



Better Health, Brighter Future

2020年度 DATABOOK

武田薬品工業株式会社(東証:4502/NYSE:TAK)

お問い合わせ先 グローバルファイナンスIR

TEL : 03-3278-2306

<https://www.takeda.com/jp>

決算データ

<https://www.takeda.com/jp/investors/financial-results/>

留意事項

本留意事項において、「報告書」とは、本資料（添付資料及び補足資料を含みます。）において武田薬品工業株式会社（以下、「武田薬品」）によって説明又は配布された本書類、口頭のプレゼンテーション、質疑応答及び書面又は口頭の資料を意味します。本報告書（それに関する口頭の説明及び質疑応答を含みます。）は、いかなる法域においても、いかなる有価証券の購入、取得、申込み、交換、売却その他の処分の提案、案内若しくは勧誘又はいかなる投票若しくは承認の勧誘のいずれの一部を構成、表明又は形成するものではなく、またこれを行うことを意図しておりません。本報告書により株式又は有価証券の募集を公に行うものではありません。米国 1933 年証券法に基づき登録又は登録免除の要件に従い行うものを除き、米国において有価証券の募集は行われません。本報告書は、（投資、取得、処分その他の取引の検討のためではなく）情報提供のみを目的として受領者により使用されるという条件の下で（受領者に対して提供される追加情報と共に）提供されております。当該制限を遵守しなかった場合には、適用のある証券法違反となる可能性がございます。

武田薬品が直接的に、又は間接的に投資している会社は別々の会社になります。本報告書において、「武田薬品」という用語は、武田薬品およびその子会社全般を参照するものとして便宜上使われていることがあります。同様に、「当社 (we, us および our)」という用語は、子会社全般又はそこで勤務する者を参照していることもあり得ます。これらの用語は、特定の会社を明らかにすることが有益な目的を与えない場合に用いられることもあり得ます。

将来に関する見通し情報

本報告書及び本報告書に関して配布された資料には、武田薬品の見積もり、予測、目標及び計画を含む当社の将来の事業、将来のポジション及び業績に関する将来見通し情報、理念又は見解が含まれています。将来見通し情報は、「目標にする (targets)」、「計画する (plans)」、「信じる (believes)」、「望む (hopes)」、「継続する (continues)」、「期待する (expects)」、「めざす (aims)」、「意図する (intends)」、「確実にする (ensures)」、「だろう (will)」、「かもしれない (may)」、「すべきであろう (should)」、「であろう (would)」、「することができた (could)」、「予想される (anticipates)」、「見込む (estimates)」、「予想する (projects)」などの用語若しくは同様の表現又はそれらの否定表現を含むことが多いですが、それに限られるものではありません。これら将来見通し情報は、多くの重要な要因に関する前提に基づいており、実際の業績は、将来見通し情報において明示又は暗示された将来の業績とは大きく異なる可能性があります。その重要な要因には、日本及び米国の一般的な経済条件を含む当社のグローバルな事業を取り巻く経済状況、競合製品の出現と開発、世界的な医療制度改革を含む関連法規の変更、臨床的成功及び規制当局による判断とその時期の不確実性を含む新製品開発に内在する困難、新製品および既存製品の商業的成功の不確実性、製造における困難又は遅延、金利及び為替の変動、市場で販売された製品又は候補製品の安全性又は有効性に関するクレーム又は懸念、新規コロナウイルス・パンデミックのような健康危機が、当社が事業を行う国の政府を含む当社とその顧客及び供給業者又は当社事業の他の側面に及ぼす影響、買収対象企業とのPMI（買収後の統合活動）の時期及び影響、武田薬品の事業にとってのノン・コア資産を売却する能力及びかかる資産売却のタイミング、当社のウェブサイト (<https://www.takeda.com/investors/reports/sec-filings/>) 又は www.sec.gov において閲覧可能な米国証券取引委員会に提出した Form 20-F による最新の年次報告書及び当社の他の報告書において特定されたその他の要因が含まれます。武田薬品は、法律や証券取引所の規則により要請される場合を除き、本報告書に含まれる、又は当社が提示するいかなる将来見通し情報を更新する義務を負うものではありません。過去の実績は将来の経営結果の指針とはならず、また、本報告書における武田薬品の経営結果は武田薬品の将来の経営結果又はその公表を示すものではなく、その予測、予想、保証又は見積もりではありません。

国際会計基準に準拠しない財務指標

本報告書には、国際会計基準 (IFRS) に準拠しない財務指標及び目標値が含まれています。当社役員は業績評価並びに経営及び投資判断を、IFRS 及び本報告書に含まれる IFRS 以外の指標に基づき行っています。IFRS に準拠しない財務指標においては、IFRS に基づく場合には含まれることとなる一定の利益及びコストを除外しております。IFRS に準拠しない財務指標を提供することで、当社役員は、投資家の皆様に対し、当社の経営状況、主要な業績及び動向の更なる分析のための付加的な情報を提供したいと考えております。IFRS に準拠しない財務指標は、IFRS に準拠するものではなく、付加的なものであり、また、IFRS に準拠する財務指標に代替するものではありません。投資家の皆様におかれましては、IFRS に準拠しない財務指標につき、本報告書の「7. 2020年度 財務ベース売上収益から実質的な売上収益の調整」に記載した、これらに最も良く対応する IFRS 準拠財務指標との照合を行っていただきますようお願い申し上げます。

医療情報

本報告書には、製品についての情報が含まれておりますが、それらの製品は、すべての国で発売されているものではありませんし、また国によって異なる商標、効能、用量等で販売されている場合もあります。ここに記載されている情報は、開発品を含むいかなる医療用医薬品の効能を勧誘、宣伝又は広告するものではありません。

財務情報

当社の財務諸表は、国際会計基準 (IFRS) に基づき作成しております。

目次

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| I. 業績の状況 | 1 |
| 1. 地域別売上収益 | 1 |
| ■ 累計 | |
| ■ 四半期 | |
| 2. 主要製品別売上高（財務報告ベース 対前年同期比） | 3 |
| ■ 累計 | |
| ■ 四半期 | |
| 3. 主要製品別売上高（財務報告ベースおよび実質ベース成長率） | 13 |
| 4. 主要品目見込 | 15 |
| 5. 為替レート | 17 |
| 6. 資本的支出、減価償却費及び償却費、減損損失 | 18 |
| 7. 2020年度 財務ベース売上収益から実質的な売上収益の調整 | 19 |
| II. パイプラインの状況 | 20 |
| 1. 開発の状況 | 20 |
| ■ がん領域 | |
| ■ 希少遺伝子疾患および血液疾患領域 | |
| ■ ニューロサイエンス（神経精神疾患）領域 | |
| ■ 消化器系疾患領域 | |
| ■ 血漿分画製剤 | |
| ■ ワクチン | |
| 2. 最近のステージアップ品目 | 25 |
| 3. 開発中止品目 | 27 |
| 4. 共同研究開発活動 | 28 |
| ■ がん領域 | |
| ■ 希少遺伝子疾患および血液疾患領域 | |
| ■ ニューロサイエンス（神経精神疾患）領域 | |
| ■ 消化器系疾患領域 | |
| ■ 血漿分画製剤 | |
| ■ ワクチン | |
| ■ その他／複数の疾患領域 | |
| ■ 終了した共同研究開発活動 | |
| ■ ホームページで開示している臨床試験情報 | |

I. 業績の状況

1. 地域別売上収益

■ Year to Date

| (億円) | 財務報告ベース | | | 実質ベース 成長率 |
|----------------|---------|--------|-------------|--------------|
| | 19年度 | 20年度 | 対前年同期 | |
| 売上収益合計 | 32,912 | 31,978 | △934 △2.8% | 2.2% |
| 日本 | 5,928 | 5,597 | △330 △5.6% | △5.0% |
| 同比率 | 18.0 % | 17.5 % | △0.5pt | |
| 米国 | 15,959 | 15,679 | △280 △1.8% | 1.6% |
| 同比率 | 48.5 % | 49.0 % | 0.5pt | |
| 欧州およびカナダ | 6,455 | 6,662 | 206 3.2% | 5.1% |
| 同比率 | 19.6 % | 20.8 % | 1.2pt | |
| 成長新興国 | 4,570 | 4,040 | △530 △11.6% | 9.9% |
| 同比率 | 13.9 % | 12.6 % | △1.3pt | |
| ロシア/CIS | 768 | 576 | △193 △25.1% | 22.2% |
| 同比率 | 2.3 % | 1.8 % | △0.5pt | |
| 中南米 | 1,435 | 1,216 | △218 △15.2% | 15.8% |
| 同比率 | 4.4 % | 3.8 % | △0.6pt | |
| アジア | 1,654 | 1,562 | △91 △5.5% | △1.2% |
| 同比率 | 5.0 % | 4.9 % | △0.1pt | |
| その他 | 713 | 685 | △28 △3.9% | 13.4% |
| 同比率 | 2.2 % | 2.1 % | 0.0pt | |
| うち知的財産権収益・役務収益 | 870 | 924 | 54 6.2% | |

(注1) 売上収益は、顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類している。

(注2) 成長新興国：グロス&エマージング マーケッツ (GEM)

(注3) 「その他」には、中東・オセアニア・アフリカが含まれている。

1. 地域別売上収益（続き）

◆四半期

財務報告ベース

| (億円) | 19年度 | | | | 20年度 | | | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | YOY | Q2 | YOY | Q3 | YOY | Q4 | YOY |
| 売上収益合計 | 8,491 | 8,110 | 8,593 | 7,717 | 8,019 | △5.6% | 7,889 | △2.7% | 8,368 | △2.6% | 7,703 | △0.2% |
| 日本 | 1,523 | 1,471 | 1,680 | 1,254 | 1,440 | △5.4% | 1,383 | △6.0% | 1,527 | △9.1% | 1,246 | △0.6% |
| 売上収益比率 | 17.9 % | 18.1 % | 19.5 % | 16.2 % | 18.0 % | | 17.5 % | | 18.3 % | | 16.2 % | |
| 米国 | 4,157 | 3,902 | 4,098 | 3,803 | 4,026 | △3.1% | 3,835 | △1.7% | 4,028 | △1.7% | 3,790 | △0.3% |
| 同比率 | 49.0 % | 48.1 % | 47.7 % | 49.3 % | 50.2 % | | 48.6 % | | 48.1 % | | 49.2 % | |
| 欧州およびカナダ | 1,652 | 1,566 | 1,617 | 1,620 | 1,576 | △4.6% | 1,696 | 8.3% | 1,728 | 6.9% | 1,662 | 2.6% |
| 同比率 | 19.5 % | 19.3 % | 18.8 % | 21.0 % | 19.6 % | | 21.5 % | | 20.7 % | | 21.6 % | |
| 成長新興国 | 1,159 | 1,172 | 1,198 | 1,041 | 976 | △15.7% | 975 | △16.8% | 1,084 | △9.5% | 1,005 | △3.5% |
| 同比率 | 13.6 % | 14.4 % | 13.9 % | 13.5 % | 12.2 % | | 12.4 % | | 13.0 % | | 13.0 % | |
| ロシア/CIS | 190 | 179 | 224 | 176 | 130 | △31.4% | 86 | △51.8% | 171 | △23.8% | 188 | 7.2% |
| 同比率 | 2.2 % | 2.2 % | 2.6 % | 2.3 % | 1.6 % | | 1.1 % | | 2.0 % | | 2.4 % | |
| 中南米 | 374 | 384 | 359 | 317 | 308 | △17.7% | 282 | △26.6% | 364 | 1.4% | 262 | △17.3% |
| 同比率 | 4.4 % | 4.7 % | 4.2 % | 4.1 % | 3.8 % | | 3.6 % | | 4.4 % | | 3.4 % | |
| アジア | 410 | 429 | 434 | 381 | 369 | △10.0% | 414 | △3.5% | 409 | △5.8% | 371 | △2.7% |
| 同比率 | 4.8 % | 5.3 % | 5.1 % | 4.9 % | 4.6 % | | 5.2 % | | 4.9 % | | 4.8 % | |
| その他 | 185 | 180 | 181 | 167 | 169 | △8.4% | 193 | 6.9% | 140 | △22.6% | 183 | 9.5% |
| 同比率 | 2.2 % | 2.2 % | 2.1 % | 2.2 % | 2.1 % | | 2.4 % | | 1.7 % | | 2.4 % | |
| うち知的財産権収益・役務収益 | 271 | 200 | 190 | 209 | 181 | △33.4% | 282 | 40.8% | 228 | 19.7% | 234 | 12.1% |

(注1) 売上収益は、顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類している。

(注2) 成長新興国：グロース&エマージング マーケッツ (GEM)

(注3) 「その他」には、中東・オセアニア・アフリカが含まれている。

2. 主要製品別売上高（財務報告ベース 対前年同期比）

■ 累計

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|-------------|
| | FY19 | FY20 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州および カナダ | YOY | 成長 新興国*6 | YOY | 米国 以外 | YOY |
| 消化器系疾患 | 6,979 | 7,778 | 11.4% | 4,518 | 10.7% | 930 | 17.2% | 1,592 | 17.5% | 584 | △2.8% | 153 | 3.8% |
| エンティビオ*1 | 3,472 | 4,293 | 23.6% | 2,943 | 23.0% | 89 | 45.8% | 1,089 | 23.9% | 172 | 23.2% | | |
| DEXILANT | 628 | 556 | △11.5% | 341 | △20.0% | — | — | 87 | 11.8% | 128 | 3.0% | | |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 495 | 431 | △12.8% | 21 | △28.5% | — | — | 234 | 0.1% | 176 | △23.9% | | |
| タケキャブ *5 | 727 | 848 | 16.7% | — | — | 833 | 15.5% | — | — | 15 | 159.3% | | |
| GATTEX/REVESTIVE | 618 | 646 | 4.5% | 548 | 3.1% | — | — | 88 | 9.0% | 10 | 71.2% | | |
| PENTASA | 256 | 231 | △9.6% | 231 | △9.6% | | | | | | | | |
| リアルダ/MEZAVANT*3 | 234 | 255 | 8.9% | 101 | 17.6% | | | | | | | 153 | 3.8% |
| AMITIZA | 281 | 212 | △24.6% | 208 | △25.3% | | | — | △100.0% | 4 | 41.3% | | |
| RESOLOR/MOTTEGRITY | 66 | 112 | 71.2% | 79 | 136.2% | — | — | 33 | 9.0% | 0 | △99.7% | | |
| その他 | 202 | 194 | △4.2% | 46 | △4.2% | 8 | △25.1% | 60 | 14.0% | 79 | △12.3% | | |
| 希少疾患 | 6,349 | 5,917 | △6.8% | 2,634 | △9.7% | 296 | △3.7% | 1,392 | △5.6% | 1,077 | △5.2% | 518 | 1.0% |
| 希少代謝性疾患 | 1,708 | 1,626 | △4.8% | 348 | △25.9% | 27 | △10.6% | 433 | 1.9% | 300 | 11.0% | 518 | 1.0% |
| エラブレース | 679 | 688 | 1.3% | 194 | △3.1% | 16 | △0.4% | 251 | △0.3% | 228 | 7.4% | | |
| リプレガル *3 | 513 | 518 | 1.0% | — | — | | | | | | | 518 | 1.0% |
| ビプリブ | 380 | 385 | 1.3% | 157 | △3.8% | 12 | △21.4% | 145 | 0.1% | 72 | 24.9% | | |
| NATPARA/NATPAR | 136 | 36 | △74.0% | -2 | — | — | — | 37 | 30.3% | 1 | △28.8% | | |
| 希少血液疾患 | 3,342 | 2,898 | △13.3% | 1,211 | △13.7% | 255 | △4.9% | 700 | △16.4% | 732 | △12.2% | | |
| アドベイト | 1,579 | 1,285 | △18.6% | 600 | △14.5% | 64 | △9.7% | 309 | △28.4% | 313 | △16.7% | | |
| アディノベイト *7 | 586 | 581 | △1.0% | 259 | △11.8% | 150 | 1.5% | 132 | 15.9% | 40 | 27.0% | | |
| ファイバ *4 | 515 | 445 | △13.6% | 101 | △5.8% | 9 | △45.5% | 109 | △21.1% | 226 | △10.8% | | |
| HEMOFIL/IMMUNATE/ IMMUNINE*4 | 223 | 187 | △16.5% | 34 | △23.4% | — | — | 46 | △19.1% | 107 | △12.7% | | |
| その他PDT製品 *4 *7 | 37 | 35 | △6.0% | -0 | — | — | — | 29 | △5.7% | 5 | △7.5% | | |
| その他 | 402 | 366 | △9.0% | 218 | △15.2% | 32 | △3.2% | 75 | 11.7% | 40 | △8.4% | | |
| 遺伝性血管性浮腫 | 1,298 | 1,393 | 7.3% | 1,075 | 2.8% | 14 | 59.8% | 260 | 22.5% | 45 | 38.5% | | |
| フィラジル | 327 | 268 | △17.9% | 145 | △26.0% | 14 | 59.8% | 82 | △12.4% | 29 | △3.7% | | |
| TAKHZYRO | 683 | 867 | 27.0% | 731 | 15.5% | — | — | 123 | 151.4% | 13 | 1,898.6% | | |
| KALBITOR | 45 | 39 | △13.8% | 39 | △13.8% | — | — | — | △100.0% | 0 | — | | |
| CINRYZE *4 | 243 | 219 | △10.2% | 160 | △6.6% | — | — | 55 | △21.3% | 4 | 59.6% | | |

