

# JAPIC Pharma Report

## 海外医薬情報 2018年7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。

201850144

Opioid 使用障害に対し新たに Buprenorphine/Naloxone を開始する保険加入患者の治療持続性：  
レトロスペクティブ観察コホート研究

Natalia Shcherbakova (Western New England University College of Pharmacy, Springfield  
/USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 405 - 414 / (2018. 5)

★201850145

糖尿病患者における Ranolazine の有効性および安全性：システマティックレビューとメタアナリシス

Xiaofang Zeng (Chongqing Medical University, Chongqing/China), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 415 - 424 / (2018. 5)

201850146

胆膵路変更／十二指腸スイッチ肥満手術後の Warfarin 用量の調整：レトロスペクティブ研究

Catherine Bolduc (Universite Laval, Quebec/Canada), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 425 - 430 / (2018. 5)

★201850147

標準的な急性骨髄性白血病導入療法への Cladribine 追加の影響の評価：レトロスペクティブコホート研究

Nathan D. Seligson (Ohio State University, Columbus/USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 439 - 445 / (2018. 5)

201850148

薬剤師による肺炎予防プログラム（PPPP）の認識，活性化，コスト：予防接種を促進する新しい高齢者施設モデル

Laura T. Pizzi (Rutgers University, Piscataway/USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 446 - 453 / (2018. 5)

★201850149

濃縮プロトンビン複合体に関する協働プロスペクティブ学際的レビューおよび薬局ベースの調剤プロセスの実現可能性：レトロスペクティブコホート研究

Maria Stratton (North Shore Medical Center Salem Hospital, Salem/USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 454 - 461 / (2018. 5)

201850150

血清中 Naloxone 濃度を確認し，噴霧 Naloxone を使用した 1 症例

Faisal S. Minhaj (University of Rochester Medical Center, Rochester/USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(5) 495 - 496 / (2018. 5)

★201850151

Deferasirox は Busulfan のクリアランスを減少させる：1 症例（小児）の報告

Jennifer Kwiatkowski (Helen DeVos Children's Hospital, Grand Rapids/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(5)497 - 498/ (2018. 5)

★201850152

以前は健康であった患者における Varenicline 誘発パニック障害：1 症例の報告  
Shawn Nomani (University of British Columbia, Vancouver/Canada), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(5)499/ (2018. 5)

201850153

経皮的冠動脈インターベンションが予定されている急性冠動脈症候群患者に対する施行前  
Atorvastatin 負荷量の主要有害心血管イベントへの影響：SECURE-PCI 無作為化試験  
SECURE-PCI Investigators : Otavio Berwanger (Research Institute-Heart Hospital, Sao Paulo  
/Brazil), ほか  
JAMA The Journal of the American Medical Association 319(13)1331 - 1340/ (2018. 4. 3)

201850154

JAMA Diagnostic Test Interpretation : Mycoplasma pneumoniae 感染症における直接抗グロブリン  
検査 (DAT) の評価 ; 1 症例の報告  
Brady Stein (Northwestern University Feinberg School of Medicine, Chicago/USA), ほか  
JAMA The Journal of the American Medical Association 319(13)1377 - 1378/ (2018. 4. 3)

★201850155

進行腎細胞癌における Nivolumab+Ipilimumab と Sunitinib との比較：無作為化オープンラベル  
Phase III 試験  
CheckMate 214 Investigators : R. J. Motzer (Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York  
/USA), ほか  
The New England Journal of Medicine 378(14)1277 - 1290/ (2018. 4. 5)

★201850156

黒人経営の理髪店で取り組む降圧のクラスター無作為化試験  
Ronald G. Victor (Smidt Heart Institute at Cedars-Sinai Medical Center, Los Angeles/USA),  
ほか  
The New England Journal of Medicine 378(14)1291 - 1301/ (2018. 4. 5)

★201850157

癌性胸水に対する留置胸腔カテーテルを用いた外来での Talc 投与：無作為化プラセボ対照単盲検  
試験  
R. Bhatnagar (University of Bristol, Bristol/UK), ほか

The New England Journal of Medicine 378(14)1313 - 1322 / (2018. 4. 5)

★201850158

Clinical Problem—Solving : 意識の流れ ; 1 症例の報告

Steven M. Blum (Brigham and Women' s Hospital and Harvard Medical School, Boston / USA),  
ほか

The New England Journal of Medicine 378(14)1336 - 1342 / (2018. 4. 5)

