍患者において Everolimus が Octreotide Long-Acting Repeatable の薬物動態に及ぼす影響：無作為化 Phase III RAEIANT-2 試験の解析

ME Pavel (Charite Universitätsmedizin Berlin, Berlin/Germany), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (4) 462-468 / (2017. 4)

★201750165

薬剤性高ビリルビン血症のシステム薬理学的モデリング：肝毒性および酵素／トランスポーター阻害の識別

K Yang (DILIsym Services Inc, Research Triangle Park/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (4) 501–509/ (2017. 4)

★201750166

Cisplatin 投与患者における腎障害バイオマーカーのプロファイリング：臨床的腎毒性が認められない状況での時間依存性変化

B George (Rutgers University Ernest Mario School of Pharmacy, Piscataway/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (4) 510–518/ (2017. 4)

★201750167

薬物トランスポーターおよび CYP3A に関する臨床薬物相互作用の評価に用いるマイクロドーズのカクテルプローブ薬の検証

T Prueksaritanont (Merck & Co, Kenilworth/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (4) 519–530/ (2017. 4)

★201750168

Acetaminophen の循環代謝物は急性肝損傷における毒物動態学的バイオマーカーとなる

ADB Vliegenthart (University of Edinburgh, Edinburgh/UK), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (4) 531–540/ (2017. 4)

★201750169

予防可能な副作用による入院：システムティックレビュー

Nidhi S. Patel (Government Medical College, Bhavnagar/India), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 385–398/ (2017. 4)

★201750170

Landiolol と Esmolol のボラス投与：健常白人における薬物動態学・薬力学的プロファイル；単施設プロスペクティブ二重盲検無作為化3期クロスオーバー試験

Gunther Kruppl (MRN Medical Research Network GmbH, Vienna/Austria), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 417–428/ (2017. 4)

★201750171

血小板受容体遺伝子 (P2Y12, P2Y1) および血小板糖蛋白質遺伝子 (GPIIIa) の遺伝子多型は抗血小板薬への反応性および急性軽度虚血性脳卒中後の臨床転帰と関連する：プロスペクティブコホ

—ト研究

Xingyang Yi (People' s Hospital of Deyang City, Deyang/China), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 437–443/ (2017. 4)

201750172

てんかんを有する中国人小児の様々な年齢層における Lamotrigine の集団薬物動態モデル
Zhong-bin Zhang (Peking University First Hospital, Beijing/China), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 445–453/ (2017. 4)

201750173

高齢患者における Zolpidem 処方 の質を改善するためのプライマリーケア介入の効果：プロスペク
ティブ多施設共同非無作為化試験
Rocio Lopez-Sepulveda (Universidad de Granada, Granada/Spain), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 455–461/ (2017. 4)

★201750174

欧州およびタイにおける HIV 感染小児に対する Zidovudine/Lamivudine 分割錠の安全性：コホー
ト研究
EPPICC study group in EuroCoord
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 463–468/ (2017. 4)

201750175

ジェネリック医薬品によるブランド医薬品の代替は薬効分類間で異なるか？：フランスにおける
集団ベースコホート研究
Alicia Molinier (Universitaire de Toulouse, Toulouse/France), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 471–477/ (2017. 4)

201750176

ボローニャ大学病院（イタリア）の倫理委員会による医薬品のコンパッショネートユース承認に
関する 6 年間の活動：規則および勧告が改訂されるまでの期間
Nicola Montanaro (University of Bologna, Bologna/Italy), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 479–485/ (2017. 4)

★201750177

抗うつ剤使用と心血管系障害および脳血管障害：観察研究のメタアナリシス
A Biffi (University of Milano-Bicocca, Milan/Italy), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 487–497/ (2017. 4)

★201750178

股関節骨折患者における STOPP/START 基準の臨床的関連性：コホート研究

Johan Lonnbro (Sahlgrenska University Hospital, Gothenburg/Sweden), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 499–505/ (2017. 4)

