

JAPIC Pharma Report

海外医薬情報 2020年5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。

★201951629

健常被験者における Trosipium Chloride と有機カチオントランスポーター基質である Ranitidine の薬物動態学的相互作用

Bayew Tsega Abebe (University Medicine of Greifswald, Greifswald/Germany), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)312 - 323 / (2020. 3)

★201951630

血液学的悪性腫瘍患者における高用量 Methotrexate のクリアランス時間に及ぼす Levetiracetam の影響

Uvette Lou (Massachusetts General Hospital Department of Pharmacy, Boston / USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)324 - 330 / (2020. 3)

★201951631

HCV 感染日本人被験者における Glecaprevir / Pibrentasvir の母集団薬物動態 : Phase III 試験 (CERTAIN-1 および CERTAIN-2)

Ahmed Abbas Suleiman (AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG, Ludwigshafen am Rhein / Germany), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)331 - 339 / (2020. 3)

201951632

初期臨床開発サポートのための Ritonavir と経口 Docetaxel 同時投与の母集団薬物動態モデル

Huixin Yu (Netherlands Cancer Institute - Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam / The Netherlands), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)340 - 350 / (2020. 3)

201951633

健常被験者における Artemether - Lumefantrine 体内動態の CYP2B6 * 6 遺伝子型による特異的差異

Sa' ad T. Abdullahi (Obafemi Awolowo University, Ile-Ife / Nigeria), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)351 - 360 / (2020. 3)

★201951634

中国西部の漢民族の結核患者における ABCG2 遺伝子多型と抗結核薬誘発肝毒性に対する感受性との関連

Hao Bai (Sichuan University, Chengdu / China), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)361 - 368 / (2020. 3)

★201951635

片頭痛の急性疼痛緩和のための後頭部神経ブロックの評価

Alex M. Ebied (University of Florida College of Pharmacy, Gainesville / USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)378 - 383 / (2020. 3)

★201951636

外来における Vancomycin 投与は Daptomycin 投与と比較して抗生物質の早期中止および急性腎障害の頻度が高い

Daniel Tuerff (Wake Forest School of Medicine, Winston-Salem/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)384 - 390/ (2020. 3)

201951637

Erdafitinib の薬物動態に対する血漿タンパク結合の影響：統合的な横断的研究解析の結果

Lilian Y.Li (Janssen Research & Development, Spring House/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)391 - 399/ (2020. 3)

★201951638

フルオロキノロン系の Moxifloxacin および Levofloxacin が QT サブインターバルへ及ぼす影響：心室再分極における性差

Jorg Taubel (University of London, London/UK), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)400 - 408/ (2020. 3)

★201951639

Sulfonamides に対する過敏反応における酸化ストレスの役割

Abdelbaset A.Elzagallaai (University of Western Ontario, London/Canada), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 60(3)409 - 421/ (2020. 3)

★201951640

活動期乾癆性関節炎患者における Bimekizumab : 48 週間の無作為化二重盲検プラセボ対照投与量決定 Phase IIb 試験の結果

Christopher T Ritchlin (University of Rochester Medical Center, Rochester/USA), ほか
The Lancet 395(10222)427 - 440/ (2020. 2. 8)

201951641

顔への充填剤は脳脂肪塞栓症の発症後に脳卒中を引き起こす

Libin Liu (Zhuhai Hospital Affiliated with Jinan University, Zhuhai/China), ほか
The Lancet 395(10222)449/ (2020. 2. 8)

★201951642

Apixaban 誘発性白血球破碎性血管炎

Peter Esbech (Odense University Hospital, Odense/Denmark), ほか
Adverse Drug Reaction Bulletin (320)1239 - 1242/ (2020. 2)

★201951643

Rosiglitazone と心血管系リスクに関する共有データを使用した最新の見識：個々の患者レベルまたは要約レベルでのメタアナリシス

Joshua D Wallach (Yale School of Public Health, New Haven/USA), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8232)l7078/ (2020. 2. 8)

201951644

爪の変化を呈した女性

Yingyuan Yu (Tongji University School of Medicine, Shanghai/China), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8232)l7007/ (2020. 2. 8)

201951645

左眼の脈絡膜結核腫

Shyan Ling Lau (University of Malaya Medical Centre, Kuala Lumpur/Malaysia), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8232)m352/ (2020. 2. 8)

★201951646

MRSA 菌血症患者の死亡率, 菌血症, 再発, 治療失敗における Vancomycin もしくは Daptomycin の単独療法と Antistaphylococcal β -Lactam との併用療法の効果比較：ランダム化臨床試験
Steven Y. C. Tong (Peter Doherty Institute for Infection and Immunity, Melbourne/Australia), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 323(6)527 - 537/ (2020. 2. 11)