*1 国内製品名：エンティビオ

*2 一般名：pantoprazole

*3 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*4 血漿分画製剤

*5 合剤およびパック製剤を含む

*6 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*7 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

■ 累計

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|--------------|---------------|
| | FY19 | FY20 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*4 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 3,942 | 4,204 | 6.7% | 2,896 | 11.2% | | | | | | | 1,308 | △2.1% |
| 免疫グロブリン *2 | 2,987 | 3,349 | 12.1% | 2,538 | 13.1% | | | | | | | 810 | 9.2% |
| アルブミン *2 | 672 | 576 | △14.3% | 143 | △0.5% | | | | | | | 433 | △18.1% |
| その他 *2 *6 | 282 | 279 | △1.1% | 215 | △0.7% | | | | | | | 64 | △2.4% |
| オンコロジー | 4,210 | 4,165 | △1.1% | 2,013 | △7.6% | 791 | 3.9% | 729 | 7.0% | 535 | 17.8% | 98 | △27.3% |
| ベルケイド *1 | 1,183 | 1,011 | △14.5% | 963 | △11.5% | | | | | | | 48 | △49.4% |
| リュープリン | 1,090 | 954 | △12.5% | 129 | △41.9% | 351 | △13.9% | 305 | 3.7% | 169 | 1.1% | | |
| ニンラーロ | 776 | 874 | 12.7% | 570 | 7.1% | 50 | 4.4% | 135 | 13.2% | 119 | 56.5% | | |
| アドセトリス | 527 | 594 | 12.8% | | | 110 | 37.5% | 256 | 6.5% | 228 | 13.6% | | |
| アイクルシグ *1 | 318 | 342 | 7.5% | 292 | 4.9% | | | | | | | 50 | 25.7% |
| アルンプリグ | 72 | 88 | 21.7% | 59 | 12.1% | — | — | 21 | 35.4% | 8 | 87.8% | | |
| ベクティビックス | 225 | 238 | 5.6% | | | 238 | 5.6% | | | | | | |
| その他 | 18 | 64 | 263.3% | 0 | — | 41 | — | 12 | △1.3% | 11 | 88.4% | | |
| ニューロサイエンス | 4,385 | 4,173 | △4.8% | 3,211 | △6.6% | 383 | △5.6% | 507 | 6.8% | 72 | 8.6% | | |
| バイバンス*7 | 2,741 | 2,715 | △0.9% | 2,296 | △2.7% | 0 | △98.4% | 354 | 12.7% | 65 | 4.1% | | |
| トリンテリックス | 707 | 689 | △2.5% | 668 | △4.8% | 20 | 368.8% | | | 0 | — | | |
| ADDERALL XR | 243 | 178 | △26.9% | 162 | △28.6% | — | — | 16 | △3.6% | — | — | | |
| ロゼレム | 145 | 120 | △17.0% | 3 | △92.5% | 117 | 7.0% | — | — | 0 | △51.6% | | |
| レミニール *5 | 173 | 72 | △58.3% | | | 72 | △58.4% | 0 | △11.9% | | | | |
| インチュニブ | 146 | 204 | 39.5% | 8 | 1.2% | 107 | 72.4% | 84 | 12.0% | 6 | 182.7% | | |
| その他 | 231 | 195 | △15.5% | 74 | △31.6% | 67 | 26.8% | 54 | △22.5% | 0 | △80.7% | | |
| その他 | 7,048 | 5,741 | △18.5% | | | | | | | | | | |
| アジルバ *3 | 767 | 822 | 7.1% | — | — | 822 | 7.1% | — | — | — | — | | |
| ネシーナ *3 | 580 | 577 | △0.5% | 91 | 35.4% | 276 | △0.8% | 119 | 5.9% | 91 | △25.4% | | |
| ULORIC | 169 | 25 | △85.0% | 18 | △88.6% | | | 2 | △58.2% | 5 | 7.5% | | |
| COLCRYS | 225 | 50 | △77.6% | 50 | △77.6% | — | — | — | — | 0 | — | | |
| 口トリガ | 318 | 318 | 0.0% | | | 318 | 0.0% | | | | | | |

*1 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*2 血漿分画製剤 *3 合剤およびパック製剤を含む *4 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*5 レミニールの日本の売上高には提携先からのロイヤルティ収益を含む

*6 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*7 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コパキソン、アジレクト、MYDAYIS、プロラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

2. 主要製品別売上高（財務報告ベース 対前年同期比）

（知的財産権収益および役員収益を含む）

| (億円) | 財務報告ベース | | | 米国 | | 日本 | | 欧州およびカナダ | | 成長新興国*6 | | 米国以外 | |
|---------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | FY19Q1 | FY20Q1 | YOY | | YOY | | YOY | | YOY | | YOY | | YOY |
| 消化器系疾患 | 1,716 | 1,869 | 8.9% | 1,138 | 12.3% | 221 | 11.3% | 346 | 8.5% | 130 | △11.8% | 35 | △10.0% |
| エンティビオ*1 | 839 | 1,012 | 20.7% | 715 | 21.0% | 20 | 96.4% | 241 | 17.3% | 36 | 12.5% | | |
| DEXILANT | 158 | 136 | △14.0% | 88 | △19.4% | — | — | 19 | 2.7% | 30 | △5.0% | | |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 116 | 92 | △20.9% | 5 | 58.8% | — | — | 49 | △8.2% | 38 | △36.0% | | |
| タケキャブ *5 | 183 | 202 | 10.6% | — | — | 199 | 9.4% | — | — | 3 | 271.5% | | |
| GATTEX/REVESTIVE | 151 | 175 | 15.5% | 154 | 18.5% | — | — | 19 | △7.8% | 2 | 74.9% | | |
| PENTASA | 65 | 62 | △5.6% | 62 | △5.6% | | | | | | | | |
| リアルダ/MEZAVANT*3 | 56 | 55 | △0.8% | 20 | 21.1% | | | | | | | 35 | △10.0% |
| AMITIZA | 78 | 63 | △19.6% | 62 | △19.6% | | | — | △100.0% | 1 | △12.6% | | |
| RESOLOR/MOTEGRITY | 14 | 27 | 100.4% | 20 | 274.0% | — | — | 7 | △13.8% | 0 | △9.6% | | |
| その他 | 56 | 45 | △19.8% | 12 | △21.7% | 2 | △72.5% | 12 | △14.2% | 19 | △5.9% | | |
| 希少疾患 | 1,688 | 1,550 | △8.2% | 741 | △5.6% | 77 | △4.5% | 345 | △11.1% | 265 | △13.3% | 122 | △5.4% |
| 希少代謝性疾患 | 489 | 399 | △18.3% | 89 | △44.5% | 8 | △4.4% | 101 | △8.0% | 80 | △2.5% | 122 | △5.4% |
| エラブレース | 188 | 176 | △6.4% | 50 | 2.3% | 4 | 7.3% | 59 | △9.2% | 63 | △10.7% | | |
| リプレガル *3 | 129 | 122 | △5.4% | — | — | | | | | | | 122 | △5.4% |
| ビプリブ | 93 | 93 | 1.0% | 39 | △2.7% | 3 | △17.1% | 35 | △8.0% | 17 | 49.4% | | |
| NATPARA/NATPAR | 79 | 7 | △90.7% | 0 | △99.9% | — | — | 7 | 2.8% | 0 | △49.4% | | |
| 希少血液疾患 | 881 | 768 | △12.9% | 334 | △7.8% | 66 | △7.3% | 191 | △17.2% | 177 | △18.6% | | |
| アドベイト | 427 | 337 | △21.3% | 170 | △4.1% | 17 | △18.4% | 81 | △35.0% | 69 | △34.3% | | |
| アディノベイト *7 | 145 | 153 | 5.7% | 72 | △4.3% | 38 | 0.1% | 34 | 38.0% | 8 | 36.4% | | |
| ファイバ *4 | 131 | 129 | △1.5% | 24 | △10.5% | 3 | △42.1% | 33 | △19.8% | 69 | 18.5% | | |
| HEMOFIL/IMMUNATE/ IMMUNINE*4 | 66 | 44 | △32.5% | 8 | △41.4% | — | — | 16 | △6.9% | 20 | △41.8% | | |
| その他PDT製品 *4 *7 | 10 | 9 | △11.5% | △0 | — | — | — | 7 | △8.7% | 2 | △18.0% | | |
| その他 | 103 | 97 | △6.2% | 60 | △13.4% | 8 | 5.6% | 20 | 32.2% | 8 | △22.9% | | |
| 遺伝性血管性浮腫 | 319 | 383 | 20.2% | 318 | 21.1% | 3 | 130.6% | 54 | 10.9% | 9 | 27.8% | | |
| フィラジル | 90 | 81 | △9.8% | 52 | △10.3% | 3 | 130.6% | 19 | △18.6% | 6 | △5.1% | | |
| TAKHZYRO | 145 | 232 | 60.7% | 211 | 54.3% | — | — | 21 | 158.1% | 1 | — | | |
| KALBITOR | 11 | 11 | △4.4% | 11 | △4.4% | — | — | — | — | — | — | | |
| CINRYZE *4 | 73 | 59 | △19.2% | 43 | △22.1% | — | — | 14 | △17.1% | 1 | 521.0% | | |

*1 国内製品名：エンティビオ

*2 一般名：pantoprazole

*3 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*4 血漿分画製剤

*5 合剤およびバック製剤を含む

*6 グロース&エマーシング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*7 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | 米国 | | 日本 | | 欧州およびカナダ | | 成長新興国*4 | | 米国以外 | |
|--------------------|--------------|--------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|---------------|
| | FY19Q1 | FY20Q1 | YOY | | YOY | | YOY | | YOY | | YOY | | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 917 | 1,053 | 14.8% | 743 | 28.2% | | | | | | | 309 | △8.4% |
| 免疫グロブリン *2 | 680 | 851 | 25.2% | 661 | 37.7% | | | | | | | 190 | △5.0% |
| アルブミン *2 | 161 | 130 | △19.6% | 26 | △38.5% | | | | | | | 104 | △12.8% |
| その他 *2 *6 | 76 | 72 | △5.5% | 56 | △2.0% | | | | | | | 16 | △16.0% |
| オンコロジー | 1,065 | 1,080 | 1.4% | 501 | △7.1% | 236 | 18.8% | 184 | 9.8% | 134 | 18.6% | 25 | △46.6% |
| ベルケイド *1 | 317 | 242 | △23.7% | 231 | △17.8% | | | | | | | 11 | △69.5% |
| リュープリン | 284 | 274 | △3.4% | 21 | △60.4% | 128 | 15.6% | 82 | 5.7% | 43 | 1.8% | | |
| ニンラーロ | 183 | 229 | 25.4% | 156 | 23.5% | 12 | △6.0% | 33 | 23.2% | 28 | 68.2% | | |
| アドセトリス | 127 | 151 | 18.4% | | | 29 | 49.4% | 61 | 10.1% | 61 | 15.8% | | |
| アイクルシグ *1 | 76 | 92 | 20.7% | 79 | 17.7% | | | | | | | 13 | 42.0% |
| アルンブリグ | 17 | 20 | 21.9% | 14 | 19.2% | — | — | 4 | 10.4% | 2 | 145.0% | | |
| ベクティビックス | 56 | 62 | 10.6% | | | 62 | 10.6% | | | | | | |
| その他 | 4 | 9 | 110.9% | — | △100.0% | 5 | — | 2 | △14.2% | 2 | △5.8% | | |
| ニューロサイエンス | 1,119 | 1,069 | △4.5% | 803 | △8.4% | 125 | 19.8% | 116 | △2.2% | 25 | 24.0% | | |
| バイバンス*7 | 688 | 660 | △4.1% | 559 | △5.2% | — | — | 78 | △2.1% | 24 | 23.2% | | |
| トリンテリックス | 174 | 169 | △3.1% | 166 | △4.8% | 3 | — | | | — | — | | |
| ADDERALL XR | 57 | 53 | △7.7% | 48 | △9.4% | — | — | 4 | 18.1% | — | — | | |
| ロゼレム | 51 | 30 | △40.8% | 0 | △99.3% | 30 | 5.3% | — | — | 0 | 180.2% | | |
| レミニール *5 | 48 | 42 | △11.9% | | | 42 | △11.9% | 0 | △26.0% | | | | |
| インチュニブ | 41 | 56 | 38.8% | 4 | △38.0% | 33 | 107.8% | 19 | 2.3% | 1 | 89.7% | | |
| その他 | 60 | 58 | △3.6% | 26 | △15.4% | 17 | 38.0% | 15 | △11.8% | 0 | △77.5% | | |
| その他 | 1,986 | 1,398 | △29.6% | | | | | | | | | | |
| アジルバ *3 | 205 | 209 | 1.9% | — | — | 209 | 1.9% | — | — | — | — | | |
| ネシーナ *3 | 146 | 155 | 6.1% | 24 | 48.8% | 74 | △2.4% | 28 | 5.3% | 29 | 5.6% | | |
| ULORIC | 122 | 9 | △92.8% | 7 | △93.7% | | | 1 | △69.3% | 1 | △54.2% | | |
| COLCRYS | 72 | 32 | △55.9% | 32 | △55.9% | — | — | — | — | — | — | | |
| ロトリガ | 88 | 81 | △7.9% | | | 81 | △7.9% | | | | | | |

*1 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*2 血漿分画製剤 *3 合剤およびバック製剤を含む *4 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*5 レミニールの日本の売上高には提携先からのロイヤルティ収益を含む

*6 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*7 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コバキソン、アジレクト、MYDAYIS、ブコラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|--------------|
| | FY19Q2 | FY20Q2 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*6 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 消化器系疾患 | 1,699 | 1,929 | 13.5% | 1,107 | 11.3% | 216 | 18.2% | 411 | 25.2% | 159 | 3.0% | 37 | △8.8% |
| エンティビオ*1 | 845 | 1,057 | 25.1% | 716 | 22.3% | 20 | 33.8% | 274 | 29.9% | 47 | 39.4% | | |
| DEXILANT | 153 | 148 | △3.1% | 91 | △8.1% | — | — | 23 | 20.8% | 34 | △2.2% | | |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 128 | 123 | △4.2% | 6 | △42.9% | — | — | 65 | 10.9% | 52 | △12.6% | | |
| タケキャブ *5 | 167 | 197 | 18.3% | — | — | 194 | 17.2% | — | — | 3 | 142.9% | | |
| GATTEX/REVESTIVE | 141 | 157 | 11.4% | 132 | 9.4% | — | — | 23 | 16.8% | 2 | 207.0% | | |
| PENTASA | 65 | 55 | △14.9% | 55 | △14.9% | | | | | | | | |
| リアルダ/MEZAVANT*3 | 67 | 61 | △8.7% | 24 | △8.4% | | | | | | | 37 | △8.8% |
| AMITIZA | 73 | 62 | △15.6% | 60 | △16.8% | | | — | △100.0% | 1 | 108.9% | | |
| RESOLOR/MOTEGRITY | 13 | 22 | 70.6% | 14 | 159.4% | — | — | 8 | 8.8% | 0 | △41.7% | | |
| その他 | 47 | 46 | △2.5% | 8 | △19.4% | 2 | △20.1% | 18 | 42.9% | 18 | △18.9% | | |
| 希少疾患 | 1,589 | 1,404 | △11.7% | 634 | △11.0% | 80 | 2.8% | 346 | △4.8% | 216 | △30.2% | 128 | 1.7% |
| 希少代謝性疾患 | 432 | 397 | △8.1% | 90 | △29.2% | 7 | △5.2% | 107 | 5.2% | 66 | △7.0% | 128 | 1.7% |
| エラブレース | 167 | 167 | △0.1% | 52 | 8.4% | 3 | 5.1% | 63 | 2.6% | 49 | △10.9% | | |
| リプレガル *3 | 126 | 128 | 1.7% | — | — | | | | | | | 128 | 1.7% |
| ビプリブ | 94 | 95 | 0.5% | 39 | △2.7% | 3 | △13.7% | 35 | 3.0% | 17 | 7.0% | | |
| NATPARA/NATPAR | 45 | 8 | △82.9% | △2 | — | — | — | 9 | 41.1% | 0 | △41.4% | | |
| 希少血液疾患 | 872 | 661 | △24.3% | 281 | △22.2% | 69 | 0.1% | 172 | △19.2% | 138 | △39.6% | | |
| アドベイト | 405 | 298 | △26.5% | 139 | △22.9% | 17 | △15.1% | 82 | △24.8% | 60 | △37.8% | | |
| アディノベイト *7 | 152 | 142 | △6.6% | 58 | △27.6% | 41 | 10.4% | 33 | 20.7% | 10 | 38.6% | | |
| ファイバ *4 | 148 | 77 | △47.9% | 26 | 12.6% | 2 | △56.3% | 20 | △43.3% | 29 | △65.6% | | |
| HEMOFIL/IMMUNATE/ IMMUNINE*4 | 56 | 49 | △11.5% | 10 | △13.7% | — | — | 10 | △35.0% | 29 | 1.5% | | |
| その他PDT製品 *4 *7 | 8 | 8 | 1.7% | △0 | 99.8% | — | — | 7 | 2.4% | 1 | △22.6% | | |
| その他 | 103 | 86 | △16.8% | 48 | △27.7% | 9 | 27.2% | 20 | 5.0% | 10 | △16.8% | | |
| 遺伝性血管性浮腫 | 285 | 346 | 21.6% | 263 | 17.2% | 4 | 147.8% | 67 | 36.9% | 12 | 24.8% | | |
| フィラジル | 63 | 71 | 12.2% | 39 | 27.8% | 4 | 147.8% | 21 | △8.9% | 7 | △13.9% | | |
| TAKHZYRO | 162 | 205 | 26.5% | 170 | 11.5% | — | — | 32 | 230.3% | 3 | 4,451.0% | | |
| KALBITOR | 13 | 9 | △25.9% | 9 | △25.8% | — | — | — | △100.0% | — | — | | |
| CINRYZE *4 | 47 | 61 | 30.2% | 46 | 54.6% | — | — | 14 | △14.2% | 1 | 39.9% | | |