★201850159

血栓性血小板減少性紫斑病に対する Ofatumumab についてのさらなる投書 : 1 症例の報告

Fleur Cohen Aubart (Sorbonne Universite, Paris / France), ほか

The New England Journal of Medicine 378(14)1364 - 1365 / (2018. 4. 5)

201850160

大うつ病成人患者の急性治療に対する 21 の抗うつ薬の有効性比較および容認性 : システマティック  
レビューおよびネットワークメタアナリシス

Andrea Cipriani (University of Oxford, Oxford / UK), ほか

The Lancet 391(10128)1357 - 1366 / (2018. 4. 7)

★201850161

1 日複数回の insulin 注射で治療を受けている無自覚性低血糖または重度低血糖の 1 型糖尿病成  
人患者におけるリアルタイム持続的血糖モニタリング (HypoDE 試験) : 多施設共同無作為化比較  
試験

Lutz Heineman (Science—Consulting in Diabetes GmbH, Dusseldorf / Germany), ほか

The Lancet 391(10128)1367 - 1377 / (2018. 4. 7)

★201850162

合併症のないマラリアの繰り返し治療における Pyronaridine — Artesunate または  
Dihydroartemisinin—Piperaquine と現在のファーストライン治療との比較 : 無作為化多施設共  
同オープンラベル縦断的 Phase IIIb / IV 比較試験

West African Network for Clinical Trials of Antimalarial Drugs : Issaka Sagara (University  
of Science, Techniques and Technologies of Bamako / Mali), ほか

The Lancet 391(10128)1378 - 1390 / (2018. 4. 7)

201850163

コントロール不良な持続性喘息患者における吸入 Corticosteroids + 長時間作用型ムスカリン拮  
抗薬と喘息コントロールの関連性 : システマティックレビューおよびメタアナリシス

Diana M. Sobieraj (University of Connecticut School of Pharmacy, Storrs / USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(14)1473 - 1484／（2018. 4. 10）

201850164

吸入 Corticosteroids＋長時間作用型 $\beta$  作動薬の維持療法および発作時療法としての使用と持続性喘息における増悪および症状コントロールとの関連性：システマティックレビューおよびメタアナリシス

Diana M. Sobieraj (University of Connecticut School of Pharmacy, Storrs／USA), ほか  
JAMA The Journal of the American Medical Association 319(14)1485 - 1496／（2018. 4. 10）

201850165

JAMA Clinical Challenge：頸部および腋窩に浸軟性発疹を呈した 58 歳の男性

Christopher Haley (Center for Clinical Studies, Webster／USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(14)1499 - 1500／（2018. 4. 10）

★201850166

心不全に対する磁気浮上型心臓ポンプの 2 年後の転帰：無作為化試験

MOMENTUM 3 Investigators：M. R. Mehra (Brigham and Women's Hospital Heart and Vascular Center and Harvard Medical School, Boston／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(15)1386 - 1395／（2018. 4. 12）

★201850167

前立腺癌における Apalutamide 投与と無転移生存：二重盲検プラセボ対照 Phase III 試験

SPARTAN Investigators：Matthew R. Smith (Massachusetts General Hospital Cancer Center and Harvard Medical School, Boston／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(15)1408 - 1418／（2018. 4. 12）

201850168

Case Records of the Massachusetts General Hospital：静脈血栓塞栓症の再発と肺動脈瘤を有する女性；1 症例についての討論

Harrison W. Farber (Boston University School of Medicine, Boston／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(15)1430 - 1438／（2018. 4. 12）

201850169

急性期脳梗塞に対する低用量 Alteplase 静注と標準用量 Alteplase 静注との比較に関する追加情報

Craig S. Anderson (George Institute for Global Health, Sydney／Australia), ほか

The New England Journal of Medicine 378(15)1465 - 1466／（2018. 4. 12）

201850171

腹痛治療における Phloroglucinol の有効性: 文献のシステマティックレビューと無作為化プラセボ対照試験に関するメタアナリシス

Clara Blanchard (University of Poitiers, Poitiers/France), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)541 - 548 / (2018. 5)

★201850172

健常インド人男性における Sitagliptin 単回投与後の薬物動態および薬力学パラメータの評価

Ganesh V. Sangle (Wockhardt Research Centre, Aurangabad/India), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)561 - 569 / (2018. 5)

201850173

遺伝子型に基づく Warfarin 試験の薬物動態学および薬力学的再評価

Carlo Federico Zambon (University of Padova, Padua/Italy), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)571 - 582 / (2018. 5)

★201850174

非線形混合効果モデルを用いた中国のてんかん小児における Valproic Acid と併用した Lamotrigin の母集団薬物動態

Shansen Xu (Shengjing Hospital of China Medical University, Shenyang/China), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)583 - 591 / (2018. 5)

