

JAPIC Pharma Report

海外医薬情報 2017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。

★201750283

化合物の鎮痛特性を検出するための疼痛モデルバッテリーの使用：2パート4way 無作為化二重盲検プラセボ対照クロスオーバー試験

Pieter Okkerse (Centre for Human Drug Research (CHDR), Leiden/Netherlands), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 976–990 / (2017. 5)

★201750284

軽度乾癬における Bimekizumab (IL-17A および IL-17F の選択的阻害作用を有するヒト化モノクローナル抗体) の First-in-human 試験 : Phase I 無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Sophie Glatt (UCB Pharma, Slough/UK), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 991-1001/ (2017. 5)

★201750285

徐放性 Niacin は HDL コレステロールの抗酸化作用を遮断する抗アポリポタンパク A-1 抗体を増加させる : 探索的 Phase II 無作為化二重盲検プラセボ対照クロスオーバー医師主導治験

Joana R. Batuca (Universidade NOVA de Lisboa, Lisbon/Portugal), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1002-1010/ (2017. 5)

★201750286

Amiselimod の心臓への作用を Fingolimod およびプラセボと比較 : 健常被験者における無作為化並行群間 Phase I 試験の結果

Tomohiko Harada (Mitsubishi Tanabe Pharma Europe Ltd., London/UK), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1011-1027/ (2017. 5)

★201750287

抗不安薬および鎮静薬の薬力学的反応プロファイル : 単施設無作為化プラセボ対照二重盲検 4way クロスオーバー試験

Xia Chen (Peking Union Medical College Hospital, Beijing/China), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1028-1038/ (2017. 5)

★201750288

骨関節感染症の成人患者における Rifampicin の母集団薬物動態 : Fusidic Acid との相互作用 ; 患者 62 例における検討

Amelie Marsot (Hopital de la Timone, Marseille/France), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1039-1047/ (2017. 5)

★201750289

胃癌に対する Rilotumumab と Epirubicin, Cisplatin, Capecitabine (ECX) の Phase III 試験における薬物動態学的相互作用の評価 : 多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Yilong Zhang (Amgen Inc., Thousand Oaks/USA), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1048-1055/ (2017. 5)

★201750290

慢性 B 型肝炎感染症治療に対する rHSA/IFN α 2a の忍容性、薬物動態および抗ウイルス活性：オープン無作為化実薬対照 Phase Ib 試験

Yanhua Ding (First Hospital of Jilin University, Jilin/China), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1056–1071/ (2017. 5)

201750291

Canagliflozin の 1 日 1 回投与と 1 日 2 回投与におけるグリコシル化ヘモグロビンの反応性に関して動的集団の薬物動態/薬力学モデリングおよびシミュレーションは同様の有効性を支持する

Willem de Winter (Sanofi–Aventis, Frankfurt am Main/Germany), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1072–1081/ (2017. 5)

★201750292

Canagliflozin の薬物–薬物相互作用の可能性に関する In vitro および生理学的薬物動態に基づく評価

Rao N. V. S. Mamidi (Janssen Research & Development, LLC, Raritan/USA), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1082–1096/ (2017. 5)

201750293

再発固形癌を有する小児における Temsirolimus と Sirolimus の母集団薬物動態：Children's Oncology Group からの報告

Tomoyuki Mizuno (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati/USA), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1097–1107/ (2017. 5)

★201750294

中等度～高度催吐性のプロトコールを適用している小児患者における Aprepitant：無作為化比較試験のシステマティックレビューとメタアナリシス

Lucas Miyake Okumura (Hospital de Clinicas de Porto Alegre, Porto Alegre/Brazil), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1108–1117/ (2017. 5)

★201750295

種々の Iron 静注後における薬剤毎の低リン酸血症と過敏症反応：レトロスペクティブ解析

Palle Bager (Aarhus University Hospital, Aarhus C/Denmark), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1118–1125/ (2017. 5)

★201750296

妊娠中の SSRI および SNRI の使用と新生児遷延性肺高血圧症のリスク：コホート研究

Anick Berard (CHU Sainte–Justine, Montreal/Canada), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1126–1133 / (2017. 5)

★201750297

集中治療室入院の原因となる薬物有害反応の特性：臨床記録のレビュー

Camilo Rojas—Velandia (Clinicos IPS, Bogota D.C./Colombia), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1134–1140 / (2017. 5)

201750298

ファーストライン抗結核薬の血漿および末梢血単核細胞における薬物動態

Ilaria Motta (University of Torino, Torino/Italy), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1146–1148 / (2017. 5)