*1 国内製品名：エンティビオ

*2 一般名：pantoprazole

*3 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*4 血漿分画製剤

*5 合剤およびパック製剤を含む

*6 グロース&エマーゼン マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*7 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | FY19Q2 | FY20Q2 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*4 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 1,029 | 1,006 | △2.2% | 674 | △4.1% | | | | | | | 333 | 1.9% |
| 免疫グロブリン *2 | 785 | 776 | △1.2% | 579 | △6.1% | | | | | | | 197 | 16.8% |
| アルブミン *2 | 179 | 156 | △13.0% | 37 | 0.6% | | | | | | | 119 | △16.4% |
| その他 *2 *6 | 65 | 75 | 14.6% | 58 | 16.7% | | | | | | | 17 | 7.7% |
| オンコロジー | 1,084 | 1,021 | △5.8% | 506 | △12.4% | 179 | △5.2% | 183 | 9.0% | 130 | 15.3% | 23 | △37.4% |
| ベルケイド *1 | 319 | 258 | △19.0% | 245 | △15.7% | | | | | | | 13 | △53.7% |
| リュープリン | 283 | 225 | △20.6% | 38 | △46.6% | 75 | △22.2% | 72 | △0.7% | 40 | △7.8% | | |
| ニンラーロ | 200 | 214 | 7.2% | 142 | 2.0% | 12 | △2.0% | 31 | 11.4% | 29 | 41.8% | | |
| アドセトリス | 130 | 155 | 19.0% | | | 28 | 38.1% | 71 | 17.9% | 56 | 21.9% | | |
| アイクルシグ *1 | 70 | 76 | 8.3% | 66 | 7.3% | | | | | | | 10 | 15.0% |
| アルンブリグ | 17 | 23 | 32.7% | 15 | 25.6% | — | — | 5 | 37.9% | 2 | 99.1% | | |
| ベクティビックス | 60 | 57 | △4.8% | | | 57 | △4.8% | | | | | | |
| その他 | 5 | 13 | 180.5% | — | △100.0% | 7 | — | 3 | 4.1% | 2 | 62.6% | | |
| ニューロサイエンス | 1,020 | 1,009 | △1.0% | 799 | 0.5% | 70 | △31.2% | 130 | 17.8% | 11 | △18.5% | | |
| バイバンス*7 | 627 | 666 | 6.2% | 571 | 5.3% | — | — | 86 | 19.1% | 9 | △27.4% | | |
| トリンテリックス | 172 | 181 | 5.0% | 177 | 3.0% | 3 | — | | | 0 | — | | |
| ADDERALL XR | 49 | 37 | △24.5% | 33 | △25.0% | — | — | 4 | △20.2% | — | — | | |
| ロゼレム | 36 | 29 | △18.3% | 1 | △88.1% | 28 | 2.1% | — | — | 0 | 164.0% | | |
| レミニール *5 | 42 | 13 | △68.9% | | | 13 | △69.1% | 0 | △12.6% | | | | |
| インチュニブ | 40 | 33 | △15.7% | 1 | △36.0% | 10 | △51.5% | 21 | 22.9% | 1 | 375.9% | | |
| その他 | 53 | 50 | △7.4% | 14 | △43.0% | 16 | 32.3% | 20 | 18.0% | 0 | △70.4% | | |
| その他 | 1,689 | 1,520 | △10.0% | | | | | | | | | | |
| アジルバ *3 | 182 | 191 | 4.5% | — | — | 191 | 4.5% | — | — | — | — | | |
| ネシーナ *3 | 140 | 136 | △3.5% | 18 | 15.1% | 66 | △1.5% | 25 | △4.1% | 26 | △16.6% | | |
| ULORIC | 18 | 5 | △72.2% | 4 | △72.6% | | | 1 | △60.5% | 0 | △79.6% | | |
| COLCRYS | 60 | 11 | △81.4% | 11 | △81.4% | — | — | — | — | 0 | — | | |
| 口トリガ | 72 | 76 | 5.3% | | | 76 | 5.3% | | | | | | |

*1 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*2 血漿分画製剤 *3 合剤およびパック製剤を含む *4 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*5 レミニールの日本の売上高には提携先からのロイヤルティ収益を含む

*6 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*7 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コパキソン、アジレクト、MYDAYIS、プロラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | FY19Q3 | FY20Q3 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*6 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 消化器系疾患 | 1,916 | 2,090 | 9.1% | 1,215 | 6.4% | 265 | 17.7% | 417 | 19.3% | 155 | △7.7% | 38 | 19.0% |
| エンティビオ*1 | 951 | 1,123 | 18.1% | 761 | 13.8% | 25 | 35.4% | 290 | 28.7% | 47 | 23.0% | | |
| DEXILANT | 169 | 151 | △11.1% | 95 | △18.2% | — | — | 20 | △0.7% | 35 | 7.6% | | |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 139 | 109 | △21.6% | 5 | △43.2% | — | — | 59 | △5.7% | 45 | △33.2% | | |
| タケキャブ *5 | 207 | 242 | 16.9% | — | — | 238 | 15.9% | — | — | 4 | 118.0% | | |
| GATTEX/REVESTIVE | 177 | 169 | △4.2% | 143 | △7.4% | — | — | 23 | 13.9% | 3 | 60.0% | | |
| PENTASA | 72 | 62 | △14.4% | 62 | △14.4% | | | | | | | | |
| リアルダ/MEZAVANT*3 | 60 | 71 | 19.0% | 33 | 18.9% | | | | | | | 38 | 19.0% |
| AMITIZA | 70 | 64 | △9.0% | 63 | △9.4% | | | — | — | 1 | 30.3% | | |
| RESOLOR/MOTEGRITY | 20 | 36 | 78.3% | 27 | 126.8% | — | — | 10 | 22.0% | △1 | — | | |
| その他 | 51 | 64 | 24.9% | 27 | 120.4% | 2 | 42.6% | 15 | 15.4% | 20 | △18.8% | | |
| 希少疾患 | 1,577 | 1,513 | △4.0% | 642 | △10.9% | 73 | △10.0% | 343 | △5.4% | 316 | 11.9% | 139 | 6.4% |
| 希少代謝性疾患 | 402 | 422 | 4.8% | 85 | △7.9% | 3 | △67.6% | 111 | 7.0% | 84 | 26.3% | 139 | 6.4% |
| エラブレース | 168 | 172 | 2.3% | 45 | △11.5% | 1 | △84.6% | 63 | 2.0% | 63 | 25.0% | | |
| リプレガル *3 | 131 | 139 | 6.4% | — | — | | | | | | | 139 | 6.4% |
| ビプリブ | 97 | 100 | 3.6% | 40 | △4.7% | 2 | △49.0% | 38 | 8.2% | 21 | 30.2% | | |
| NATPARA/NATPAR | 6 | 10 | 60.6% | △0 | 62.4% | — | — | 10 | 44.1% | 0 | 36.9% | | |
| 希少血液疾患 | 838 | 758 | △9.6% | 308 | △13.8% | 66 | △3.3% | 162 | △21.3% | 221 | 7.2% | | |
| アドベイト | 399 | 337 | △15.5% | 148 | △18.8% | 17 | △2.5% | 74 | △25.4% | 98 | △1.7% | | |
| アディノベイト *7 | 151 | 143 | △5.6% | 65 | △9.6% | 38 | △2.0% | 27 | △8.3% | 12 | 16.6% | | |
| ファイバ *4 | 117 | 137 | 16.4% | 31 | 7.0% | 3 | △40.8% | 27 | △24.9% | 76 | 57.7% | | |
| HEMOFIL/IMMUNATE/ IMMUNINE*4 | 58 | 39 | △33.4% | 8 | △15.7% | — | — | 10 | △32.6% | 21 | △38.3% | | |
| その他PDT製品 *4 *7 | 11 | 9 | △19.3% | △0 | — | — | — | 7 | △19.2% | 1 | △13.1% | | |
| その他 | 102 | 94 | △8.3% | 57 | △13.4% | 8 | 9.2% | 17 | △4.8% | 12 | 3.2% | | |
| 遺伝性血管性浮腫 | 337 | 334 | △0.7% | 250 | △8.0% | 3 | 15.1% | 70 | 32.9% | 11 | 14.4% | | |
| フィラジル | 75 | 50 | △33.7% | 18 | △53.8% | 3 | 15.1% | 21 | △9.9% | 7 | △24.2% | | |
| TAKHZYRO | 182 | 221 | 21.9% | 183 | 8.4% | — | — | 35 | 169.8% | 4 | 7,393.3% | | |
| KALBITOR | 11 | 11 | △4.1% | 11 | △4.2% | — | — | — | — | — | — | | |
| CINRYZE *4 | 69 | 52 | △24.0% | 38 | △27.3% | — | — | 14 | △14.7% | 1 | 10.0% | | |

*1 国内製品名：エンタイビオ

*2 一般名：pantoprazole

*3 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*4 血漿分画製剤

*5 合剤およびパック製剤を含む

*6 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*7 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|---------------|------------|--------------|
| | FY19Q3 | FY20Q3 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*4 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 1,019 | 1,071 | 5.2% | 733 | 6.9% | | | | | | | 338 | 1.5% |
| 免疫グロブリン *2 | 789 | 854 | 8.2% | 643 | 7.4% | | | | | | | 211 | 10.9% |
| アルブミン *2 | 157 | 150 | △4.1% | 40 | 33.6% | | | | | | | 110 | △12.9% |
| その他 *2 *6 | 73 | 67 | △8.1% | 50 | △11.8% | | | | | | | 17 | 4.4% |
| オンコロジー | 1,031 | 1,084 | 5.2% | 527 | 6.6% | 207 | 0.3% | 186 | 7.9% | 137 | 5.9% | 27 | △4.0% |
| ベルケイド *1 | 272 | 259 | △4.8% | 246 | △2.7% | | | | | | | 13 | △32.0% |
| リュープリン | 260 | 254 | △2.5% | 38 | 36.4% | 89 | △21.5% | 83 | 17.1% | 44 | △9.1% | | |
| ニンラーロ | 198 | 235 | 18.9% | 150 | 16.4% | 14 | 9.7% | 37 | 15.5% | 34 | 42.1% | | |
| アドセトリス | 137 | 138 | 0.8% | | | 28 | 43.8% | 56 | △9.5% | 54 | △2.8% | | |
| アイクルシグ *1 | 82 | 94 | 15.3% | 80 | 10.3% | | | | | | | 14 | 56.3% |
| アルンブリグ | 18 | 22 | 24.5% | 14 | 7.2% | — | — | 6 | 64.5% | 2 | 102.5% | | |
| ベクティビックス | 60 | 65 | 7.4% | | | 65 | 7.4% | | | | | | |
| その他 | 4 | 17 | 314.0% | — | △100.0% | 11 | — | 3 | 4.9% | 3 | 214.9% | | |
| ニューロサイエンス | 1,167 | 1,073 | △8.0% | 823 | △10.2% | 105 | △0.1% | 129 | 2.2% | 17 | △12.6% | | |
| バイバンス*7 | 753 | 698 | △7.3% | 588 | △9.8% | 0 | — | 95 | 14.6% | 16 | △15.8% | | |
| トリンテリックス | 197 | 177 | △9.9% | 171 | △12.2% | 6 | 197.8% | | | — | — | | |
| ADDERALL XR | 44 | 44 | 0.2% | 40 | 0.5% | — | — | 4 | △2.8% | — | — | | |
| ロゼレム | 31 | 36 | 16.5% | 3 | 98.1% | 33 | 12.7% | — | — | 0 | △30.5% | | |
| レミニール *5 | 49 | 10 | △79.0% | | | 10 | △79.2% | 0 | △15.6% | | | | |
| インチュニブ | 29 | 59 | 99.0% | 1 | — | 36 | 278.7% | 21 | 3.7% | 1 | 164.6% | | |
| その他 | 65 | 50 | △23.3% | 21 | △30.6% | 20 | 25.0% | 9 | △51.7% | △0 | — | | |
| その他 | 1,884 | 1,535 | △18.5% | | | | | | | | | | |
| アジルバ *3 | 204 | 229 | 12.0% | — | — | 229 | 12.0% | — | — | — | — | | |
| ネシーナ *3 | 155 | 155 | 0.6% | 23 | 7.5% | 76 | 0.6% | 35 | 30.4% | 21 | △30.7% | | |
| ULORIC | 14 | 6 | △53.7% | 4 | △69.2% | | | 0 | △50.6% | 2 | 122.8% | | |
| COLCRYS | 66 | △2 | — | △2 | — | — | — | — | — | — | — | | |
| 口トリガ | 88 | 88 | 0.1% | | | 88 | 0.1% | | | | | | |

*1 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*2 血漿分画製剤 *3 合剤およびバック製剤を含む *4 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*5 レミニールの日本の売上高には提携先からのロイヤルティ収益を含む

*6 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*7 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コパキソン、アジレクト、MYDAYIS、プロラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

財務報告ベース

| (億円) | FY19Q4 | | | FY20Q4 | | | YOY | | | 米国 | | | 日本 | | | 欧州およびカナダ | | | 成長新興国*6 | | | 米国以外 | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|---------------|------------|--------------|--|--|----------|--|--|---------|--|--|------|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 消化器系疾患 | 1,647 | 1,890 | 14.7% | 1,059 | 13.5% | 228 | 22.1% | 419 | 16.7% | 141 | 6.5% | 44 | 19.6% | | | | | | | | | | | |
| エンティビオ*1 | 837 | 1,100 | 31.5% | 750 | 37.2% | 24 | 37.5% | 284 | 19.9% | 42 | 17.4% | | | | | | | | | | | | | |
| DEXILANT | 148 | 121 | △17.9% | 67 | △34.2% | — | — | 25 | 23.9% | 29 | 14.3% | | | | | | | | | | | | | |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 111 | 107 | △3.3% | 5 | △25.2% | — | — | 62 | 2.8% | 40 | △8.2% | | | | | | | | | | | | | |
| タケキャブ *5 | 171 | 207 | 21.3% | — | — | 202 | 19.7% | — | — | 5 | 163.8% | | | | | | | | | | | | | |
| GATTEX/REVESTIVE | 149 | 144 | △3.0% | 119 | △6.0% | — | — | 23 | 13.4% | 2 | 26.4% | | | | | | | | | | | | | |
| PENTASA | 54 | 53 | △1.8% | 53 | △1.8% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| リアルダ/MEZAVANT*3 | 52 | 68 | 30.5% | 24 | 56.3% | | | | | | | 44 | 19.6% | | | | | | | | | | | |
| AMITIZA | 60 | 24 | △60.2% | 23 | △61.7% | | | — | — | 1 | 43.7% | | | | | | | | | | | | | |
| RESOLOR/MOTEGRITY | 19 | 27 | 43.2% | 18 | 66.0% | — | — | 9 | 19.3% | — | △100.0% | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 48 | 39 | △18.6% | △1 | — | 3 | 126.2% | 15 | 14.9% | 22 | △4.6% | | | | | | | | | | | | | |
| 希少疾患 | 1,494 | 1,450 | △2.9% | 618 | △11.8% | 67 | △2.8% | 357 | △0.5% | 279 | 17.4% | 129 | 1.3% | | | | | | | | | | | |
| 希少代謝性疾患 | 385 | 408 | 6.0% | 85 | △6.6% | 10 | 59.6% | 114 | 3.9% | 71 | 37.8% | 129 | 1.3% | | | | | | | | | | | |
| エラプレース | 156 | 173 | 10.9% | 47 | △10.5% | 7 | 100.4% | 66 | 3.6% | 53 | 45.4% | | | | | | | | | | | | | |
| リブレガル *3 | 127 | 129 | 1.3% | — | — | | | | | | | 129 | 1.3% | | | | | | | | | | | |
| ビプリブ | 96 | 97 | 0.2% | 39 | △5.0% | 3 | 6.4% | 38 | △1.9% | 17 | 19.6% | | | | | | | | | | | | | |
| NATPARA/NATPAR | 6 | 10 | 66.0% | △1 | 70.5% | — | — | 11 | 33.2% | 0 | △25.4% | | | | | | | | | | | | | |
| 希少血液疾患 | 750 | 712 | △5.1% | 289 | △10.5% | 54 | △9.8% | 174 | △7.1% | 195 | 8.4% | | | | | | | | | | | | | |
| アドベイト | 348 | 314 | △9.6% | 143 | △11.6% | 14 | 2.5% | 71 | △26.9% | 86 | 14.8% | | | | | | | | | | | | | |
| アディノベイト *7 | 139 | 143 | 3.3% | 63 | △3.3% | 32 | △2.8% | 38 | 17.6% | 10 | 23.5% | | | | | | | | | | | | | |
| ファイバ *4 | 119 | 103 | △13.9% | 21 | △28.4% | 2 | △39.4% | 29 | 13.5% | 51 | △17.2% | | | | | | | | | | | | | |
| HEMOFIL/IMMUNATE/ IMMUNINE*4 | 44 | 54 | 23.2% | 9 | △18.5% | — | — | 10 | 2.0% | 35 | 51.0% | | | | | | | | | | | | | |
| その他PDT製品 *4 *7 | 8 | 9 | 11.4% | △0 | △7471.8% | — | — | 7 | 7.6% | 2 | 34.7% | | | | | | | | | | | | | |
| その他 | 93 | 89 | △4.0% | 53 | △5.0% | 7 | △38.6% | 19 | 18.4% | 11 | 2.5% | | | | | | | | | | | | | |
| 遺伝性血管性浮腫 | 358 | 330 | △8.0% | 244 | △14.9% | 3 | 8.5% | 69 | 11.3% | 14 | 105.7% | | | | | | | | | | | | | |
| フィラジル | 99 | 67 | △32.4% | 36 | △47.4% | 3 | 8.5% | 21 | △12.2% | 8 | 49.0% | | | | | | | | | | | | | |
| TAKHZYRO | 194 | 208 | 7.2% | 168 | △4.4% | — | — | 36 | 93.7% | 5 | 860.5% | | | | | | | | | | | | | |
| KALBITOR | 10 | 8 | △19.8% | 8 | △19.8% | — | — | — | — | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| CINRYZE *4 | 54 | 46 | △15.4% | 33 | △2.8% | — | — | 13 | △35.9% | 0 | △30.3% | | | | | | | | | | | | | |