201850175

経口 Aripiprazole, Olanzapine, および Quetiapine の血漿中濃度の基準範囲の決定

Julia Korell (Model Answers Pty Ltd, Brisbane/Australia), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)593 - 599 / (2018. 5)

★201850176

健常被験者において, Fluvastatin と緑茶の間に薬物動態的相互作用は認められない: 無作為化オープンラベルクロスオーバー試験

Shingen Misaka (Fukushima Medical University School of Medicine, Fukushima/Japan), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)601 - 609 / (2018. 5)

★201850177

心臓カテーテルを受けている患者における抗凝固療法中止後の残留 Rivaroxaban の曝露: プロスペクティブ観察研究

Martin H. J. Wiesen (University Hospital of Cologne, Cologne/Germany), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)611 - 618／（2018. 5）

★201850178

抗精神病薬の使用：2006～2013年の使用率と使用発生率のトレンドおよび使用者の特徴：横断研究

Francois Montastruc (University Bordeaux, Bordeaux／France), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)619 - 626／（2018. 5）

★201850179

異なる年代および性別における Metoclopramide 使用による神経学的薬物有害反応発現までの時間：国際的データベース Vigibase の解析

Kristian Svendsen (Hospital Pharmacy of Tromso, Tromso／Norway), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)627 - 636／（2018. 5）

201850180

脳／心血管疾患の高齢患者における筋骨格適応症に対する NSAIDs の使用

Italian Group for Appropriate Drug prescription in the Elderly : Giuseppe Roberto (Agenzia Regionale di Sanita della Toscana, Florence／Italy), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)637 - 643／（2018. 5）

★201850181

臨床における infliximab の非医療的切り替えはノセボ効果が課題である

N.W. Boone (Zuyderland Medical Centre, Heerlen／Netherlands), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)655 - 661／（2018. 5）

201850182

変化する多発性硬化症治療の状況：新薬と治療推奨の影響

Irene Eriksson (Karolinska Institutet, Stockholm／Sweden), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)663 - 670／（2018. 5）

★201850183

てんかん患者に対する Dipyrone 同時投与下における治療量以下の Valproic Acid 血漿濃度：1 症例（高齢者）の報告

Benedict Morath (University Hospital Heidelberg, Heidelberg／Germany), ほか  
European Journal of Clinical Pharmacology 74(5)675 - 677／（2018. 5）

★201850184

ポリオ撲滅に向けた進捗状況追跡のための調査—世界，2016年～2017年

MMWR/CDC

Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) 67(14)418 - 423 / (2018. 4. 13)

★201850185

MINERVA : 薬剤誘発性限局性強皮症 ; 1 症例 (高齢者) の報告

Yuka Maya (Chitose City Hospital, Chitose/Japan), ほか

BMJ British Medical Journal 360(8148)k1326 / (2018. 4. 14)

201850186

ベースライン LDL-C 値と LDL-C 低下後の全死亡および心血管死との関連 : システマティックレビューおよびメタアナリシス

Eliano P. Navarese (Inova Heart and Vascular Institute, Falls Church/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(15)1566 - 1579 / (2018. 4. 17)

★201850187

2 型糖尿病患者におけるナトリウム・グルコース共輸送体 2 阻害薬, グルカゴン様ペプチド 1 作動薬, ジペプチジルペプチダーゼ 4 阻害薬の使用と全死因死亡との関連 : システマティックレビューおよびメタアナリシス

Sean L. Zheng (Imperial College Healthcare NHS Foundation Trust, London/UK), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(15)1580 - 1591 / (2018. 4. 17)

★201850188

Valproic Acid の母集団薬物動態のシステマティックレビュー

Janthima Methaneethorn (Naresuan University, Phitsanulok/Thailand)

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)816 - 834 / (2018. 5)

★201850189

入院患者における有害事象の予測リスクモデルのシステマティックレビュー

Nazanin Falconer (University of Queensland, Brisbane/Australia), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)846 - 864 / (2018. 5)

★201850190

Regorafenib 点眼薬の局所投与 : 健常被験者における Phase I 用量漸増試験

Torsten Zimmermann (Bayer AG, Pharmaceuticals, Berlin and Wuppertal/Germany), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)865 - 875 / (2018. 5)

★201850191

日本人および日本人以外の健常被験者における BMS-962212 (直接型可逆的低分子の第 XIa 因子



阻害剤)の安全性、薬物動態および薬力学を評価するための First-in-human 試験

Vidya Perera (Bristol-Myers Squibb Company, Princeton/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)876 - 887 / (2018. 5)

