

# JAPIC Pharma Report

## 海外医薬情報 2017年3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。

★201651478

若年者または高齢者および臓器不全者における用量調節

Burris J.F. (Georgetown University School of Medicine, Washington, DC/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1461-1473 / (2016. 12)

★201651479

Clopidogrel の代謝 : CYP2C19 はマイナーな経路である

Ford N.F. (Woodfield Clinical Consulting LLC, Green Valley/USA)

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1474–1483 / (2016. 12)

★201651480

重症患者におけるプロトンポンプ阻害薬の使用と急性腎障害は関連していない : MIMIC-II データベースの 15063 例における検討

Lee J. (Harvard-MIT Division of Health Sciences and Technology, Cambridge/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1500–1506 / (2016. 12)

★201651481

専門病院の入院患者における抗真菌薬の全身療法による薬物有害反応 : 横断的レトロスペクティブ研究

Padovani de Souza M.C. (Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte/Brasil), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1507–1515 / (2016. 12)

★201651482

全身型若年性特発性関節炎の患者における Canakinumab の薬物動態および薬力学 : 4 つの Phase II / III 試験のデータ解析

Sun H. (Novartis Institutes for BioMedical Research, East Hanover/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1516–1527 / (2016. 12)

★201651483

健常被験者における週 1 回投与のジペプチジルペプチダーゼ-4 (DPP-4) 阻害薬 Omarigliptin の単回および反復投与後の薬物動態および薬力学 : 2 つの二重盲検無作為化プラセボ対照試験

Krishna R. (Merck & Co, Kenilworth/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1528–1537 / (2016. 12)

★201651484

Efavirenz とその代謝物 8-Hydroxy-Efavirenz の薬物動態パラメータにおける Rifampicin ベースの抗結核レジメン併用の長期的影響 : エチオピアの HIV 感染患者および HIV-結核重感染患者におけるオープンラベル単一シーケンス並行試験

Habtewold A. (Union University, Jackson/USA), ほか

J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1538–1549 / (2016. 12)

★201651485

Fludarabine による治療を受けた／受けない造血幹細胞移植施行患者における経口 Busulfan 試験  
投与：28 例における検討

de Castro F.A. (Universidade de Sao Paulo, Ribeirao Preto/Brazil), ほか  
J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1555–1562 / (2016. 12)

★201651487

Tamoxifen に関連する代謝パターンの多重遺伝子表現型と薬物相互作用のアプローチにより  
CYP2C9, CYP2C19, ABCB1 が関連する可能性が示される：観察研究

Powers J.L. (University of Utah, Salt Lake City/USA), ほか  
J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1570–1581 / (2016. 12)

★201651488

健常被験者および変形性膝関節症患者における IL-1 $\alpha$  と IL-1 $\beta$  に対する二重可変ドメイン免  
疫グロブリン ABT-981 の薬物動態と忍容性：2 つの Phase I 無作為化プラセボ対照二重盲検試験

Kosloski M.P. (AbbVie Inc, North Chicago/USA), ほか  
J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1582–1590 / (2016. 12)

★201651489

成人のてんかん部分発作患者における Brivaracetam の母集団薬物動態と曝露-応答モデリン  
グ：2 つの Phase II 試験および 3 つの Phase III 試験のデータ解析

Schoemaker R. (SGS Exprimio NV, Mechelen/Belgium), ほか  
J. Clin. Pharmacol. 56 (12) 1591–1602 / (2016. 12)

★201651490

ホルモン受容体陽性進行乳癌の治療における Fulvestrant 500mg と Anastrozole 1mg の比較  
(FALCON 試験)：国際的無作為化二重盲検 Phase III 試験

Robertson J.F.R. (University of Nottingham, Derby/UK), ほか  
Lancet (10063) 2997–3005 / (2016. 12. 17)

201651491

転移性乳癌：内分泌の感受性に焦点を当てて（論評）

Cristofanilli M. (Northwestern University, Chicago/USA)  
Lancet (10063) 2961–2962 / (2016. 12. 17)

★201651492

腎移植後の早期 Steroid 離脱のためのウサギ ATG あるいは Basiliximab 導入 (Harmony 試験)：プ  
ロスペクティブオープンラベル多施設共同無作為化比較試験

Thomusch O. (Albert—Ludwigs University Freiburg, Freiburg/Germany), ほか  
Lancet (10063) 3006—3016/ (2016. 12. 17)

★201651493

腎移植における早期 Steroid 離脱 : 調和 (HARMONY) のとれた生存? (論評)

