

JAPIC Pharma Report

海外医薬情報 2022年4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。

★202151279

Quetiapine 誘発甲状腺機能障害：系統的レビュー

Mohamed Adil Shah Khodoruth (Hamad Medical Corporation, Doha/Qatar), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)20 - 35 / (2022. 1)

★202151280

新規 B 型肝炎ウイルス治療薬 Besifovir の単回投与での薬物動態に腎機能が及ぼす影響

Jun Gi Hwang (Chungbuk National University College of Medicine and Hospital, Cheongju/
Republic of Korea), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)46 - 54 / (2022. 1)

202151281

肥満が Brexpiprazole の薬物動態に与える影響：開始時の治療改善のための提案

Christopher D. Bruno (Emerald Lake Safety, Newport Beach/USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)55 - 65 / (2022. 1)

202151282

CYP2D6 低代謝群における Brexpiprazole の薬物動態：生理学的薬物動態モデリングによる有効濃度到達時間の最適化

Ahmed Elmokadem (Metrum Research Group, Tariffville/USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)66 - 75 / (2022. 1)

★202151283

生理学的薬物動態モデリングによる CYP2D6 が介在する薬物間相互作用がアロステリック阻害および競合阻害を介して Tramadol および O-Desmethyltramadol の曝露に及ぼす影響の評価

Tao Long (University of Florida, Orlando/USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)76 - 86 / (2022. 1)

202151284

成人および小児の X 連鎖低リン血症患者における Burosumab の母集団薬物動態および薬力学

Sun Ku Lee (Ultragenyx Pharmaceutical Inc., Novato/USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)87 - 98 / (2022. 1)

202151285

言語習得前の小児の術後疼痛治療における Morphine の薬力学的定量化

Sebastiaan C. Goulooze (Leiden University, Leiden/The Netherlands), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(1)99 - 109 / (2022. 1)

202151286

無作為化試験に対するリアルワールドエビデンス，研究のキャリブレーション：クローン病における Infliximab の治療効果

Julien Kirchgesner (Brigham and Women's Hospital and Harvard Medical School, Boston/
USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)179 - 186 / (2022. 1)

★202151287

心房細動患者におけるビタミンKおよび非ビタミンK経口抗凝固薬使用と癌罹患率の関連

Adina A. Iftimi (Fundacion para el Fomento de la Investigacion Sanitaria y Biomedica de la Comunidad Valenciana [FISABIO], Valencia / Spain), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)200 - 208 / (2022. 1)

★202151288

アンジオテンシン変換酵素阻害剤およびインスリン分泌促進剤の併用と重篤な低血糖のリスク

Young Hee Nam (Harvard Medical School & Harvard Pilgrim Health Care Institute, Boston / USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)218 - 226 / (2022. 1)

★202151289

ジペプチジルペプチダーゼ-4 阻害剤と心突然死および心室性不整脈の安全性の比較：集団ベースのコホート研究

Ghadeer K. Dawwas (University of Pennsylvania, Philadelphia / USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)227 - 242 / (2022. 1)

★202151290

Sodium Bicarbonate の処方と細胞外容積の増大：AlcalUN 試験によるリアルワールドデータの結果

Julie Beaume (AVODD, HIA Sainte-Anne, Toulon / France), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)252 - 262 / (2022. 1)

★202151291

TPMT と NUDT15 の変異が炎症性疾患患者における骨髄毒性による Azathioprine 投与中止を予測する：リアルワールド臨床結果

Alyson L. Dickson (Vanderbilt University Medical Center, Nashville / USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)263 - 271 / (2022. 1)

★202151292

2型糖尿病患者におけるインクレチン系薬剤と腸閉塞のリスク

Jean-Luc Faillie (CHU Montpellier University Hospital, Montpellier / France), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)272 - 282 / (2022. 1)

★202151293

固形腫瘍の小児患者におけるPEG化 G-CSF である Tripegfilgrastim の薬物動態学および薬力学的特性

Soyoung Lee (Seoul National University College of Medicine and Hospital, Seoul/Korea),
ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)293 - 301 / (2022. 1)

★202151294

男性の転移性乳癌に対する Palbociclib および内分泌療法併用のリアルワールドデータ

Albert L. Kraus (Pfizer Inc, Groton/USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(1)302 - 309 / (2022. 1)

★202151295

健常被験者における Deutetrabenazine の薬物動態および安全性に及ぼす強力な CYP2D6 阻害の影響

F. Schneider (Teva Pharmaceutical Industries Ltd, Ulm/Germany), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)11 - 18 / (2022. 1)

★202151296

実生活の HFREF 患者の臨床状態、運動能力、および心機能における低用量と高用量の ARNI の影響

Egle Corrado (University of Palermo, Palermo/Italy), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)19 - 25 / (2022. 1)

202151297

救急外来における片頭痛発作に対する Lidocaine 静注と NSAIDs 静注の比較：プロスペクティブ無作為化二重盲検試験

Sultan Tuna Akgol Gur (Ataturk University School of Medicine, Erzurum/Turkey), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)27 - 33 / (2022. 1)