201750299

10-hydroxynortriptyline 血清中濃度の高い患者における低用量(5mg)Paroxetine による CYP2D6 阻害：日常診療のレビュー

Naomi Jessurun (Netherlands Pharmacovigilance Centre Lareb, 's-Hertogenbosch / Netherlands), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1149–1151 / (2017. 5)

★201750300

Simeprevir による C 型肝炎治療中の皮膚粘膜毒性：単一施設レトロスペクティブ症例集積

Francesco Borgia (University of Messina, Messina/Italy), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (5) 1152–1154 / (2017. 5)

201750301

9～13 歳の女兒における 4 価ヒトパピローマウイルスワクチン 2 回接種と 3 回接種の 60 ヶ月後における免疫原性の比較：Phase III 試験の事後解析

Gina Ogilvie (University of British Columbia, Vancouver/Canada), ほか

JAMA 317 (16) 1687–1688 / (2017. 4. 25)

★201750302

ENDGAMES：判断を紫色に染めて稀な症状を見過ごすことを避ける；1 症例の報告

Aaron Wernham (Heart of England NHS Foundation Trust, Birmingham/UK)

BMJ (8102) 1–3 / (2017. 4. 22)

★201750303

心房細動のアブレーションにおける Dabigatran と Warfarin の継続投与の比較：無作為化非盲検多施設共同比較対照試験

RE-CIRCUIT Investigators : Hugh Calkins (Johns Hopkins Medical Institutions, Baltimore /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (17) 1627-1636 / (2017. 4. 27)

★201750304

若年性特発性関節炎患者のぶどう膜炎に対する Adalimumab+Methotrexate : 多施設共同二重盲検無作為化試験

SYCAMORE Study Group : Athimalaipet V. Ramanan (University Hospitals Bristol NHS Foundation Trust, Bristol /UK), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (17) 1637-1646 / (2017. 4. 27)

201750305

Images in Clinical Medicine : 結膜の化膿性肉芽腫

Irene J. Tan (Lions Eye Institute, Perth /Australia), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (17) 1667 / (2017. 4. 27)

201750306

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 難聴, 痙攣, 脱力, 認知機能低下を呈する男性 ; 1 症例についての討論

Haatem M. Reda (Massachusetts General Hospital, Boston /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (17) 1668-1678 / (2017. 4. 27)

201750307

TOPCAT 試験における Spironolactone の代謝産物—地域差に関する新たな洞察

Simon de Denus (Montreal Heart Institute, Montreal /Canada), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (17) 1690-1692 / (2017. 4. 27)

★201750308

Monthly Recap of Health Product Safety Information

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 2-3 / (2017. 4)

★201750309

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Amiodarone (静注用)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 4 / (2017. 4)

★201750310

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Primaquine (Primaquine Phosphate)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 4 / (2017. 4)

★201750311

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Seroquel (Quetiapine Fumarate) および Seroquel XR (Quetiapine Fumarate 徐放製剤)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 5 / (2017. 4)

★201750312

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Tecfidera (Dimethyl Fumarate)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 5 / (2017. 4)

★201750313

New Health Product Safety Information : 製品モノグラフの更新 ; Valproate 製品 (Valproic Acid, Divalproex Sodium [Valproate Semisodium])

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch () 6 / (2017. 4)

★201750314

消化管手術後の悪心と嘔吐に対する Dexamethasone と標準治療の比較 : 無作為化比較試験 (DREAMS 試験)

DREAMS Trial Collaborators and West Midlands Research Collaborative : L Magill (University of Birmingham, Birmingham / UK), ほか

BMJ (8103) 1-10 / (2017. 4. 29)

201750315

Opioid 代替治療中 / 後の死亡リスク : コホート研究のシステマティックレビューとメタアナリシス

Luis Sordo (Carlos III Institute of Health, Madrid / Spain), ほか

BMJ (8103) 1-14 / (2017. 4. 29)

★201750316

中等症から重症のクローン病患者に対する選択的インターロイキン-23 阻害剤 Risankizumab の

導入療法：多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照 Phase II 試験

Brian G Feagan (Western University, London/Canada), ほか

Lancet (10080) 1699–1709/ (2017. 4. 29)

201750317

新たにクローン病と診断された小児の複雑な疾患経過の予測：多施設共同プロスペクティブ発端
コホート研究

Subra Kugathasan (Emory University School of Medicine, Atlanta/USA), ほか

Lancet (10080) 1710–1718/ (2017. 4. 29)

★201750318

非治癒性潰瘍性爪囲炎：1 症例の報告

Carolyn Jack (McGill University, Montreal/Canada), ほか

Lancet (10080) 1740/ (2017. 4. 29)