Eller K. (Medical University of Graz, Graz/Austria), ほか  
Lancet (10063) 2962—2963/ (2016. 12. 17)

201651494

乳児発症脊髄性筋萎縮症の Nusinersen による治療 : Phase II オープンラベル用量漸増試験

Finkel R.S. (Nemours Children's Hospital, Orlando/USA), ほか  
Lancet (10063) 3017—3026/ (2016. 12. 17)

201651495

脊髄性筋萎縮症の新しい治療時代の幕開け (論評)

Gillingwater T.H. (University of Edinburgh, Edinburgh/UK)  
Lancet (10063) 2964—2965/ (2016. 12. 17)

201651496

Seminar : 成人における急性細菌性髄膜炎

McGill F. (University of Liverpool, Liverpool/UK), ほか  
Lancet (10063) 3036—3047/ (2016. 12. 17)

201651497

Seminar : 不安

Craske M.G. (University of California, Los Angeles, Los Angeles/USA), ほか  
Lancet (10063) 3048—3059/ (2016. 12. 17)

★201651498

Seminar : 深部静脈血栓症および肺塞栓症

Di Nisio M. (Gabriele D' Annunzio University, Chieti/Italy), ほか  
Lancet (10063) 3060—3073/ (2016. 12. 17)

★201651499

頻回の再燃を伴う患者の陰部 HSV-2 排出における Valacyclovir と比較した Pritelivir の効果 :  
Phase II 無作為化二重盲検クロスオーバー試験

Wald A. (University of Washington & Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle/  
USA), ほか

JAMA 316 (23) 2495–2503／ (2016. 12. 20)

201651500

性器ヘルペス感染のための血清学的スクリーニングに対する勧告—今度は何か？（論説）

Hook III E.W. (University of Alabama at Birmingham, Birmingham／USA)

JAMA 316 (23) 2493–2494／ (2016. 12. 20)

★201651501

PCI を施行する心房細動患者における出血の予防：多施設共同オープンラベル無作為化比較試験

Gibson C.M. (Harvard Medical School, Boston／USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2423–2434／ (2016. 12. 22)

★201651502

心房細動と経皮的冠動脈インターベンション—Aspirinはまだ必要か？（論説）

Jolly S.S. (McMaster University and Hamilton Health Sciences, Hamilton／Canada), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2490–2492／ (2016. 12. 22)

201651503

1990～2015年のアフリカにおける熱帯熱マラリア原虫による死亡の分布

Gething P.W. (University of Oxford, Oxford／UK), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2435–2445／ (2016. 12. 22)

201651504

急性中耳炎—抗菌薬投与は長期か短期か（論説）

Kenna M.A. (Boston Children's Hospital, Boston／USA)

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2492–2493／ (2016. 12. 22)

★201651505

幼児の急性中耳炎に対する抗菌薬投与期間の短縮：無作為化試験

Hoberman A. (Children's Hospital of Pittsburgh of the University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh／USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2446–2456／ (2016. 12. 22)

★201651506

痙攣性てんかん重積状態における神経保護のための低体温療法：多施設共同オープンラベル無作為化比較試験

HYBERNATUS Study Group : Legriel S. (Centre Hospitalier de Versailles—Site Andre Mignot, Versailles／France), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2457–2467 / (2016. 12. 22)

★201651507

Review Article : 新生児薬物離脱症候群

McQueen K. (Lakehead University Schools of Nursing, Thunder Bay / Canada), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2468–2479 / (2016. 12. 22)

201651508

Opioid 依存症に対する暫定的な Buprenorphine 投与と待機リスト登録のみとの比較：無作為化パイロット試験

Sigmon S.C. (University of Vermont, Burlington / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (25) 2504–2505 / (2016. 12. 22)

★201651509

G6PD 欠乏症におけるハーブサプリメントまたはダイエタリーサプリメントの

★ : システマティックレビュー

Lee S.W.H. (Monash University Malaysia / Malaysia), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (1) 172–179 / (2017. 1)

★201651510

Letter to the Editor : G6PD 欠乏症患者は実際に何を避けるべきか

Lee S.W.H. (Monash University Malaysia / Malaysia), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (1) 211–212 / (2017. 1)

★201651511

早産の新生児における早期 Caffeine 治療の臨床転帰：システマティックレビューとメタアナリシス

Kua K.P. (Monash University Malaysia / Malaysia), ほか

Br. J. Clin. Pharmacol. 83 (1) 180–191 / (2017. 1)