★202151298

プロトンポンプ阻害薬と骨粗鬆症のリスク：TRPM7 チャネルの役割

Bhargavi V. Desai (Maliba Pharmacy College, Uka Tarsadia University Bardoli, Bardoli/India), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)35 - 41 / (2022. 1)

★202151299

遺伝子多型に基づく中国漢民族の Warfarin 初期標準用量および維持量予測のためのモデルの確立：多施設共同研究

Xiaotong Xia (Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou/China), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)43 - 51/ (2022. 1)

202151300

Irinotecan およびその代謝物の母集団薬物動態モデルによるファーマコゲノミクスおよび肝核画像関連共変量の評価

Zheng Liu (University of Newcastle, Callaghan/Australia), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)53 - 64/ (2022. 1)

★202151301

健常および肝障害被験者における Esaxerenone の薬物動態に対する CYP3A 阻害剤/誘導剤の臨床効果を予測するための生理学的薬物動態モデリング

Akiko Watanabe (Daiichi Sankyo Co., Ltd., Tokyo/Japan), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)65 - 73/ (2022. 1)

★202151302

進行癌患者における血清 Nivolumab に対する血清 IgG および血中リンパ球, 悪液質進行の影響

Kazuki Abe (Hamamatsu University School of Medicine, Hamamatsu/Japan), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)77 - 87/ (2022. 1)

202151303

慢性腎代替療法中の透析依存性慢性腎臓病患者における Fondaparinux の母集団薬物動態—薬力学

Danica Michalickova (Charles University, Prague/Czech Republic), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)89 - 98/ (2022. 1)

★202151304

Benzodiazepine 離脱後の遅発性クリーゼ：不完全な適応機構または単純な薬物動態か？；血清中 Benzodiazepine 排泄の追跡による解毒作用

Anna Basinska—Szafranska (Institute of Psychiatry and Neurology, Warsaw/Poland)
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)101 - 110/ (2022. 1)

202151305

経皮的冠動脈インターベンションを受けた急性冠症候群患者における高用量の Atorvastatin または Rosuvastatin 負荷の有効性：無作為化比較試験のメタアナリシスと利用可能なエビデンスの GRADE 評価

Josip A. Borovac (University of Split, Split/Croatia), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)111 - 126/ (2022. 1)

★202151306

高齢者の死亡と再入院に対する PIPs の影響：レトロスペクティブコホート研究

Alfredo Jose Pardo-Cabello (Hospital Universitario San Cecilio, Granada/Spain), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)139 - 145/ (2022. 1)

★202151307

欧州 NSTEMI ガイドライン—Clopidogrel の復活？

Lisa Dannenberg (University Duesseldorf, Duesseldorf/Germany), ほか
European Journal of Clinical Pharmacology 78(1)151 - 153/ (2022. 1)

★202151308

重症再生不良性貧血における免疫抑制療法への Eltrombopag 追加

Regis Peffault de Latour (Saint-Louis Hospital and Universite de Paris, Paris/France),
ほか
The New England Journal of Medicine 386(1)11 - 23/ (2022. 1. 6)

★202151309

未治療の進行悪性黒色腫に対する Relatlimab+Nivolumab または Nivolumab

Hussein A. Tawbi (University of Texas M. D. Anderson Cancer Center, Houston/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 386(1)24 - 34/ (2022. 1. 6)

★202151310

5~11 歳児における BNT162b2 Covid-19 ワクチンの評価

E. B. Walter (Duke Human Vaccine Institute, Durham/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 386(1)35 - 46/ (2022. 1. 6)

202151311

イチゴ腫根絶のための 3 ラウンドの Azithromycin 集団投与の試験

L. N. John (the National Department of Health, Aopi Centre, Port Moresby/Papua New Guinea),
ほか
The New England Journal of Medicine 386(1)47 - 56/ (2022. 1. 6)

★202151312

カナダにおける Mifepristone の通常処方使用と中絶の安全性

Laura Schummers (University of British Columbia, Vancouver/Canada), ほか
The New England Journal of Medicine 386(1)57 - 67/ (2022. 1. 6)

202151313

急性単球性白血病における歯肉浸潤

Everett Rogers (Mount Sinai Medical Center, Miami/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(1)79/ (2022. 1. 6)

★202151314

錯乱に関する混乱

Anne M. Spanjaart (University of Amsterdam, Amsterdam/Nederland), ほか

The New England Journal of Medicine 386(1)80 - 87/ (2022. 1. 6)

202151315

Rv0678 変異に関連する Bedaquiline 耐性結核

Shaheed V. Omar (National Institute for Communicable Diseases, Johannesburg/South Africa),

ほか

The New England Journal of Medicine 386(1)93 - 94/ (2022. 1. 6)

★202151316

VITT と Covid-19 ワクチンの2回接種

Joanne Lacy (UK Health Security Agency, London/United Kingdom), ほか

The New England Journal of Medicine 386(1)95/ (2022. 1. 6)

★202151317

5~11歳の小児におけるCOVID-19 ワクチンの安全性—米国, 2021年11月3日~12月19日

MMWR/CDC

“Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) 70(51,52)1755 - 1760/ (2021. 12. 31) ”