★201850192

健常被験者における Mecamylamine 誘発作用のニコチン受容体作動薬による逆転：認知的および（電気）生理学的反応；無作為化二重盲検プラセボ対照クロスオーバー試験

Ricardo Alvarez-Jimenez (Centre for Human Drug Research, Leiden/Netherlands), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)888 - 899 / (2018. 5)

★201850193

Vinflunine の使用を改善するための Vinflunine の薬物動態変動性および曝露／毒性関連についての特性評価の向上：18 試験の解析

Antonin Schmitt (University of Burgundy Franche-Comte, Dijon/France), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)900 - 910 / (2018. 5)

★201850194

健常被験者および化学療法剤誘発性好中球減少症患者における G-CSF に対する好中球反応の薬物動態—薬力学モデリング

Murad Melhem (Amgen Inc., Thousand Oaks/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)911 - 925 / (2018. 5)

★201850195

Furosemide 単回投与の薬物動態および薬力学におけるアンジオテンシン受容体ネプリライシン阻害薬 Sacubitril/Valsartan の影響：健常被験者におけるオープンラベル試験

Surya Ayalasomayajula (Novartis Institutes for BioMedical Research, East Hanover/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)926 - 936 / (2018. 5)

201850196

利尿剤使用および ABCG2 遺伝子型が、公表された Allopurinol 投与ツールの予測性能に及ぼす影響

Daniel F.B. Wright (University of Otago, Dunedin/New Zealand), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)937 - 943 / (2018. 5)

201850197

肝細胞癌患者の全生存率における Codrituzumab の効果の time-to-event モデル

Mikiko Nakamura (Chugai Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo/Japan), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)944 - 951 / (2018. 5)

★201850198

二重または選択的 CYP2C9 および CYP3A 作用薬と同時投与された場合の Avatrombopag の薬物動態学的／薬力学的薬物－薬物相互作用：オープンラベル試験

Maiko Nomoto (Eisai Co., Ltd., Tokyo/Japan), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)952 - 960 / (2018. 5)

★201850199

HCV プロテアーゼ阻害薬 Simeprevir と頻繁に使用される併用薬との薬物動態学的相互作用の臨床的影響

Fiona Marra (University of Liverpool, Liverpool/UK), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)961 - 971 / (2018. 5)

★201850200

CYP3A4－CYP2C8 肝酵素の相互相関が薬物－薬物相互作用の評価に与える影響：Repaglinide を用いたケーススタディ

Kosuke Doki (University of Manchester, Manchester/UK), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)972 - 986 / (2018. 5)

201850201

ブラジルの混合コホートにおいて薬理遺伝学的な遺伝子多型および人口統計学的変数が Metformin の薬物動態に及ぼす影響

Ana Beatriz Santoro (Instituto Nacional de Cancer, Rio de Janeiro/Brazil), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)987 - 996 / (2018. 5)

201850202

新生児および年少乳児における CYP2C19 の発達薬理遺伝学：プローブ薬としての Omeprazole

Wei Zhao (Shandong University, Jinan/China), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)997 - 1005 / (2018. 5)

★201850203

小児における Amphotericin B の副作用：従来製品とリポソーム製剤のレトロスペクティブな比較

Eden C. Andrew (Royal Children's Hospital Melbourne, Parkville/Australia), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1006 - 1012 / (2018. 5)

★201850204

Glutathione－PEGylated Liposomal Methylprednisolone の遊離 Methylprednisolone との比較：

first-in-human 試験における遅延放出特性および持続性リンパ球抑制

K. M. S. Kanhai (Centre for Human Drug Research, Leiden/Netherlands), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1020 - 1028/ (2018. 5)

201850205

小児集団の薬物投与ガイドラインにおける不連続性と混乱

Kate M. Chitty (University of Sydney, Sydney/Australia), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1029 - 1037/ (2018. 5)

★201850206

手術時の予防に関連する Teicoplanin アナフィラキシー

Tariq Azamgarhi (Royal National Orthopaedic Hospital NHS Trust, Stanmore/UK), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1038 - 1044/ (2018. 5)

★201850207

高血圧患者における非ステロイド性抗炎症薬の心血管安全性の比較：母集団ベースコホート研究

Yaa-Hui Dong (National Yang-Ming University, Taipei/Taiwan), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1045 - 1056/ (2018. 5)