★201651512

混合ホルモン性避妊薬と静脈および動脈の血栓塞栓症のリスク

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

Medicines Safety Update 7 (5) 1–2 / (2016. 10)

★201651513

抗うつ剤ーリスクとベネフィットを患者に伝えること

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

Medicines Safety Update 7 (5) 2-3 / (2016. 10)

★201651514

薬剤誘発性の末梢性ニューロパチー

Green S. (University Hospital Coventry, Coventry / UK), ほか

Adverse Drug Reaction Bulletin 300 ( ) 1159-1162 / (2016. 10)

★201651515

MONTHLY RECAP OF HEALTH PRODUCT SAFETY INFORMATION

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch ( ) 2-4 / (2016. 12)

★201651516

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

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch ( ) 4 / (2016. 12)

★201651517

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

および Invokamet (Canagliflozin / Metformin Hydrochloride)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch ( ) 5 / (2016. 12)

★201651518

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

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch ( ) 5 / (2016. 12)

201651519

パキスタンの紛争地域で心理的苦痛により健康を害した成人における複数要素の行動的介入の効果 : 無作為化臨床試験

Rahman A. (University of Liverpool, Liverpool / UK), ほか

JAMA 316 (24) 2609-2617 / (2016. 12. 27)

201651520

ジンバブエにおける一般的な精神障害症状に対するプライマリーケアにおける心理的介入の有効性 : 無作為化臨床試験

Chibanda D. (Zimbabwe AIDS Prevention Project - University of Zimbabwe, Harare / Zimbabwe),

ほか

JAMA 316 (24) 2618–2626／ (2016. 12. 27)

201651521

低所得社会におけるメンタルヘルス介入を評価する無作為化臨床試験（論説）

Neugebauer R. (New York State Psychiatric Institute, New York／USA)

JAMA 316 (24) 2601–2603／ (2016. 12. 27)

★201651522

Clinical Review & Education : 成人および思春期において新たに発症した痙攣発作 ; レビュー  
Gavvala J.R. (Baylor College of Medicine, Houston／USA), ほか

JAMA 316 (24) 2657–2668／ (2016. 12. 27)

★201651523

JAMA Clinical Evidence Synopsis : 変形性膝関節症に対する Corticosteroids の関節内投与  
da Costa B.R. (University of Bern, Bern／Switzerland), ほか

JAMA 316 (24) 2671–2672／ (2016. 12. 27)

201651524

変形性膝関節症に対する Corticosteroids の関節内投与 : メタアナリシスの異なる解釈（論説）

Felson D.T. (Boston University School of Medicine, Boston／USA)

JAMA 316 (24) 2607–2608／ (2016. 12. 27)

201651525

撤回通知—JAMA Clinical Evidence Synopsis : 感冒に対する経口亜鉛

Das R.R. (All India Institute of Medical Sciences, Bhubaneswar／India), ほか

JAMA 316 (24) 2678／ (2016. 12. 27)

★201651526

Viewpoint : 男性におけるボディイメージ障害およびタンパク同化男性化 Steroids

Pope Jr H.G. (Harvard Medical School, Belmont／USA), ほか

JAMA 317 (1) 23–24／ (2017. 1. 3)

★201651527

ERBB2 (HER2) 陽性転移性乳癌患者における全奏効率に対する Trastuzumab と比較した Trastuzumab  
バイオシミラーの効果 : 多施設共同二重盲検無作為化 Phase III 試験

Heritage Study Investigators : Rugo H.S. (University of California San Francisco Helen Diller  
Family Comprehensive Cancer Center, San Francisco／USA), ほか

JAMA 317 (1) 37–47 / (2017. 1. 3)

★201651528

ERBB2 (HER2) 陽性転移性乳癌に対するバイオシミラー療法：十分に近似？（論説）

Burstein H. J. (Harvard Medical School, Boston / USA), ほか

JAMA 317 (1) 30–32 / (2017. 1. 3)

201651529

癌治療に対するバイオシミラーへのアクセスを確保するための科学的エビデンスと財政上の負担  
（論説）

Bauchner H. (JAMA), ほか

JAMA 317 (1) 33–34 / (2017. 1. 3)

★201651530

骨転移患者における骨イベントに対する Zoledronic Acid の長期間隔投与と標準投与の効果：無  
作為化オープンラベル試験

Himmelstein A. L. (Helen F. Graham Cancer Center & Research Institute, Newark / USA), ほか

JAMA 317 (1) 48–58 / (2017. 1. 3)