★201750179

プロトンポンプ阻害剤で誘発された低マグネシウム血症性副甲状腺機能低下症による発作とテタニ－：1 症例（高齢者）の報告

Luca Pasina (IRCCS—Istituto di Ricerche Farmacologiche “Mario Negri”, Milano/Italy), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 511–512/ (2017. 4)

★201750180

水疱性病変として発現した稀な症状の急性 Methotrexate 毒性：1 症例（小児）の報告

Sarita Sanke (Lady Hardinge Medical College and associated hospitals, New Delhi/India), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (4) 515–516/ (2017. 4)

★201750181

非弁膜症性心房細動患者における Dabigatran または Warfarin と骨粗鬆症性骨折リスクとの関連

Wallis C.Y.Lau (The University of Hong Kong, Hong Kong/China), ほか

JAMA 317 (11) 1151–1158/ (2017. 3. 21)

201750182

米国（2009 年～2013 年）における消費者向け直接広告と Testosterone の検査および使用開始との関連

J. Bradley Layton (University of North Carolina at Chapel Hill, Chapel Hill/USA), ほか

JAMA 317 (11) 1159–1166/ (2017. 3. 21)

201750183

圧痛をともなう手皮疹

Ramya Vangipuram (Center for Clinical Studies, Webster/USA), ほか

JAMA 317 (11) 1169–1170/ (2017. 3. 21)

201750184

Research Letter：出産前の DHA 補給に関する無作為化試験における女性から出生した小児の 7 年間の追跡調査

Jacqueline F. Gould (South Australian Health and Medical Research Institute, Adelaide/Australia), ほか

JAMA 317 (11) 1173–1175/ (2017. 3. 21)

★201750185

陰性症状が優勢な統合失調症患者に対する Cariprazine または Risperidone による単剤治療：無作為化二重盲検対照試験

Gyorgy Nemeth (Gedeon Richter Plc, Budapest/Hungary), ほか

Lancet (10074) 1103–1113/ (2017. 3. 18)

★201750186

原発性胆汁性胆管炎におけるそう痒に対する回腸胆汁酸輸送体阻害薬 GSK2330672 の作用：二重盲検無作為化プラセボ対照クロスオーバーPhase IIa 試験

Vinod S Hegade (Newcastle University, Newcastle upon Tyne/UK), ほか

Lancet (10074) 1114–1123/ (2017. 3. 18)

★201750187

急性および慢性坐骨神経痛に対する Pregabalin の試験：無作為化二重盲検試験

Stephanie Mathieson (University of Sydney, Sydney/Australia), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (12) 1111–1120/ (2017. 3. 23)

★201750188

ニジェールにおける低コストの耐熱性経口ロタウイルスワクチンの有効性

Sheila Isanaka (Epicentre, Paris/France), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (12) 1121–1130/ (2017. 3. 23)

★201750189

C1 インヒビターの皮下投与による遺伝性血管性浮腫の発作予防

COMPACT Investigators : H. Longhurst (Barts Health NHS Trust, London/UK), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (12) 1131–1140/ (2017. 3. 23)

★201750190

白血球接着不全症 1 型におけるインターロイキン-12 およびインターロイキン-23 の阻害

Niki M. Moutsopoulos (NIH, Bethesda/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (12) 1141–1146/ (2017. 3. 23)

★201750191

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 嘔気, 嘔吐, 錯乱および低ナトリウム

血症を呈する 27 歳の女性；1 症例についての討論

Amulya Nagarur (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (12) 1159–1167 / (2017. 3. 23)

★201750192

HER2 陽性乳癌における補助化学療法後の Trastuzumab の 11 年間の追跡：HERA 試験（多施設共同オープンラベル Phase III 無作為化試験）の最終解析

Herceptin Adjuvant (HERA) Trial Study Team : David Cameron (University of Edinburgh Cancer Research Centre, Edinburgh/UK), ほか
Lancet (10075) 1195–1205 / (2017. 3. 25)