★201850208

Statin と Fusidic Acid の同時投与後の横紋筋融解症：文献および WHO の副作用データベースの  
分析

Thomas Deljehier (Regional Pharmacovigilance Centre, Bordeaux/France), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1057 - 1063/ (2018. 5)

★201850209

去勢抵抗性転移性前立腺癌患者における Carbamazepine 使用に伴う Abiraterone 曝露の臨床的に  
重要な減少：1 症例（高齢者）の報告

Guillemette E. Benoist (Radboud University Medical Center, Nijmegen/Netherlands), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1064 - 1067/ (2018. 5)

★201850210

Warfarin 関連腎症を発症した患者における代替抗凝固薬としての Acenocoumarol：1 症例の報告

Sapan Kumar Behera (Jawaharlal Institute of Postgraduate Medical Education and Research,  
Puducherry/India), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1068 - 1071/ (2018. 5)

★201850211

Sacubitril/Valsartan (Entresto) の副作用としての筋不随意運動の3症例（高齢者）の報告  
Theodora Bejan—Angoulvant (CHRU de Tours, Tours/France), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1072 - 1074/ (2018. 5)

★201850212

Nalmefene と関連した重度の中枢性睡眠時無呼吸：1症例の報告  
Charles Khouri (Grenoble Alps University Hospital, Grenoble/France), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1075 - 1076/ (2018. 5)

★201850213

妊娠中の Ondansetron 使用に関連したばら色靴襠疹様皮疹：1症例の報告  
Malak M. Alame (Lebanese International University, Beirut/Lebanon), ほか  
British Journal of Clinical Pharmacology 84(5)1077 - 1080/ (2018. 5)

★201850214

輸血依存性 $\beta$ サラセミア患者に対する遺伝子治療  
A. A. Thompson (Northwestern University Feinberg School of Medicine, Chicago/USA), ほか  
The New England Journal of Medicine 378(16)1479 - 1493/ (2018. 4. 19)

★201850215

アフリカにおける1価ロタウイルスワクチン接種後の腸重積の評価  
African Intussusception Surveillance Network : J. E. Tate (CDC, Atlanta/USA), ほか  
The New England Journal of Medicine 378(16)1521 - 1528/ (2018. 4. 19)

★201850216

Images in Clinical Medicine : Minocycline 治療による強膜変色：1症例（高齢者）の報告  
Jawad Arshad (Case Western Reserve University School of Medicine, Cleveland/USA), ほか  
The New England Journal of Medicine 378(16)1537/ (2018. 4. 19)

★201850217

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 心停止をきたした女性；1症例についての討論  
Joshua N. Goldstein (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか  
The New England Journal of Medicine 378(16)1538 - 1549/ (2018. 4. 19)

★201850218

健常被験者および片頭痛患者における Erenumab の Phase I 無作為化二重盲検プラセボ対照単回お

よび複数回投与試験

Jan de Hoon (University Hospitals of Leuven, Leuven/Belgium), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)815 - 825 / (2018. 5)

201850219

重度のコントロール不良喘息患者における治験中の抗インターロイキン 13 ヒトモノクローナル抗体 Tralokinumab の用量－曝露－反応関係

Paul G. Baverel (MedImmune, Cambridge/UK), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)826 - 835 / (2018. 5)

201850220

Upadacitinib の Thorough QT 試験の免除を支持するための初期臨床試験データの使用および ECG アッセイ感度実証のための食事影響の有用性

Mohamed-Eslam F. Mohamed (AbbVie Inc, North Chicago/USA), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)836 - 842 / (2018. 5)

★201850221

Sulfasalazine 誘発性無顆粒球症はヒト白血球抗原遺伝子座に関連する

EuDAC: Mia Wadelius (Uppsala University, Uppsala/Sweden), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)843 - 853 / (2018. 5)

★201850222

非腎排泄経路における慢性腎臓病の影響: CYP1A2, CYP2C8, CYP2C9, CYP2C19 および OATP の系統的評価

Ming-Liang Tan (FDA, Silver Spring/USA), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)854 - 867 / (2018. 5)

★201850223

先天性 OCT1 欠損症を有するヒトにおける Fenoterol の全身曝露の増加および心血管系/代謝系副作用の増強

Mladen V. Tzvetkov (University Medical Center Gottingen, Gottingen/Germany), ほか  
Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)868 - 878 / (2018. 5)

★201850224

CYP3A 活性の新規尿中バイオマーカーとしての  $\omega$ －または  $(\omega-1)$ －ヒドロキシル化中鎖アシルカルニチンの同定

Bora Kim (Seoul National University College of Medicine and Hospital, Seoul/South Korea), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)879 - 887 / (2018. 5)