★201651531

JAMA Clinical Guidelines Synopsis：女性における尿失禁の非外科的管理

Culbertson S. (University of Chicago, Chicago / USA), ほか

JAMA 317 (1) 79–80 / (2017. 1. 3)

201651532

JAMA Clinical Challenge：眉毛および睫毛の脱落

Lipoff J. B. (University of Pennsylvania, Philadelphia / USA), ほか

JAMA 317 (1) 81–82 / (2017. 1. 3)

★201651533

関節炎に対する Celecoxib, Naproxen, Ibuprofen の心血管安全性：PRECISION 試験

PRECISION Trial Investigators：Nissen S. E. (Cleveland Clinic, Cleveland / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2519–2529 / (2016. 12. 29)

★201651534

非ステロイド抗炎症薬 (NSAIDs) の安全性（論説）

Felson D. T. (Boston University School of Medicine, Boston / USA)

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2595–2596 / (2016. 12. 29)

201651535

妊娠中の魚油由来脂肪酸の摂取と児の喘鳴と喘息：単施設二重盲検無作為化プラセボ対照試験

Bisgaard H. (COPSAC (Copenhagen Prospective Studies on Asthma in Childhood), Herlev and Gentofte Hospital, University of Copenhagen, Copenhagen / Denmark), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2530–2539 / (2016. 12. 29)

201651536

魚油で呼吸が楽になる－喘息予防の新たなアプローチ？ (論説)

Ramsden C.E. (National Institute on Aging, Baltimore / USA)

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2596–2598 / (2016. 12. 29)

★201651537

神経線維腫症 1 型に関連した蔓状神経線維腫における Selumetinib の活性：Phase I 試験

Dombi E. (NCI, Bethesda / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2550–2560 / (2016. 12. 29)

★201651538

Review Article：重症筋無力症

Gilhus N.E. (Haukeland University Hospital, Bergen / Norway)

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2570–2581 / (2016. 12. 29)

201651539

Clinical Decisions：妊婦における魚油サプリメント

Serhan C.N. (Center for Experimental Therapeutics and Reperfusion Injury, Boston / USA), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2599–2601 / (2016. 12. 29)

201651540

多剤耐性結核の治療転帰に関する続報

Diacon A.H. (Stellenbosch University, Cape Town / South Africa), ほか

N. Engl. J. Med. 375 (26) 2609–2611 / (2016. 12. 29)

★201651541

症候性末梢動脈疾患に対する Ticagrelor と Clopidogrel との比較：二重盲検実薬対照無作為化試験

EUCLID Trial Steering Committee and Investigators：Hiatt W.R. (University of Colorado School

of Medicine, Aurora/USA), ほか  
N. Engl. J. Med. 376 (1) 32-40/ (2016. 1. 5)

201651542

Perspective : オリゴヌクレオチド治療—新規クラスのコレストロール低下薬  
Khvorova A. (University of Massachusetts Medical School, Worcester/USA)  
N. Engl. J. Med. 376 (1) 4-7/ (2017. 1. 5)

★201651543

RNAi 治療薬による PCSK9 阻害の長期にわたる効果 : Phase I 無作為化単盲検プラセボ対照試験  
Fitzgerald K. (Alnylam Pharmaceuticals, Cambridge/USA), ほか  
N. Engl. J. Med. 376 (1) 41-51/ (2017. 1. 5)

201651544

Clinical Implications of Basic Research : オリゴヌクレオチドを治療薬として標的化する  
Levin A.A. (Avidity Biosciences, La Jolla/USA)  
N. Engl. J. Med. 376 (1) 86-88/ (2017. 1. 5)

201651545

Review Article : 不整脈原性右室心筋症  
Corrado D. (University of Padua Medical School, Padua/Italy), ほか  
N. Engl. J. Med. 376 (1) 61-72/ (2017. 1. 5)

★201651546

Sorafenib 治療中に病勢進行が認められた肝細胞癌患者における Regorafenib (RESORCE) : 無作為化二重盲検プラセボ対照 Phase III 試験  
RESORCE Investigators : Bruix J. (Universitat de Barcelona, Barcelona/Spain), ほか  
Lancet (10064) 56-66/ (2017. 1. 7)

★201651547

進行肝細胞癌におけるほぼ 10 年の否定的な無作為化比較試験の終焉 (論評)  
Nault J.-C. (Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale, Paris/France)  
Lancet (10064) 4-6/ (2017. 1. 7)