★201750193

抗 TNF 療法抵抗性の活動性関節リウマチ患者における Sirukumab の有効性と安全性 (SIRROUND-T 試験)：無作為化二重盲検プラセボ対照多施設共同 Phase III 試験

Daniel Aletaha (Medical University of Vienna, Vienna/Austria), ほか
Lancet (10075) 1206–1217 / (2017. 3. 25)

★201750194

自己免疫性炎症疾患を有する妊婦の免疫抑制剤使用に関連した重篤な感染症リスク：観察コホート研究

Rishi J Desai (Brigham and Women' s Hospital and Harvard Medical School, Boston/USA), ほか
BMJ (8098) 1–9 / (2017. 3. 25)

201750195

ENDGAMES：紫斑形成および血液塗抹標本上の異常白血球—血液学的緊急事態：1 症例の報告

Selina J Chavda (St George' s Hospital NHS Foundation Trust, London/UK), ほか
BMJ (8098) 1–3 / (2017. 3. 25)

★201750196

MINERVA：Sildenafil に続発した網膜静脈分枝閉塞：1 症例（高齢者）の報告

Hussein Almuhtaseb (University Hospital Southampton NHS Foundation Trust, Southampton /UK), ほか
BMJ (8098) 1 / (2017. 3. 25)

★201750197

高齢女性における癌発現に対する Vitamin D および Calcium 補給の影響：無作為化臨床試験

Joan Lappe (Creighton University Schools of Nursing, Omaha/USA), ほか

JAMA 317 (12) 1234–1243／ (2017. 3. 28)

★201750198

静脈血栓塞栓症の長期治療における Rivaroxaban と Aspirin との比較

EINSTEIN CHOICE Investigators: J. I. Weitz (Thrombosis and Atherosclerosis Research Institute and McMaster University, Hamilton／Canada), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (13) 1211–1222／ (2017. 3. 30)

★201750199

4 価 HPV ワクチン接種と有害な妊娠転帰のリスク

Nikolai M. Scheller (Statens Serum Institut, Copenhagen／Denmark), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (13) 1223–1233／ (2017. 3. 30)

★201750200

早産児における Docosahexaenoic Acid と気管支肺異形成

Carmel T. Collins (South Australian Health and Medical Research Institute, Adelaide／Australia), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (13) 1245–1255／ (2017. 3. 30)

★201750201

Methadone 処方と過量投与および Medicaid Preferred Drug List Policies との関連性—米国, 2007 年～2014 年

MMWR／CDC

MMWR 66 (12) 320–323／ (2017. 3. 31)

★201750202

Notes from the Field: 黄熱に対する集団予防接種運動後の有害事象—コンゴ民主共和国, Kongo Central Province, 2016 年 9 月

MMWR／CDC

MMWR 66 (12) 343–344／ (2017. 3. 31)

★201750203

MONTHLY RECAP OF HEALTH PRODUCT SAFETY INFORMATION

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 2–3／ (2017. 3)

★201750204

New Health Product Safety Information: 製品モノグラフの更新; Cophylac Drops (Normethadone

／p-Hydroxyephedrine)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 5 / (2017. 3)

★201750205

造影剤誘発性腎症の高リスク患者におけるヨード造影剤血管内投与から腎機能を保護するための予防的輸液投与（AMACING 試験）：プロスペクティブ無作為化比較 Phase III オープンラベル試験
Estelle C Nijssen (Maastricht University Medical Centre, Maastricht / Netherlands), ほか
Lancet (10076) 1312-1322 / (2017. 4. 1)

201750206

Case Report : 抗 CASPR2 抗体を伴う胸腺腫の腫瘍随伴性障害としてのモルバン症候群 : 1 症例 (高齢者) の報告

Thiago Cardoso Vale (Federal University of Juiz de Fora, Minas Gerais / Brazil), ほか
Lancet (10076) 1367-1368 / (2017. 4. 1)