*1 国内製品名：エンタイビオ *2 一般名：pantoprazole *3 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*4 血漿分画製剤 *5 合剤およびバック製剤を含む *6 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*7 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

| (億円) | 財務報告ベース | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | FY19Q4 | FY20Q4 | YOY | 米国 | YOY | 日本 | YOY | 欧州およびカナダ | YOY | 成長新興国*4 | YOY | 米国以外 | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 976 | 1,073 | 10.0% | 746 | 17.1% | | | | | | | 327 | △3.3% |
| 免疫グロブリン *2 | 733 | 868 | 18.4% | 655 | 19.2% | | | | | | | 213 | 16.2% |
| アルブミン *2 | 175 | 140 | △20.0% | 40 | 15.7% | | | | | | | 100 | △28.9% |
| その他 *2 *6 | 68 | 65 | △3.8% | 51 | △4.0% | | | | | | | 14 | △3.0% |
| オンコロジー | 1,030 | 980 | △4.8% | 478 | △15.6% | 169 | 0.7% | 176 | 1.5% | 133 | 35.5% | 23 | △2.3% |
| ベルケイド *1 | 275 | 252 | △8.4% | 241 | △8.6% | | | | | | | 11 | △3.5% |
| リュープリン | 264 | 201 | △23.7% | 32 | △53.8% | 60 | △32.1% | 67 | △7.4% | 42 | 26.6% | | |
| ニンラーロ | 195 | 195 | 0.1% | 122 | △11.5% | 12 | 18.9% | 33 | 4.0% | 28 | 86.6% | | |
| アドセトリス | 132 | 150 | 13.9% | | | 26 | 20.5% | 67 | 8.3% | 57 | 22.5% | | |
| アイクルシグ *1 | 90 | 79 | △11.6% | 67 | △13.3% | | | | | | | 12 | △1.1% |
| アルンブリグ | 21 | 23 | 10.3% | 15 | △0.1% | — | — | 6 | 33.0% | 2 | 45.8% | | |
| ベクティビックス | 49 | 54 | 10.7% | | | 54 | 10.7% | | | | | | |
| その他 | 4 | 24 | 456.9% | 0 | — | 18 | — | 3 | △0.9% | 3 | 125.7% | | |
| ニューロサイエンス | 1,080 | 1,022 | △5.4% | 786 | △7.6% | 84 | △12.1% | 132 | 10.7% | 19 | 41.1% | | |
| バイバンス*7 | 673 | 691 | 2.7% | 578 | 0.4% | 0 | △99.1% | 96 | 19.6% | 17 | 37.1% | | |
| トリンテリックス | 164 | 162 | △1.0% | 154 | △4.3% | 7 | 242.8% | | | — | — | | |
| ADDERALL XR | 93 | 44 | △52.6% | 40 | △54.7% | — | — | 4 | △4.8% | — | — | | |
| ロゼレム | 27 | 25 | △8.0% | △1 | — | 27 | 7.5% | — | — | △0 | — | | |
| レミニール *5 | 35 | 7 | △80.4% | | | 7 | △80.6% | 0 | 16.2% | | | | |
| インチュニブ | 37 | 56 | 52.1% | 2 | 822.4% | 29 | 70.2% | 23 | 21.0% | 3 | 205.6% | | |
| その他 | 52 | 37 | △28.2% | 13 | △42.1% | 14 | 12.6% | 10 | △40.5% | — | △100.0% | | |
| その他 | 1,490 | 1,287 | △13.6% | | | | | | | | | | |
| アジルバ *3 | 176 | 194 | 10.1% | — | — | 194 | 10.1% | — | — | — | — | | |
| ネシーナ *3 | 139 | 131 | △5.6% | 26 | 87.3% | 60 | 0.2% | 31 | △5.6% | 15 | △54.2% | | |
| ULORIC | 14 | 5 | △64.3% | 3 | △78.5% | | | 0 | △17.2% | 2 | 72.8% | | |
| COLCRYS | 27 | 9 | △65.5% | 9 | △65.5% | — | — | — | — | — | — | | |
| 口トリガ | 70 | 73 | 4.5% | | | 73 | 4.5% | | | | | | |

*1 ライセンスアウト品：導出先との契約により、地域別売上高は開示しておりません

*2 血漿分画製剤 *3 合剤およびパック製剤を含む *4 グロース&エマージング マーケッツ (GEM)であり、ロシア/CIS、中南米、アジア、中東、オセアニア、アフリカを含む

*5 レミニールの日本の売上高には提携先からのロイヤルティ収益を含む

*6 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*7 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コバキソン、アジレクト、MYDAYIS、ブコラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

3. 主要製品別売上高（財務報告ベースおよび実質ベース成長率）

| (億円) | FY19 財務報告ベース | | | | FY20 財務報告ベースおよび実質ベース成長率 | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | YOY | | | YOY | | | YTD 実質ベース | YOY | | | YOY | | | | |
| | | | | | 財務報告 ベース | 実質 ベース | Q2 | 財務報告 ベース | 実質 ベース | Q3 | | 財務報告 ベース | 実質 ベース | YTD 実質ベース | Q4 | 財務報告 ベース | 実質 ベース | YTD 実質ベース | |
| 消化器系疾患 | 1,716 | 1,699 | 1,916 | 1,647 | 1,869 | 8.9% | 13.6% | 1,929 | 13.5% | 15.3% | 14.5% | 2,090 | 9.1% | 12.3% | 13.7% | 1,890 | 14.7% | 16.6% | 14.4% |
| エンティビオ*1 | 839 | 845 | 951 | 837 | 1,012 | 20.7% | 25.5% | 1,057 | 25.1% | 26.1% | 25.8% | 1,123 | 18.1% | 20.9% | 24.0% | 1,100 | 31.5% | 33.1% | 26.2% |
| DEXILANT | 158 | 153 | 169 | 148 | 136 | △14.0% | △7.2% | 148 | △3.1% | 2.5% | △2.4% | 151 | △11.1% | △5.0% | △3.3% | 121 | △17.9% | △14.1% | △5.9% |
| PANTOLOC/CONTROLOC*2 | 116 | 128 | 139 | 111 | 92 | △20.9% | △9.8% | 123 | △4.2% | 2.4% | △3.3% | 109 | △21.6% | △14.8% | △7.5% | 107 | △3.3% | 0.4% | △5.7% |
| タケキャブ *4 | 183 | 167 | 207 | 171 | 202 | 10.6% | 10.7% | 197 | 18.3% | 18.4% | 14.4% | 242 | 16.9% | 17.0% | 15.3% | 207 | 21.3% | 21.4% | 16.8% |
| GATTEX/REVESTIVE | 151 | 141 | 177 | 149 | 175 | 15.5% | 19.2% | 157 | 11.4% | 12.7% | 16.0% | 169 | △4.2% | △1.0% | 9.6% | 144 | △3.0% | 0.3% | 7.3% |
| PENTASA | 65 | 65 | 72 | 54 | 62 | △5.6% | △3.0% | 55 | △14.9% | △13.6% | △8.3% | 62 | △14.4% | △11.2% | △9.4% | 53 | △1.8% | 1.9% | △7.0% |
| リアルダ/MEZAVANT | 56 | 67 | 60 | 52 | 55 | △0.8% | 3.6% | 61 | △8.7% | △8.3% | △3.0% | 71 | 19.0% | 22.4% | 5.4% | 68 | 30.5% | 29.2% | 10.7% |
| AMITIZA | 78 | 73 | 70 | 60 | 63 | △19.6% | △17.2% | 62 | △15.6% | △14.1% | △15.6% | 64 | △9.0% | △5.3% | △12.4% | 24 | △60.2% | △58.5% | △22.2% |
| RESOLOR/MOTEGRITY | 14 | 13 | 20 | 19 | 27 | 100.4% | 105.3% | 22 | 70.6% | 68.6% | 87.1% | 36 | 78.3% | 81.6% | 84.7% | 27 | 43.2% | 44.5% | 73.1% |
| その他 | 56 | 47 | 51 | 48 | 45 | △19.8% | △16.3% | 46 | △2.5% | △2.7% | △10.0% | 64 | 24.9% | 26.0% | 2.0% | 39 | △18.6% | △20.2% | △3.3% |
| 希少疾患 | 1,688 | 1,589 | 1,577 | 1,494 | 1,550 | △8.2% | △2.0% | 1,404 | △11.7% | △8.8% | △5.3% | 1,513 | △4.0% | 1.8% | △3.0% | 1,450 | △2.9% | 0.0% | △2.3% |
| 希少代謝性疾患 | 489 | 432 | 402 | 385 | 399 | △18.3% | △9.9% | 397 | △8.1% | △2.7% | △6.4% | 422 | 4.8% | 11.0% | △1.0% | 408 | 6.0% | 10.0% | 1.5% |
| エラブレース | 188 | 167 | 168 | 156 | 176 | △6.4% | 1.2% | 167 | △0.1% | 7.2% | 4.1% | 172 | 2.3% | 9.5% | 5.8% | 173 | 10.9% | 16.5% | 8.3% |
| リブレガル | 129 | 126 | 131 | 127 | 122 | △5.4% | 6.5% | 128 | 1.7% | 5.6% | 6.1% | 139 | 6.4% | 12.6% | 8.4% | 129 | 1.3% | 4.9% | 7.5% |
| ビプリブ | 93 | 94 | 97 | 96 | 93 | 1.0% | 9.5% | 95 | 0.5% | 4.8% | 7.1% | 100 | 3.6% | 8.4% | 7.5% | 97 | 0.2% | 3.4% | 6.5% |
| NATPARA/NATPAR | 79 | 45 | 6 | 6 | 7 | △90.7% | △89.8% | 8 | △82.9% | △82.5% | △87.1% | 10 | 60.6% | 55.5% | △79.9% | 10 | 66.0% | 54.1% | △73.2% |
| 希少血液疾患 | 881 | 872 | 838 | 750 | 768 | △12.9% | △7.0% | 661 | △24.3% | △22.2% | △14.7% | 758 | △9.6% | △3.1% | △10.9% | 712 | △5.1% | △2.5% | △9.0% |
| アドベイト | 427 | 405 | 399 | 348 | 337 | △21.3% | △14.5% | 298 | △26.5% | △23.7% | △19.0% | 337 | △15.5% | △10.2% | △16.1% | 314 | △9.6% | △5.1% | △13.7% |
| アディノベイト*5 | 145 | 152 | 151 | 139 | 153 | 5.7% | 9.4% | 142 | △6.6% | △6.5% | 1.2% | 143 | △5.6% | △3.9% | △0.5% | 143 | 3.3% | 4.0% | 0.5% |
| ファイバ *3 | 131 | 148 | 117 | 119 | 129 | △1.5% | 5.4% | 77 | △47.9% | △46.3% | △22.5% | 137 | 16.4% | 37.3% | △4.6% | 103 | △13.9% | △12.2% | △6.4% |
| HEMOPIL/IMMUNATE / IMMUNINE*3 | 66 | 56 | 58 | 44 | 44 | △32.5% | △26.1% | 49 | △11.5% | △3.6% | △15.6% | 39 | △33.4% | △25.8% | △19.0% | 54 | 23.2% | 22.4% | △10.6% |
| 他のPDT製品 *3 *5 | 10 | 8 | 11 | 8 | 9 | △11.5% | △5.0% | 8 | 1.7% | △0.6% | △3.0% | 9 | △19.3% | △21.3% | △10.0% | 9 | 11.4% | 4.5% | △6.9% |
| その他 | 103 | 103 | 102 | 93 | 97 | △6.2% | △2.5% | 86 | △16.8% | △16.1% | △9.4% | 94 | △8.3% | △6.1% | △8.3% | 89 | △4.0% | △2.8% | △7.0% |
| 遺伝性血管性浮腫 | 319 | 285 | 337 | 358 | 383 | 20.2% | 24.5% | 346 | 21.6% | 23.1% | 23.8% | 334 | △0.7% | 2.7% | 16.2% | 330 | △8.0% | △5.9% | 10.1% |
| フィラジル | 90 | 63 | 75 | 99 | 81 | △9.8% | △4.7% | 71 | 12.2% | 15.4% | 3.8% | 50 | △33.7% | △27.8% | △6.7% | 67 | △32.4% | △29.6% | △13.7% |
| TAKHZYRO | 145 | 162 | 182 | 194 | 232 | 60.7% | 65.8% | 205 | 26.5% | 27.9% | 45.5% | 221 | 21.9% | 25.7% | 38.1% | 208 | 7.2% | 9.7% | 30.0% |
| KALBITOR | 11 | 13 | 11 | 10 | 11 | △4.4% | △1.6% | 9 | △25.9% | △25.0% | △14.3% | 11 | △4.1% | △0.6% | △9.8% | 8 | △19.8% | △16.8% | △11.4% |
| CINRYZE *3 | 73 | 47 | 69 | 54 | 59 | △19.2% | △16.0% | 61 | 30.2% | 30.4% | 2.5% | 52 | △24.0% | △22.5% | △6.6% | 46 | △15.4% | △14.3% | △8.4% |

*1 国内製品名：エンタイビオ

*2 一般名：pantoprazole

*3 血漿分画製剤

*4 合剤、パック製剤を含む

*4 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から、一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております。