★201651548

Cisplatin 治療が不適格な局所進行および転移性尿路上皮癌患者におけるファーストライン治療としての Atezolizumab : 単群多施設共同 Phase II 試験  
IMvigor210 Study Group : Balar A.V. (New York University Langone Medical Center, New York

／USA), ほか

Lancet (10064) 67-76 / (2017. 1. 7)

201651549

Cisplatin 治療が不適格な尿路上皮癌における免疫チェックポイント阻害剤（論評）

Faltas B.M. (Weill-Cornell Medicine, New York / USA), ほか

Lancet (10064) 6-7 / (2017. 1. 7)

★201651550

Series : Advancing Early Childhood Development : from Science to Scale 2 ; 養育ケア ; 小児期早期の発育の促進

Lancet Early Childhood Development Series Steering Committee : Britto P.R. (UNICEF, New York / USA), ほか

Lancet (10064) 91-102 / (2017. 1. 7)

201651551

Solanezumab とアミロイド仮説（論説）

Le Couteur D.G. (Concord Hospital and University of Sydney / Australia), ほか

BMJ (8087) 9 / (2017. 1. 7)

201651552

2 型糖尿病の予防におけるスクリーニングとその後の介入の効力および有効性 : スクリーニング検査と介入に関するシステマティックレビューとメタアナリシス

Barry E. (University of Oxford, Oxford / UK), ほか

BMJ (8087) 18 / (2017. 1. 7)

201651553

Analysis : 臨床試験における代替エンドポイントの解釈

Knopf K. (Oncology Analytics, Plantation / USA), ほか

BMJ (8087) 24-25 / (2017. 1. 7)

★201651554

Clinical Updates : 虚血性大腸炎

Trotter J.M. (Scarborough General Hospital, Scarborough / UK), ほか

BMJ (8087) 33-36 / (2017. 1. 7)

★201651555

Viewpoint : 妊娠中の Marijuana 使用のリスク

Volkow N. D. (NIH, Bethesda/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 129–130/ (2017. 1. 10)

★201651556

二次性副甲状腺機能亢進症を伴う血液透析患者における血清副甲状腺ホルモンに対する  
Etelcalcetide とプラセボの有効性比較：2つの Phase III 無作為化プラセボ対照多国間試験  
Block G. A. (Denver Nephrology, Denver/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 146–155/ (2017. 1. 10)

★201651557

二次性副甲状腺機能亢進症を伴う血液透析患者における血清副甲状腺ホルモンに対する  
Etelcalcetide と Cinacalcet の有効性の比較：無作為化二重盲検試験  
Block G. A. (Denver Nephrology, Denver/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 156–164/ (2017. 1. 10)

★201651558

第二世代カルシウム受容体作動薬による末期腎疾患改善のもう一つのチャンス（論説）  
Middleton J. P. (Duke University School of Medicine, Durham/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 139–141/ (2016. 1. 10)

201651559

Clinical Review & Education：神経管欠損予防のための Folic Acid 補充；米国予防医学専門委  
員会の勧告声明  
US Preventive Services Task Force：Bibbins–Domingo K. (University of California, San  
Francisco/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 183–189/ (2017. 1. 10)

★201651560

Clinical Review & Education：神経管欠損予防のための Folic Acid 補充；米国予防医学専門委  
員会の勧告に対する最新エビデンスレポートとシステマティックレビュー  
Viswanathan M. (RTI International, Research Triangle Park/USA), ほか  
JAMA 317 (2) 190–203/ (2017. 1. 10)

201651561

Folate に関連した神経管欠損予防の戦略：サプリメントか強化食品，それとも両方か？（論説）  
Mills J. L. (NIH, Bethesda/USA)  
JAMA 317 (2) 144–145/ (2017. 1. 10)

201651562

妊婦および出産可能年齢の非妊娠女性における Marijuana 使用の傾向, 2002 年~2014 年

Brown Q.L. (Columbia University, New York/USA), ほか

JAMA 317 (2) 207-209/ (2017. 1. 10)

201651563

米国の成人における医療目的での Marijuana 使用

Compton W.M. (National Institute on Drug Abuse, Bethesda, /USA), ほか

JAMA 317 (2) 209-211/ (2017. 1. 10)

★201651564

小児片頭痛に対する Amitriptyline, Topiramate およびプラセボの試験 : Phase III 多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照試験 (CHAMP 試験)

CHAMP Investigators : Powers S.W. (University of Cincinnati College of Medicine, Cincinnati /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (2) 115-124/ (2017. 1. 12)