201750207

人工膝関節置換術の影響 : Osteoarthritis Initiative 試験データのコスト効果分析
Bart S Ferket (Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York / USA), ほか
BMJ (8099) 1-12 / (2017. 4. 1)

201750208

妊娠週数による出生前 Corticosteroids への曝露と早産児の転帰 : プロスペクティブコホート研究

Colm P Travers (University of Alabama at Birmingham / USA), ほか
BMJ (8099) 1-7 / (2017. 4. 1)

201750209

ENDGAMES : 発熱と関節痛を有する男児 ; 1 症例 (小児) の報告

Federico Poropat (IRCCS Burlo Garofolo, Trieste / Italy), ほか
BMJ (8099) 1-6 / (2017. 4. 1)

★201750210

人工呼吸を要する敗血症患者において Dexmedetomidine が死亡および人工呼吸器離脱期間に及ぼす影響 : 無作為化臨床試験

Dexmedetomidine for Sepsis in Intensive Care Unit Randomized Evaluation (DESIRE) Trial
Investigators : Yu Kawazoe (Tohoku University Graduate school of Medicine, Sendai / Japan),
ほか

JAMA 317 (13) 1321–1328／ (2017. 4. 4)

201750211

超早産児における早期の低用量 Hydrocortisone 治療と 2 歳時の神経発達転帰

PREMILOC Trial Group : Olivier Baud (Robert Debre Children' s Hospital, Paris/France),

ほか

JAMA 317 (13) 1329–1337／ (2017. 4. 4)

201750212

中強度の運動訓練が肥大型心筋症患者の最高酸素消費量に及ぼす影響：無作為化臨床試験

Sara Saberi (University of Michigan School of Medicine, Ann Arbor/USA), ほか

JAMA 317 (13) 1349–1357／ (2017. 4. 4)

201750214

JAMA Clinical Challenge : アフリカから帰国した旅行者の発熱

Erica S.Herc (University of Michigan Health System, Ann Arbor/USA), ほか

JAMA 317 (13) 1370–1371／ (2017. 4. 4)

★201750215

HIV 感染患者における禁忌の薬物－薬物相互作用発生頻度の比較：レトロスペクティブコホート研究

Bernadette Jakeman (University of New Mexico College of Pharmacy, Albuquerque/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 365–372／ (2017. 5)

201750216

Warfarin 管理を改善するための地域的な取り組みの成果

Adam J.Rose (Boston University School of Medicine, Boston/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 373–379／ (2017. 5)

★201750217

農村部で限られた資源環境であるケニア西部の HIV 感染患者における長期抗凝固療法が必要な静脈血栓塞栓症：レトロスペクティブ研究

John Kanyi (Moi Teaching and Referral Hospital, Eldoret/Kenya), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 380–387／ (2017. 5)

★201750218

関節リウマチおよび強直性脊椎炎患者コホートにおける TNF α 阻害剤の中止理由および副作用：

レトロスペクティブコホート研究

Maria Henar Garcia-Lagunar (Santa Lucia General University Hospital (HGUSL), Cartagena /Spain), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 388-393 / (2017. 5)

201750219

急性冠動脈症候群で入院中の患者におけるガイドラインに沿った Statin 療法へのコンプライアンス向上のための薬剤師介入の影響：プロスペクティブコホート研究

Robert K. Tunney (East Carolina Heart Institute at Vidant Medical Center, Greenville/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 394-400 / (2017. 5)

★201750220

C型肝炎治療新レジメンと Warfarin の潜在的相互作用の評価：治療後 12 週間の追跡研究

Douglas D. DeCarolis (Minneapolis VA Health Care System, Minneapolis/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (5) 439-440 / (2017. 5)

★201750221

骨髄腫に対する Lenalidomide, Bortezomib, Dexamethasone と移植の併用

IFM 2009 Study : Michel Attal (Institut Universitaire du Cancer de Toulouse-Oncopole, Toulouse/France), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (14) 1311-1320 / (2017. 4. 6)