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスピス、アグリリン/XAGRID、RECOMBINATE、Other Hemophiliaを含む

| (億円) | FY19 財務報告ベース | | | | FY20 財務報告ベースおよび実質ベース成長率 | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--|--|
| | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | YOY | | | YOY | | | YOY | | | YOY | | | | |
| | | | | | 財務報告ベース | 実質ベース | YTD実質ベース | 財務報告ベース | 実質ベース | YTD実質ベース | 財務報告ベース | 実質ベース | YTD実質ベース | 財務報告ベース | 実質ベース | YTD実質ベース | | |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 917 | 1,029 | 1,019 | 976 | 1,053 | 14.8% | 19.4% | 8.8% | 1,071 | 5.2% | 8.9% | 8.8% | 1,073 | 10.0% | 12.6% | 9.8% | | |
| 免疫グロブリン *1 | 680 | 785 | 789 | 733 | 851 | 25.2% | 29.8% | 14.2% | 854 | 8.2% | 12.7% | 13.7% | 868 | 18.4% | 21.9% | 15.7% | | |
| アルブミン *1 | 161 | 179 | 157 | 175 | 130 | △19.6% | △14.3% | △13.0% | 150 | △4.1% | △3.1% | △9.8% | 140 | △20.0% | △20.4% | △12.6% | | |
| その他 *1 *3 | 76 | 65 | 73 | 68 | 72 | △5.5% | △2.7% | 6.1% | 67 | △8.1% | △5.2% | 2.2% | 65 | △3.8% | △1.1% | 1.4% | | |
| オンコロジー | 1,065 | 1,084 | 1,031 | 1,030 | 1,080 | 1.4% | 5.4% | 0.3% | 1,084 | 5.2% | 7.3% | 2.6% | 980 | △4.8% | △3.0% | 1.2% | | |
| ベルケイド | 317 | 319 | 272 | 275 | 242 | △23.7% | △21.4% | △19.6% | 259 | △4.8% | △1.2% | △14.1% | 252 | △8.4% | △5.0% | △12.0% | | |
| リュープリン | 284 | 283 | 260 | 264 | 274 | △3.4% | △1.1% | △10.9% | 254 | △2.5% | △3.2% | △8.5% | 201 | △23.7% | △24.3% | △12.3% | | |
| ニンテラロ | 183 | 200 | 198 | 195 | 229 | 25.4% | 31.0% | 19.2% | 235 | 18.9% | 22.6% | 20.4% | 195 | 0.1% | 2.7% | 15.9% | | |
| アドセトリス | 127 | 130 | 137 | 132 | 151 | 18.4% | 31.1% | 28.1% | 138 | 0.8% | 6.6% | 20.4% | 150 | 13.9% | 19.5% | 20.2% | | |
| アイクルシグ | 76 | 70 | 82 | 90 | 92 | 20.7% | 24.2% | 17.2% | 94 | 15.3% | 19.5% | 18.0% | 79 | △11.6% | △8.5% | 10.5% | | |
| アルンプリグ | 17 | 17 | 18 | 21 | 20 | 21.9% | 26.4% | 30.2% | 22 | 24.5% | 27.5% | 29.2% | 23 | 10.3% | 12.6% | 24.4% | | |
| ベクティビックス | 56 | 60 | 60 | 49 | 62 | 10.6% | 10.6% | 2.6% | 65 | 7.4% | 7.4% | 4.2% | 54 | 10.7% | 10.7% | 5.6% | | |
| その他 | 4 | 5 | 4 | 4 | 9 | 110.9% | 14.7% | 26.1% | 17 | 314.0% | 81.2% | 45.6% | 24 | 456.9% | 122.0% | 66.9% | | |
| ニューロサイエンス | 1,119 | 1,020 | 1,167 | 1,080 | 1,069 | △4.5% | △0.8% | △0.4% | 1,073 | △8.0% | △4.1% | △1.7% | 1,022 | △5.4% | △1.9% | △1.8% | | |
| バイバンス*4 | 688 | 627 | 753 | 673 | 660 | △4.1% | 0.3% | 3.9% | 698 | △7.3% | △3.9% | 1.0% | 691 | 2.7% | 5.9% | 2.2% | | |
| トリンテリックス | 174 | 172 | 197 | 164 | 169 | △3.1% | △0.3% | 3.1% | 177 | △9.9% | △6.9% | △0.6% | 162 | △1.0% | 2.6% | 0.2% | | |
| ADDERALL XR | 57 | 49 | 44 | 93 | 53 | △7.7% | △4.4% | △13.2% | 44 | 0.2% | 4.1% | △8.1% | 44 | △52.6% | △51.3% | △24.7% | | |
| ロゼレム | 51 | 36 | 31 | 27 | 30 | △40.8% | △40.8% | △31.7% | 36 | 16.5% | 17.1% | △19.0% | 25 | △8.0% | △8.3% | △17.0% | | |
| レミニール | 48 | 42 | 49 | 35 | 42 | △11.9% | △11.5% | △38.3% | 10 | △79.0% | △79.0% | △52.6% | 7 | △80.4% | △80.4% | △58.2% | | |
| インチュニブ | 41 | 40 | 29 | 37 | 56 | 38.8% | 46.1% | 14.9% | 59 | 99.0% | 95.1% | 36.7% | 56 | 52.1% | 45.6% | 39.0% | | |
| その他 | 60 | 53 | 65 | 52 | 58 | △3.6% | △2.3% | △7.1% | 50 | △23.3% | △6.9% | △7.0% | 37 | △28.2% | △12.0% | △8.1% | | |
| その他 | 1,986 | 1,689 | 1,884 | 1,490 | 1,398 | △29.6% | △21.0% | △12.8% | 1,535 | △18.5% | △12.9% | △12.8% | 1,287 | △13.6% | 4.8% | △9.1% | | |
| アジルバ *2 | 205 | 182 | 204 | 176 | 209 | 1.9% | 1.9% | 3.2% | 229 | 12.0% | 12.0% | 6.2% | 194 | 10.1% | 10.1% | 7.1% | | |
| ネシーナ *2 | 146 | 140 | 155 | 139 | 155 | 6.1% | 8.5% | 5.0% | 155 | 0.6% | 11.1% | 7.1% | 131 | △5.6% | 17.6% | 9.5% | | |
| ULORIC | 122 | 18 | 14 | 14 | 9 | △92.8% | △93.1% | △90.4% | 6 | △53.7% | △67.0% | △88.4% | 5 | △64.3% | △59.1% | △86.0% | | |
| COLCRYS | 72 | 60 | 66 | 27 | 32 | △55.9% | △54.6% | △66.8% | △2 | — | — | △78.9% | 9 | △65.5% | △64.3% | △77.1% | | |
| ロトリガ | 88 | 72 | 88 | 70 | 81 | △7.9% | △7.9% | △1.9% | 88 | 0.1% | 0.1% | △1.2% | 73 | 4.5% | 4.5% | 0.0% | | |

*1 血漿分画製剤

*2 合剤、パック製剤を含む

*3 2020年度より製品別売上高における疾患領域区分の見直しを行っております。これに伴い、比較可能性の観点から一部の製品について前年度である2019年度の区分を変更して開示しております

*4 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンピンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、コパキソン、アジレクト、MYDAYIS、BUCCOLAM、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

4. 主要品目見込

| (億円) | FY20 財務ベース | FY21 財務ベース公表予想 | | | FY21 実質 ベース成長率 |
|----------------------------------|---------------|----------------|-------------------|------------|-------------------|
| | 年間 | 年間 | YOY | YOY | YOY |
| 消化器系疾患 | 7,778 | 8,780 | 1,002 | 13% | 10% |
| エンティビオ*1 | 4,293 | 5,380 | 1,087 | 25% | 22% |
| タケキャブ *3 | 848 | 940 | 92 | 11% | 11% |
| GATTEX/REVESTIVE | 646 | 790 | 144 | 22% | 20% |
| DEXILANT | 556 | 540 | △16 | △3% | △6% |
| PANTOLOC/CONTROLOC *4 | 431 | 370 | △61 | △14% | △19% |
| リアルダ/MEZAVANT | 255 | 190 | △65 | △25% | △25% |
| PENTASA | 231 | 190 | △41 | △18% | △20% |
| AMITIZA | 212 | 50 | △162 | △76% | △79% |
| RESOLOR/MOTTEGRITY | 112 | 120 | 8 | 7% | △1% |
| ALOFISEL | 8 | 30 | 22 | 283% | 238% |
| その他 | 186 | 180 | △6 | △3% | △8% |
| 希少疾患 | 5,917 | | | | |
| 希少代謝性疾患 | 1,626 | 1,730 | 104 | 6% | 2% |
| エラプレース | 688 | 710 | 22 | 3% | △1% |
| リプレガル | 518 | 560 | 42 | 8% | 3% |
| ビプリブ | 385 | 410 | 25 | 6% | 5% |
| NATPARA/NATPAR | 36 | 50 | 14 | 41% | 38% |
| 希少血液疾患 | 2,898 | 2,730 | △168 | △6% | △10% |
| アドベイト | 1,285 | 1,760 | △106 | △6% | △10% |
| アディノベイト | 581 | | | | |
| ファイバ *2 | 445 | 350 | △95 | △21% | △26% |
| RECOMBINATE | 134 | 120 | △14 | △10% | △10% |
| HEMOFIL/IMMUNATE / IMMUNINE*2 | 187 | 170 | △17 | △9% | △13% |
| 他のPDT製品 *2 | 35 | 50 | 15 | 44% | 41% |
| その他 | 232 | 280 | 48 | 21% | 15% |
| 遺伝性血管性浮腫 | 1,393 | | 0% to +10% | | 0% to +10% |
| TAKHZYRO | 867 | | +20% to +30% | | +20% to +30% |
| フィラジル | 268 | 150 | △118 | △44% | △46% |
| CINRYZE *2 | 219 | 170 | △49 | △22% | △23% |
| KALBITOR | 39 | 20 | △19 | △49% | △40% |

*1 国内製品名：エンタイビオ

*2 血漿分画製剤

*3 合剤、バック製剤を含む

*4 一般名：pantoprazole

その他PDT製品（希少血液疾患）は、BEBULIN、PROTHROMPLEXおよびFACTOR VIIを含む

その他（希少血液疾患）は、ボンベンディ、OBIZUR、リクスビス、アグリリン/XAGRID、OCTOFACTOR、COAGIL-VII、INNONAFACOR、Other Hemophiliaを含む

FY20財務ベース年間平均レート：1米ドル=106円、1ユーロ=123円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.6円、1中国元=15.5円

FY21財務ベース公表予想の前提為替レート：1米ドル=108円、1ユーロ=131円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.9円、1中国元=16.8円

FY21実質ベース成長率の前提為替レート：1米ドル=106円、1ユーロ=123円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.6円、1中国元=15.5円

| (億円) | FY20 財務ベース | FY21 財務ベース公表予想 | | | FY21 実質 ベース成長率 |
|--------------------|---------------|----------------|---------------------|-----------|---------------------|
| | 年間 | 年間 | YOY | | YOY |
| 血漿由来の免疫疾患治療 | 4,204 | | +10% to +20% | | +10% to +20% |
| 免疫グロブリン *1 | 3,349 | | +5% to +10% | | +5% to +10% |
| アルブミン *1 | 576 | | +>30% | | +>30% |
| その他 *1 | 279 | | 0% to +10% | | 0% to +10% |
| オンコロジー | 4,165 | 4,550 | 385 | 9% | 7% |
| ベルケイド | 1,011 | 830 | △181 | △18% | △20% |
| リュープリン | 954 | 1,040 | 86 | 9% | 7% |
| ニンラーロ | 874 | 970 | 96 | 11% | 8% |
| アドセトリス | 594 | 700 | 106 | 18% | 14% |
| アイクルシグ | 342 | 390 | 48 | 14% | 11% |
| ベクティビックス | 238 | 220 | △18 | △8% | △7% |
| アルンプリグ | 88 | 160 | 72 | 82% | 80% |
| その他 | 64 | 240 | 176 | 276% | 256% |
| ニューロサイエンス | 4,173 | 4,340 | 167 | 4% | 2% |
| バイバンス*3 | 2,715 | 2,930 | 215 | 8% | 5% |
| トリンテリックス | 689 | 820 | 131 | 19% | 17% |
| インチュニブ | 204 | 170 | △34 | △17% | △20% |
| ADDERALL XR | 178 | 100 | △78 | △44% | △45% |
| ロゼレム | 120 | 110 | △10 | △8% | △3% |
| その他 | 267 | 210 | △57 | △21% | △17% |
| その他 | 5,741 | | △10% to 0% | | △10% to 0% |
| アジルバ *2 | 822 | 680 | △142 | △17% | △16% |
| ロトリガ | 318 | 290 | △28 | △9% | △8% |
| アイファガン | 159 | 120 | △39 | △25% | △22% |
| ホスレノール | 135 | 110 | △25 | △18% | △17% |
| ACTOVEGIN | 107 | 110 | 3 | 3% | 7% |

*1 血漿分画製剤

*2 合剤、パック製剤を含む

*3 国内製品名：ピバンセ

その他（血漿由来の免疫疾患治療）は、ARALAST、GLASSIA、CEPROTIN、アンチトロンビンIII、献血ノンスロンおよびその他を含む

その他（ニューロサイエンス）は、レミニール、コパキソン、アジレクト、MYDAYIS、プロラム、EQUASYMおよびCARBATROLを含む

FY20財務ベース年間平均レート：1米ドル=106円、1ユーロ=123円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.6円、1中国元=15.5円

FY21財務ベース公表予想の前提為替レート：1米ドル=108円、1ユーロ=131円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.9円、1中国元=16.8円

FY21実質ベース成長率の前提為替レート：1米ドル=106円、1ユーロ=123円、1ロシアルーブル=1.4円、1ブラジルレアル=19.6円、1中国元=15.5円

5. 為替レート

(円)

| 通貨 | 平均レート | | |
|------|----------------|----------------|------------------------|
| | FY19 (4-3月) | FY20 (4-3月) | FY21 公表予想 (4-3月) |
| ドル | 109 | 106 | 108 |
| ユーロ | 121 | 123 | 131 |
| ループル | 1.7 | 1.4 | 1.4 |
| 人民元 | 15.7 | 15.5 | 16.8 |
| リアル | 26.9 | 19.6 | 19.9 |

(億円)

| 1%為替円安影響 (2021年4月 - 2022年3月) | | | |
|------------------------------|--------------|-------|-------|
| 売上収益 | Core 営業利益 | 営業利益 | 当期利益 |
| +170.7 | +69.2 | +29.4 | +16.7 |
| +45.0 | △19.5 | △31.4 | △27.0 |
| +3.7 | +2.5 | +2.1 | +1.7 |
| +10.7 | +6.0 | +5.9 | +4.4 |
| +5.8 | +3.8 | +3.7 | +2.5 |

6. 資本的支出、減価償却費及び償却費、減損損失

| | | | | | (億円) |
|-------------------------------------|-------|-------|------|--------|--------------|
| | FY19 | FY20 | YOY | | FY21見込 |
| 資本的支出* | 2,177 | 2,365 | 188 | 8.6% | 2,100 -2,600 |
| 有形固定資産の増加額 | 1,271 | 1,112 | △159 | △12.5% | |
| 無形資産の増加額 | 906 | 1,253 | 346 | 38.2% | |
| * キャッシュベース | | | | | |
| 減価償却費及び償却費 | 5,836 | 5,578 | △258 | △4.4% | 5,560 |
| 有形固定資産の減価償却費* (A) | 1,560 | 1,244 | △316 | △20.3% | |
| 無形資産の償却費 (B) | 4,276 | 4,334 | 58 | 1.4% | |
| うち、製品に係る償却費 (C) | 4,121 | 4,053 | △68 | △1.7% | 4,060 |
| うち、製品以外に係る償却費 (D) | 155 | 282 | 126 | 81.3% | |
| *投資不動産に係る減価償却費は含まない。 | | | | | |
| 減価償却費及び償却費 (製品に係る償却費を除く) (A)+(D) | 1,716 | 1,526 | △190 | △11.1% | 1,500 |
| 減損損失 | 1,019 | 255 | △764 | △75.0% | |
| うち、製品に係る減損損失 | 433 | 166 | △267 | △61.7% | 500 |
| 製品に係る無形資産償却費及び減損損失 | 4,554 | 4,219 | △336 | △7.4% | 4,560 |

7. 2020年度 財務ベース売上収益から実質的な売上収益の調整

| (億円) | 累計 | | 対前年 | |
|--------------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| | FY19 | FY20 | | |
| 売上収益 | 32,912 | 31,978 | △934 | △ 2.8% |
| 為替影響*1 | | | | +3.0pp |
| 事業等の売却影響*2 | | | | +2.1pp |
| XIIDRA | | | | +0.3pp |
| 地域ポートフォリオ | | | | +1.2pp |
| TACHOSIL | | | | +0.1pp |
| その他 | | | | +0.4pp |
| 実質的な売上収益の成長 | | | | + 2.2% |

*1 為替影響は2019年度および2020年度に計画レートを適用して算出しています。

*2 主な調整項目は以下の通りです

- 2019年7月に売却が完了した「XIIDRA」（ドライアイ治療剤）の2019年度の売上を控除して調整しております。
- 2020年3月に売却が完了した中近東・アフリカ諸国における一部の一般用医薬品およびノン・コア資産に係る2019年度の売上収益を控除して調整しております。
- 2020年3月に売却が完了したロシア、ジョージアなどの独立国家共同体の国々における一部の一般用医薬品およびノン・コア資産に係る2019年度の売上収益を控除して調整しております。
- 2020年11月に売却が完了したアジア太平洋における一部の一般用医薬品およびノン・コア資産に係る2020年度と2019年度の売上収益を控除して調整しております。
- 2020年12月に売却が完了した主に欧州における一部のノン・コア資産に係る2020年度と2019年度の売上収益を控除して調整しております。
- 2021年1月に売却が完了した中南米における一部の一般用医薬品およびノン・コア資産に係る2020年度と2019年度の売上収益を控除して調整しております。
- 2021年1月に売却が完了した「TACHOSIL」（手術用パッチ剤）の2020年度と2019年度の売上を控除して調整しております。

II. パイプラインの状況

1. 開発の状況

- 本表では2021年5月11日現在、当社が開発しているパイプライン品目を掲載しています。掲載している品目は様々な開発段階にあり、今後、開発中止や新規パイプラインの臨床ステージ入りによって内容が変わる可能性があります。本表にある品目が製品として発売になるかどうかは、前臨床試験や臨床試験の結果・市場動向の変化・規制当局からの販売承認取得の有無など、様々な要因に影響されます。
- 本表では当社が承認取得を目指しているパイプラインの効能を掲載しています。掲載している効能以外にも、将来の効能・剤型追加の可能性を検討するために臨床試験を行っています。
- 本表では米国・欧州・日本・中国における開発状況を掲載していますが、新興国を含め他の地域においても開発を行っています。「開発段階」の欄には、米国・欧州・日本・中国のうちのいずれかにおいて、申請用データ取得試験を実施している、または販売許可申請を実施した国、地域を示しています。「グローバル」の表記は米国・欧州・日本・中国における開発をまとめて記載しています。
- タケダが販売権を持っている地域において、いずれかの適応症で販売承認を取得している場合、製品名も記載しています（米国・欧州・日本・中国のみ）。
- ステージアップの基準はFSI（第一被験者の登録日）としています。
- 下記の表にあるパイプラインのモダリティは、「低分子」、「ペプチド・オリゴヌクレオチド」、「細胞および遺伝子治療」、「マイクロバイオーム」、「生物学的製剤他」のいずれかに分類しています。
- 2020年度第3四半期からの変更点：疾患分野ごとに示した下記の表において、2020年度に承認されたプログラムは年度末まで継続して示します。

