

**Disease Landscape & Forecast
Epidemiology Intelligence
基本編トレーニングウェブセミナー**

2026.6.19 16:00~16:45 (45分)



アジェンダ

注：貴社ご契約内容により閲覧できない箇所
もございます。あらかじめご了承ください

① Disease Landscape & Forecast(DLF)概要紹介

- DLF概要
- 製品デモ

② Epidemiology Intelligence概要紹介

旧Incidence & Prevalence Database (IPD) について

- IPD概要
- 製品デモ

旧DRG Epidemiology(In-depth analysis) について

- In-depth analysis概要
- 製品デモ

③ サポートサイトのご紹介



Disease Landscape & Forecast 概要紹介

Disease Landscape & Forecast

包括的な市場情報で、長期的な疾患戦略を最適化

- 市場予測の作成および検証
- 新ブランド、ジェネリック医薬品、その他の主要な市場イベントの商業的見通しを把握
- 現行の治療法のレビュー、アンメットニーズと対応する機会の評価、および新興の治療法のプロフィール

キーとなるビジネスクエスチョン

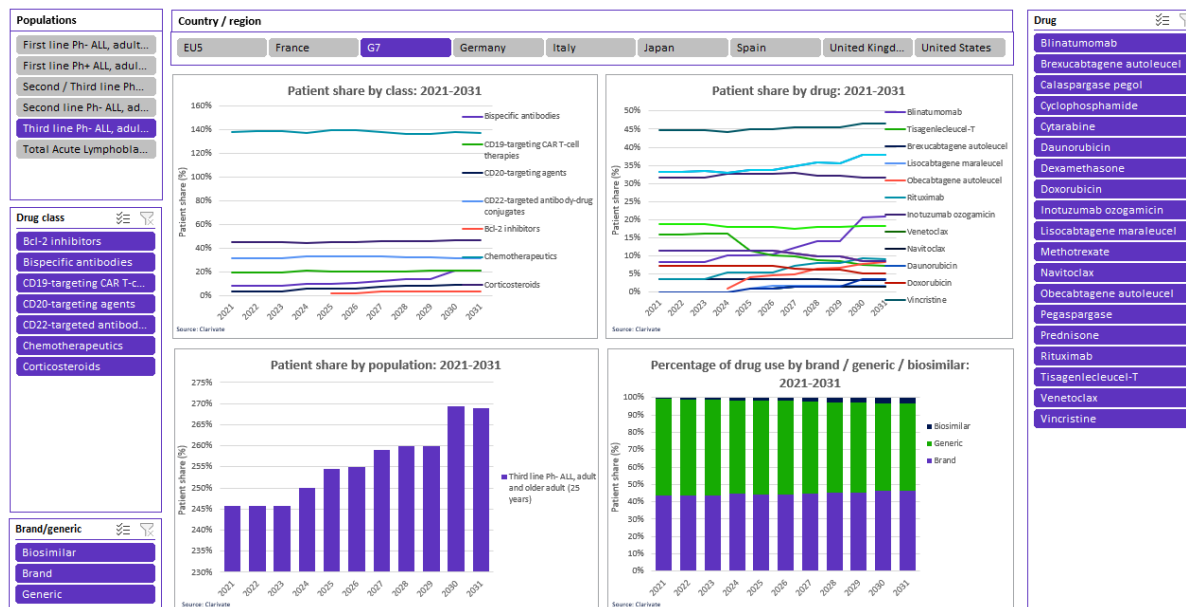
薬物治療可能な人口の規模とその場所は？

現在の市場の状況と予測は？

疾患に対する現在の治療状況は？

どのようなアンメットニーズや機会が存在するのか？

治療法の選択を促し、影響を与える市場アクセスの力とは？



特徴とデータソース

85以上の適応症に対する詳細な市場展望

世界的な疫学調査、KOLインタビュー、クラリベイトの専門家の意見

ブランド/ジェネリック、患者数別に分類されたG7の10年間の年率換算ボトムアップ予測

規制、臨床、市場のイベントに基づいて四半期ごとに更新

Disease Landscape & Forecast

コンテンツ

- エグゼクティブサマリー
- キーアップデート
- 市場予測
 - 市場のドライバーと抑制要因
 - 薬剤クラス別トレンド
- 疾患背景
- セグメント別患者数10年予測
- 現治療分析
 - 現在の疾患管理
 - キー薬剤分析
- パイプライン分析
 - キーパイプライン分析
 - 潜在医療ニーズ
- パイプラインリスト Powered by Cortellis