★202151318

Health Product InfoWatch (2021年12月)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (12)3 - 6/ (2021. 12)

★202151319

COVID-19 で入院した患者に対する Aspirin (RECOVERY) : 無作為化比較非盲検プラットフォーム試験

Peter W Horby (RECOVERY Central Coordinating Office, Oxford/UK), ほか

The Lancet 399(10320)143 - 151/ (2022. 1. 8)

202151320

米国の COVID-19 ワクチン接種プログラムが 65 歳以上の成人における COVID-19 症例、救急外来受診、入院および死亡に及ぼす初期の影響の推定：ナショナルサーベイランスデータの生態学的分析

Lucy A McNamara (US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta/USA), ほか
The Lancet 399(10320)152 - 160/ (2022. 1. 8)

★202151321

原発性シェーグレン症候群患者における Ianalumab (VAY736) 皮下投与の安全性と有効性：無作為化二重盲検プラセボ対照 Phase IIb 用量設定試験

Simon J Bowman (University Hospitals Birmingham NHS Foundation Trust, Birmingham/UK), ほか
The Lancet 399(10320)161 - 171/ (2022. 1. 8)

202151322

小胸筋が引き起こす静脈性胸郭出口症候群：静脈造影による可視化

Anouk J W Gulpen (Elkerliek Hospital, Helmond/Netherlands), ほか
The Lancet 399(10320)e1/ (2022. 1. 8)

★202151323

Tenofovir Alafenamide と腎有害事象

Australian Government : Department of Health/Therapeutic Goods Administration (TGA)
Medicines Safety Update (106)/ (2022. 1. 6)

★202151324

人工膝関節全置換術後の多様な疼痛の治療に対する鎮痛補助剤としての Dexamethasone の効果：無作為化臨床試験

Kasper Smidt Gasbjerg (Slagelse and Ringsted Hospitals, Naestved/Denmark), ほか
BMJ British Medical Journal 376(8320)e067325/ (2022. 1. 8)

202151325

英国における地域および病院で管理されている患者の急性 Covid-19 後の後遺症のための GP 受診率：母集団ベース研究

Hannah R Whittaker (Imperial College London, London/UK), ほか
BMJ British Medical Journal 376(8320)e065834/ (2022. 1. 8)

★202151326

経口抗凝固薬使用者における呼吸器感染症および出血のリスク：自己対照ケースシリーズ

Haroon Ahmed (Cardiff University School of Medicine, Cardiff/UK), ほか
BMJ British Medical Journal 376(8320)e068037/ (2022. 1. 8)

★202151327

FAAH 阻害剤 BIA 10-2474 の安全性, 忍容性, および薬物動態: 健常被験者を対象とした二重盲検
無作為化プラセボ対照試験

Jose-Francisco Rocha (BIAL-Portela & Ca-S.A., Mamede do Coronado/Portugal), ほか
Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)391 - 403/ (2022. 2)

202151328

RA 患者における Tirabrutinib の投与量選択を支援するためのセミメカニカル PK/PD モデリング
および非可逆的 BTK 阻害のシュミレーション

Amy Meng (Gilead Sciences, Inc., Foster City/USA), ほか
Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)416 - 424/ (2022. 2)

202151329

液体細胞診としてヒト血漿由来小細胞外小胞を活用した Modafinil のシトクロム P450 3A4 誘導
の研究

A. David Rodrigues (Pfizer Inc, Groton/USA), ほか
Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)425 - 434/ (2022. 2)

★202151330

プロトンポンプ阻害薬 Esomeprazole が Capecitabine の全身曝露に及ぼす影響: 無作為化クロス
オーバー試験の結果

Leni van Doorn (Erasmus MC Cancer Institute, Rotterdam/The Netherlands), ほか
Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)455 - 460/ (2022. 2)

★202151331

2 型糖尿病の中国人患者における CYP2C19 機能喪失遺伝子多型は Sulfonylurea 治療失敗のリスク
低減と関連する

Ke Wang (Prince of Wales Hospital, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong SAR/
China), ほか
Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)461 - 469/ (2022. 2)

★202151332

中等度の CYP3A4 阻害剤 Erythromycin が Palbociclib の薬物動態に及ぼす影響: 乳癌患者を対象
とした無作為化クロスオーバー試験

Laura Molenaar-Kuijsten (The Netherlands Cancer Institute-Antoni van Leeuwenhoek,

Amsterdam/The Netherlands), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)477 - 484 / (2022. 2)

★202151333

同種造血細胞移植レシピエントにおける経口および静注 Letemovir 投与後の曝露反応分析

Marita Prohn (qPharmetra LLC, Nijmegen/The Netherlands), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)485 - 495 / (2022. 2)

202151334

新生児オピオイド離脱症候群の新生児における Buprenorphine の薬物動態に及ぼす成熟度の影響を調べるための生理学的薬物動態モデリング

Matthijs W. van Hoogdalem (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati/USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)496 - 508 / (2022. 2)