★201850225

低酸素症における Aminophylline と Ambrisentan 併用の安全性とエルゴジェニック特性

Thies Schroeder (University of Mainz / Germany), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)888 - 898 / (2018. 5)

★201850226

CYP2C19 遺伝子型に関連した Clopidogrel または Prasugrel の抗血小板機能に対する Vonoprazan および Esomeprazole の影響の比較研究 : クロスオーバー試験

Takuma Kagami (Hamamatsu University School of Medicine, Hamamatsu / Japan), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 103(5)906 - 913 / (2018. 5)

★201850227

抗精神病薬治療を受けている 2 型糖尿病および無症候性の甲状腺機能低下症の高齢女性において Metformin が視床下部-下垂体-甲状腺系活性に及ぼす影響 : 予備的研究

Robert Krysiak (Medical University of Silesia, Katowice / Poland), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)586 - 592 / (2018. 5)

★201850228

埋伏歯抜歯術後の疼痛治療における静注 Meloxicam に関する無作為化二重盲検対照試験

Steven E. Christensen (Jean Brown Research, Salt Lake City / USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)593 - 605 / (2018. 5)

201850229

神経系外科手術施行患者における全身麻酔および鎮静のための Propofol の目標血中濃度調節長時間注入の精度とバイアス

Andrea Cortegiani (University of Palermo, Palermo / Italy), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)606 - 612 / (2018. 5)

★201850230

中等度～重度局面型乾癬患者における IL-23 を標的とするヒト IgG1 λモノクローナル抗体 Guselkumab の母集団薬物動態モデリング

Zhenling Yao (Janssen Research & Development, LLC, Spring House / USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)613 - 627 / (2018. 5)

★201850231

腎移植レシピエントにおける Mycophenolic Acid とその代謝物 : 曝露量推定を改善するための

Semimechanistic 腸肝循環モデル

Malek Okour (GlaxoSmithKline, King of Prussia/USA), ほか  
The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)628 - 639/ (2018. 5)

201850232

Empagliflozin が 1 型糖尿病患者の腎グルコース閾値に及ぼす影響を明らかにするための母集団薬物動態－薬力学解析

John Mondick (Metrum Research Group, Tariffville/USA), ほか  
The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)640 - 649/ (2018. 5)

201850233

嚢胞性線維症の小児患者における Vancomycin の推奨トラフ濃度を達成するための用量の予測

Raid W. Amin (University of West Florida, Pensacola/USA), ほか  
The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)662 - 665/ (2018. 5)

★201850234

健常被験者における Elbasvir/Grazoprevir と免疫抑制剤との薬物動態学的相互作用：オープンラベル多施設共同試験

Hwa-Ping Feng (Merck & Co. Inc., Kenilworth/USA), ほか  
The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)666 - 673/ (2018. 5)

★201850235

軽度～中等度の肝障害患者における Rolapitant の薬物動態：Phase I オープンラベル試験

Jing Wang (TESARO Inc., Waltham/USA), ほか  
The Journal of Clinical Pharmacology 58(5)686 - 693/ (2018. 5)

★201850236

急性心筋梗塞患者における Haloperidol と非定型抗精神病薬の院内死亡リスクの比較：コホート研究

Yoonyoung Park (Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston/USA), ほか  
BMJ British Medical Journal 361(8149)k1218/ (2018. 4. 21)

★201850237

1 型糖尿病の外来患者に対する人工膵臓治療：システマティックレビューとメタアナリシス

Eleni Bekiari (Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki/Greece), ほか  
BMJ British Medical Journal 361(8149)k1310/ (2018. 4. 21)

201850238

ブランド薬からオーソライズドジェネリック薬とブランド薬からジェネリック薬への切り替え後のスイッチバック率の差異：コホート研究

Rishi J Desai (Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston/USA), ほか

BMJ British Medical Journal 361(8149)k1180/ (2018. 4. 21)

201850239

ENDGAMES：難治性の悪心および嘔吐を有する女性；1症例の報告

Yan Zhang (Qilu Hospital of Shandong University, Jinan/China), ほか

BMJ British Medical Journal 361(8149)k1082/ (2018. 4. 21)

★201850240

Azithromycin 単回集団治療後に対象患者への治療を実施した後のいちご腫の再興：縦断的研究

Oriol Mitja (Hospital Clinic—University of Barcelona, Barcelona/Spain), ほか

The Lancet 391(10130)1599 - 1607/ (2018. 4. 21)