★201750319

急性冠動脈症候群に対する P2Y12 阻害薬への追加としての低用量 Rivaroxaban と Aspirin の臨床
的に重要な出血における比較 (GEMINI-ACS-1 試験)：二重盲検多施設共同無作為化試験

E Magnus Ohman (Duke University School of Medicine, Durham/USA), ほか

Lancet (10081) 1799–1808/ (2017. 5. 6)

★201750320

更年期のほてりに対する新規治療薬としてのニューロキニン 3 受容体拮抗剤：Phase II 無作為化
二重盲検プラセボ対照クロスオーバー試験

Julia K Prague (Imperial College London, London/UK), ほか

Lancet (10081) 1809–1820/ (2017. 5. 6)

201750321

急性虚血性脳卒中に対する動脈内治療における患者選択：2 つの無作為化試験による臨床的判断
ツールの開発と検証

Esme Venema (Erasmus MC University Medical Centre Rotterdam, Rotterdam/Netherlands),
ほか

BMJ (8104) 1–10/ (2017. 5. 6)

★201750322

心血管疾患患者における Evolocumab と臨床転帰：国際的無作為化二重盲検プラセボ対照試験

FOURIER Steering Committee and Investigators: Marc S. Sabatine (Brigham and Women's Hospital
and Harvard Medical School, Boston/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) 1713–1722 / (2017. 5. 4)

★201750323

潰瘍性大腸炎の寛解導入・維持療法としての Tofacitinib : 多施設共同 Phase III 無作為化二重盲検プラセボ対照試験

OCTAVE Induction 1, OCTAVE Induction 2, and OCTAVE Sustain Investigators: William J. Sandborn (University of California, San Diego, La Jolla / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) 1723–1736 / (2017. 5. 4)

★201750324

甲状腺眼症に対する Teprotumumab : 多施設共同二重盲検無作為化プラセボ対照試験

Terry J. Smith (University of Michigan Medical School, Ann Arbor / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) 1748–1761 / (2017. 5. 4)

201750325

膠芽腫摘出における Fluorescein によるガイド : 1 症例の報告

David W. Roberts (Dartmouth–Hitchcock Medical Center, Lebanon / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) e36 / (2017. 5. 4)

★201750326

バック・トゥ・ザ・ヒストリー : 1 症例 (高齢者) の報告

Mary W. Montgomery (Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) 1783–1788 / (2017. 5. 4)

★201750327

GGPS1 の変異と Bisphosphonate 製剤の使用による大腿骨非定型骨折

Neus Roca–Ayats (Centro de Investigacion Biomedica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER), Barcelona / Spain), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (18) 1794–1795 / (2017. 5. 4)

★201750328

末期腎疾患の安全性転帰における Apixaban と Warfarin の比較

Stefanie C. Sarratt (Spartanburg Medical Center, Spartanburg / USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 445–450 / (2017. 6)

★201750329

片側の膝関節全置換術後の術後鎮痛法としての Ketorolac 持続注入

Amy J. Schwinghammer (University of California Davis Medical Center, Sacramento/USA),
ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 451–456/ (2017. 6)

★201750330

ValerianによるHIV陽性患者におけるEfavirenzの神経精神病的副作用の予防効果：パイロット無作為化プラセボ対照臨床試験

Motahareh Ahmad (Tehran University of Medical Sciences, Tehran/Iran), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 457–464/ (2017. 6)

201750331

地域病院の救急診療部における臨床薬剤師による菌血症の管理

C. Dustin Waters (Intermountain Healthcare, Ogden/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 465–472/ (2017. 6)

201750332

地方の外来クリニックにおける糖尿病関連の転帰に対する薬剤師のケアの効果評価

Cynthia Moreau (Nova Southeastern University College of Pharmacy, Fort Lauderdale/USA),
ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 473–478/ (2017. 6)

★201750333

Norethindrone投与患者における動脈血栓塞栓症後の脚切断：1症例の報告

Alexandra Retamero Delgado (Hospital del Mar, Barcelona/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 516–517/ (2017. 6)

201750334

腎移植患者への新規の体重基準投与と従来型投与における初期転帰の比較：複数施設での視点

Angela Q. Maldonado (Vidant Medical Center, Greenville/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 518–519/ (2017. 6)

★201750335

HIV陽性の腎移植レシピエントにおける配合錠による抗レトロウイルス療法：「何よりもまず害をなすなかれ」；Tacrolimusとの相互作用を呈した1症例の報告

Jose F. Camargo (University of Miami Miller School of Medicine, Miami/USA), ほか

Ann. Pharmacother. 51 (6) 520–521/ (2017. 6)