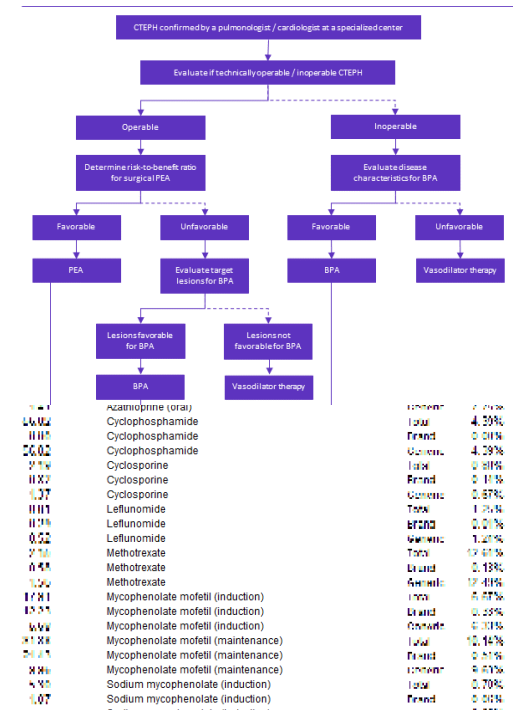
• 付属物

- 詳細10年市場予測データ (エクセルファイル)
- 詳細10年市場予測ダッシュボード (エクセルファイル)