★201951647

HER2 陽性転移性乳癌に対する Tucatinib, Trastuzumab, および Capecitabine

R. K. Murthy (M. D. Anderson Cancer Center, Houston/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 382(7)597 - 609/ (2020. 2. 13)

★201951648

治療歴のある HER2 陽性乳癌に対する Trastuzumab Deruxtecan

S. Modi (Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 382(7)610 - 621/ (2020. 2. 13)

★201951649

重度の ANCA 関連血管炎に対する血漿交換と Glucocorticoids

M. Walsh (McMaster University—Hamilton Health Sciences, Hamilton/Canada), ほか
The New England Journal of Medicine 382(7)622 - 631/ (2020. 2. 13)

201951650

ハンチントン病における持続的膝蓋伸展反射

Tatsuya Fukumoto (University of Tokushima, Tokushima/Japan), ほか

The New England Journal of Medicine 382(7)e10/ (2020. 2. 13)

★201951651

浅在性乳児血管腫の治療における局所 β 受容体遮断薬の有効性と安全性：20研究のメタアナリシス

Zhenying Lin (Jinan University, Shenzhen/China), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)199 - 209/ (2020. 2)

★201951652

予防可能な薬物有害事象：記述疫学

Stephanie A. Woo (Vancouver General Hospital, Vancouver/Canada), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)291 - 302/ (2020. 2)

201951653

肥満における Vancomycin の母集団薬物動態：病的肥満患者に対する至適投与量の研究

Cornelis Smit (St. Antonius Hospital, Nieuwegein/The Netherlands), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)303 - 317/ (2020. 2)

★201951654

生後数日の新生児における Dobutamine の母集団薬物動態および薬力学

Maarja Hallik (University of Tartu, Tartu/Estonia), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)318 - 328/ (2020. 2)

201951655

無フィブリノゲン血症患者に投与された 3 工程のフィブリノゲン濃縮製剤の母集団薬物動態：観察された年齢および体重に関連した差異と小児における用量調整の結論

Anne Bellon (Laboratoire francais du Fractionnement et des Biotechnologies, Les Ulis/France), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)329 - 337/ (2020. 2)

★201951656

健常被験者と乾癬患者において異なるデリバリーシステムで皮下投与された Secukinumab の薬物動態，安全性および忍容性の比較

Gerard Bruin (Novartis Institutes for BioMedical Research, Basel/Switzerland), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)338 - 351/ (2020. 2)

★201951657

悪性脳腫瘍の乳児および幼児における高用量 Methotrexate 投与の薬物動態学的基礎

John C. Panetta (St. Jude Children's Research Hospital, Memphis/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)362 - 371/ (2020. 2)

★201951658

健康被験者における新規ハイブリッドFc融合インターロイキン1受容体拮抗薬HL2351の安全性、
忍容性、薬物動態および薬力学：first-in-human 試験

Jaeseong Oh (Seoul National University College of Medicine and Hospital, Seoul/Republic
of Korea), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)372 - 379/ (2020. 2)

201951659

細菌性髄膜炎における Dexamethasone に対する反応の性差：欧州の成人細菌性髄膜炎における
Dexamethasone 試験の分析

Sara P. Dias (University of Amsterdam, Amsterdam/The Netherlands), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)386 - 391/ (2020. 2)

201951660

直接経口抗凝固薬の摂取と経口抗凝固パラドックス

Cormac Kennedy (Trinity College, Dublin/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 86(2)392 - 397/ (2020. 2)

★201951661

急性骨髄性白血病の好中球減少患者における CYP2C19 に基づくプロスペクティブな Voriconazole
予防的投与は治療量以下の抗真菌薬血漿中濃度の発生を減少させる

J. Kevin Hicks (H. Lee Moffitt Cancer Center and Research Institute, Tampa/USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)563 - 570/ (2020. 3)

★201951662

同種造血細胞移植後の CYP2C19 遺伝子型に基づく Voriconazole 予防的投与の評価

Jai N. Patel (Atrium Health, Charlotte/USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)571 - 579/ (2020. 3)

★201951663

Insulin 使用と膵炎増悪のリスク：集団ベースのコホート研究

Jaelim Cho (University of Auckland, Auckland/New Zealand), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)580 - 587 / (2020. 3)

★201951664

転移性メルケル細胞癌および進行性尿路上皮癌における Avelumab の体重ベース投与量の一律投与量への変更

Ana M. Novakovic (Merck KGaA, Darmstadt / Germany), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)588 - 596 / (2020. 3)