- がん領域

| 開発コード ←一般名→ 製品名 (国/地域) | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/剤型追加 | 開発段階 | |
|---|------------------------------|---------|---|-------|------------|
| SGN-35*1 <brentuximab vedotin> アドセトリス (欧州、日本、中国) | CD30モノクローナル抗体薬 物複合体 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 未治療の全身性未分化大細胞リンパ腫 | 欧州 | 承認 (20/5) |
| | | | 再発・難治性のホジキンリンパ腫 | 中国 | 承認 (20/5) |
| | | | 再発・難治性の全身性未分化大細胞リンパ腫 | 中国 | 承認 (20/5) |
| | | | 皮膚T細胞リンパ腫 | 中国 | 承認 (21/4) |
| <brigatinib> アルンプリグ (グローバル) | ALK阻害薬 (経口剤) | 低分子 | ALK陽性非小細胞肺癌 (ファーストライン) | 米国 | 承認 (20/5) |
| | | | ALK陽性非小細胞肺癌 (ファーストライン) | 日本 | 承認 (21/1) |
| | | | ALK阻害薬投与歴のあるALK陽性非小細胞肺癌 | 日本 | 承認 (21/1) |
| | | | ALK陽性非小細胞肺癌 (ファーストライン&セカンドライン) | 中国 | 申請 (20/12) |
| | | | ALK陽性非小細胞肺癌 (セカンドライン;アレクチニブとの直接比較試験) | グローバル | P-III |
| MLN9708 <ixazomib> ニンラーロ (グローバル) | プロテアソーム阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 造血幹細胞移植未実施の初発の多発性骨髄腫の維持療法 | 日本 | 申請 (20/5) |
| | | | | 米国 | P-III |
| | | | | 欧州 | P-III |
| | | | | 中国 | P-III |
| | 自家造血幹細胞移植後の初発の多発性骨髄腫の維持療法 | 米国 | P-III | | |
| | | 欧州 | P-III | | |
| <cabozantinib>*2 カボメティクス (日本) | マルチターゲットキナーゼ 阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 肝細胞がん (セカンドライン) | 日本 | 承認 (20/11) |
| | | | 腎がん (ファーストライン;ニボルマブ併用) | 日本 | 申請 (20/10) |
| | | | 転移性非小細胞肺癌 (セカンドライン;アテゾリズマブ併用*3) | 日本 | P-III |
| | | | 転移性去勢抵抗性前立腺がん (アテゾリズマブ併用*4) | 日本 | P-III |
| <niraparib>*5 ゼジュラ (日本) | PARP1/2阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 卵巣がん (ファーストライン・セカンドライン後の維持療法、サルベージ療法) | 日本 | 承認 (20/9) |
| <ponatinib> ICLUSIG (米国) | BCR-ABL阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 慢性骨髄性白血病 (CML) 患者におけるOPTIC試験の中間解析データおよび、CMLとフィラデルフィア染色体陽性の急性リンパ性白血病患者 (Ph+ALL) とにおけるPACE試験の判定済みデータに基づいた、CMLおよびPh+ALLでのラベル変更 | 米国 | 承認 (20/12) |
| | | | フィラデルフィア染色体陽性の急性リンパ性白血病 (フロントライン適応) | 米国 | P-III |
| TAK-924 <pevonedistat> | NEDD8活性化酵素阻害薬 (注射剤) | 低分子 | 高リスク骨髄異形成症候群 | グローバル | P-III |
| | | | 移植非適応の急性骨髄性白血病 | グローバル | P-III |

| | | | | | |
|------------------------------------|---|----------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
| TAK-788 <mobocertinib> | EGFR/HER2 阻害薬 (エクソン20挿入変異対応) (経口剤) | 低分子 | エクソン20挿入変異を有する非小細胞肺癌 (フロントライン適応) | グローバル | P-III |
| | | | エクソン20挿入変異を有する非小細胞肺癌 (セカンドライン以降) | 米国 日本 欧州 中国 | 申請 (21/4) P-III P-III P-III |
| TAK-385 <relugolix> | LH-RHアンタゴニスト (経口剤) | 低分子 | 前立腺がん | 日本 中国 | P-III P-III |
| TAK-007 *6 | CD19 CAR-NK細胞療法 (注射剤) | 細胞および 遺伝子治療 | 再発・難治性のB細胞性悪性腫瘍 | — | P-I/II |
| TAK-102 *7 | GPC3 CAR-T (注射剤) | 細胞および 遺伝子治療 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-573 *8 | 抗CD38抗体 (IgG4) と活 性減弱IFNαとの融合蛋白 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 再発・難治性の多発性骨髄腫 | — | P-I |
| TAK-605 *9 | 腫瘍溶解性ウイルス (腫瘍内投与) | 生物学的製剤他 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-676 | STINGアゴニスト (注射剤) | 低分子 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-940 *10 | CD19 1XX CAR-T (注射剤) | 細胞および 遺伝子治療 | 再発・難治性のB細胞性悪性腫瘍 | — | P-I |
| TAK-981 | SUMO阻害薬 (注射剤) | 低分子 | 複数のがん種 | — | P-I |
| TAK-252 / SL-279252 *11 | PD-1-Fc-OX40L (注射剤) | 生物学的製剤他 | 固形がん又はリンパ腫 | — | P-I |
| TAK-186 | T細胞誘導抗体 | 生物学的製剤他 | EGFR発現固形がん | — | P-I |

*1 Seagen社との提携

*2 Exelixis社との提携

*3 中外製薬との提携、P-III試験は同社が実施

*4 中外製薬との提携、P-III試験は当社が実施

*5 GlaxoSmithKline社との提携

*6 The University of Texas MD Anderson Cancer Centerとの提携

*7 Noile-immune Biotech社との提携

*8 Teva Pharmaceutical Industries社との提携

*9 Turnstone Biologics社との提携

*10 Memorial Sloan Kettering Cancer Centerとの提携

*11 Shattuck Labs社との提携

2020年度第3四半期決算開示以降の追加： TAK-186 EGFR発現固形がん (P-I)

2020年度第3四半期決算開示以降の削除： brigatinib 第2世代TKI投与歴のあるALK陽性非小細胞肺癌 (P-II)

ixazomib 再発・難治性の多発性骨髄腫 (2剤併用療法、3剤併用療法) (P-II)

TAK-169 再発・難治性の多発性骨髄腫 (P-I、中止)

一 希少遺伝子疾患および血液疾患領域

| 開発コード <一般名> 製品名 (国/地域) | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/剤型追加 | 開発段階 | |
|---|------------------------------------|---------|--------------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| TAK-743 <lanadelumab> TAKHZYRO (米国、欧州、中国) | 血漿カリクレイン阻害薬 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 遺伝性血管性浮腫 | 中国 | 承認 (20/12) |
| | | | 遺伝性血管性浮腫 | 日本 | 申請 (21/3) |
| | | | 遺伝性血管性浮腫 (小児) | グローバル | P-III |
| | | | ブラジキニン介在性血管性浮腫 | グローバル | P-III |
| TAK-577 VONVENDI (米国、日本) VEYVONDI (欧州) | フォン・ヴィレブランド因子 [遺伝子組換え] (注射剤) | 生物学的製剤他 | フォン・ヴィレブランド病の予防 (成人) | 米国 日本 欧州 中国 | 申請準備中 P-III P-III P-III |
| | | | フォン・ヴィレブランド病の出血時および周術期の 補充療法 (小児) | グローバル | P-III |
| TAK-660 アディノベイト (米国、日本) ADYNOVI (欧州) | 抗血友病因子 [遺伝子組 換え] PEG修飾 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 血友病A (小児) | 欧州 | P-III |
| TAK-755 *1 | 欠損したADAMTS13 酵素の 補充 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 先天性血栓性血小板減少性紫斑病 | 米国 欧州 | P-III P-III |
| | | | 免疫性血栓性血小板減少性紫斑病 | 米国 欧州 | P-II P-II |
| | | | 鎌状赤血球症 | 米国 | P-I/II |
| TAK-620 *2 <maribavir> | ベンズイミダゾールリポシ ド系阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 移植手術を受けた患者における サイトメガロウイルス感染 | 米国 欧州 | 申請準備中 P-III |

| | | | | | |
|---|--|---------|---------------|----------|---------------------|
| TAK-607 | インスリン様成長因子/インスリン様成長因子結合タンパク (注射剤) | 生物学的製剤他 | 早産児合併症 | — | P – II |
| TAK-609 | 髄腔内投与用ヒトイズロン酸-2-スルファターゼ (遺伝子組換え) (注射剤) | 生物学的製剤他 | ハンター症候群 (中枢性) | 米国 欧州 | P – II P – II |
| TAK-611 | 髄腔内投与用ヒトアリールスルファターゼA (遺伝子組換え) (注射剤) | 生物学的製剤他 | 異染性白質ジストロフィー | — | P – II |
| TAK-079^{*3} <mezagitamab> | 抗CD38モノクローナル抗体 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 重症筋無力症 | — | P – II |
| | | | 免疫性血小板減少性紫斑病 | — | P – II |
| | | | 全身性エリテマトーデス | — | P – I/II |
| TAK-834 NATPARA (米国) NATPAR (欧州) | 副甲状腺ホルモン (注射剤) | 生物学的製剤他 | 副甲状腺機能低下症 | 日本 | P – I ^{*4} |

*1 日本においてはKMバイオロジクス社との相互に独占的な共同販売契約

*2 GlaxoSmithKline社との提携

*3 再発・難治性の多発性骨髄腫の試験は試験終了まで継続

*4 日本における P – I 試験が完了し、P – III 試験開始の時期を検討中

– ニューロサイエンス (神経精神疾患) 領域

| 開発コード <一般名> | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/剤型追加 | 開発段階 | |
|--|-------------------------------------|---------|--|------|-----------|
| TAK-815 <midazolam> プロラム (日本) | GABAアロステリック調節薬 (頬粘膜投与) | 低分子 | てんかん重積状態 | 日本 | 承認 (20/9) |
| TAK-935 <soticlestat> | CH24H阻害薬 (経口剤) | 低分子 | ドラベ症候群、レノックス・ガストー症候群 | — | P – II |
| | | | 15q重複症候群、サイクリン依存性キナーゼ様5 (CDKL5) 遺伝子欠損症 | — | P – II |
| TAK-994 | オレキシン2Rアゴニスト (経口剤) | 低分子 | ナルコレプシー | — | P – II |
| TAK-831^{*1} <luvadaxistat> | D-アミノ酸化酵素阻害薬 (経口剤) | 低分子 | 統合失調症に伴う陰性症状および認知機能障害 | — | P – II a |
| TAK-071 | M1ポジティブアロステリックモジュレーター (M1PAM) (経口剤) | 低分子 | パーキンソン病 | — | P – II |
| TAK-041^{*2} | GPR139アゴニスト (経口剤) | 低分子 | 大うつ病における無快楽症 | — | P – I |
| TAK-341/MEDI1341^{*3} | 抗α-シヌクレイン抗体 (注射剤) | 生物学的製剤他 | パーキンソン病 | — | P – I |
| TAK-653^{*2} | AMPA受容体ポテンシエーター (経口剤) | 低分子 | 治療抵抗性うつ病 | — | P – I |
| TAK-861 | オレキシン2Rアゴニスト (経口剤) | 低分子 | ナルコレプシー | — | P – I |
| TAK-925 | オレキシン2Rアゴニスト (注射剤) | 低分子 | ナルコレプシー、その他の睡眠障害 | — | P – I |

*1 Neurocrine社との50/50共同開発・共同販売のオプション契約

*2 Neurocrine社との50/50共同開発・共同販売契約

*3 AstraZeneca社との提携、P – I 試験は同社が実施

2020年度第3四半期決算開示以降の追加： TAK-861 ナルコレプシー (P – I)

2020年度第3四半期決算開示以降の削除： TAK-935 複合性局所疼痛症候群 (P – II、中止)

WVE-120101、WVE-120102 ハンチントン病 (P – I/II、中止)

消化器系疾患領域

| 開発コード ＜一般名＞ 製品名 (国/地域) | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/劑型追加 | 開発段階 |
|---|---|------------------------|-------------------------------------|--|
| MLN0002 ＜vedolizumab＞ エンタイビオ (グローバル) | ヒト化抗α4β7インテグリン モノクローナル抗体 (注射剤) | 生物学的製 劑他 | 皮下投与製劑 (潰瘍性大腸炎) | 米国 日本 審査完了通知 受領 (19/12) *10 申請 (19/8) |
| | | | 皮下投与製劑 (クローン病) | 米国 日本 P - III P - III |
| | | | 同種造血幹細胞移植を受けている患者における 移植片対宿主病の予防 | 欧州 日本 P - III P - III |
| | | | 潰瘍性大腸炎・クローン病 (小児) | グローバ ル P - II |
| TAK-438 ＜vonoprazan＞ タケキャブ (日本) VOCINTI (中国) | カリウムイオン競合型アシ ッドブロック (経口剤) | 低分子 | 酸関連疾患 (逆流性食道炎の維持療法) | 中国 申請 (20/3) |
| | | | 酸関連疾患 (十二指腸潰瘍) | 中国 申請 (20/4) |
| | | | 口腔内崩壊錠 | 日本 申請 (21/3) |
| | | | 酸関連疾患 (ヘリコバクター・ピロリの除菌の補助) | 中国 P - III |
| TAK-633 ＜teduglutide＞ GATTEX (米国) / REVESTIVE (欧州) | GLP-2アナログ (注射剤) | ペプチド・オ リゴヌクレオ チド | 短腸症候群 (小児) | 日本 申請 (20/10) |
| | | | 短腸症候群 (成人) | 日本 申請 (20/10) |
| TAK-721*1 ＜budesonide＞ | 糖質コルチコステロイド (経口剤) | 低分子 | 好酸球性食道炎 | 米国 申請 (20/12) |
| Cx601 ＜darvadstrocel＞ ALOFISEL (欧州) | 同種異系脂肪由来幹細胞 懸濁剤 (注射剤) | 生物学的製劑 他 | 難治性のクローン病に伴う肛門複雑瘻孔 | 米国 日本 P - III 申請 (21/2) |
| TAK-906 | ドパミンD2/D3受容体 アンタゴニスト (経口剤) | 低分子 | 胃不全麻痺 | — P - II b |
| TAK-954*2 | 5-HT4受容体アゴニスト (注射剤) | 低分子 | 術後消化器機能障害 | — P - II b |
| TAK-999*3 | GaINAcベースRNA干渉 (RNAi) (注射剤) | ペプチド・オ リゴヌクレオ チド | α-1アンチトリプシン関連肝疾患 | 米国 欧州 P - II b P - II b |
| TAK-101*4 | Tolerizing Immune Modifying nanoParticle (TIMP) (注射剤) | 生物学的製劑 他 | セリアック病 | — P - II a |
| TAK-018/EB8018*5 ＜sibofimloc＞ | FimH アンタゴニスト (経口剤) | 低分子 | クローン病 (手術後および回腸炎) | — P - II a |
| TAK-951 | ペプチドアゴニスト (皮下注射製劑) | ペプチド・オ リゴヌクレオ チド | 悪心、嘔吐 | — P - II |
| TAK-510 | ペプチドアゴニスト (皮下注射製劑) | ペプチド・オ リゴヌクレオ チド | 悪心、嘔吐 | — P - I |
| TAK-671*6 | プロテアーゼ阻害薬 (注射剤) | 生物学的製劑 他 | 急性膵炎 | — P - I |
| TAK-062*7 | グルテン分解酵素 (経口剤) | 生物学的製劑 他 | セリアック病 | — P - I |
| TAK-039*8 | 細菌コンソーシアム (経口剤) | マイクロバイ オーム | クロストリジウム・ディフィシル感染症*9 | — P - I |

*1 UCSDおよびFortis Advisors社との提携

*2 Theravance Biopharma社との提携

*3 Arrowhead Pharmaceuticals社との提携

*4 Cour Pharmaceuticals社から開発および製品化の権利を獲得。旧名TIMP-GLIA

*5 Enterome Biosciences社との提携

*6 Samsung Bioepis社との提携

*7 TAK-062を含むPvP Biologics社の買収。それ以前は、旧名Kuma062

*8 NuBiyota社との提携

*9 クロストリジウム・ディフィシル感染症でのP - I 試験完了。戦略上、本プログラムは肝性脳症で開発予定

*10 米国FDAから受領した皮下投与製劑に対するComplete Response Letter (審査完了通知) は、臨床での安全性・有効性データに関連するものではなく、皮下投与製劑のデバイスのデザインやラベルに関する内容。当社の最新データのレビューおよび皮下投与製劑の承認を得るために求められる追加データについてガイダンスを求めるために、2020年8月にFDAと面談を実施。面談においてデバイスに対して求められるデータを明確化して、その対応を進めている。デバイスの検討を継続するには時間を要するため、FDAより承認取得後、2022年には米国において中等から重症の潰瘍性大腸炎を対象に上市可能性を見込む。