★201750336

KRAS 変異非小細胞肺癌患者に対する Docetaxel 単独と Selumetinib+Docetaxel の無増悪生存期間における比較（SELECT-1 試験）：多国間無作為化試験

Pasi A. Janne (Dana-Farber Cancer Institute, Boston/USA), ほか

JAMA 317 (18) 1844-1853/ (2017. 5. 9)

★201750337

甲状腺癌のスクリーニング；米国予防医学専門委員会のための最新のエビデンス報告とシステムティックレビュー

Jennifer S. Lin (Kaiser Permanente Center for Health Research, Portland/USA), ほか

JAMA 317 (18) 1888-1903/ (2017. 5. 9)

★201750338

Research Letters：長期 Quinine 曝露と全死因死亡との関連性；英国 The Health Improvement Network (THIN) データの解析

Laurence Fardet (Universite Paris Est Creteil, Creteil/France), ほか

JAMA 317 (18) 1907-1909/ (2017. 5. 9)

★201750340

PCI のガイドに用いる瞬時血流予備量比と冠血流予備量比との比較：多施設共同無作為化比較非盲検臨床試験

iFR-SWEDEHEART Investigators：M. Gotberg (Lund University, Lund/Sweden), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (19) 1813-1823/ (2017. 5. 11)

★201750341

PCI における瞬時血流予備量比と冠血流予備量比との比較：多施設共同無作為化試験

J. E. Davies (Imperial College London, London/UK), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (19) 1824-1834/ (2017. 5. 11)

★201750342

Case Records of the Massachusetts General Hospital：左腓腹に疼痛と腫脹，両足に紫斑性皮疹が出現した男性；1 症例についての討論

Eli M. Miloslavsky (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (19) 1868-1877/ (2017. 5. 11)

★201750343

腹腔内膵内分泌組織の生物学：1 症例の報告

David A. Baidal (University of Miami Leonard M. Miller School of Medicine, Miami/USA),

ほか

N. Engl. J. Med. 376 (19) 1887–1889 / (2017. 5. 11)

★201750344

Isavuconazole の薬物動態における腎機能障害の影響の検討：Phase I オープンラベル試験
Robert W. Townsend (Astellas Pharma Global Development, Inc., Northbrook / USA), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 669–678 / (2017. 6)

★201750345

中年男性のミトコンドリア呼吸機能に及ぼす 2 週間の Statin 治療の影響（LIFESTAT 試験）：無作為化試験
Magnus Asping (University of Copenhagen, Copenhagen / Denmark), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 679–687 / (2017. 6)

★201750346

健常被験者における新規の可逆的 BTK 阻害剤 BMS-986142 の安全性、薬物動態、および薬力学：
Phase I 試験
Sun Ku Lee (Bristol-Myers Squibb, Princeton / USA), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 689–698 / (2017. 6)

201750347

VKORC1 遺伝子型に関連した新しい PK / PD モデルによる S-および R-Warfarin の相対的効力の評価
Myriam Ferrari (University of Padova, Padua / Italy), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 699–707 / (2017. 6)

★201750348

中国の健常志願者における Dimemorfan Phosphate 錠の薬物動態
Yali Shen (Sichuan University, Chengdu / China), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 709–715 / (2017. 6)

★201750349

アジア人と西洋人の健常被験者における MEK1 / 2 阻害剤 Selumetinib の薬物動態および薬理遺伝学：
プール解析
Angela W. Dymond (AstraZeneca, Cheshire / UK), ほか
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 717–726 / (2017. 6)

★201750350

1 ヲ月齡から 16 歳までのてんかん小児における Brivaracetam の母集団薬物動態

Rik Schoemaker (SGS Exprimio, Mechelen/Belgium), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 727–733/ (2017. 6)

201750351

EU (7) –PIM リストを用いたスウェーデン北部在住の認知障害高齢者における不適切な可能性のある薬剤の割合の評価：横断研究

Eva Sonnerstam (Umea University, Umea/Sweden), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 735–742/ (2017. 6)

★201750352

不適切な薬剤使用を考慮した高齢者の意図しない中毒に関連する薬剤数および有害事象数：スウェーデンの集団ベースのマッチドケース–コントロール研究

Christian Rausch (Karolinska Institutet, Stockholm/Sweden), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 743–749/ (2017. 6)

★201750353

高齢者における薬物有害反応による入院：システマティックレビューおよびメタアナリシス

T.J. Oscanoa (Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima/Perue), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 759–770/ (2017. 6)

201750354

生存率における多発性骨髄腫患者の初期臨床所見，合併症および治療の役割：詳細な集団ベースコホート研究

B.E. Oortgiesen (Medical Centre Leeuwarden, Leeuwarden/Netherlands), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 771–778/ (2017. 6)