201951665

デュアルインスリン様成長因子-I/II 中和抗体である Xentuzumab のモデルに基づいた用量選択

Zinnia P. Parra-Guillen (University of Navarra, Pamplona / Spain), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)597 - 606 / (2020. 3)

★201951666

心房細動や心臓弁置換術のため Warfarin を使用しており Dicloxacillin または Flucloxacillin に曝露した患者における虚血性脳卒中および全身性塞栓症

Maja Hellfritsch (University of Southern Denmark, Odense / Denmark), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)607 - 616 / (2020. 3)

★201951667

クローン病における Upadacitinib の有効性と安全性に関する曝露反応分析 : CELEST 試験と徐放性製剤への橋渡し

Mohamed-Eslam F. Mohamed (AbbVie Inc., North Chicago / USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)639 - 649 / (2020. 3)

201951668

大うつ病性障害患者のセロトニン輸送の媒介と選択的セロトニン再取り込み阻害薬の代謝における TSPYL 遺伝子ファミリーの二重の役割

Sisi Qin (Mayo Clinic, Rochester / USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 107(3)662 - 670 / (2020. 3)

201951669

中国武漢における 2019 年新型コロナウイルスに感染した患者の臨床的特徴

Chaolin Huang (Jin Yin-tan Hospital, Wuhan / China), ほか

The Lancet 395(10223)497 - 506 / (2020. 2. 15)

201951670

中国武漢における 2019 年新型コロナウイルス肺炎の 99 症例の疫学のおよび臨床的特徴 : 記述的

研究

Nanshan Chen (Wuhan Jinyintan Hospital, Wuhan/China), ほか
The Lancet 395(10223)507 - 513/ (2020. 2. 15)

201951671

ヒトーヒト感染を示す 2019 年新型コロナウイルス関連肺炎の家族性クラスター: 家族クラスターの研究

Jasper Fuk-Woo Chan (The University of Hong Kong, Hong Kong Special Administrative Region/China), ほか
The Lancet 395(10223)514 - 523/ (2020. 2. 15)

★201951672

健常中国人被験者における Remimazolam Besylate の単回用量漸増および持続注入の安全性, 薬物動態および薬力学的特性

Xiao-yan Sheng (Peking University First Hospital, Beijing/China), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)383 - 391/ (2020. 3)

★201951673

成人肥満者に対する Vancomycin 修正ノモグラムの評価

Nathan Batchelder (Moses H. Cone Memorial Hospital, Greensboro/USA), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)403 - 408/ (2020. 3)

★201951674

選択されたシトクロム P450 アイソザイムの遺伝的変異体が Atorvastatin または Rosuvastatin を投与されている患者における Clopidogrel の薬物動態および薬力学に及ぼす影響

Marta Karazniewicz-Lada (Poznan University of Medical Sciences, Poznan/Poland), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)419 - 430/ (2020. 3)

★201951675

健常被験者におけるグルコシルセラミド合成酵素阻害剤である Lucerastat 単回投与の薬物動態に対する有機カチオントランスポーター2 阻害剤 Cimetidine の影響

Marie-Laure Boof (Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Allschwil/Switzerland), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)431 - 437/ (2020. 3)

★201951676

医薬品安全性を個別化する—救急部門での医薬品副作用 (ADRED) に関する多施設前向き観察研究の結果

Katja S. Just (University Hospital of RWTH Aachen, Aachen/Germany), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)439 - 448／（2020. 3）

★201951677

フランスの成人におけるプロトンポンプ阻害剤の使用：全国的な医薬品使用研究

Marion Lassalle (EPI-PHARE, Saint-Denis/France), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)449 - 457／（2020. 3）

★201951678

入院高齢者における消化性潰瘍および胃食道逆流性疾患に対する薬物の使用と処方 of 適切性

C Franchi (Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri IRCCS, Milan/Italy), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)459 - 465／（2020. 3）

★201951679

HHV-6 再活性化および血球貪食性リンパ組織球症を合併した Sulfasalazine 誘発の致死的 DRESS

Helmi Ammar (Sousse University, Sousse/Tunisia), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 76(3)467 - 468／（2020. 3）

201951680

顔面と腕に新たに発症した脱力

Luisa Brites (Centro Hospitalar Universitario de Coimbra, Coimbra/Portugal), ほか

BMJ British Medical Journal 368(8233)17077／（2020. 2. 15）

★201951698

侵襲的人工呼吸器を受けている ICU 患者の院内死亡率におけるプロトンポンプ阻害剤とヒスタミン H2 受容体拮抗薬によるストレス潰瘍の予防効果：PEPTIC 無作為化臨床試験