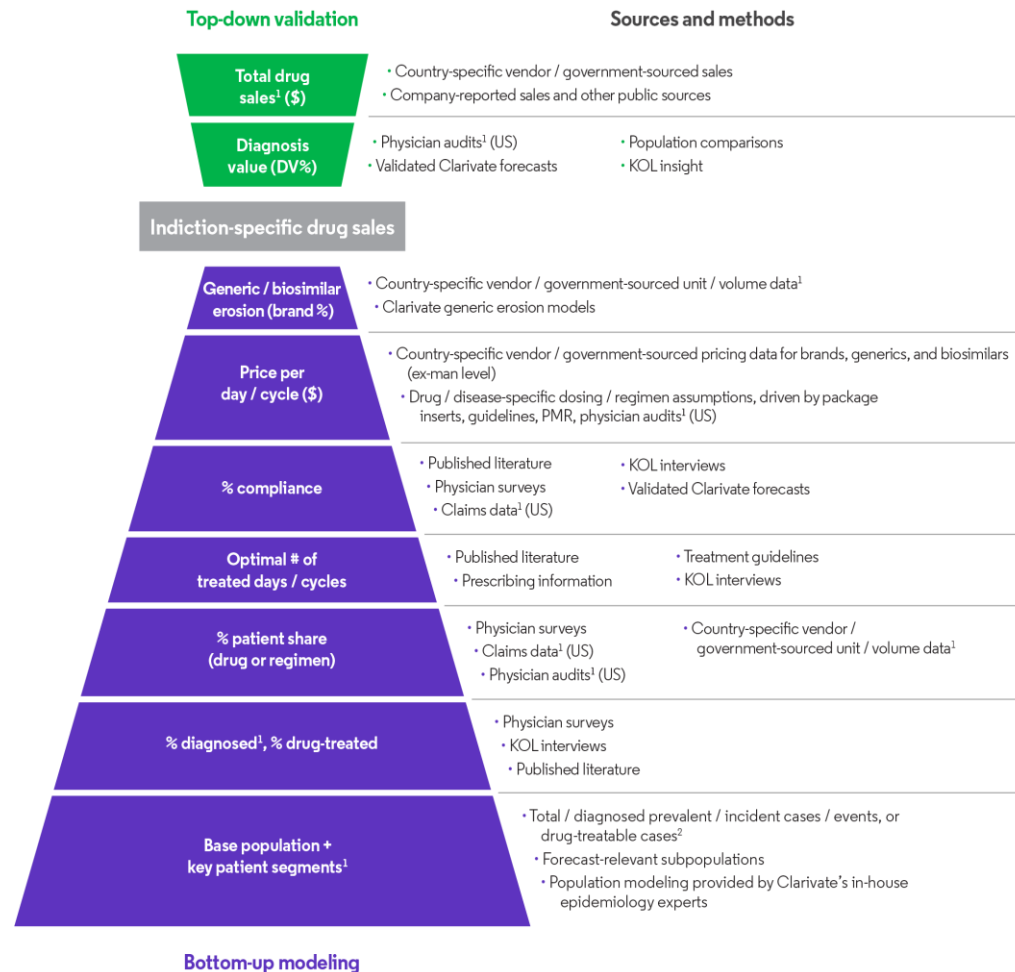
Clarivate™ | DRG

Sales (\$M)						
Total Systemic Lupus Erythematosus						
	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Antimalarials						
Hydroxychloroquine	22.44	22.87	22.87	22.87	22.87	22.87
Brand	11.52	11.41	11.24	11.60	11.72	11.82
Generic	10.92	11.46	11.63	11.27	11.15	11.05
Immunosuppressants / cytotoxic drugs	152.82	155.41	160.94	166.51	174.33	180.71
Azathioprine (oral)	2.02	2.07	2.09	2.09	2.07	2.06
Brand	1.98	1.94	1.98	1.98	1.94	1.94
Generic	0.04	0.13	0.11	0.11	0.13	0.12
Cyclophosphamide	16.92	16.57	16.49	16.06	16.72	16.78
Brand	11.85	11.51	11.50	11.05	11.55	11.55
Generic	5.07	5.06	4.99	5.01	5.17	5.23
Cyclosporine	24.18	24.24	24.24	24.18	24.18	24.18
Brand	24.18	24.24	24.24	24.18	24.18	24.18
Generic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Leflunomide	11.38	11.38	11.38	11.38	11.38	11.38
Brand	11.38	11.38	11.38	11.38	11.38	11.38
Generic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Methotrexate	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12
Brand	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
Generic	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
Mycophenolate mofetil (induction)	10.17	10.17	10.17	10.17	10.17	10.17
Brand	10.17	10.17	10.17	10.17	10.17	10.17
Generic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Mycophenolate mofetil (maintenance)	10.75	10.75	10.75	10.75	10.75	10.75
Brand	10.75	10.75	10.75	10.75	10.75	10.75
Generic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sodium mycophenolate (induction)	4.78	4.78	4.78	4.78	4.78	4.78
Brand	4.78	4.78	4.78	4.78	4.78	4.78
Generic	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Generalized treatment decision tree for chronic thromboembolic pulmonary hypertension



主要コンテンツ : Market Forecast Assumption



各種データソース

- 独自の疫学調査データ
- 薬価データ
- 論文、学会情報
- 企業情報
- レジストリー
- KOLインタビュー（1か国あたり3~5名）
- ドクターへのサーベイ（1か国あたり30名）
- 保険請求データ（US）

主要コンテンツ : Market Forecast Assumption

Ivonescimab		-	-	-	-	-	-
Ivonescimab	Total	-	-	-	-	-	-
Ivonescimab	Brand	-	-	-	-	-	-
Ivonescimab	Generic	-	-	-	-	-	-
Doublet - pembrolizumab + chemotherapy		4,054.51	3,996.07	3,862.33	3,544.26	3,268.26	2,944.28
Pembrolizumab IV	Total	3,286.66	3,271.76	3,194.27	2,961.21	2,758.83	2,485.35
Pembrolizumab IV	Brand	3,286.66	3,271.76	3,194.27	2,961.21	2,758.83	2,485.35
Pembrolizumab IV	Biosimilar	-	-	-	-	-	0.00
Pemetrexed	Total	751.14	707.68	651.81	568.00	495.40	446.29
Pemetrexed	Brand	317.89	263.71	205.97	143.21	88.95	80.13
Pemetrexed	Generic	433.25	443.97	445.84	424.79	406.45	366.16
Platinum	Total	16.71	16.64	16.24	15.06	14.03	12.64
Platinum	Brand	0.17	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13
Platinum	Generic	16.55	16.47	16.08	14.91	13.89	12.51

Doublet - pembrolizumab SC + chemotherapy		-	-	114.29	341.91	575.46	782.64
Pembrolizumab SC	Total	-	-	92.74	280.54	477.49	649.40
Pembrolizumab SC	Brand	-	-	92.74	280.54	477.49	649.40
Pembrolizumab SC	Biosimilar	-	-	-	-	-	-
Pemetrexed	Total	-	-	21.03	59.79	95.27	129.57
Pemetrexed	Brand	-	-	-	-	-	-
Pemetrexed	Generic	-	-	-	-	-	-
Platinum	Total	-	-	-	-	-	-
Platinum	Brand	-	-	-	-	-	-
Platinum	Generic	-	-	-	-	-	-

Doublet - pembrolizumab + chemotherapy SQ		1,177					
Pembrolizumab IV	Total	1,163					
Pembrolizumab IV	Brand	1,163					108.66
Pembrolizumab IV	Biosimilar	-					-
Platinum	Total	8					
Platinum	Brand	8					
Platinum	Generic	8					
Paclitaxel	Total	5					
Paclitaxel	Brand	5					
Paclitaxel	Generic	5					

Sales (\$M)

	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Total Non-Small-Cell Lung Cancer	18,206.59	19,698.58	22,908.81	26,743.83	30,051.68	32,585.10
Nonsquamous stage IA						108.66
Nonsquamous stage IB-III resectable	741.26	1,289.09	1,963.03	2,640.42	3,095.11	3,429.96
Nonsquamous stage IB-II unresectable	8.82	8.56	8.28	7.98	7.66	7.71
Nonsquamous stage III unresectable	782.12	794.78	940.39	1,357.98	1,616.22	1,823.46
Nonsquamous stage IV first-line	10,882.97	11,393.45	13,064.09	15,076.76	16,802.65	18,011.84
Nonsquamous stage IV second-line	1,682.58	1,773.35	1,975.67	2,167.51	2,470.98	2,724.56
Nonsquamous stage IV third-line	308.46	330.60	380.49	430.47	519.51	633.04
Squamous stage IB-III resectable	188.16	333.08	542.61	788.32	1,041.45	1,193.99
Squamous stage IB-II unresectable	1.75	1.79	1.83	1.86	1.89	1.92
Squamous stage III unresectable	481.41	491.99	509.22	545.19	579.30	671.27
Squamous stage IV first-line	2,680.69	2,801.36	3,012.93	3,213.75	3,372.53	3,411.20
Squamous stage IV second-line	366.06	393.93	420.04	427.93	453.37	469.70
Squamous stage IV third-line	82.31	86.61	90.24	85.67	91.02	97.80