★201750355

Oxycodone による治療を受けていた患者において負荷用量の Fluconazole により引き起こされた複数の薬物–薬物相互作用に関連した呼吸抑制：1 症例の報告

Bruno Charpiat (Hospices Civils de Lyon, Lyon/France), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 787–788/ (2017. 6)

201750356

Letter to the Editor : Atazanavir および Tenofovir の薬物動態に対する胃切除の影響

Cristina Gervasoni (L. Sacco University Hospital, Milan/Italy), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (6) 789–790/ (2017. 6)

★201750357

リアルワールドでの使用における NSAIDs による急性心筋梗塞のリスク：個々の患者データの Bayesian メタアナリシス

Michele Bally (Centre hospitalier de l' Université de Montreal, Montreal/Canada), ほか
BMJ (8105) 1-13/ (2017. 5. 13)

201750358

胸部絞扼感と四肢灼熱感を有する男性：1 症例（高齢者）の報告

Zhong Yi (Aerospace Center Hospital, Beijing/China), ほか
BMJ (8105) 1-3/ (2017. 5. 13)

★201750359

慢性閉塞性肺疾患における 3 剤併用極細粒子吸入療法と長時間作用型ムスカリン拮抗薬の比較
（TRINITY 試験）：二重盲検並行群間無作為化比較試験

Jorgen Vestbo (University of Manchester, Manchester/UK), ほか
Lancet (10082) 1919-1929/ (2017. 5. 13)

201750360

Clinical Picture：結節性類天疱瘡における全身性結節；1 症例（高齢者）の報告

Weigang Zhang (Fourth Military Medical University, Shaanxi/China), ほか
Lancet (10082) 1930/ (2017. 5. 13)

★201750361

Olodaterol が死亡および重篤有害事象のリスクに及ぼす影響：システマティックレビューおよび
メタアナリシス

Hyun Woo Lee (Seoul National University Hospital, Seoul/Republic of Korea), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1166-1175/ (2017. 6)

201750362

アルブミン尿を低下させる薬剤に対する反応の多様性：真実あるいはランダム？

Sergei I. Petrykiv (University of Groningen, Groningen/Netherlands), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1197-1204/ (2017. 6)

★201750363

健常男性被験者への新規の壊死阻害剤 LC28-0126 単回投与における薬物動態と安全性

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

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1205–1215 / (2017. 6)

★201750364

非小細胞肺癌患者における Osimertinib の母集団薬物動態および曝露－反応

Kathryn Brown (UCB, Slough / UK), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1216–1226 / (2017. 6)

★201750365

小児における体外膜型酸素供給中および持続的静脈血液濾過中の沈静のための Clonidine 静注の母集団薬物動態

Niina Kleiber (Erasmus MC–Sophia Children’s Hospital, Rotterdam / Netherlands), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1227–1239 / (2017. 6)

201750366

小児の肝移植後第一日目においてドナーの CYP3A5 遺伝子型は tacrolimus の体内動態に影響する

Pier Luigi Calvo (University of Torino, Torino / Italy), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1252–1262 / (2017. 6)

★201750367

Paracetamol 大量過量服用の転帰：レトロスペクティブ観察研究

Daniel J. B. Marks (Guy’s and St Thomas’ NHS Foundation Trust and King’s Health Partners, London / UK), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1263–1272 / (2017. 6)

★201750368

Paracetamol / Codeine 配合剤の過量服用において呼吸抑制はほとんど認められない

Simon P. E. Heppell (Calvary Mater Newcastle / Australia), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1273–1278 / (2017. 6)

201750369

早産児における尿中代謝物の分析による血清 Theophylline 濃度およびチトクローム P450 1A2 活性の予測

Jin A Sohn (Seoul National University College of Medicine, Seoul / South Korea), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1279–1286 / (2017. 6)

201750370

生後 5 ヶ月齢～18 歳のヒト免疫不全ウイルス感染小児における母集団薬物動態解析に基づいた Lamivudine の用量評価

Esther J. H. Janssen (Leiden University, Leiden/Netherlands), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1287–1297 / (2017. 6)

★201750371

制酸剤と細菌性胃腸炎：集団ベースのコホート研究
Li Wei (University College London, London/UK), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1298–1308 / (2017. 6)

★201750372

急性腎障害を最も頻繁に誘発する薬剤：ファーマコビジランスデータベースの症例／非症例研究
Marion Pierson—Marchandise (Amiens University Hospital, Amiens/France), ほか
Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (6) 1341–1349 / (2017. 6)