★201850241

冠動脈バイパス術後 1 年の伏在静脈グラフト開存率における Ticagrelor+Aspirin, Ticagrelor 単独, または Aspirin 単独の効果：無作為化多施設共同オープンラベル試験

Qiang Zhao (Ruijin Hospital Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai/China), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(16)1677 - 1686/ (2018. 4. 24)

★201850242

ハッチンソン・ギルフォード症候群患者における Lonafarnib 治療と無治療の死亡率との関連の比較：観察的コホート研究

Leslie B. Gordon (Hasbro Children's Hospital, Providence/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(16)1687 - 1695/ (2018. 4. 24)

★201850243

脳梗塞に対する血栓除去術前の Tenecteplase と Alteplase との比較：多施設共同プロスペクティブ無作為化オープンラベル試験

EXTEND—IA TNK Investigators : B. C. V. Campbell (Royal Melbourne Hospital, Parkville/Australia), ほか

The New England Journal of Medicine 378(17)1573 - 1582/ (2018. 4. 26)



201850244

サハラ以南のアフリカにおける小児死亡率を低下させるための Azithromycin : クラスタ―無作為化試験

MORDOR Study Group : J. D. Keenan (University of California, San Francisco, San Francisco /USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(17)1583 - 1592 / (2018. 4. 26)

★201850245

Tenofovir—Emtricitabine を投与された HIV 感染妊娠女性の出産転帰

the PHACS and the IMPAACT P1025 Study Teams : Kathryn Rough (Harvard T. H. Chan School of Public Health, Boston /USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(17)1593 - 1603 / (2018. 4. 26)

★201850246

短報 : X 連鎖低汗性外胚葉形成不全症の出生前治療

Holm Schneider (University of Erlangen—Nurnberg, Erlangen /Germany), ほか

The New England Journal of Medicine 378(17)1604 - 1610 / (2018. 4. 26)

201850247

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 心筋症を有し心室頻拍が再発した男性 ; 1 症例についての討論

Joshua C. Ziperstein (Massachusetts General Hospital, Boston /USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(17)1622 - 1633 / (2018. 4. 26)

★201850248

Monthly Recap of Health Product Safety Information

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (4)2 - 4 / (2018. 4)

★201850249

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Cardizem CD (Diltiazem Hydrochloride)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (4)4 / (2018. 4)

★201850250

New Health Product Safety Information : Vaccine Safety Biannual Summary ; 2017 年 1 月 1 日 ~6 月 30 日の報告

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (4)5 - 6 / (2018. 4)

★201850258

抗コリン作用薬と認知症のリスク：ケースコントロール研究

Kathryn Richardson (University of East Anglia, Norwich / UK), ほか

BMJ British Medical Journal 361(8150)k1315 / (2018. 4. 28)

201850259

ENDGAMES：進行性嚢胞性線維症肺疾患を有する小児における再発性喀血；1症例の報告

Donnchadh Martin O' Sullivan (University Hospital Limerick, Limerick / Ireland), ほか

BMJ British Medical Journal 361(8150)k1142 / (2018. 4. 28)

★201850260

急性疾患の成人患者における酸素の非制限治療と保存的治療の死亡率および罹病率に関する比較  
（IOTA 試験）：システマティックレビューおよびメタアナリシス

Derek K Chu (McMaster University, Hamilton / Canada), ほか

The Lancet 391(10131)1693 - 1705 / (2018. 4. 28)

★201850261

イレウス，急性偽性結腸閉塞，または治療抵抗性便秘に対する Neostigmine 皮下投与の有効性および安全性：多施設共同レトロスペクティブ観察研究

Bridgette Kram (Duke University Hospital, Durham / USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(6)505 - 512 / (2018. 6)

★201850262

重症疾患患者における鎮静剤の血漿中濃度と譫妄リスク：プロスペクティブコホート研究

Joanna L. Stollings (Vanderbilt University Medical Center, Nashville / USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(6)513 - 521 / (2018. 6)

★201850263

外科的集中治療室の患者の代謝性アルカローシス治療に対する Hydrochloric Acid 注入：レトロスペクティブレビュー

Jason D. Guffey (HealthDirect Pharmacy Services, Rochester / USA), ほか

The Annals of Pharmacotherapy 52(6)522 - 526 / (2018. 6)

201850264

自然発生性出血に対する2つの体重ベースの Desmopressin 投与戦略の比較：単施設レトロスペク

ティブコホート研究

Miguel J. Franquiz (University of Maryland Medical Center, Baltimore/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)527 - 532/ (2018. 6)