- 国別、薬剤別の10年間売上予測
 - 以下の要素をボトムアップ方式で積み上げ
 - 患者数
 - 製品（レジメン）別シェア
 - 製品（レジメン）別推定投与患者数
 - 投与日数・サイクル数
 - コンプライアンス率
 - 1日（1サイクル）あたりの治療コスト***
 - 後発品浸透率
- * メーカー出荷価格ベース
 ** 価格改定を考慮しない固定値を計算

主要コンテンツ : Current Treatment

Aduhelm

Aducanumab is an anti-Aβ MAb that is selective for soluble Aβ oligomers and fibrillar Aβ in aggregated Aβ plaques. Biogen licensed aducanumab from Neurimmune; Eisai has exercised an option to jointly develop and commercialize the agent (Biogen, press release, October 23, 2017). In June 2021, Biogen / Eisai's aducanumab (Aduhelm) received FDA accelerated approval, making it the first potential DMT approved for AD; the drug launched shortly after. Approval was based on data from clinical trials that demonstrated the efficacy of aducanumab in reducing Aβ plaques in the brain, a surrogate marker that the FDA concluded is reasonably likely to predict clinical benefit. This conclusion, combined with the seriousness of AD and the high level of unmet need in the indication, led to the approval via the accelerated approval pathway.

As a condition of its U.S. approval, Biogen must confirm the drug's efficacy in a Phase IV controlled trial (Biogen, press release, June 7, 2021; FDA, press release, June 7, 2021). In July 2021, the FDA approved an update to Aduhelm's label that states that treatment with aducanumab should be initiated in patients with MCI due to AD or mild AD, in line with the patient population studied in Phase III clinical trials (Biogen, press release, July 8, 2021). Furthermore, in December 2021, the company announced that from January 2022, it will reduce the yearly WAC of Aduhelm at the maintenance dose (10 mg/kg) in the United States from \$56,000 to \$21,000 (Biogen, press release, December 20, 2021).

In December 2021, the EMA's CHMP issued a negative opinion of aducanumab's MAA (Biogen, press release, December 17, 2021), following a negative trend vote received in November 2021 (Biogen, press release, November 17, 2021), prompting the withdrawal of the submission (Biogen, press release, April 22, 2022). Japan's MHLW's First Committee on New Drugs decided to continue to deliberate on approval of the drug and is seeking additional data as part of the process (Eisai, press release, December 22, 2021).

In March 2022, Biogen and Eisai adjusted their global sales agreement for aducanumab starting from January 1, 2023. Moreoever, beginning in March 2022, Biogen retook exclusive global rights over the development, commercialization, and manufacturing of the drug (Biogen, press release, March 14, 2022).

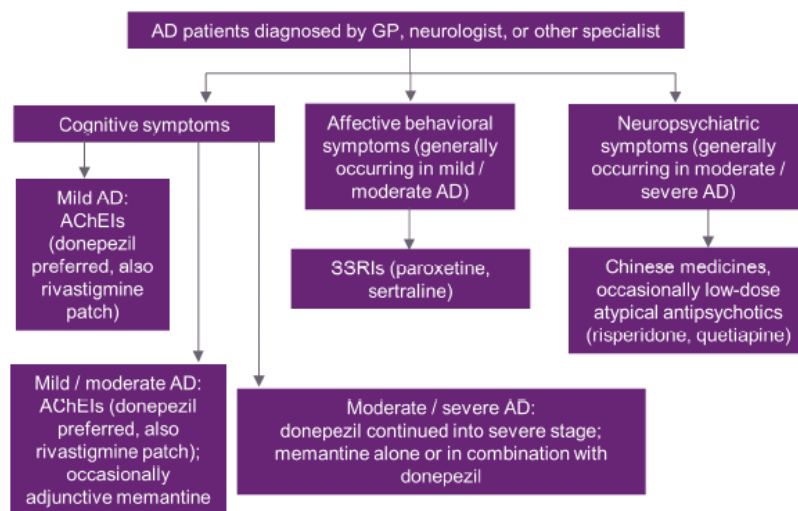
TABLE 30: ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF ADUHELM

Advantages	Disadvantages
First regulator-approved amyloid beta-directed therapy	
Simple titration schedule.	
Every-four-week administration.	
Approved for initiation in the large MCI due to AD populations (FDA label).	
	CMS clinical trial believe However the claim for clinical trial
	CMS's NCD on anti-amyloid MAbs
Source: Clarivate	

TABLE 32: EXPERT INSIGHT: ADUHELM

Topic	Quote
Impact of the requirement of a registry-based study on ability to prescribe other late-phase MAbs	"Many of us participated in the IDEAS study of amyloid PET and that was pretty easy to do. We had to do some paperwork online but it wasn't that difficult, and we were willing to put that effort to help our patients gain access to amyloid PET scans. If the same type of process is set up for anti-amyloid therapies, it would really promote access. It would be a barrier if there was no support to the doctor because these drugs require significant monitoring, and registry on top of that is going to be another barrier."