201750222

体重変動と冠動脈疾患の転帰

Sripal Bangalore (New York University School of Medicine, New York/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (14) 1332-1340 / (2017. 4. 6)

201750223

急性期虚血性脳卒中に対する血管内治療の 2 年後の転帰

MR CLEAN Investigators : Lucie A. van den Berg (Academic Medical Center, Amsterdam /Netherlands), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (14) 1341-1349 / (2017. 4. 6)

201750224

薬物療法による冠動脈アテローム硬化症の退縮

Abhishek Keraliya (Brigham and Women's Hospital, Boston/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (14) 1370 / (2017. 4. 6)

201750225

必要最小限のアプローチ

Karen Lavery (Legacy Emanuel and Legacy Good Samaritan Hospitals, Portland/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (14) 1371–1376/ (2017. 4. 6)

★201750226

ポリオ根絶に向けた前進を見守るための監視制度 — 世界各地, 2015 年~2016 年

MMWR/CDC

MMWR 66 (13) 359–365/ (2017. 4. 7)

★201750227

前糖尿病状態の被験者における 2 型糖尿病リスク低減と体重管理に対する 3 年間の Liraglutide 対プラセボ：無作為化二重盲検試験

SCALE Obesity and Prediabetes NN8022–1839 Study Group : Carel W le Roux (University College Dublin/Ireland), ほか

Lancet (10077) 1399–1409/ (2017. 4. 8)

★201750228

非誘発静脈血栓症女性の治療期間の指針となる HERD002 ルールの検証：多国間プロスペクティブ
コホート管理試験

REVERSE II Study Investigators : Marc A Rodger (Ottawa Hospital Research Institute, Ottawa
/Canada), ほか

BMJ (8100) 1–10/ (2017. 4. 8)

★201750229

フレキシブルな強化 Insulin 療法に関する構造化された教育を受けた 1 型糖尿病患者における
Insulin ポンプ治療と 1 日複数回注射の相対的有効性：多施設共同オープンラベルクラスター無
作為化試験 (REPOSE 試験)

REPOSE Study Group : Simon Heller (University of Sheffield, Sheffield/UK), ほか

BMJ (8100) 1–13/ (2017. 4. 8)

★201750230

Denosumab の Phase III 無作為化比較試験における顎骨壊死の判定：システマティックレビュー
Paul de Boissieu (Reims University Hospital, Reims/France), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 517–523/ (2017. 5)

201750231

Magnesium 補給が脂質プロファイルに及ぼす影響：無作為化比較試験のシステマティックレビューおよびメタアナリシス

Luis E. Simental-Mendia (Mexican Social Security Institute, Durango/Mexico), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 525–536 / (2017. 5)

★201750232

健常中国人男性被験者における Ginkgolides A, B, K の単回／複数回静脈内注入後の薬物動態および Midazolam との相互作用：オープンラベルプラセボ対照無作為化試験

Feng Shao (First Affiliated Hospital—Nanjing Medical University, Nanjing/China), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 537–546 / (2017. 5)

★201750233

健常中国人被験者における Dexlansoprazole 注射の安全性、忍容性、薬物動態および薬力学
Yue—Qi Li (First Affiliated Hospital with Nanjing Medical University, Nanjing/China),
ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 547–554 / (2017. 5)

★201750234

新規の Naloxone 鼻腔投与製剤の薬物動態

Ida Tylleskar (Norwegian University of Science and Technology, Trondheim/Norway), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 555–562 / (2017. 5)

★201750235

パーキンソン病における Levodopa/Carbidopa マイクロタブレット：薬物動態および盲検化運動機能評価に関する単施設オープンラベル単回投与試験

Marina Senek (Uppsala University, Uppsala/Sweden), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 563–571 / (2017. 5)

★201750236

肺移植後早期の高い Tacrolimus 血中濃度と腎障害のリスク：レトロスペクティブ研究

M. A. Sikma (University Medical Center Utrecht, Utrecht/Netherlands), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 573–580 / (2017. 5)