201750373

駆出率の低下および鉄欠乏を伴う心不全患者の運動能力に対する経口鉄剤補給の効果（IRONOUT HF 試験）：Phase II 二重盲検プラセボ対照無作為化試験
NHLBI Heart Failure Clinical Research Network : Gregory D. Lewis (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
JAMA 317 (19) 1958–1966 / (2017. 5. 16)

★201750374

変形性膝関節症患者における膝関節軟骨量および疼痛に対する関節内 Triamcinolone 投与と生理食塩水投与の効果の比較：無作為化プラセボ対照二重盲検試験
Timothy E. McAlindon (Tufts Medical Center, Boston/USA), ほか
JAMA 317 (19) 1967–1975 / (2017. 5. 16)

★201750375

中間部、後部または全ぶどう膜炎患者における Fluocinolone Acetonide 長期持続型硝子体内インプラントおよび全身性抗炎症療法の 7 年時点の視力との関連：多施設共同無作為化試験
Writing Committee for the Multicenter Uveitis Steroid Treatment (MUST) Trial and Follow-up Study Research Group : John H. Kempen (Massachusetts Eye and Ear, Boston/USA), ほか
JAMA 317 (19) 1993–2005 / (2017. 5. 16)

★201750377

重症難治性喘息患者における Imatinib による KIT 阻害：無作為化二重盲検プラセボ対照試験
Katherine N. Cahill (Brigham and Women's Hospital, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1911–1920 / (2017. 5. 18)

★201750378

好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に対する Mepolizumab とプラセボとの比較：多施設共同二重盲検
並行群間 Phase III 試験

EGPA Mepolizumab Study Team : M. E. Wechsler (National Jewish Health, Denver/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1921–1932/ (2017. 5. 18)

★201750379

高リスク血管疾患における Evacetrapib と心血管転帰：多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対
照 Phase III 試験

ACCELERATE Investigators : A. Michael Lincoff (Cleveland Clinic, Cleveland/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1933–1942/ (2017. 5. 18)

★201750380

急性心不全における Ularitide の心血管系死亡率に対する影響：無作為化二重盲検プラセボ対
照試験

TRUE—AHF Investigators : M. Packer (Baylor University Medical Center, Dallas/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1956–1964/ (2017. 5. 18)

201750381

Images in Clinical Medicine : 結節性硬化症 ; 1 症例の報告

Michele Marchini (Universita degli Studi di Pisa, Pisa/Italy), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) e42/ (2017. 5. 18)

★201750382

Case Records of the Massachusetts General Hospital : 海外旅行後に貧血, 血小板増多, 皮膚
病変が出現した女性 ; 1 症例についての討論

Michael K. Mansour (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1973–1981/ (2017. 5. 18)

★201750383

インターロイキン-17 の阻害による自己免疫毒性の反転と腫瘍奏効の喪失 : 1 症例の報告

Khashayar Esfahani (McGill University, Montreal/Canada), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (20) 1989–1991/ (2017. 5. 18)

201750384

Tofacitinib 徐放性製剤の 1 日 1 回レジメンのモデルに基づく開発および承認登録

M. Lamba (Pfizer Inc, Groton/USA), ほか
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 745–753/ (2017. 6)

★201750385

毒性予測のためのヒト iPS 細胞を用いた薬剤性ニューロパチーのモデリング

R Ohara (Kyoto University, Kyoto/Japan), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 754–762 / (2017. 6)

201750386

薬物動態学的トランスポーターの変異と Metformin に対する血糖反応 : Metgen メタアナリシス

T Dujic (University of Sarajevo, Sarajevo/Bosnia and Herzegovina), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 763–772 / (2017. 6)

★201750387

Colistin は, In Vivo ヒト敗血症モデルにおいて LPS 誘発性炎症を軽減する : 無作為化二重盲検
プラセボ対照クロスオーバー試験

P Matzneller (Medical University of Vienna, Vienna/Austria), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 773–781 / (2017. 6)

★201750388

Isavuconazole による QT 間隔短縮 : In Vitro および In Vivo での心再分極への影響

J Keirns (Astellas Pharma Global Development, Inc, Northbrook/USA), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 782–790 / (2017. 6)

201750389

Clopidogrel の抗血小板効果と薬物動態を変化させる新規遺伝子座を特定するゲノムワイド関連
解析

W-P Zhong (Guangdong Cardiovascular Institute, Guangzhou/China), ほか

Clin. Pharmacol. Ther. 101 (6) 791–802 / (2017. 6)

201750390

過体重・肥満女性の帝王切開分娩における血清中および脂肪組織中 Cefazolin に関する母集団薬
物動態

Mordechai Grupper (Hartford Hospital, Hartford/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 712–719 / (2017. 6)