★202151335

メタアナリシス手法に基づく統合モデルを用いた Levonorgestrel の有効性に関する曝露閾値の決定

Karthik Lingineni (University of Florida, Orlando/USA), ほか

Clinical Pharmacology and Therapeutics 111(2)509 - 518 / (2022. 2)

★202151336

21 歳未満の誘発性静脈血栓塞栓症患者における 6 週間または 3 ヶ月の抗凝固療法が再発および出血イベントに及ぼす影響 : Kids-DOTT 無作為化臨床試験

Neil A. Goldenberg (Johns Hopkins All Children's Hospital, St Petersburg/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(2)129 - 137 / (2022. 1. 11)

★202151337

糖尿病を伴わない過体重または肥満の成人における週 1 回の Semaglutide または毎日の Liraglutide 皮下投与が体重に及ぼす影響 : STEP8 無作為化臨床試験

Domenica M. Rubino (Washington Center for Weight Management and Research, Arlington/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(2)138 - 150 / (2022. 1. 11)

★202151338

乳癌女性における COVID-19 ワクチン接種後の腋窩リンパ節腫脹

Diana L. Lam (University of Washington School of Medicine, Seattle/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(2)175 - 176 / (2022. 1. 11)

202151339

SARS-CoV-2 ブレークスルー感染後の抗体応答と変異株交差中和

Timothy A. Bates (Oregon Health & Science University, Portland/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(2)179 - 181/ (2022. 1. 11)

202151340

米国の退役軍人における BNT162b2 ワクチンと mRNA-1273 ワクチンの有効性比較

Barbra A. Dickerman (Harvard T. H. Chan School of Public Health, Boston/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)105 - 115/ (2022. 1. 13)

202151341

ニューヨーク州における Covid-19 ワクチンの有効性

Eli S. Rosenberg (New York State Department of Health, Albany/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)116 - 127/ (2022. 1. 13)

★202151342

鎌状赤血球症に対する遺伝子治療後の急性骨髄性白血病症例

Sunita Goyal (Bluebird Bio, Cambridge/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)138 - 147/ (2022. 1. 13)

202151343

ビタミン B12 欠乏症における色素沈着

Sandeep Maharajh (University of the West Indies, St. Augustine/Trinidad and Tobago), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)172/ (2022. 1. 13)

202151344

Case 1-2022 : 運動ニューロン疾患および睡眠中の奇妙な行動を呈する 67 歳男性

Aleksandar Videnovic (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)173 - 180/ (2022. 1. 13)

202151345

ワクチン接種後医療従事者における SARS-CoV-2 感染

Daniele Lilleri (Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia/Italy), ほか

The New England Journal of Medicine 386(2)199 - 200/ (2022. 1. 13)

★202151346

妊娠中の母親の非ステロイド性抗炎症薬曝露と流産のリスク：系統的レビューとメタ解析

Xian—hua Ying (Taizhou First People' s Hospital, Taizhou/China), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)171 - 180/ (2022. 2)

★202151347

心房細動患者における標準用量と低用量の Rivaroxaban：システマティックレビューとメタアナリシス

Guangyan Mu (Peking University First Hospital, Beijing/China), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)181 - 190/ (2022. 2)

202151348

月経困難症の疼痛管理に対する Melatonin の補助的使用—無作為化二重盲検プラセボ対照試験

Lisa Soderman (Karolinska Institutet, Stockholm/Sweden), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)191 - 196/ (2022. 2)

★202151349

Warfarin 服用中の中国漢民族患者における遺伝子多型が出血性合併症に及ぼす影響

Xiaotong Xia (Fujian Medical University Union Hospital, Fuzhou/China), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)205 - 214/ (2022. 2)

★202151350

中国における冠状動脈薬剤溶出ステント留置を受けた患者に対する二重抗血小板療法をガイドする薬理遺伝学的アルゴリズムの有用性

Si—qi Lyu (Peking Union Medical College, Beijing/People' s Republic of China), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)215 - 225/ (2022. 2)

★202151351

SLC01B1 (c. 521T>C, rs4149056) および ABCG2 (c. 421C>A, rs2231142) 遺伝子の機能喪失多型と Rosuvastatin の有害事象の関連：症例対照研究

Iveta Mercep (University of Zagreb School of Medicine, Zagreb/Croatia), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)227 - 236/ (2022. 2)

202151352

血友病 B 患者における半減期延長型第 IX 因子濃縮製剤の個別投与に向けた限定的サンプリング戦略の In silico 評価

T.Preijers (Amsterdam University Medical Center, Amsterdam/The Netherlands), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)237 - 249/ (2022. 2)

202151353

集中治療患者における Cefotaxime の母集団薬物動態

Maria Swartling (Uppsala University, Uppsala/Sweden), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)251 - 258 / (2022. 2)

202151354

Cannabidiol と Δ^9 -Tetrahydrocannabinol を含む医療用大麻製剤における Cannabichromene の薬物動態：パイロット研究

Erica N. Peters (Canopy Growth Corporation, Smiths Falls/Canada), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)259 - 265 / (2022. 2)