201651565

小児片頭痛—依然として効果的な治療を探している (論説)

Jackson J.L. (Medical College of Wisconsin, Milwaukee/USA)

N. Engl. J. Med. 376 (2) 169-170/ (2017. 1. 12)

★201651566

中腸神経内分泌腫瘍に対する <sup>177</sup>Lu-Dotatate : Phase III 多施設共同無作為化オープンラベル試験 (NETTER-1 試験)

NETTER-1 Trial Investigators : Strosberg J. (Moffitt Cancer Center, Tampa/USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (2) 125-135/ (2017. 1. 12)

★201651567

冠動脈手術を受ける患者に対する Tranexamic Acid : 多施設共同二重盲検試験 (ATACAS 試験)

the ATACAS Investigators of the ANZCA Clinical Trials Network : Myles P.S. (Alfred Hospital, Melbourne/Australia), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (2) 136-148/ (2017. 1. 12)

201651568

末期腎疾患における貧血を改善するための形質導入された自己修復遺伝子 (TARGT) による遺伝子療法のプラットフォーム : 用量決定のための in vitro および in vivo 試験, オープンラベル無作為化単群用量漸増 Phase I, II 試験

Blum S. (Medgenics Medical Israel, Misgav/Israel), ほか  
N. Engl. J. Med. 376 (2) 189–191/ (2017. 1. 12)

201651569

同種腎移植片の機能維持とPD-1経路阻害薬であるNivolumab：1症例（高齢者）の報告

Barnett R. (Hofstra Northwell School of Medicine, Hempstead/USA), ほか  
N. Engl. J. Med. 376 (2) 191–192/ (2017. 1. 12)

★201651570

外科的外傷集中治療室における譫妄プロトコールの作成，実施および結果：レトロスペクティブ  
観察研究

Sullinger D. (New Hanover Regional Medical Center, Wilmington/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 5–12/ (2017. 1)

★201651571

敗血症ショックにおけるVasopressinガイドライン実施の有効性および転帰：レトロスペクティブ  
コホート研究

Wu J.Y. (Vanderbilt University Medical Center, Nashville/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 13–20/ (2017. 1)

★201651572

腹腔鏡下生体ドナー腎採取術を施行した患者における術後疼痛管理のための静注  
Acetaminophen：レトロスペクティブ研究

Vu V. (University of Saint Joseph School of Pharmacy, West Hartford/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 21–26/ (2017. 1)

★201651573

Dofetilideの安全性モニタリングにおける薬局と心臓病科の共同実践の効果：レトロスペクティブ  
コホート研究

Quffa L.H. (North Florida/South Georgia Veterans Health System, Gainesville/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 39–43/ (2017. 1)

★201651574

Sofosbuvir/Velpatasvir：C型肝炎に対する初の汎遺伝子型直接作用型抗ウイルス配合薬：文献  
検索に基づくレビュー

Chahine E.B. (Palm Beach Atlantic University, West Palm Beach/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 44–53/ (2017. 1)

★201651575

プロトンポンプ阻害剤とミオパチーのリスク：文献検索によるレビュー

Colmenares E. W. (University of North Carolina Medical Center, Chapel Hill/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 66–71/ (2017. 1)

★201651576

譫妄予防のためのメラトニン受容体作動薬：文献検索に基づくレビュー

Walker C. K. (Southwestern Oklahoma State University College of Pharmacy, Weatherford/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 72–78/ (2017. 1)

★201651577

慢性血液透析中の小児4例におけるCefazolin：投与レジメン案；4症例（小児）の報告

Lee J. (Texas Children's Hospital, Houston/USA), ほか  
Ann. Pharmacother. 51 (1) 83–84/ (2017. 1)

★201651578

Practice：治療上の放浪の改善；患者ケアにおける先行的な薬理遺伝学の効用；1症例の報告

Lazaridis K. N. (Mayo Clinic, Rochester/USA), ほか  
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (1) 39–41/ (2017. 1)

★201651579

State of the Art：小分子チロシンキナーゼ阻害薬による心血管毒性：システムに基づくアプローチの機会

Brown S. -A. (Mayo Clinic, Rochester/USA), ほか  
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (1) 65–80/ (2017. 1)

★201651580

カルシニューリン阻害薬：インスリン抵抗性とインスリン分泌に影響を及ぼしグルコース調節障害と糖尿病を引き起こす薬理的メカニズム

Chakkerla H. A. (Mayo Clinic, Phoenix/USA), ほか  
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (1) 114–120/ (2017. 1)