201750391

進行性固形癌患者における Epcadostat の母集団薬物動態・薬力学のモデリング

Jack G. Shi (Incyte Corporation, Wilmington/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 720–729 / (2017. 6)

201750392

慢性心不全の日本人患者における Eplerenone の母集団薬物動態

Masayo Oishi (Pfizer Japan Inc, Tokyo/Japan), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 730–738 / (2017. 6)

201750393

高血圧および慢性腎疾患の患者における LY2623091 の母集団薬物動態

Evan B. Wang (Eli Lilly and Company, Indianapolis/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 739–746 / (2017. 6)

★201750394

健常被験者における Teriflunomide の急速な消失のための Colesevelam HCl の有効性と忍容性

Catherine Lunven (Sanofi R&D, Chilly–Mazarin/France), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 747–750 / (2017. 6)

★201750395

TAS–102 (Trifluridine/Tipiracil) 錠のバイオアベイラビリティを等量の Trifluridine および Tipiracil を含有する経口服液との比較により評価した Phase I オープンラベル無作為化クロスオーバー試験

Carlos R. Becerra (Texas Oncology–Baylor University Medical Center, Dallas/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 751–759 / (2017. 6)

★201750396

Glibenclamide と Metformin で治療されている患者において 2 型糖尿病が Carvedilol 鏡像異性体の代謝に及ぼす影響

Glauco H. B. Nardotto (Universidade de Sao Paulo, Sao Paulo/Brazil), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 760–769 / (2017. 6)

★201750397

健常成人被験者における CN–105 の単回漸増投与および反復投与の安全性, 忍容性, 薬物動態を評価した Phase I 無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Jeffrey T. Guptill (Duke Clinical Research Institute, Durham/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 770–776 / (2017. 6)

★201750398

中等度の肝障害は Doravirine の薬物動態に影響を及ぼさない

Sauzanne Khalilieh (Merck & Co., Inc., Kenilworth/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 777–783 / (2017. 6)

★201750399

多発性硬化症または全身性硬化症の患者での Cyclophosphamide の代謝におけるエナンチオ選択性

Francine Attie de Castro (Universidade de Sao Paulo, Sao Paulo/Brazil), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 784–795 / (2017. 6)

★201750400

CYP3A 阻害剤および誘導剤が Venetoclax の薬物動態に及ぼす影響についての生理学的薬物動態モデルを用いた定量的予測

Kevin J. Freise (AbbVie, Inc, North Chicago/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 57 (6) 796–804 / (2017. 6)

★201750401

Viekira PAK (Paritaprevir/Ritonavir/Ombitasvir, Dasabuvir) および Viekira PAK-RBV (Paritaprevir/Ritonavir/Ombitasvir, Dasabuvir, Ribavirin) – Ethinylestradiol [Ethinylestradiol] との相互作用

Australian Government : Department of Health/Therapeutic Goods Administration (TGA)

Medicines Safety Update 8 (2) 1 / (2017. 4)

★201750402

Ingenol Mebutate—過敏症反応, 帯状疱疹, および眼外傷

Australian Government : Department of Health/Therapeutic Goods Administration (TGA)

Medicines Safety Update 8 (2) 2 / (2017. 4)

★201750403

Testosterone と動脈血栓塞栓症 (ATE) / 静脈血栓塞栓症 (VTE)

Australian Government : Department of Health/Therapeutic Goods Administration (TGA)

Medicines Safety Update 8 (2) 2–4 / (2017. 4)

★201750404

オンライン遠隔医療による薬剤中絶後の自己報告による転帰および有害事象 : アイルランドおよび北アイルランドにおける集団ベース研究

Abigail R A Aiken (University of Texas at Austin/USA), ほか

BMJ (8106) 1–8 / (2017. 5. 20)

201750405

ENDGAMES：胸痛と急性の心電図上 ST 上昇を有する男性：1 症例の報告

Erica O Miller (University of Rochester, New York/USA), ほか

BMJ (8106) 1-3/ (2017. 5. 20)

201750406

MINERVA：Arthroderma benhamiae によって引き起こされた顔面白癬：1 症例の報告

Philippa K Walker-Smith (University of Bristol, Bristol/UK), ほか

BMJ (8106) 1/ (2017. 5. 20)

★201750407

天疱瘡に対するファーストライン治療としての Rituximab+短期 Prednisone と Prednisone 単剤の比較 (Ritux 3 試験)：プロスペクティブ多施設共同並行群間オープンラベル無作為化試験

Pascal Joly (Rouen University Hospital and INSERM U1234, Rouen/France), ほか

Lancet (10083) 2031-2040/ (2017. 5. 20)