FIGURE 16: TREATMENT DECISION TREE FOR ALZHEIMER'S DISEASE: JAPAN



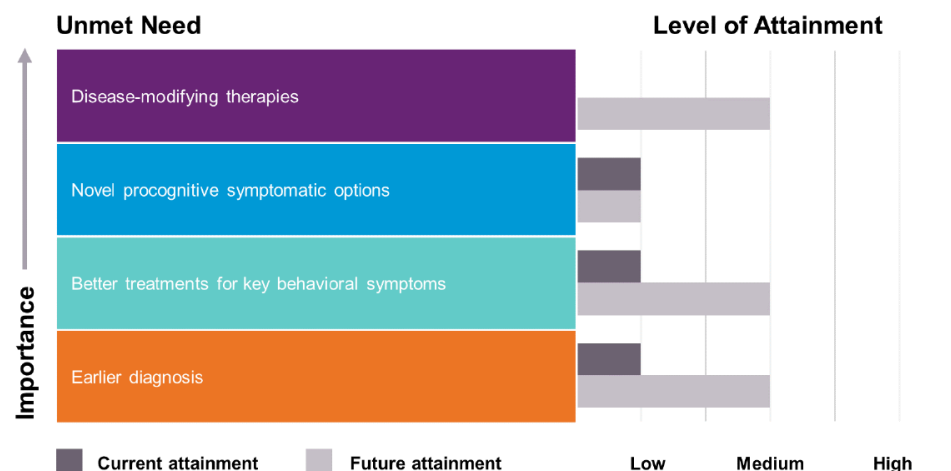
- 現在使用されているキー薬剤のAdvantage/Disadvantage、注目すべき臨床試験データ、医師の見解等を記載

- 国毎に参照しているガイドラインリストや治療ディシジョンツリー情報

主要コンテンツ : Unmet Need

- Better treatments for key behavioral symptoms:** As AD worsens, patients may experience delusions, hallucinations, agitation, and/or aggression, all of which can be distressing to the patient and exacerbate caregiver burden. These symptoms are a primary reason for the placement of AD patients in nursing homes. Risperidone (Janssen’s Risperdal, generics) is approved in some European countries for the short-term treatment of persistent aggression in patients with moderate to severe AD, but most antipsychotics (and various other therapies) do not adequately address these symptoms, or patients cannot tolerate them; in addition, antipsychotics have warnings for serious cardiovascular events in elderly patients with dementia-related psychosis that constrain their use. Several agents are in late-phase development for discrete behavioral symptoms of AD, including Rexulti (agitation), Avanir / Otsuka’s AVP-786 (agitation), Axsome’s AXS-05 (agitation), and Acadia’s Nuplazid (dementia-related psychosis). As of this writing, we forecast the expanded labeling of Nuplazid for the treatment of psychosis in dementia in the United States in 2024. For AD agitation, we forecast the launch of Rexulti starting in 2023 and AXS-05 and AVP-786 in 2024, partially fulfilling the unmet need for approved / improved treatments to address these symptoms. Nevertheless, we expect off-label generics to remain a mainstay of early-line treatment, and that Rexulti and Nuplazid in this population will be constrained by class warnings.
- Earlier diagnosis:** Early, prompt, and accurate diagnosis of AD will enable therapeutic intervention at the optimal time in AD and improve long-term outcomes for patients receiving any future DMT. Thus, greater awareness of / vigilance for the early signs of AD is needed among not only patients but also PCPs / GPs who are often the first point of contact for patients to facilitate specialist referrals and, accordingly, earlier diagnosis will be realized only after effective DMT is available for patient identification (e.g., PET imaging for AD).

FIGURE 17: TOP UNMET NEEDS IN ALZHEIMER’S DISEASE: CURRENT AND FUTURE ATTAINMENT



- 潜在医療ニーズのピックアップと医師の見解
- 現在と将来の達成度合いを比較



レポートへのアクセス

1. レポートへのアクセス①

Welcome to Clarivate DRG

Whether you are a new or existing user, enter your email address

Having problems? Email HealthCare.support@clarivate.com

Work email address

Get started

ログイン方法 :

会社のメールアドレスを入力し、次ページでPWを入力しログイン

新規ユーザー登録時 :

1. <https://authentication.decisionresourcesgroup.com/login/> にアクセス
2. 会社のメールアドレスを入力
3. 登録画面で必要事項を英語で入力し、PWを設定

留意事項 :

- アカウント作成時のみ貴社ネットワークからのアクセスが必要となります
- ご契約状況により初回アカウント登録の手順が異なる場合があります

1. レポートへのアクセス②

Clarivate About Us Contact Us Kotaro Chino

Welcome Kotaro Chino from Clarivate

☰ Hover over any link to learn more about each product platform.
✔ Green check marks indicate partial or full content is available.
❓ Have a question? Please contact our [support team](#) for help.