★201651581

嚢胞性線維症患者はLumacaftor/Ivacaftorによってついに一息つくことができるのか？

Schneider E. K. (Monash University, Parkville/Australia), ほか  
Clin. Pharmacol. Ther. 101 (1) 130–141/ (2017. 1)

★201651582

FIIa/FXa の双方に作用する新規の抗凝固剤 EP217609 に対する特異的解毒剤 Avidin の中和作用：  
無作為化オープンラベル Phase I 試験

Gueret P. (University Hospital Pontchaillou, Rennes Cedex/France), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 15–28 / (2017. 1)

★201651583

腎移植患者において FOXP3 rs3761548 遺伝子多型は Tacrolimus (Prograf) 誘発の急性腎毒性と  
関連する：中国人患者 114 例における検討

Wu Z. (Fudan University, Shanghai/China), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 39–47 / (2017. 1)

★201651584

健常被験者における中等度の CYP3A4 阻害剤 Aprepitant が Bosutinib の曝露に及ぼす影響：Phase  
I オープンラベル無作為化クロスオーバー試験

Hsyu P.-H. (Pfizer Inc, La Jolla/USA), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 49–56 / (2017. 1)

★201651585

健常被験者において Bosutinib が P 糖蛋白質基質の Dabigatran Etexilate Mesylate の吸収に及  
ぼす影響：オープンラベル無作為化クロスオーバー試験

Hsyu P.-H. (Pfizer Inc, La Jolla/USA), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 57–63 / (2017. 1)

★201651586

糖尿病を有する／有しない結核患者における抗結核薬の濃度：プロスペクティブ研究

Kumar A.K.H. (National Institute for Research in Tuberculosis, Chennai/India), ほか

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 65–70 / (2017. 1)

★201651587

血液透析患者における Oxypurinol の曝露を予測するための母集団薬物動態モデル：25 例におけ  
る検討

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

Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 71–78 / (2017. 1)

★201651588

入院時に生命予後が限られた進行性の慢性疾患患者における薬物有害事象：プロスペクティブ横

断研究

Sevilla—Sanchez D. (Hospital de la Santa Creu de Vic, Barcelona／Spain), ほか  
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 79—89／ (2017. 1)

★201651589

パーキンソン病患者における麦角系および非麦角系ドパミン作動薬と心不全：VigiBase のデータ解析

Montastruc F. (Centre Hospitalier Universitaire de Toulouse, Toulouse／France), ほか  
Eur. J. Clin. Pharmacol. 73 (1) 99—103／ (2017. 1)

201651590

軽度喘息に対する吸入 Corticosteroid 投与開始に関する推奨は症状頻度に基づくべきであるか：START 試験（多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対象試験）の post-hoc 有効性解析

Reddel H.K. (University of Sydney／Australia), ほか  
Lancet (10065) 157—166／ (2017. 1. 14)

201651591

早期の軽度喘息および症状が頻繁ではない患者の管理（論評）

Papi A. (University of Ferrara, Ferrara／Italy), ほか  
Lancet (10065) 129—130／ (2017. 1. 14)

★201651592

Clinical Picture：鎌状赤血球βサラセミア患者の静脈性尿路造影写真の特徴；Paracetamol によるとと思われる血尿を呈した1症例の報告

Nasr L.A. (American University of Beirut Medical Center, Beirut／Lebanon), ほか  
Lancet (10065) 196／ (2017. 1. 14)

201651593

Seminar：急性心筋梗塞

Reed G.W. (Cleveland Clinic, Cleveland／USA), ほか  
Lancet (10065) 197—210／ (2017. 1. 14)

201651594

Seminar：ウイルス性細気管支炎

Florin T.A. (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati／USA), ほか  
Lancet (10065) 211—224／ (2017. 1. 14)

201651595

精神病エピソード初発患者に対する5年の専門的早期介入と2年の専門的早期介入後3年の標準治療との比較：デンマークにおける無作為化優越性並行群間試験（OPUS II）

Albert N. (Copenhagen University Hospital, Copenhagen/Denmark), ほか  
BMJ (8088) 63/ (2017. 1. 14)

201651596

Practice Pointer：色素欠乏に対するアプローチ

Hill J.P. (Whyburn Medical Practice, Hucknall/UK), ほか  
BMJ (8088) 72-74/ (2017. 1. 14)

201651597

10-Minute Consultation：多嚢胞性卵巣症候群の新たな診断

McLuskie I. (Imperial College London, London/UK), ほか  
BMJ (8088) 76-77/ (2017. 1. 14)