2020年度第3四半期決算開示以降の追加： TAK-510 悪心・嘔吐 (P - I)

血漿分画製剤

| 開発コード <一般名> 製品名 (国/地域) | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/剤型追加 | 開発段階 | |
|---|---|---------|-------------------|----------|--------------------|
| TAK-664 CUVITRU (米国、欧州) | 免疫グロブリン20% [ヒト由来] (皮下注射製剤) | 生物学的製剤他 | 原発性免疫不全症候群 | 日本 | P – III |
| TAK-771^{*1} <IG Infusion 10% (Human) w/ Recombinant Human Hyaluronidase> HYQVIA (米国、欧州) | 遺伝子組換え型ヒトヒアルロニダーゼ含有 免疫グロブリンG補充療法 (注射剤) | 生物学的製剤他 | 続発性免疫不全症候群 | 欧州 | 承認 (20/9) |
| | | | 原発性免疫不全症候群 (小児適応) | 米国 | P – III |
| | | | 慢性炎症性脱髄性多発根神経炎 | 米国 欧州 | P – III P – III |

*1 Halozyme社との提携

2020年度第3四半期決算開示以降の削除： CoVig-19 COVID-19の臨床症状を発症した成人の入院患者 (P – III、中止)

ワクチン

| 開発コード | 薬効 (投与経路) | モダリティ | 適応症/剤型追加 | 開発段階 | |
|---|-----------------------|---------|---|----------------------------|----------------------------|
| TAK-003 | 4価 Dengue 熱ワクチン (注射剤) | 生物学的製剤他 | いずれかの血清型によるあらゆる重症度の Dengue 熱ウイルスによる感染症の予防、ただし4-60歳が対象 | 欧州 および EU-M4all — | 申請 (21/3) *4 P – III |
| TAK-919/mRNA-1273^{*1} | COVID-19ワクチン (注射剤) | 生物学的製剤他 | 新型コロナウイルスによる感染症 (COVID-19) の予防 | 日本 | 申請 (21/3) |
| TAK-019/NVX-CoV2373^{*2} | COVID-19ワクチン (注射剤) | 生物学的製剤他 | 新型コロナウイルスによる感染症 (COVID-19) の予防 | 日本 | P – I / II |
| TAK-214 | ノロウイルスワクチン (注射剤) | 生物学的製剤他 | 急性胃腸炎を引き起こすノロウイルス感染症の予防 | — | P – II b |
| TAK-426^{*3} | ジカウイルスワクチン (注射剤) | 生物学的製剤他 | ジカウイルスによる感染症の予防 | — | P – I |

*1 Moderna社のCOVID-19ワクチン候補を日本に導入するためのModerna社、厚生労働省との提携

*2 厚生労働省、国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) の助成を受け、Novavax社のCOVID-19ワクチン候補を日本に導入するためのNovavax社との提携

*3 米国政府Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA) との提携

*4 欧州での申請に加え、欧州連合 (EU) 圏外の国を対象としたEU-M4all (旧称: Article58) 制度により、EU-M4all制度に参加していない中南米やアジアの Dengue 熱流行国においても申請を開始

2. 最近のステージアップ品目 ※2019年度決算開示（2020年5月13日）以降の進捗情報

| 開発コード <一般名> | 適応症/剤型追加 | 国/地域 | 進捗情報 |
|---|---|----------|------------------|
| <brigatinib> | ALK陽性非小細胞肺癌（ファーストライン） | 米国 | 承認（20/5） |
| SGN-35 <brentuximab vedotin> | 未治療の全身性未分化大細胞リンパ腫 | 欧州 | 承認（20/5） |
| SGN-35 <brentuximab vedotin> | 再発・難治性のホジキンリンパ腫 | 中国 | 承認（20/5） |
| SGN-35 <brentuximab vedotin> | 再発・難治性の全身性未分化大細胞リンパ腫 | 中国 | 承認（20/5） |
| <niraparib> | 卵巣がん（ファーストライン・セカンドライン後の維持療法、サルベージ療法） | 日本 | 承認（20/9） |
| TAK-815 <midazolam> | てんかん重積状態 | 日本 | 承認（20/9） |
| TAK-771 <IG Infusion 10% (Human) w/ Recombinant Human Hyaluronidase> | 続発性免疫不全症候群 | 欧州 | 承認（20/9） |
| <cabozantinib> | 肝細胞がん（セカンドライン） | 日本 | 承認（20/11） |
| <ponatinib> | 慢性骨髄性白血病（CML）患者におけるOPTIC試験の中間解析データおよび、CMLとフィラデルフィア染色体陽性の急性リンパ性白血病患者(Ph+ALL)とにおけるPACE試験の判定済みデータに基づいた、CMLおよびPh+ALLでのラベル変更 | 米国 | 承認（20/12） |
| TAK-743 <lanadelumab> | 遺伝性血管性浮腫 | 中国 | 承認（20/12） |
| <brigatinib> | ALK陽性非小細胞肺癌（ファーストライン） | 日本 | 承認（21/1） |
| <brigatinib> | ALK阻害薬投与歴のあるALK陽性非小細胞肺癌 | 日本 | 承認（21/1） |
| TAK-438 <vonoprazan> | 酸関連疾患（十二指腸潰瘍） | 中国 | 申請（20/4） |
| MLN9708 <ixazomib> | 自家造血幹細胞移植未実施の初発の多発性骨髄腫の維持療法 | 日本 | 申請（20/5） |
| <cabozantinib> | 腎がん（ファーストライン、ニボルマブとの併用） | 日本 | 申請（20/10） |
| TAK-633 <teduglutide> | 短腸症候群（小児） | 日本 | 申請（20/10） |
| TAK-633 <teduglutide> | 短腸症候群（成人） | 日本 | 申請（20/10） |
| TAK-721 <budesonide> | 好酸球性食道炎 | 米国 | 申請（20/12） |
| TAK-438 <vonoprazan> | 酸関連疾患（ヘリコバクター・ピロリの除菌の補助） | 中国 | P-III |
| TAK-664 <Immunoglobulin 20% [human]> | 原発性免疫不全症候群 | 日本 | P-III |
| TAK-743 <lanadelumab> | ブラジキニン介在性血管性浮腫 | グローバル | P-III |
| <cabozantinib> | 非小細胞肺癌（セカンドライン、アテゾリズマブとの併用） | 日本 | P-III |
| <cabozantinib> | 去勢抵抗性前立腺がん（アテゾリズマブとの併用） | 日本 | P-III |
| TAK-924 <pevonedistat> | 高リスク骨髄異形成症候群、慢性骨髄単球性白血病、低芽球比率急性骨髄性白血病 | 中国 | P-III |
| TAK-999 | α-1アンチトリプシン関連肝疾患 | 米国 欧州 | P-II b P-II b |
| TAK-994 | ナルコレプシー | — | P-II |
| TAK-951 | 悪心・嘔吐 | — | P-II |
| TAK-071 | パーキンソン病 | — | P-II |
| TAK-079 <mezagitamab> | 重症筋無力症 | — | P-II |
| TAK-079 <mezagitamab> | 免疫性血小板減少性紫斑病 | — | P-II |
| TAK-019/NVX-CoV2373 | 新型コロナウイルスによる感染症（COVID-19）の予防 | 日本 | P-I / II |
| TAK-102 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-605 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-676 | 固形がん | — | P-I |
| TAK-940 | 再発・難治性のB細胞性悪性腫瘍 | — | P-I |

| | | | |
|---|---|---------------|------------|
| SGN-35 <brentuximab vedotin> | 皮膚T細胞リンパ腫 | 中国 | 承認 (21/4) |
| <brigatinib> | ALK陽性非小細胞肺癌 (ファーストライン&セカンドライン) | 中国 | 申請 (20/12) |
| TAK-743 <lanadelumab> | 遺伝性血管性浮腫 | 日本 | 申請 (21/3) |
| TAK-003 | あらゆる重症度のデング熱ウイルスによる感染症の予防 ただし、4-60歳が対象であり、抗体の有無は問わない | 欧州およびEU-M4all | 申請 (21/3) |
| TAK-919/mRNA-1273 | 新型コロナウイルスによる感染症 (COVID-19) の予防 | 日本 | 申請 (21/3) |
| TAK-788 <mobocertinib> | エクソン20挿入変異を有する非小細胞肺癌 (セカンドライン以降) | 米国 | 申請 (21/4) |
| TAK-186 | EGFR発現固形がん | — | P – I |
| TAK-861 | ナルコレプシー | — | P – I |
| TAK-510 | 悪心、嘔吐 | — | P – I |

※太線以下は、2020年度第3四半期決算開示 (2021年2月4日) 以降の進捗情報

3. 開発中止品目 ※2019年度決算開示（2020年5月13日）以降の情報

| 開発コード | 適応症／剤型追加（開発段階） | 中止および終了理由 |
|--------------------------|--|---|
| TAK-418 | 歌舞伎症候群（P-I） | 得られた臨床試験成績では開発継続を支持できない。 |
| TAK-021 | エンテロウイルス71により発症する手足口病の予防（P-I） | 開発を外部に導出する戦略的決定。パートナーが決まるまで開発を停止。 |
| TAK-616 | 遺伝性血管性浮腫（日本、P-III） | 厚生労働省によるオーファンドラッグ指定取下げに基づいて開発を中止。 |
| TAK-754 | 血友病A | 患者登録を中断して本プログラムの最も適切な進め方を検討中。 |
| TAK-672 | インヒビター保有先天性血友病A（手術時の止血治療）（米国、欧州、P-III） | 得られた臨床試験成績では本適応症における開発継続を支持できない。 |
| TAK-169 | 再発・難治性の多発性骨髄腫（P-I） | TAK-169の全権利についてMolecular Templates社への返還を決定。 |
| TAK-935 | 複合性局所疼痛症候群（P-II） | 得られた臨床試験成績では開発継続を支持できない。 |
| WVE-120101 WVE-120102 | ハンチントン病（P-I/II） | Wave Life Science社が2021年3月に情報を更新、得られた臨床試験成績では開発継続を支持できない。 |
| CoVIg-19 | COVID-19の臨床症状を発症した成人の入院患者 | 米国国立衛生研究所（NIH）の一部である米国国立アレルギー・感染症研究所（NIAID）がスポンサーとして実施していた臨床第3相ITAC試験は、評価項目を満たすことができなかった。 |

※太線以下は、2020年度第3四半期決算開示（2021年2月4日）以降の進捗情報

4. 主な共同研究開発活動*

● がん領域

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|--|-------|--|
| Adimab | 米国 | がん領域において、3つのモノクローナル抗体及び3つのCD3二重特異性抗体の創製・開発・販売。 |
| Centre d'Immunologie de Marseille-Luminy | フランス | 先天性生物学における専門知識を当社のBacTrap技術と組み合わせ、骨髄細胞における新規の標的および経路を検証。 |
| あすか製薬 | 日本 | relugolix（一般名、開発コード：TAK-385）に関し、製品価値の最大化を目的に、日本における子宮筋腫での独占的販売権および子宮内膜症での独占的開発・販売権を、あすか製薬に導出。 |
| Crescendo Biologics | 英国 | がん領域におけるHumabody [®] を用いた治療薬の創製、開発および販売。 |
| Egle Therapeutics [‡] | フランス | 腫瘍特異的制御性T細胞の新規標的を特定し、独自の抗サプレッサーに基づく免疫療法を開発。 |
| Exelixis, Inc. | 米国 | がん治療薬cabozantinibに関して、日本における進行性腎細胞がん及び肝細胞がんをはじめ適応拡大を含めた独占的開発・販売権を獲得。 |
| GammaDelta Therapeutics | 英国 | ヒト組織常在型のガンマ・デルタT細胞が有する独自の特性に基づくGammaDelta社の新規T細胞基盤技術を活用した、がん領域での新たな免疫治療薬の研究開発。 |
| GlaxoSmithKline | 英国 | 新規がん治療薬niraparibに関して、日本における全てのがん、および韓国、台湾、ロシア、オーストラリアにおいては前立腺がんを除く全てのがんに関する独占的開発・販売権を獲得。 |
| Heidelberg Pharma | ドイツ | 抗体薬物複合体に関する2標的に関するライセンスを含む研究提携（アルファアミニチン毒素及び独占権を有するリンカー）。 |
| KSQ Therapeutics [‡] | 米国 | KSQ社のCRISPRomics [®] 技術を用いたがんに対する新規免疫ベース治療に関する、研究・開発・商業化における戦略的提携。 |
| MD Anderson Cancer Center | 米国 | B細胞性の悪性腫瘍やその他のがんをターゲットとしたIL-15分泌促進型の臍帯血由来キメラ抗原受容体を発現したNK（CAR NK）細胞療法に関する独占的ライセンス契約ならびに共同研究開発契約。 |
| Memorial Sloan Kettering Cancer Center | 米国 | 多発性骨髄腫、急性骨髄性白血病および追加対象として固形がんの治療を目的とした新規のキメラ抗原受容体発現T細胞（CAR-T）の細胞療法を開発するための戦略的な共同研究契約およびライセンス契約を締結。本共同研究は、現在、Memorial Sloan Ketteringの細胞工学センターの責任者であるMichel Sadelainが共同で実施。 |
| Molecular Templates | 米国 | Molecular Templates社はTAK-169の開発を継続し、当社はMolecular Templates社への出資を継続。 |
| Myovant Sciences | スイス | 日本とアジアの一部の国を除く全世界におけるrelugolix（TAK-385）の独占的権利、および全世界におけるMVT-602（TAK-448）の独占的権利をMyovant社に供与。 |
| 国立がん研究センター | 日本 | 抗がん剤の創製やがん生物学の研究に携わる研究者、医師などの交流促進を通じて、基礎研究から臨床試験まで進展させるための協力契約。 |
| ノイルイミュン・バイオテック | 日本 | 山口大学玉田耕治教授により開発された次世代型キメラ抗原受容体発現T細胞（CAR-T）療法の研究開発。当社は本提携により創出されたノイルイミュン・バイオテック社のパイプラインや製品の開発・販売権を導入できる独占的オプションを有する。本共同研究の成果を受け、NIB-102とNIB-103を導入済み。 |
| Presage Biosciences [‡] | 米国 | 抗がん剤を微量投与した際の患者の反応を評価するために、Presage社の独自のプラットフォームであるCIVOを用いた複数のプログラムに関する共同研究およびライセンス契約。 |
| Seagen | 米国 | CD30を標的とするADC（抗体薬物複合体）であるホジキンリンパ腫治療剤「アドセトリス」の共同開発。現在は67カ国において承認済みであり、追加効能取得のための臨床試験を実施中。 |
| Shattuck Labs | 米国 | 免疫療法と単一薬剤の組み合わせを可能とするShattuck社独自のAgonist Redirected Checkpoint（ARC） [™] プラットフォーム技術を用いたチェックポイント融合蛋白の探索及び開発。当社はTAK-252/SL-279252のさらなる開発や販売の権利を導入する独占的オプションを有する。 |
| Teva | イスラエル | TEV-48573（TAK-573）（CD38-Attenukine）の全世界の権利及びTeva社のAttenukineプラットフォーム技術を活用する複数のターゲットの研究提携。 |
| Turnstone Biologics | 米国 | TAK-605（RIVAL-01）（aCTLA4、IL12-mb、flt3Lを発現する新しい腫瘍溶解性ウイルス）を共同開発するグローバル提携。Turnstone社のワクシニアウイルスプラットフォームに基づいて追加の新規治療薬候補を特定する共同研究も併せて実施する。 |

‡ 2020年4月1日以降の新規契約

* 本リストは全ての共同研究開発活動を記載しているものではありません。

● 希少遺伝子疾患および血液疾患領域

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|-----------------------------------|--------|--|
| Asklepios Biopharmaceuticals | 米国 | 血友病AおよびBを対象とする第Ⅷ因子の遺伝子治療を目的とする複数の研究開発提携。 |
| BioMarin | 米国 | イデュルスルファアゼの髄腔内投与により外因性イズロン酸-2-スルファターゼ補充を可能にする技術の導入。認知機能障害を伴うハンター症候群患者において、長期的な治療のために本酵素を中枢神経系に直接到達させることにより、認知機能障害の進行を遅らせる (TAK-609)。 |
| Carmine Therapeutics [‡] | シンガポール | 赤血球細胞外小胞に基づくCarmine社のREGENT™技術を用いて、希少疾患領域の2つの標的に対する革新的な非ウイルス性の遺伝子治療を創薬、開発、および商業化する提携。 |
| Codexis, Inc. | 米国 | リソソーム蓄積症および血液因子欠乏症の治療を含む、特定の適応症に対する新規遺伝子治療の研究・開発を目的とする戦略的提携・ライセンス契約 |
| Ensoma [‡] | 米国 | Ensoma社のEngenius™ベクターについて、最大5つの希少疾患の適応症を対象とした全世界での独占的権利を取得する共同研究およびライセンス契約。 |
| Evox Therapeutics | 英国 | 新規のタンパク質補充療法およびmRNA治療薬、ならびにEvox社独自のエキソソーム技術を活用した選択的な薬剤送達の開発を目的とした提携。最大5つの希少疾患をターゲットし、当社は臨床開発の責任を負う。 |
| GlaxoSmithKline | 英国 | GlaxoSmithKline社およびミシガン大学とのヒトサイトメガロウイルス感染症治療薬としてのTAK-620 (maribavir) 導入契約。 |
| IPSEN | フランス | 後天性血友病A治療薬としてのObizur開発のための譲渡 (購入) 契約。緊急および非緊急の手術におけるインヒビター保有先天性血友病A患者への適用開発も含む。 |
| KMバイオロジクス | 日本 | 血栓性血小板減少性紫斑病におけるADAMTS13欠損克服を目的としたTAK-755の開発提携。 |
| Rani Therapeutics | 米国 | 血友病治療として第Ⅷ因子を経口で送達するためのマイクロタブレット技術の評価を行う研究提携。 |
| Xenetic Biosciences | 米国 | PolyXen (ポリリアル酸ポリマー) を用いた血友病第Ⅷ因子、第Ⅷ因子、第Ⅸ因子および第Ⅹ因子の送達技術に関する独占的研究開発ライセンス契約。 |