Understand the Market

- ✔ **Disease, Company & Drug Insights**
 - ✔ Disease, Company & Drug Insights Platform
 - Disease Insights
 - Epidemiology Intelligence
 - Biosimilars
 - Company and Drug Insights
- ✔ **Medtech**
 - ✔ Medtech Insights Platform
 - Market Insights (Medtech 360)
 - Brand Tracking (Pricetrack & Marketrack)
 - US Medical Supply Distribution
- ✔ **US Market Access Insights**
 - ✔ US Market Access Insights Platform
 - Health Plan Analysis
 - Market Overviews
 - Market Overview Interactive Database
 - National MCO Analyzer
 - Power Profiles
- ✔ **Epidemiology Intelligence**
 - ✔ Epidemiology Intelligence

Optimize Access

- ✔ **DRG Fingertip**
 - ✔ DRG Fingertip
- ✔ **Data & Analytics**
 - ✔ Account Management Dashboard
 - ✔ Fingertip Accounts
 - ✔ Fingertip Alerts
 - ✔ Fingertip Analytics
 - ✔ Fingertip Home Page (Legacy Platforms)
 - ✔ Fingertip PolicyTrack
 - ✔ Fingertip Restrictions
 - ✔ Fingertip Validation Tool
- ✔ **US Lives Data & Analytics**
 - ✔ Employer Vantage (2023)
 - ✔ Managed Market Surveyor Suite (Including Pharmacy Benefit Evaluator)

Engage Customers

- ✔ **Sales Enablement**
 - ✔ Fingertip Publisher
- ✔ **Commercial Targeting**
 - ✔ Healthbase
 - ✔ Medtech Insights Platform
 - Commercial Targeting (Procedure Finder)
 - ✔ Field Force Navigator (FFN)
- ✔ **Digital/Multichannel Stakeholder Engagement**
 - ✔ Digital Insights Platform
 - Multichannel Physician Engagement
 - Multichannel Patient Engagement
 - Multichannel Payer Engagement

こちらからアクセス



Epidemiology Intelligence 概要紹介

疫学データの幅広く深いカバレッジ

初期開発段階の分析から詳細な患者数予測まであらゆるニーズに対応



Incidence and Prevalence インサイト

1,000以上の疾患と処置を網羅する
包括的な市場評価を実施



エキスパートの分析による深掘り (DRG Epidemiology)

45か国、約220の疾患を対象とした、
専門家の詳細な疫学分析と10年、20
年先までの予測に深く踏み込んだデータ

IPD vs In-depth Analysis

コンテンツ比較

	Incidence and Prevalence Database (IPD)	In-depth analysis (旧DRG Epidemiology)
カバー疾患数	1,000+	220+
カバー国数	情報ソースに依存	疾患により最大171か国
患者数予測	なし	あり (10年/20年)
情報ソース	疫学研究データ	疫学研究データ、レジストリー、国勢調査、 保険請求データ、KOLインタビュー
国間のデータの比較	△ (情報ソースに依存)	○ (足りないデータは他国の研究で補完)



初期段階の探索

希少疾患も含めた幅広い検索



国別データ比較や予測を正確に行う

深掘りした患者サブタイプの調査



Incidence & Prevalence Database (IPD) について

IPD概要

Incidence and Prevalence

文献レビュー

The image displays three overlapping screenshots of the Clarivate Epidemiology database interface for Type 2 Diabetes. The top screenshot shows the main dashboard with a search bar and navigation tabs. The middle screenshot shows a 'Summary table' with columns for Region/country, Age group, and Incidence, listing data for North America (Canada and United States). The bottom screenshot shows a detailed 'Incidence & prevalence report' for 'Incidence of Diabetes Among Youth Before and During the COVID-19 Pandemic', including a study design summary and incidence data.

Region / country	Age group	Incidence
Canada	All ages	
Canada (a)	50+	
Canada (b)	50+	
United States	20 to 45	

Incidence & prevalence report

INCIDENCE 2 studies found

Incidence of Diabetes Among Youth Before and During the COVID-19 Pandemic
Mefford MT et al • JAMA Network Open; V.6; No.9 • 9/5/2023 • pe2334953; DOI:10.1001/jamanetworkopen.2023.34953

STUDY DESIGN: This cohort study determined the incidence of diabetes among a diverse population of youth in the US before and during the COVID-19 pandemic. The data of members (age, 0-19 years) with no history of diabetes registered in the Kaiser Permanente Southern California from January 1, 2016, to December 31, 2021, was included in the study. The individuals were followed up using electronic health records for the incidence of diabetes defined using diagnoses, laboratory values, and medications. Analysis was conducted from November 2022 to January 2023. From 2016 to 2021, there were 1200, 1100, and 63 patients with type 1 diabetes, type 2 diabetes, and other diabetes, respectively.