★201750237

免疫系疾患および炎症性疾患の治療における経口投与可能な小分子 PI3K δ 阻害薬 Seletalisib のヒト初回投与試験：Phase I 無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Eric Helmer (UCB Pharma, Berkshire/UK), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 581–591 / (2017. 5)

★201750238

C 型肝炎ウイルス阻害剤である Elbasvir および Grazoprevir と経口避妊薬である Ethinyl Estradiol / Levonorgestrel との間に臨床的に意味のある薬物動態学的相互作用はない：オープンラベル試験

William L. Marshall (Merck & Co., Inc., Kenilworth / USA), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 593–600 / (2017. 5)

201750239

多剤併用と不適切な可能性のある医薬品：フランスの 451 ヲ所の介護施設における横断的解析
Marie Herr (Univ Versailles St-Quentin-en-Yvelines, Montigny le Bretonneux / France),
ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 601–608 / (2017. 5)

201750240

小児三次医療施設における新生児に対する抗菌剤の適応外使用

Niina Laine (Helsinki University Hospital, Helsinki / Finland), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 609–614 / (2017. 5)

★201750241

潜在的に不適切な医薬品：地域在住高齢者コホートにおける死亡の予測因子；コホート研究
Mariana Martins Gonzaga do Nascimento (Rene Rachou Research Center, Belo Horizonte / Brazil),
ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 615–621 / (2017. 5)

★201750242

Letter to the editor : Methylprednisolone の静注が誘発した膵炎：1 症例の報告

N Yahiaoui (University Hospital of Grenoble, Grenoble / France), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 645–646 / (2017. 5)

★201750243

Letter to the editor : 正期産新生児における Valproic acid 誘発の高アンモニア血性脳症；1 症例（新生児）の報告

Pavla Pokorna (Charles University and General University Hospital in Prague, Prague / Czech Republic), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (5) 647–649 / (2017. 5)

★201750244

米国における Norepinephrine 不足と敗血症性ショック患者の死亡率との関連性：レトロスペクティブコホート研究

Emily Vail (Columbia University, New York/USA), ほか
JAMA 317 (14) 1433–1442/ (2017. 4. 11)

201750245

JAMA Clinical Challenge : 80 歳の男性における急性無尿性腎不全

Keith C. Summa (Northwestern Memorial Hospital, Chicago/USA), ほか
JAMA 317 (14) 1471–1472/ (2017. 4. 11)

201750246

1 型糖尿病と 2 型糖尿病における死亡と心血管疾患

Aidin Rawshani (University of Gothenburg, Gothenburg/Sweden), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (15) 1407–1418/ (2017. 4. 13)

★201750247

LDL コレステロールの上昇を伴う心血管リスクの高い患者に対する Inclisiran : Phase II 多施設共同二重盲検無作為化プラセボ対照複数用量反復投与試験

Kausik K. Ray (Imperial College London, London/UK), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (15) 1430–1440/ (2017. 4. 13)

201750248

Images in Clinical Medicine : 先天性角化異常症

Daniel A. Kelmenson (University of Colorado, Aurora/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (15) 1460/ (2017. 4. 13)

201750249

IMAGES IN CLINICAL MEDICINE : 原発性高シュウ酸尿症

Dapeng Jiang (Xinhua Hospital, Shanghai/China), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (15) e33/ (2017. 4. 13)

★201750250

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 下肢腫脹, 背部痛と水腎症を呈する女性 ; 1 症例についての討論

Ephraim P. Hochberg (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (15) 1461–1471/ (2017. 4. 13)

★201750251

抗ヒスタミン薬，抗精神病薬，抗感染症薬に関する hERG の Liability のエビデンス：ARITMO プロジェクトからのシステマティックな文献レビュー

Lorna Hazell (Drug Safety Research Unit, Southampton/UK), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 558–572/ (2017. 5)