★202151355

Linezolid 投与中の嘔吐の危険因子の調査：後ろ向き観察研究

Takezo Tsutsumi (Hokkaido University, Sapporo/Japan), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)279 - 286 / (2022. 2)

★202151356

転移性大腸癌の二次治療としての Bevacizumab と Aflibercept：12 年間の経験

Raquel Claramunt Garcia (Hospital Universitario de Jaen, Jaen/Spain), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)287 - 291 / (2022. 2)

★202151357

心房細動患者の抗凝固管理におけるモバイルヘルスツールの可能性と有用性：パイロット研究

Chi Zhang (Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai/China), ほか

European Journal of Clinical Pharmacology 78(2)293 - 304 / (2022. 2)

202151358

ワクチン接種後の血清による SARS-CoV-2 オミクロン B.1.1.529 変異株の中和低減

Wanwisa Dejnirattisai (University of Oxford, Oxford/UK)

The Lancet 399(10321)234 - 236 / (2022. 1. 15)

★202151359

18 歳以上の成人における新規組換えコロナウイルスワクチン（アデノウイルス 5 型ベクター）の単回接種の最終有効性分析，中間安全性分析，および免疫原性：国際的多施設共同無作為化二重盲検プラセボ対照 Phase III 試験

Scott A Halperin (Dalhousie University, IWK Health Centre, Halifax/Canada), ほか

The Lancet 399(10321)237 - 248 / (2022. 1. 15)

★202151360

過体重および肥満の成人に対する薬物療法：無作為化比較試験のシステマティックレビューとネットワークメタアナリシス

Qingyang Shi (Sichuan University, Chengdu/China)

The Lancet 399(10321)259 - 269/ (2022. 1. 15)

★202151361

すりガラス状陰影は必ずしも COVID-19 ではない：Daptomycin によって引き起こされた急性好酸球性肺炎の症例

Rajalakshmi Valaiyapathi (London North West University Healthcare NHS Trust, Harrow/UK)

The Lancet 399(10321)270/ (2022. 1. 15)

★202151362

集中治療中の covid-19 患者における Atorvastatin またはプラセボ：無作為化比較試験

Parham Sadeghipour (Rajaie Cardiovascular Medical and Research Centre, Tehran/Iran),
ほか

BMJ British Medical Journal 376(8321)e068407/ (2022. 1. 15)

202151363

SARS-CoV-2 のデルタ，ミュー，および他の新たな変異株に対する mRNA-1273 の有効性：テストネガティブ症例対照研究

Katia J Bruxvoort (Kaiser Permanente Southern California, Pasadena/USA), ほか

BMJ British Medical Journal 376(8321)e068848/ (2022. 1. 15)

★202151364

高齢女性における不全片麻痺と顔面麻痺

Dimitrios Anyfantakis (Primary Health Care Centre of Kissamos, Chania/Greece), ほか

BMJ British Medical Journal 376(8321)e067134/ (2022. 1. 15)

★202151365

非重篤 COVID-19 入院患者における心肺支持療法なしの生存に対する P2Y12 阻害剤の効果：無作為化臨床試験

Jeffrey S. Berger (NYU Grossman School of Medicine, New York/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(3)227 - 236/ (2022. 1. 18)

★202151366

HIV 患者における霧視と胃腸出血

Bradley W. Christensen (University of Texas Southwestern Medical Center, Dallas/USA),
ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(3)276 - 277/ (2022. 1. 18)

202151367

mRNA SARS-CoV-2 ワクチン接種間隔の延長と免疫原性

Brian Grunau (University of British Columbia, Vancouver/Canada), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(3)279 - 281/ (2022. 1. 18)

202151368

フランスにおける青少年の COVID-19 ワクチン接種状況別にみた小児多系統炎症性症候群

Michael Levy (Hopital Universitaire Robert-Debre, Paris/France), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(3)281 - 283/ (2022. 1. 18)

★202151369

1 型糖尿病の若年小児におけるクローズドループコントロールの無作為化試験

J. Ware (University of Cambridge, Cambridge/UK), ほか

The New England Journal of Medicine 386(3)209 - 219/ (2022. 1. 20)

★202151370

再発性 Clostridioides difficile 感染症に対する経口マイクロバイーム療法 SER-109

Paul Feuerstadt (Yale University School of Medicine, New Haven/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(3)220 - 229/ (2022. 1. 20)

★202151371

不顕性リウマチ性心臓病に対する抗生物質による二次予防

Andrea Beaton (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(3)230 - 240/ (2022. 1. 20)

★202151372

HER2 変異陽性非小細胞肺癌に対する Trastuzumab Deruxtecan

Bob T. Li (Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(3)241 - 251/ (2022. 1. 20)

202151373

急性解離を伴う肺動脈瘤

Asvin M. Ganapathi (Ohio State University Wexner Medical Center, Columbus/USA), ほか
The New England Journal of Medicine 386(3)273/ (2022. 1. 20)