INCIDENCE: Between 2016-2019 and 2020-2021, the incidence of type 2 diabetes increased from 14.8 to 24.7 per 100,000 person-years, respectively. In 2020-2021, the incidence of type 2 diabetes (per 100,000 person-years), by demographic characteristics, was reported

- 市場規模の初期評価
- 信頼性の高い査読付き情報源からの、罹患率と有病率に関する高レベルかつグローバルな概要
- ニッチな分野や希少な分野も含む1,000以上の疾患と処置をカバー

Incidence and Prevalenceデータ

作成プロセス



- ・約300のコアジャーナルを含む情報源から疫学データを広く収集

- ・学術文献の場合、情報ソースはAbstractだけでなく全文から疫学情報を抽出



- ・クラリベイトのアナリストによるデータ精査・レポート作成・キーワード付与

- ・疫学チームのシニアメンバーは10~15年の医薬業界市場調査経験保有者



- ・希少疾患含む多くの疾患の疫学調査に利用できる

- ・データベースを用いて効率的・網羅的な疫学情報調査が可能に

- ・文献フルテキストを読まなくても疫学データにアクセス

2週間ごとにデータを更新し、最新の疫学情報を提供



Incidence & Prevalence Database (IPD) について

製品デモ

レポートの見方紹介

Home 画面

Clarivate | Epidemiology Intelligence Legacy Epi Browse 📄 📌 ⬇️ ☰ 👤







Understand the complete disease landscape

疾患名、治療領域名、医療処置名、あるいはICDコードでクイックサーチ

All ▾ Search for a disease or therapy area or procedure 🔍

Recently viewed

Pick up from where you left off Recents Saved

-  **Acne**
Disease · Forecast data for 9 populations in 45 countries
-  **RAS**
Disease · Forecast data for 27 populations in 7 countries
-  **Breast Cancer**
Disease · Forecast data for 258 populations in 45 countries
-  **BRAF**
Disease · Forecast data for 32 populations in 7 countries
-  **Atopic Dermatitis**
Disease · Forecast data for 16 populations in 45 countries
-  **Oncology**
Therapy Area · Comparison data for 50 diseases

Browse diseases & procedures

1063 diseases across 12 therapy areas >

Oncology biomarkers ^{New}

Dive deeper into our biomarkers data >

Email alerts

📧 Alerts active for your selections >

View your subscription

📄 See what you have access to >

Data downloader

📄 Choose the data you want to export >

Browse diseases & proceduresより疾患一覧にアクセス

レポートの見方

Home / Oncology / Solid Tumors /

Prostate Cancer

Save view

Dashboard Data tables Claims-based Insights **Incidence & prevalence database** Meet the team

Indication/sub indication
Prostate Cancer

TOP-LINE EPIDEMIOLOGY

- Summary table >
- Incidence & prevalence report >

SUBGROUP REPORTS

- Biomarkers and Genetics (26) >
- Comorbid and Associated Conditions (60) >
- Health Service Utilization (11)
- Metastasis (30)
- Mortality (123)
- Overdiagnosis (13)
- Race and Age (74) >
- Screening (43) >
- Stage and Grade (84) >
- Survival (36) >
- Treated Rate (57) >

csv形式でデータをダウンロード

Download

Summary table

Numbers/rates reported by the original source appear in bold type

Incidence Prevalence Abbreviations

罹患率・数と有病率・数の表示を切り替え

Region	Age group (years)	Incidence number	Incidence rate (per 100,000)	Male Population*	Sources
▼ AFRICA					
Kenya	all ages	3,412	39.9	see notes	View
				see notes	View
				see notes	View
				see notes	View
				see notes	View
India	all ages	37,948	5.6	see notes	View
Japan	all ages	104,318	50.1	see notes	View
Korea (South)	all ages	10,331	40.3	25,636,127	View
Korea (South)	all ages	16,374	29.3	see notes	View
Korea (South)	all ages	-----	39.6		View
Turkey	all ages		35.3		View
▼ EUROPE					

Summary table: 国・地域別の罹患率・数と有病率・数を表示
Incidence & prevalence report: 罹患率・数と有病率・数の算出に使用された研究の概要とPubMedの抄録へのリンクを表示
Subgroup reports: 疫学に関するさまざまなトピックに関する情報を表示