‡ 2020年4月1日以降の新規契約

● ニューロサイエンス (神経精神疾患) 領域

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|-------------------------------------|--------|--|
| Anima Biotech [‡] | 米国 | 遺伝的に特定された神経疾患に対するmRNA翻訳調節薬に関する戦略的な共同研究・開発。 |
| AstraZeneca | 英国 | パーキンソン病の治療薬候補として、alpha-synuclein抗体であるMEDI1341の共同開発・販売契約。 |
| Bridgene [‡] | 米国 | Bridgene社のケモプロテオミクスプラットフォームを用いて、「undruggable」なターゲットに対する低分子医薬品の発見を目指す共同研究。 |
| Denali Therapeutics | 米国 | Denali社が有する脳へのバイオ治療薬移行性を高めるAntibody Transport Vehicle (ATV) プラットフォーム技術を用いた、最大3つの神経変性疾患治療薬候補の開発および販売に関する戦略的オプションおよび提携契約。 |
| Lundbeck | デンマーク | Vorteoxetineの共同開発・販売契約。 |
| Neurocrine Biosciences [‡] | 米国 | TAK-041、TAK-653およびTAK-831を含む当社の早期から中期開発段階の精神疾患領域パイプラインに関する開発および製品化に関する提携。当社は開発マイルストーン、販売マイルストーン、および正味売上高に応じたロイヤリティを取得する権利を有する。特定の開発段階において、当社はすべての臨床試験プログラムについて、1つひとつのパイプラインごとに、50:50の利益配分を受け、または受けない選択をすることができる。当社が50:50の利益配分の適用を受けるパイプラインについて、開発または販売マイルストーンを受領する権利を有しない。 |
| PeptiDream [‡] | 日本 | 神経筋疾患に対するペプチド-薬物複合体 (PDCs) の創製に関する共同研究および独占的ライセンス契約。 |
| Skyhawk Therapeutics | 米国 | 神経変性疾患をターゲットとするRNA調整治療薬の開発および販売に関する共同研究・ライセンス契約。 |
| Stride Bio | 米国 | In vivoでAAVによるフリードライビ運動失調症とその他二つの非開スタターゲットを対象とする治療法開発を行う提携・ライセンス契約。 |
| Wave Life Sciences | シンガポール | 神経疾患に対するアンチセンスオリゴヌクレオチド医薬品の開発を目指した研究開発および販売に関する提携、ならびに複数のプログラムに関するオプション契約。 |

‡ 2020年4月1日以降の新規契約

● 消化器系疾患領域

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|---|------|---|
| Ambys Medicines | 米国 | 様々な肝疾患において、肝機能の回復および肝不全への進行抑制という差し迫った医療ニーズに対し、細胞治療、遺伝子治療、機能獲得薬物療法を含む新規モダリティを臨床応用。本契約に基づき、当社はINDに達する最初の4つの品目の米国以外での販売権を得るオプションを有する。 |
| Arcturus | 米国 | 非アルコール性脂肪肝炎および他の消化器系疾患において、Arcturus社が有するLUNAR™脂質媒体薬物送達システムおよびUnlocked Nucleomonomer Agent (UNA) オリゴマーの化学的性質を活用し、RNAをベースとする治療薬を共同開発。 |
| Arrowhead Pharmaceuticals † | 米国 | α-1アンチトリプシン欠乏症による肝疾患 (AATLD) を対象とし、現在臨床第2相試験の段階にあるRNA干渉 (RNAi) 治療薬TAK-999 (ARO-AAT) の開発に向けた提携およびライセンス契約。ARO-AATは、AATLDの進行を引き起こす変異型α-1アンチトリプシン蛋白の産生を低減する目的で設計されたファースト・イン・クラスの治療薬となる可能性がある。 |
| Beacon Discovery | 米国 | 消化器系疾患に対するG蛋白質共役型受容体に関連する薬剤の創薬・開発プログラム。本契約に基づき、当社は提携によって創出された品目のグローバルの開発・生産・販売権を有する。 |
| Cerevance | 米国 | 中枢神経系で発現する新規標的タンパク質を特定し、ある種の消化器系の障害に対する新しい治療法を開発するための複数年にわたる研究提携。提携の目標は、Cerevance社のNETSseq技術によって生成された遺伝子発現データセットから、ターゲットを選択、特定および検証すること。 |
| Cour Pharmaceutical Development Company | 米国 | COUR社からグリアジンタンパク質含有のImmune Modifying NanoparticleであるTIMP-GLIA (TAK-101) の全世界での独占的な開発および製品化の権利を獲得。 |
| Engitix † | 英国 | Engitix社の肝線維症プラットフォームを活用する提携およびライセンス契約。研究活動および新たな治療プログラムにつながる可能性のある標的候補の選定、確認、検証を行う。 |
| Enterome | フランス | 潰瘍性大腸炎などの炎症性腸疾患を含む消化器系疾患において重要な役割を担うと考えられる腸内細菌を標的とした新たな治療薬を創出・開発。また、EB8018/TAK-018のクローン病におけるグローバルのライセンス及び共同開発。 |
| Finch Therapeutics | 米国 | 炎症性腸疾患を対象とした腸内細菌移植試験における良好な臨床結果との関連が示唆される複数の細菌株を培養した生菌の生物学的製剤であるFIN-524の全世界を対象とした共同開発。本契約に基づき、当社はFIN-524のグローバル開発・販売権を獲得し、炎症性腸疾患に対する後継品への権利も有する。 |
| Genevant Sciences Corporation † | 米国 | 肝線維症の進行阻止または回復を目的として当社が設計したRNAiオリゴヌクレオチドを肝星細胞へ送達するため、Genevant社のLNP(Lipid Nanoparticle)プラットフォームを活用することを目的とした提携およびライセンス契約。 |
| Hemoshear Therapeutics | 米国 | 肝臓の疾患において、HemoShear社の創薬基盤技術であるREVEAL-Tx™を活用し、新規創薬標的および治療法を開発。 |
| NuBiyota | カナダ | Microbial Ecosystem Therapeuticを活用した腸内細菌由来の治療薬の研究開発。 |
| Phathom Pharmaceuticals | 米国 | 当社は米国、欧州、カナダにおけるvonoprazanに関する開発権と独占的販売権をPhathom Pharmaceuticals社に導出。当社はその対価として契約一時金と株式を受領し、さらに将来達成されたマイルストーンに応じて金銭と正味売上に基づくロイヤリティを受け取る。 |
| Samsung Bioepis | 韓国 | アンメットニーズの高い疾患領域における複数の新規生物学的治療薬への共同出資・共同開発を行う戦略的提携。本プログラムの最初の治療薬候補は急性膵炎への適応を企図とするTAK-671。 |
| Silence Therapeutics | 英国 | Silence Therapeuticsが有するGalNAc-siRNA技術プラットフォームにアクセスできる技術評価契約。評価の目的は、当社独自の標的の発現を阻害するGalNAc結合siRNAの特定。 |
| Theravance Biopharma | 米国 | 消化管運動障害治療薬候補である5-HT4受容体アゴニストTAK-954のグローバルにおけるライセンス、開発および販売の提携契約。 |
| UCSD/Fortis Advisors | 米国 | UCSD (カリフォルニア大学サンディエゴ校) からのライセンス技術を活用し、好酸球性食道炎治療薬としてブデソニド経口製剤 (TAK-721) を開発。 |

† 2020年4月1日以降の新規提携

● 血漿分画製剤

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|----------------------|-------|---|
| Halozyyme | 米国 | HyQviaの拡散と吸収を高めることを目的としたHalozyyme社の独自基盤技術ENHANZE™の導入。進行中の開発活動は、原発性の免疫不全を対象とする小児効能追加 (米国) および慢性炎症性脱髄性多発根神経炎の効能取得を目的とするP-III試験。 |
| Kamada | イスラエル | 静脈投与α1-プロテアーゼインヒビター (Glassia) の開発および商用化の導入契約; Glassiaの米国、カナダ、オーストラリアおよびニュージーランドにおける独占的供給および流通; 継続中の市販後コミットメントの実施。 |
| ProThera Biologics † | 米国 | 急性炎症状態を対象に新規血漿由来インターアルファ阻害タンパク質 (IAIP) による治療法を開発するためのグローバルライセンス契約 |

† 2020年4月1日以降の新規契約

● ワクチン

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|---|-----|---|
| Biological E. Limited | インド | インド、中国および低・中所得国において安価な混合ワクチンの開発を促進するため、既存の麻しんワクチンおよび無細胞性百日せきワクチンの原末生産技術を当社からBiological E.社へ移管。 |
| 米国政府 The Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA) | 米国 | 当社が有するジカ熱ワクチン候補 (TAK-426) の米国での開発に関するパートナーシップ。当社は取得したデータを利用して、世界中の流行地域での承認申請に用いるオプション権を保有。 |
| Novavax [†] | 米国 | 厚生労働省および日本医療研究開発機構 (AMED) からの助成対象となったCOVID-19ワクチン候補 TAK-019 (NVX-CoV2373) の年間2億5千万回接種分以上の日本における開発、製造、商業化に関するNovavax社との提携。 |
| Moderna [†] | 米国 | 2021年上期から、Moderna社のCOVID-19ワクチン候補TAK-919 (mRNA-1273) 5千万回接種分を国内輸入・供給することに関する、厚生労働省、Moderna社との3者間契約。 |

† 2020年4月1日以降の新規契約

● その他/複数の疾患領域

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|--|-----|---|
| Bridge Medicines | 米国 | Tri-Institutional Therapeutics Discovery Institute, Bay City Capital および Deerfield Management と提携し、Bridge Medicinesを設立。Tri-I TDIで採択された研究プロジェクトに対して、資金面、運用面、管理面での支援を行い、有効性やターゲットの創薬上の検証であるプルーフ・オブ・コンセプト (POC) 試験から臨床試験への移行まで継ぎ目なく実施。 |
| 京都大学iPS細胞研究所 (CiRA) | 日本 | 当社重点領域疾患 (ニューロサイエンス、オンコロジー、消化器系を含む) でのiPS細胞の臨床応用およびiPS細胞のトランスレーショナルサイエンスが注目される追加領域での探索。 |
| Charles River Laboratories | 米国 | Charles River Laboratories社が有するエンドツーエンドの創薬および安全性評価プラットフォームを活用し、当社の重点疾患領域における複数のプログラム群を候補化合物の段階まで進めるため提携。 |
| Evotec GT [†] | ドイツ | 当社で増加する研究段階の遺伝子治療創薬プログラムをサポートするための研究提携。 |
| HiFiBio | 米国 | 消化器系疾患およびがん領域において新規の治療抗体を見出すためのハイスループット抗体探索基盤技術。 |
| Massachusetts Institute of Technology | 米国 | 人工知能 (AI) の開発と応用を促進し、人の健康と医薬品開発に貢献するためのMIT-Takedaプログラム。Abdul Latif Jameel Clinic for Health in Machine Learning (J-Clinic) に設置する新しいプログラムは、当社およびMITの専門知識を組み合わせ活用し、当社の3年間の投資によってサポートされる (2年間の延長の可能性あり)。 |
| Portal Instruments | 米国 | 針を使わない医療用デバイスの武田薬品の開発中または承認済み生物学的製剤への応用開発および商品化。 |
| Schrödinger | 米国 | Schrödinger社の保有するin silico技術に基づく創薬力と当社の疾患領域に対する深い知見および構造生物学における専門性を融合した、複数の創薬標的に関する共同研究。 |
| Seattle Collaboration | 米国 | SPRINT (Seattle Partnership for Research on Innovative Therapies) : Fred Hutchinson Cancer Research CenterおよびWashington大学による先進的発見のヒト疾患治療薬への展開の促進 (オンコロジー、消化器系疾患、ニューロサイエンスに注力)。 |
| Stanford University | 米国 | 革新的な治療薬をさらに効率的に開発するために、Stanford Alliance for Innovative Medicines (Stanford AIM) を設立。 |
| Tri-Institutional Therapeutics Discovery Institute (Tri-I TDI) | 米国 | 産学連携を推進し、革新的な医薬品を創出。 |
| Twist Bioscience [†] | 米国 | ヒトの体内に存在する配列のみを用いた合成抗体ファージディスプレイライブラリのパネルであるTwist社の「Library of Libraries」にアクセスするためのライセンス契約。両社は共同で、新しい抗体候補の発見、検証、最適化に取り組む。 |

† 2020年4月1日以降の新規提携

● 終了した共同研究開発活動 ※ 2019年度決算開示（2020年5月13日）以降の情報

| 提携先 | 国 | 内容/目的 |
|---|---------|---|
| ImmunoGen, Inc. | 米国 | ImmunoGen社が有するADC（抗体薬物複合体）技術を活用した抗がん剤（TAK-164）の開発・販売。 |
| CuraDev | 英国 | Curadev社は新規低分子の Stimulator of Interferon Genes（STING）作動薬（同社による呼称ではCRD5500）とその関連する特許を当社に導出。 |
| Haemalogix | オーストラリア | 多発性骨髄腫における新規抗原に関するライセンスと共同研究。 |
| Nektar Therapeutics | 米国 | Nektar社が保有する免疫治療候補薬であるNKTR-214（CD122-biased agonist）と、当社のがん領域における5つの開発品目との併用治療を検証する共同研究。 |
| Ultragenyx | 米国 | 希少遺伝子疾患治療を対象とする開発および商用化契約。 |
| Zydus Cadila | インド | 顧みられない新興感染症への取り組みとして、チクングニア熱ワクチン（TAK-507）を共同開発。 |
| Maverick Therapeutics | 米国 | T細胞によるがん細胞認識および攻撃能力の有効性を向上させるために開発されたT細胞誘導療法の基盤技術開発。本契約に基づき、当社は契約締結（2017年）の5年後にMaverick Therapeutics社を買収する独占的オプション権を有し、2021年4月に権利を行使。 |
| CoVig-19 Plasma Alliance [†] | — | 当社およびCSL Behring社が立ち上げた、血漿分画製剤のCOVID-19治療薬候補を開発するためのアライアンス。COVID-19により入院している成人患者さんの治療薬となり得るノーブランドの高度免疫グロブリン（CoVig-19）製剤を開発し、臨床現場に届けることを目標としている。 |
| AB Biosciences | 米国 | 希少疾患を対象とする品目が開発される可能性を有する研究提携。自己免疫炎症性疾患にフォーカスし、特定の免疫状態を標的とする様々なタイプの受容体と相互作用する分子が研究の対象。 |
| Harrington Discovery Institute at University Hospitals in Cleveland, Ohio | 米国 | 希少疾患治療薬の開発に関する提携。 |
| NanoMedSyn | フランス | NanoMedSyn社独自の合成誘導体AMFAを用いて酵素補充療法の可能性を評価する前臨床研究提携。 |
| Novimmune | スイス | 血友病A治療を対象とした前臨床開発段階にある革新的な二重特異性抗体に関する独占的な全世界での開発および商用化の権利。 |
| Mindstrong Health | 米国 | 特定の精神疾患（特に、統合失調症および治療抵抗性のうつ病）を対象としたデジタルバイオマーカーの開発。 |
| Ovid Therapeutics | 米国 | CH24H阻害薬であるTAK-935（経口剤）の希少小児てんかんでの共同開発。当社とOvid社は開発・製品化にかかる費用を折半し、開発成功時の利益も折半。 |
| HitGen | 中国 | HITGen社のDNAエンコードライブラリーデザイン、合成、スクリーニング技術によって発見された新規リード化合物に関して、当社は独占的ライセンスの権利を有する。 |
| Recursion Pharmaceuticals | 米国 | 当社TAK-celerator™ 開発パイプラインのための前臨床課題の提供。 |

■ ホームページで開示している臨床試験情報

臨床試験情報は自社ホームページの英文サイト（<https://clinicaltrials.takeda.com/>）で、日本における情報については和文サイト（<https://www.takeda.com/what-we-do/research-and-development/takeda-clinical-trial-transparency/>）で公開しています。当社では、全世界の医療関係者および患者さんなど多くの方々に臨床試験情報を公開することにより、当社製品のより一層の適正使用に資するものと考えています。



武田薬品工業株式会社