★202151374

早期発症異染性白質ジストロフィーに対するレンチウイルスベクター造血幹細胞遺伝子治療：非
無作為化非盲検 Phase I/II 試験と追跡調査の長期結果

Francesca Fumagalli (San Raffaele Scientific Institute, Milan/Italy), ほか
The Lancet 399(10322)372 - 383/ (2022. 1. 22)

★202151375

多剤耐性結核患者における発作と鉄芽球性貧血

J Vigneshwaran (Chettinad Hospital and Research Institute, Chettinad Academy of Research
and Education, Chennai/India), ほか

The Lancet 399(10322)393/ (2022. 1. 22)

★202151376

ポリオ撲滅の進捗状況—アフガニスタン, 2020年1月~2021年11月

MMWR/CDC

Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) 71(3)85 - 89/ (2022. 1. 21)

★202151377

Janssen (Johnson & Johnson) COVID-19 ワクチンの使用: Advisory Committee on Immunization
Practices からの更新された暫定勧告—米国, 2021年12月

MMWR/CDC

Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) 71(3)90 - 95/ (2022. 1. 21)

★202151378

2種類の肝機能分類法を用いた肝障害患者における Ipatasertib の薬物動態

Rucha Sane (Genentech, Inc., South San Francisco/USA), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)171 - 181/ (2022. 2)

202151379

掌蹠膿疱症治療としての Guselkumab の薬物動態/薬力学的解析: 日本人患者における Guselkumab
の投与量, 疾患重症度, 喫煙との臨床的関連

Yuki Iwaki (Janssen Pharmaceutical K.K., Tokyo/Japan), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)182 - 189/ (2022. 2)

★202151380

健常被験者におけるフッ化物摂取と尿中フッ化物排泄との関連を評価するための Phase I 試験
Gillian Gillespie (Merck & Co., Inc., Kenilworth/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)190 - 198 / (2022. 2)

202151381

治験中の週 1 回経口非ヌクレオシド系逆転写酵素阻害剤 MK-8507 の複数回投与後の尿および血漿中のフッ化物薬物動態
Gillian Gillespie (Merck & Co, Inc., Kenilworth/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)199 - 205 / (2022. 2)

★202151382

進行悪性腫瘍の小児および思春期における Alisertib の母集団薬物動態と曝露-安全性の関連
Xiaofei Zhou (Millennium Pharmaceuticals, Inc, Cambridge/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)206 - 219 / (2022. 2)

★202151383

フォンタン手術後の小児における血栓予防としての Rivaroxaban の投与レジメン予測と確認 :
Phase III 試験 UNIVERSE からの洞察
Peijuan Zhu (Janssen Research & Development, LLC, Raritan/USA), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)220 - 231 / (2022. 2)

202151384

小児血友病 A 患者に対する Emicizumab の用量選択と試験デザインを支援するモデルベースのフレームワーク
Koichiro Yoneyama (Chugai Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo/Japan), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)232 - 244 / (2022. 2)

★202151385

再発性呼吸器感染症に感染しやすい小児に免疫賦活剤は有効か : 文献集計データに基づくモデリング解析
Weilong Zhang (Shanghai University of Traditional Chinese Medicine, Shanghai/China), ほか
The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)245 - 253 / (2022. 2)

★202151386

成人の肝移植レシピエントにおける抗体媒介性拒絶反応 : 症例シリーズと文献レビュー
Hananeh Baradaran (Tehran University of Medical Sciences, Tehran/Iran), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)254 - 271／（2022. 2）

★202151387

プロトンポンプ阻害剤投与患者における Steroid 使用と腎症との関連性：医薬品

★データベースの解析

Satoru Mitsuboshi (Kaetsu Hospital, Niigata/Japan), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)272 - 275／（2022. 2）

★202151388

2 型糖尿病患者における Metformin と進行慢性腎臓病による貧血のリスク

Chien-Tung Wu (National Yang-Ming University, Taipei/Taiwan), ほか

The Journal of Clinical Pharmacology 62(2)276 - 284／（2022. 2）

★202151389

SARS-CoV-2 ワクチン接種と心筋炎または心筋心膜炎：集団ベースのコホート研究

Anders Husby (Imperial College London, London/UK), ほか

BMJ British Medical Journal 376(8322)e068665／（2022. 1. 22）

★202151390

広場恐怖を伴う／伴わないパニック障害に対する薬物治療：無作為化比較試験の系統的レビュー
とネットワークメタ解析

Natasha Chawla (Mahidol University, Bangkok/Thailand), ほか

BMJ British Medical Journal 376(8322)e066084／（2022. 1. 22）

★202151391

トロピカルな心電図波形

Simon Findlay (Newcastle University, Newcastle upon Tyne/UK), ほか

BMJ British Medical Journal 376(8322)e065769／（2022. 1. 22）

★202151392

2020 年 12 月から 2021 年 8 月までに米国で報告された mRNA COVID-19 ワクチン接種後の心筋炎
症例

Matthew E. Oster (US Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta/USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(4)331 - 340／（2022. 1. 25）

202151393

イスラエルの医療従事者における BNT162b2 ワクチン 3 回接種と SARS-CoV-2 感染との関連

Avishay Spitzer (Tel Aviv Sourasky Medical Center, Tel Aviv/Israel), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(4)341 - 349／（2022. 1. 25）