★201651598

Viewpoint：骨粗鬆症と骨折リスクの評価と管理；臨床診療における共同意思決定

Watts N.B. (Mercy Health, Cincinnati/USA), ほか  
JAMA 317 (3) 253-254/ (2017. 1. 17)

201651599

医師により喘息と診断された成人における診断の再評価：プロスペクティブ多施設共同コホート研究

Canadian Respiratory Research Network：Aaron S.D. (University of Ottawa, Ottawa/Canada), ほか  
JAMA 317 (3) 269-279/ (2017. 1. 17)

201651600

喘息—今日はここにあるが明日は消え去る？（論説）

Hollingsworth H.M. (Boston University School of Medicine, Boston/USA), ほか  
JAMA 317 (3) 262-263/ (2017. 1. 17)

201651601

JAMA Clinical Evidence Synopsis：好中球減少症を伴わない重症患者における抗真菌薬と真菌感染予防の関連

Cortegiani A. (University of Palermo, Palermo/Italy), ほか  
JAMA 317 (3) 311-312/ (2017. 1. 17)

★201651602

一次進行型多発性硬化症における Ocrelizumab とプラセボとの比較：Phase III 無作為化二重盲検プラセボ対照試験

ORATORIO Clinical Investigators: Montalban X. (Hospital Vall d' Hebron University, Barcelona /Spain), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 209–220 / (2017. 1. 19)

★201651603

再発性多発性硬化症における Ocrelizumab と Interferon  $\beta$  -1a との比較：Phase III 多施設共同無作為化二重盲検実薬対照試験

the OPERA I and OPERA II Clinical Investigators: Hauser S.L. (University of California, San Francisco, San Francisco /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 221–234 / (2017. 1. 19)

★201651604

B 細胞除去—多発性硬化症に対するモノクローナル抗体の最前線（論説）

Calabresi P.A. (Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore /USA)

N. Engl. J. Med. 376 (3) 280–282 / (2017. 1. 19)

★201651605

ニューヨークで合成 Cannabinoid AMB—FUBINACA によって引き起こされた「ゾンビ」集団発生：合成 Cannabinoid による集団中毒

Adams A.J. (University of California, San Francisco, San Francisco /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 235–242 / (2017. 1. 19)

★201651606

南アフリカにおける超多剤耐性結核の伝播：プロスペクティブ研究

Shah N.S. (Emory University Rollins School of Public Health and School of Medicine, Atlanta /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 243–253 / (2017. 1. 19)

201651607

Review Article：肥満の機序，病態生理，管理

Heymsfield S.B. (Louisiana State University, Baton Rouge /USA), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 254–266 / (2017. 1. 19)

★201651608

Images in Clinical Medicine : 海洋細菌に感染した鋸歯状の鼻 : 1 症例の報告

Schlapbach C. (Bern University Hospital, Bern/Switzerland), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 267 / (2017. 1. 19)

★201651609

免疫チェックポイント阻害薬に併う心筋炎 : 仏 Gustave Roussy のファーマコビジランス登録によるプロスペクティブ研究

Ederhy S. (Hopital Saint-Antoine, Paris/France), ほか

N. Engl. J. Med. 376 (3) 290-292 / (2017. 1. 19)

201651610

Notes from the Field : 既知のヘルスケアリスク因子の無い患者に特定されたニューデリーメタロβラクタマーゼ産生カルバペネム耐性腸内細菌 - 米 Colorado, 2014 年~2016 年

MMWR/CDC

MMWR 65 (49) 1414-1415 / (2016. 12. 16)

★201651611

薬剤および Opioid の過量投与による死亡の増加 - 米国, 2010 年~2015 年

MMWR/CDC

"MMWR 65 (50, 51) 1445-1452 / (2016. 12. 30) "

★201651612

かつて Methamphetamine 製造所であった居住に関連した健康への悪影響 - オーストラリア, Victoria, 2015 年

MMWR/CDC

MMWR 65 (52) 1470-1473 / (2017. 1. 6)

★201651613

QuickStats : 選択的年齢群別に Heroin が関与する薬剤過量投与による死亡率 - 米国, 2006 年~2015 年

MMWR/CDC

MMWR 65 (52) 1497 / (2017. 1. 6)

★201651614

ポリオウイルスワクチン接種状況の評価と米国外でポリオウイルスワクチン接種を受けた小児に対するワクチン接種のガイダンス

MMWR/CDC

MMWR 66 (1) 23-25 / (2017. 1. 13)