Paul J. Young (Wellington Hospital, Wellington/New Zealand), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 323(7)616 - 626／（2020. 2. 18）

201951699

34 歳の女性における嚥下障害

Shai Posner (Duke University School of Medicine, Durham/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 323(7)660 - 661／（2020. 2. 18）

★201951700

中等度～重度の結節性痒疹に対する Nemolizumab の試験

Sonja Stander (University Hospital Munster, Munster/Germany), ほか

The New England Journal of Medicine 382(8)706 - 716／（2020. 2. 20）

201951701

Case 6—2020 : 高血糖の 34 歳女性

Miriam S. Udler (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 382(8)745 - 753/ (2020. 2. 20)

201951702

HPV ワクチン接種と子宮頸部スクリーニングが子宮頸癌撲滅に与える影響 : 78 の低所得および低
中所得国における比較モデリング分析

Marc Brisson (Centre de recherche du CHU de Quebec—Universite Laval, Quebec/Canada),
ほか

The Lancet 395(10224)575 - 590/ (2020. 2. 22)

201951703

WHO の子宮頸癌撲滅目標達成による死亡率への影響 : 78 の低所得および低中所得国における比較
モデリング分析

Karen Canfell (Cancer Council NSW, Sydney/Australia), ほか

The Lancet 395(10224)591 - 603/ (2020. 2. 22)

★201951704

バラのとげが刺さった免疫抑制状態にある庭師の *Legionella longbeachae* 増殖

Florian Desgranges (University of Lausanne and Lausanne University Hospital, Lausanne/
Switzerland), ほか

The Lancet 395(10224)604/ (2020. 2. 22)

★201951705

英国における妊娠中のマクロライド系抗生物質処方と児の有害転帰との関連 : 集団ベースのコホ
ート研究

Heng Fan (University College London, London/UK), ほか

BMJ British Medical Journal 368(8234)m331/ (2020. 2. 22)

★201951706

妊娠中の Duloxetine 曝露後の母親および胎児の転帰 : コホート研究

Krista F Huybrechts (Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston/
USA), ほか

BMJ British Medical Journal 368(8234)m237/ (2020. 2. 22)

201951707

爪の変化を有する女性

Yingyuan Yu (Tongji University School of Medicine, Shanghai/China), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8234)17007 (2020. 2. 22)

★201951708

中等度から重度の急性呼吸窮迫症候群患者における死亡および人工呼吸器離脱期間に対する静脈内 Interferon β -1a の効果 : 無作為化臨床試験

V. Marco Ranieri (Alma Mater Studiorum—Universita di Bologna, Bologna/Italy), ほか
JAMA The Journal of the American Medical Association 323(8)725 - 733 (2020. 2. 25)

201951709

予定された PCI 施行前に Atorvastatin を負荷投与した急性冠動脈症候群患者における 12 ヶ月後の主要な有害心血管イベント

Renato D. Lopes (Duke Clinical Research Institute, Durham/USA), ほか
JAMA The Journal of the American Medical Association 323(8)787 - 789 (2020. 2. 25)

★201951710

早期トリプルネガティブ乳癌に対する Pembrolizumab

P. Schmid (Queen Mary University of London, London/UK), ほか
The New England Journal of Medicine 382(9)810 - 821 (2020. 2. 27)

201951711

成長, 代謝, およびミトコンドリアにおける生殖細胞系列の VHL 欠乏の影響

Silverio Perrotta (University of Campania Luigi Vanvitelli, Naples/Italy), ほか
The New England Journal of Medicine 382(9)835 - 844 (2020. 2. 27)

201951712

左乳房に腫瘍を持つ 52 歳の男性

Steven J. Isakoff (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 382(9)856 - 864 (2020. 2. 27)

★201951713

Health Product InfoWatch (2020 年 2 月)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (2)2 - 3 (2020. 2)

201951714

中国, Wuhan 以外で 2019 年新型コロナウイルス (SARS-Cov-2) に感染した患者群の臨床所見 : レトロスペクティブ症例集積

Xiao—Wei Xu (Zhejiang University, Hangzhou/China), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8235)m606/ (2020. 2. 29)

201951715

顔面と腕における脱力の新規発生

Luisa Brites (Centro Hospitalar Universitario de Coimbra, Coimbra/Portugal), ほか
BMJ British Medical Journal 368(8235)l7077/ (2020. 2. 29)