★201850265

心臓手術後の重大な出血に対する活性型第 VII 因子と 4 因子濃縮プロトロンビン複合体の比較：  
レトロスペクティブチャートレビュー

Sarah L. Mehringer (TriStar Centennial Medical Center, Nashville/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)533 - 537/ (2018. 6)

★201850266

下気道感染においてプロカルシトニンの一貫した使用を向上させるための共同アプローチ：単施設レトロスペクティブコホート研究

Alexander R. Levine (University of Saint Joseph School of Pharmacy, Hartford/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)538 - 545/ (2018. 6)

201850267

2つの傾向スコアマッチドコホートにおける Statin 療法とてんかんのリスクとの関連：レトロスペクティブコホート研究

Lakshya U. Trivedi (University of Texas Southwestern Medical Center, Dallas/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)546 - 553/ (2018. 6)

★201850268

救急医療を行う地域病院における Penicillin アレルギーの管理のための簡易アルゴリズム導入の成功

Kwang Yoon (Swedish Covenant Hospital, Chicago/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)603 - 604/ (2018. 6)

★201850269

再発性心原性脳塞栓症における Phenobarbital と Apixaban の相互作用の管理：1 症例（高齢者）の報告

Philip K. King (Northeast Ohio Medical University College of Pharmacy, Rootstown/USA), ほか  
The Annals of Pharmacotherapy 52(6)605 - 606/ (2018. 6)

★201850270

妊娠糖尿病女性の周産期合併症における Glyburide と Insulin 皮下投与の効果の比較：多施設共同非劣性無作為化試験

Groupe de Recherche en Obstetrique et Gyneologie : Marie—Victoire Senat (Bicetre Hospital, Le Kremlin—Bicetre/France), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(17)1773 - 1780 / (2018. 5. 1)

★201850271

女性における単純性下部尿路感染症の臨床的解消に及ぼす Nitrofurantoin5 日間投与と Fosfomycin 単回投与の効果の比較 : 多施設共同オープンラベル無作為化試験

Angela Huttner (Geneva University Hospitals and Faculty of Medicine, Geneva/Switzerland), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(17)1781 - 1789 / (2018. 5. 1)

★201850272

非緊急性挿管を必要とする新生児における Atropine+Propofol と Atropine+Atracurium+Sufentanil の酸素飽和度低下に対する効果の比較 : 多施設共同二重盲検無作為化試験

PRETTINEO Research Group : Xavier Durrmeyer (CHI Creteil, Creteil/France), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(17)1790 - 1801 / (2018. 5. 1)

★201850273

米国の薬物過量投与死における合成 Opioid 関与の変化, 2010 年~2016 年

Christopher M. Jones (Substance Abuse and Mental Health Services Administration, Rockville /USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 319(17)1819 - 1821 / (2018. 5. 1)

★201850274

COPD 患者に対する 1 日 1 回の単一吸入器による 3 剤併用療法と 2 剤併用療法との比較 : Phase III 無作為化二重盲検多施設共同研究

IMPACT Investigators : David A. Lipson (GlaxoSmithKline, Collegeville/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1671 - 1680 / (2018. 5. 3)

★201850275

ドライアイの治療のための n-3 脂肪酸補給 : 多施設共同二重盲検試験

Dry Eye Assessment and Management Study Research Group : Penny A. Asbell (Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1681 - 1690 / (2018. 5. 3)

★201850276

軽度~中等度のアルツハイマー病に対する Verubecestat の無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Michael F. Egan (Merck, Kenilworth/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1691 - 1703／ (2018. 5. 3)

201850277

Images in Clinical Medicine : 再発性多発性軟骨炎

Jen Haslag—Minoff (University Hospital, Columbia／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1715／ (2018. 5. 3)

★201850278

Clinical Problem—Solving : 誤った考え方

Joseph A. McBride (University of Wisconsin—Madison School of Medicine, Madison／USA),

ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1716 - 1721／ (2018. 5. 3)

201850279

ADRENAL 試験の長期成績

Balasubramanian Venkatesh (George Institute for Global Health, Sydney／Australia), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1744 - 1745／ (2018. 5. 3)

★201850280

男性でのアンドロゲン除去によるホットフラッシュに対する Oxybutynin : 1 症例（高齢者）の報告

Thomas J. Smith (Johns Hopkins Sidney Kimmel Comprehensive Cancer Center, Baltimore／USA),

ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1745 - 1746／ (2018. 5. 3)

★201850281

膣および子宮頸部の明細胞腺癌患者の追跡調査

Dezheng Huo (University of Chicago, Chicago／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 378(18)1746 - 1748／ (2018. 5. 3)