★201750252

心筋梗塞歴のある患者における Ticagrelor 推奨投与量を支持する曝露－反応解析

Daniel Roshamar (AstraZeneca R&D, Gothenburg/Sweden), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 573–583/ (2017. 5)

★201750253

グラム陰性細菌感染に対するシデロフォアセファロスポリン抗菌薬 Gefiderocol：腎機能障害患者における薬物動態と安全性：オープンラベル Phase I コホート試験

Takayuki Katsube (Shionogi & Co, Ltd, Osaka/Japan), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 584–591/ (2017. 5)

★201750254

末期腎疾患または様々な程度の肝障害の被験者における MEK1/2 阻害薬の Selumetinib の単回経口投与での薬物動態（健常被験者との比較）

Angela W. Dymond (AsraZeneca, Macclesfield/UK), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 592–605/ (2017. 5)

201750255

アドヒアランスモニタリングの電子記録を用いた Markov 混合効果モデリングによる，HIV 曝露前予防に影響を及ぼす共変量の特定

Kumpal Madrasi (Mercer University, Atlanta/USA), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 606–615/ (2017. 5)

201750256

プロタンパク質転換酵素サブチリシン／ケキシン9型 (PCSK9) に対するヒトモノクローナル抗体 Evolocumab の用量とレジメンに標的介在性の消失が及ぼす影響

John P. Gibbs (Amgen Inc, Thousand Oaks/USA), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 616–626/ (2017. 5)

★201750257

デュシェンヌ型筋ジストロフィー患者に対する疾患修飾治療として開発中の新規 NF- κ B 阻害薬 Edasalonexent (CAT-1004)：成人被験者を対象とした Phase I における安全性，薬物動態，薬力

学

Joanne M. Donovan (Catabasis Pharmaceuticals, Inc, Cambridge/USA), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 627–639/ (2017. 5)

★201750258

子宮内膜症治療における Anastrozole と Levonorgestrel を放出する経膈リングに関するモデルベースの用量選択

Isabel Reinecke (Bayer AG, Berlin/Germany), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 640–651/ (2017. 5)

201750259

未分化リンパ腫キナーゼの遺伝子異常を特徴とする癌の成人患者における Ceritinib の母集団薬物動態

Ying Hong (Novartis Pharmaceuticals Corporation, East Hanover/USA), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 652–662/ (2017. 5)

★201750260

多発性骨髄腫患者における Carfilzomib の母集団薬物動態および曝露－反応関係

Ying Ou (Amgen, South San Francisco/USA), ほか
J. Clin. Pharmacol. 57 (5) 663–677/ (2017. 5)

★201750261

米国の成人における経口 Corticosteroids の短期使用と関連する有害性：集団ベースのコホート研究

Akbar K Waljee (VA Center for Clinical Management Research, Ann Arbor/USA), ほか
BMJ (8101) 1–8/ (2017. 4. 15)

★201750262

ENDGAMES：高齢患者における難治性低カリウム血症：1症例の報告

Subramaniam Nagasayi (Changi General Hospital/Singapore), ほか
BMJ (8101) 1–3/ (2017. 4. 15)

201750263

MINERVA：紅皮症の重要な原因；1症例（高齢者）の報告

Ellinor R Quay (Boston University Medical Center, Boston/USA), ほか
BMJ (8101) 1/ (2017. 4. 15)

★201750265

Fentanyl の過量投与の特徴—米 Massachusetts, 2014 年～2016 年

MMWR/CDC

MMWR 66 (14) 382—386/ (2017. 4. 14)

★201750266

成人の急性咽頭痛における即時抗生物質非投与での経口 Dexamethasone の効果をプラセボと比較：多施設共同二重盲検プラセボ対照無作為化試験

Gail Nicola Hayward (University of Oxford, Oxford/UK), ほか

JAMA 317 (15) 1535—1543/ (2017. 4. 18)

201750267

妊娠中のセロトニン作動性抗うつ剤使用と出生時の自閉症スペクトラム障害の関連性：レトロスペクティブコホート研究

Hilary K. Brown (Women' s College Hospital, Toronto/Canada), ほか

JAMA 317 (15) 1544—1552/ (2017. 4. 18)