★201750408

網膜中心静脈閉塞症による黄斑浮腫患者の視力に対する Bevacizumab と Aflibercept の効果の比較：SCORE2 多施設共同無作為化試験

SCORE2 Investigator Group：Ingrid U. Scott (Penn State College of Medicine, Hershey/USA),

ほか

JAMA 317 (20) 2072-2087/ (2017. 5. 23)

★201750409

合併症のない蜂巣炎の臨床的治癒における Cephalexin+Trimethoprim-Sulfamethoxazole と Cephalexin 単独療法の効果の比較：多施設共同二重盲検無作為化臨床試験

Gregory J. Moran (David Geffen School of Medicine at UCLA, Los Angeles/USA), ほか

JAMA 317 (20) 2088-2096/ (2017. 5. 23)

★201750410

胃切除術後の急性 Isovolemic 貧血患者のヘモグロビン応答における静脈内 Ferric Carboxymaltose の効果：FAIRY 多施設共同無作為化 Phase III プラセボ対照試験

FAIRY Study Group：Young-Woo Kim (National Cancer Center, Goyang/Republic of Korea),

ほか

JAMA 317 (20) 2097-2104/ (2017. 5. 23)

★201750411

ドラベ症候群における薬剤抵抗性痙攣発作に対する Cannabidiol に関する試験：二重盲検プラセ

ボ対照試験

Cannabidiol in Dravet Syndrome Study Group : Orrin Devinsky (New York University Langone Comprehensive Epilepsy Center, New York/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2011—2020/ (2017. 5. 25)

★201750412

心臓手術後の循環補助のための Levosimendan : 多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照試験
CHEETAH Study Group : G.Landoni (San Raffaele Scientific Institute, Milan/Italy), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2021—2031/ (2017. 5. 25)

★201750413

心臓手術を受ける左室機能不全患者における Levosimendan : 多施設共同無作為化プラセボ対照
Phase III 試験
LEVO—CTS Investigators : R.H.Mehta (Duke Clinical Research Institute, Durham/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2032—2042/ (2017. 5. 25)

★201750414

不妊女性の子宮卵管造影に用いる油性造影剤と水性造影剤との比較 : 多施設共同無作為化試験
Kim Dreyer (VU University Medical Center, Amsterdam/Netherlands), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2043—2052/ (2017. 5. 25)

201750415

Images in Clinical Medicine : アウエル小体 : 1 症例 (高齢者) の報告
Sarah W.Gordon (Virginia Commonwealth University School of Medicine, Richmond/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2065/ (2017. 5. 25)

201750416

既報の訂正

MGTX Study Group : Wolfe G. I. (University at Buffalo Jacobs School of Medicine and Biomedical
Sciences, Buffalo/USA), ほか
N. Engl. J. Med. 376 (21) 2097/ (2017. 5. 25)

★201750417

Monthly Recap of Health Product Safety Information
Health Canada, Canada
Health Product InfoWatch () 2—3/ (2017. 5)

★201750418

Vaccine Safety Quarterly Summary : 2016 年 7 月 1 日～9 月 30 日の報告

Health Canada, Canada

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

★201750419

分娩後出血を呈する女性において Tranexamic Acid 早期投与が死亡、子宮摘出、その他の罹病に及ぼす影響 (WOMAN) : 国際的無作為化二重盲検プラセボ対照試験

WOMAN Trial Collaborators

Lancet 389 (10084) 2105–2116 / (2017. 5. 27)

★201750420

IgA 腎症患者における標的放出用 Budesonide とプラセボの比較 (NEFIGAN) : 二重盲検無作為化プラセボ対照 Phase IIb 試験

NEFIGAN Trial Investigators : Bengt C Fellstrom (Uppsala University Hospital, Uppsala / Sweden), ほか

Lancet 389 (10084) 2117–2127 / (2017. 5. 27)

★201750421

心血管疾患の将来リスクを推定するための QRISK3 リスク予測アルゴリズムの開発と検証 : プロスペクティブコホート研究

Julia Hippisley–Cox (University Park, Nottingham / UK), ほか

BMJ (8107) 1–16 / (2017. 5. 27)

★201750422

ENDGAMES : 動悸と失神寸前の状態を呈した 1 症例 (高齢者) の報告

Debjit Chatterjee (Queens Hospital, Burton on Trent / UK)

BMJ (8107) 1–2 / (2017. 5. 27)

201750423

MINERVA : テラファーマフォルム皮膚症 ; 1 症例 (小児) の報告

Caroline P Allen (Oxford University Hospitals, Oxford / UK), ほか

BMJ (8107) 1 / (2017. 5. 27)