★202151394

心房細動のスクリーニング：米国予防医療専門委員会のための最新のエビデンスレポートと系統的レビュー

Leila C. Kahwati (RTI International, Research Triangle Park／USA), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(4)368 - 383／（2022. 1. 25）

202151395

妊娠前糖尿病，肥満，および高血圧の妊婦の子癩前症予防としての Aspirin 使用

Joel G. Ray (St Michael' s Hospital, Toronto／Canada), ほか

JAMA The Journal of the American Medical Association 327(4)388 - 390／（2022. 1. 25）

★202151396

外来患者における重症 Covid-19 への進行を予防するための早期 Remdesivir

R.L. Gottlieb (Baylor University Medical Center and Baylor Scott and White Research Institute, Dallas／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)305 - 315／（2022. 1. 27）

★202151397

関節リウマチに対する Tofacitinib の心血管および癌のリスク

Steven R. Ytterberg (Mayo Clinic, Rochester／USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)316 - 326／（2022. 1. 27）

202151398

Covid-19 ワクチンによる軽度および重度疾患に対する防御期間

Nick Andrews (United Kingdom Health Security Agency, London／UK), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)340 - 350／（2022. 1. 27）

★202151399

これまでに治療されていないびまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫に対する Polatuzumab Vedotin

H. Tilly (Centre Henri-Becquerel and University of Rouen, Rouen／France), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)351 - 363／（2022. 1. 27）

202151400

好酸球性多発血管炎性肉芽腫症

Geng-Yi Yong (University of Malaya, Kuala Lumpur／Malaysia), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)374／（2022. 1. 27）

★202151401

Case 3—2022：発熱，関節痛，腹部けいれんを呈する14歳の少年

Kerstin Zanger (Massachusetts General Hospital, Boston/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)375 - 383/ (2022. 1. 27)

202151402

ナーシングホーム職員のワクチン接種とCovid-19の結果

Brian E. McGarry (University of Rochester, Rochester/USA), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)397 - 398/ (2022. 1. 27)

202151403

イスラエルの長期介護施設におけるBNT162b2 Covid-19 ワクチンブースター接種の効果

Khitam Muhsen (Tel Aviv University, Tel Aviv/Israel), ほか

The New England Journal of Medicine 386(4)399 - 401/ (2022. 1. 27)

★202151404

生体腎移植の臨床転帰予測においてTacrolimus変動スコアは変動係数に勝る

Saifu Yin (Sichuan University, Chengdu City/China), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)75 - 83/ (2022. 1)

★202151405

健康な中国人男性被験者におけるFuzuloparibの薬物動態におけるRifampicinの影響

Qiao Zhang (Zhejiang University, Hangzhou/China), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)84 - 90/ (2022. 1)

★202151406

肝機能障害被験者におけるCapmatinibの薬物動態：Phase I オープンラベル単回投与並行群間試験

Xinhui Chen (Novartis Institutes for BioMedical Research, East Hanover/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)91 - 102/ (2022. 1)

★202151407

疼痛管理のためのデュアルエンケファリナーゼ阻害剤であるSTR-324の安全性，忍容性，薬物動態および薬力学を評価するためのfirst-in-human試験

Laurence M. Moss (Centre for Human Drug Research, Leiden/the Netherlands), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)103 - 114/ (2022. 1)

★202151408

非悪性疾患に対する強度軽減移植前治療後の同種移植における試験用量薬物動態ガイドによる Melphalan の用量調整

Sharat Chandra (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati/USA), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)115 - 127/ (2022. 1)

202151409

健常男性被験者における新規 DHFR 阻害剤 P218 の濃度-QT モデリング

Jorg Taubel (Richmond Pharmacology Ltd, London/UK), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)128 - 137/ (2022. 1)

★202151410

ヘリコバクターピロリ除菌のための Vonoprazan または Lansoprazole を含む Bismuth 含有 4 剤療法
の安全性および薬物動態の評価

Ki Young Huh (Seoul National University College of Medicine and Hospital, Seoul/Republic of Korea), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)138 - 144/ (2022. 1)

★202151411

台湾の急性冠症候群および透析患者における Ticagrelor と Clopidogrel の有効性と安全性の比較

Yun-Syuan Li (Kaohsiung Medical University, Kaohsiung/Taiwan), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)145 - 154/ (2022. 1)

202151412

市中肺炎患者における Corticosteroid の使用, 心筋損傷および院内心臓血管イベント

Roberto Gangemi (Sapienza University of Rome, Rome/Italy), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)155 - 165/ (2022. 1)

202151413

転移性結腸直腸癌における腫瘍増殖阻害および全生存モデリングを通じて示される原発病変の位置, 腫瘍の不均一性および遺伝子変異の関連

Diego Vera-Yunca (University of Navarra, Pamplona/Spain), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)166 - 177/ (2022. 1)

★202151414

アイルランドにおける経口抗凝固薬処方の増加と心房細動関連脳卒中との関連

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

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)178 - 186 / (2022. 1)

★202151415

Omecamtiv Mecarbil は治療濃度で QTc 間隔を延長しない

Ashit Trivedi (Amgen Inc., Thousand Oaks / USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)187 - 198 / (2022. 1)

★202151416

授乳中の Levetiracetam : 母乳中にどのくらい排出される?