★201750268

妊娠第 1 トリメスター中の母親の抗うつ剤使用と、早産、低出生体重児、自閉症スペクトラム障害、注意欠陥多動性障害との関連性：レトロスペクティブコホート研究

Ayesha C. Sujan (Indiana University, Bloomington/USA), ほか

JAMA 317 (5) 1553—1562/ (2017. 4. 18)

201750269

撤回および差し替え通知—ICU における抗生物質耐性に対する中咽頭および腸管の除菌による効果：無作為化クロスオーバー試験

Evelien A. N. Oostdijk (University Medical Center Utrecht, Utrecht/Netherlands), ほか

JAMA 317 (15) 1583—1584/ (2017. 4. 18)

★201750270

Bococizumab による脂質低下のばらつきと抗薬物抗体形成：6 件の並行群間多施設共同試験

SPIRE Investigators: Paul M. Ridker (Brigham and Women' s Hospital, Harvard Medical School, Boston/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (16) 1517—1526/ (2017. 4. 20)

★201750271

高リスク患者における Bococizumab の心血管に対する有効性と安全性：並行群間多国間試験

SPIRE Cardiovascular Outcome Investigators: P. M. Ridker (Brigham and Women' s Hospital and

Harvard Medical School, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (16) 1527–1539/ (2017. 4. 20)

★201750272

再生不良性貧血に対する標準的免疫抑制療法への Eltrombopag の追加: プロスペクティブ Phase I
/II 試験

Danielle M. Townsley (NIH, Bethesda/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (16) 1540–1550/ (2017. 4. 20)

★201750273

中等症～重症の尋常性乾癬に対する Risankizumab と Ustekinumab との比較: 多施設共同無作為化
Phase II 試験

Kim A. Papp (Probit Medical Research, Waterloo/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (16) 1551–1560/ (2017. 4. 20)

★201750274

Case Records of the Massachusetts General Hospital: 腎症を有する男性; 1 症例についての
討論

Meghan E. Sise (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (16) 1575–1585/ (2017. 4. 20)

★201750275

Alirocumab で治療した患者における抗薬物抗体

Eli M. Roth (Sterling Research Group, Cincinnati/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (16) 1589–1590/ (2017. 4. 20)

201750276

Nivolumab の時間依存性クリアランスと疾患動態との関連および曝露応答解析への影響

C Liu (FDA, Silver Spring/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (5) 657–666/ (2017. 5)

★201750277

電子カルテから Statin 誘発ミオパシーのシグナルを検出するためのアルゴリズムの開発と検証

SL Chan (Translational Laboratory in Genetic Medicine/Singapore), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (5) 667–674/ (2017. 5)

201750278

リアルワールドでの Warfarin の薬理遺伝学的投与の臨床実施における抗凝固エンドポイント: 新

たな薬理遺伝学的投与方法の提言

MJ Arwood (University of Florida, Gainesville/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (5) 675–683/ (2017. 5)

★201750280

デング熱で血小板減少症の成人患者における予防的血小板輸血＋支持療法と単独支持療法の比較：多施設共同オープンラベル無作為化優越性試験

David C Lye (Tan Tock Seng Hospital/Singapore), ほか
Lancet (10079) 1611–1618/ (2017. 4. 22)

★201750281

水疱性類天疱瘡の初期治療戦略としての Doxycycline と Prednisolone の比較：多施設共同実際的非劣性無作為化比較試験

UK Dermatology Clinical Trials Network BLISTER Study Group : Hywel C Williams (University of Nottingham, Nottingham/UK), ほか
Lancet (10079) 1630–1638/ (2017. 4. 22)

★201750282

緩下剤による副作用：最新情報

Christopher Anton (City Hospital, Birmingham/UK)
Adverse Drug Reaction Bulletin 303 () 1171–1174/ (2017. 4)