Natalie Dinavitser (Sackler School of Medicine, Tel-Aviv University, Tel-Aviv / Israel),

ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)199 - 205 / (2022. 1)

★202151417

Mirtazapine 使用は大うつ病性障害患者の低チロキシン血症のリスクを増大する可能性がある

Ruiling Zhang (Xinxiang Medical University, The Second Affiliated Hospital, Xinxiang / China), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)214 - 225 / (2022. 1)

★202151418

肝機能または腎機能障害患者における Pemigatinib の薬物動態の評価

Tao Ji (Incyte Research Institute, Wilmington / USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)237 - 247 / (2022. 1)

202151419

同種造血細胞移植中の小児および若年成人患者における Alemtuzumab のモデル情報によるプレシジョン投与

Min Dong (Cincinnati Children's Hospital Medical Center, Cincinnati / USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)248 - 259 / (2022. 1)

★202151420

気道炎症性疾患を標的とした新規吸入選択的 PI3K γ δ 二重阻害剤 AZD8154 の first-in-human 試験における薬物動態, 安全性および忍容性の特性評価

Muhammad Waqas Sadiq (AstraZeneca, Gothenburg / Sweden), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)260 - 270 / (2022. 1)

202151421

妊娠中の Indomethacin の母体および胎児における薬物動態の予測

Venkateswaran C. Pillai (University of Pittsburgh, Pittsburgh/USA), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)271 - 281/ (2022. 1)

★202151422

心房細動における抗凝固療法の正味効果に対する必要治療数：リアルワールドまたは臨床試験のエビデンス

Wern Yew Ding (University of Liverpool and Liverpool Heart & Chest Hospital, Liverpool/UK), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)282 - 289/ (2022. 1)

202151423

小児科における抗体体内動態を特徴付ける母集団生理学的薬物動態モデルと Infliximab を用いたモデルの評価

Hsuan Ping Chang (The State University of New York at Buffalo, Buffalo/USA), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)290 - 302/ (2022. 1)

202151424

救命治療における Metaraminol と Norepinephrine の用量同等性

Arwa Abu Sardaneh (The University of Sydney, Sydney/Australia), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)303 - 310/ (2022. 1)

★202151425

2型糖尿病および肝硬変患者における Metformin 使用と肝硬変代償不全

Fu-Shun Yen (Dr. Yen's Clinic, Taoyuan/Taiwan), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)311 - 322/ (2022. 1)

202151426

クローン病患者に対する Ustekinumab 代替投与レジメンの母集団薬物動態－薬力学モデルに基づく調査

Zhigang Wang (KU Leuven, Leuven/Belgium), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)323 - 335/ (2022. 1)

★202151427

リアルワールドでの Abiraterone または Enzalutamide 曝露下の有害事象による入院：前立腺がん患者におけるフランスの集団ベースの研究

Lucie-Marie Scailteux (Rennes University Hospital, Rennes/France), ほか

British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)336 - 346/ (2022. 1)

★202151428

健康なヒトにおける経口 Cannabidiol 投与の鎮痛効果，乱用傾向，安全性および忍容性のプラセボ対照試験

Caroline A. Arout (Columbia University Irving Medical Center, New York/USA), ほか
British Journal of Clinical Pharmacology 88(1)347 - 355/ (2022. 1)

★202151429

Health Product InfoWatch (2022 年 1 月)

Health Canada, Canada

Health Product InfoWatch (1)4 - 7/ (2022. 1)

★202151430

高リスクの非転移性前立腺癌に対する Abiraterone Acetate および Prednisolone と Enzalutamide の併用または非併用：STAMPEDE プラットフォームプロトコルの 2 つの無作為化比較 Phase III 試験結果のメタアナリシス

Gerhardt Attard (University College London, London/UK), ほか
The Lancet 399(10323)447 - 460/ (2022. 1. 29)

★202151431

アジュバントを用いるサブユニットタンパク COVID-19 ワクチン SCB-2019 の有効性：Phase II / III 多施設共同二重盲検無作為化プラセボ対照試験

Lulu Bravo (University of the Philippines Manila, Manila/Philippines), ほか
The Lancet 399(10323)461 - 472/ (2022. 1. 29)

202151432

好酸球増多の原因は 6 年後に判明：ロアロア

Scott Rory Hicks (Royal Liverpool Hospital and Broadgreen University Hospitals Trust, Liverpool/UK), ほか
The Lancet 399(10323)e2/ (2022. 1. 29)

★202151433

Vitamin D および海洋性オメガ 3 脂肪酸の補給と自己免疫疾患の発症：VITAL 無作為化比較試験

Jill Hahn (Harvard T.H.Chan School of Public Health, Boston/USA), ほか
BMJ British Medical Journal 376(8323)e066452/ (2022. 1. 29)