情報ソースと補足事項を表示

Data updated 07 May 2026

Methods & Sources >>

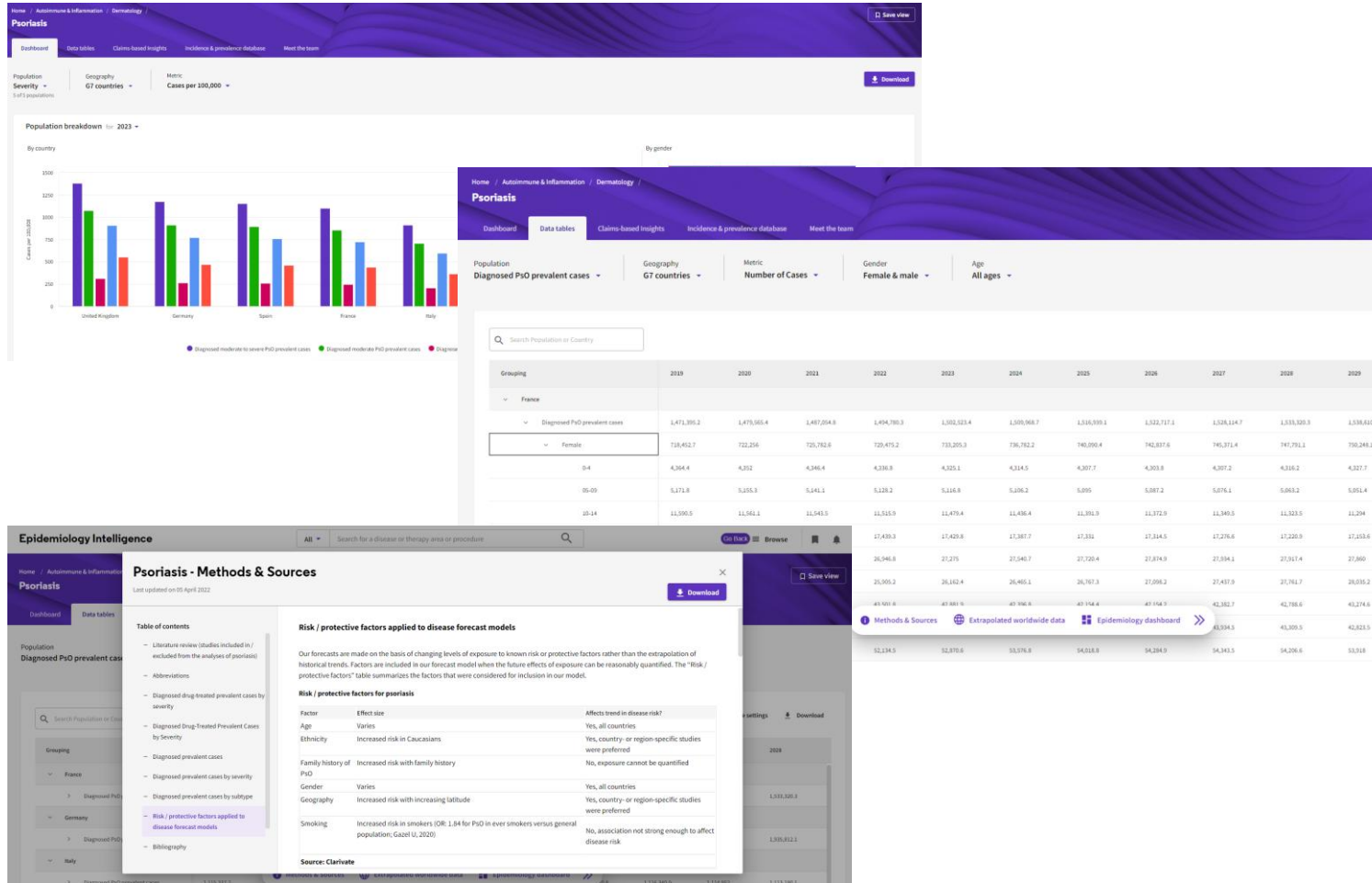


I²DRG Epidemiologyについて

In-depth analysis概要

旧DRG Epidemiology

疫学アナリストによる詳細な分析



- 疫学アナリストによる詳細なセグメント別患者数10年/20年予測

- 疫学研究やレジストリーデータ、保険請求データなどを活用した信頼性の高い分析

- 220疾患以上、3,500を超える患者サブタイプ別でのデータ

クラリベイトが保有する専門知識

当社のエpidemiオロジストと疾患エキスパートは、世界各地の疾患領域と市場に関する緻密な知識を保有しています



40+

エpidemiオロジストチーム
メンバー

- 米国、欧州、アジアなどグローバルで171カ国の予測を提供
- オンコロジー、希少疾患、RWD、複雑な分析など、需要の高い疫学トピックに精通
- スキルセットには、罹患率および有病率の推定と予測、統計分析、疾患アルゴリズム等を含みます
- データと仮定の検証のためのコンシェルジュ・レベルのサポート

90% のメンバーが 高度な資格を 所持	43% のメンバーが 複数言語を 話す
テクノロジーと データサイエンス の専門チームに よるサポート	クラリベイト独自の データおよび インテリジェンス 資産への 特権的アクセス

情報ソース

- 公開論文、文献
- レジストリー、国勢調査Registries/National Health Surveys
- 保険請求データ、EHRデータ
- プライマリ・マーケットリサーチPrimary Market Research
- 社内計算モデル
 - がん再発モデル
 - 罹患生存モデル
 - 外挿モデル



データ算出方法

1. 文献サーチ

- 対象疾患に関する既知のすべての用語と指標を用いて検索文字列を構築します
- この文字列をPubMedのインターフェースを使用してMEDLINEで実行します
- 適応症によっては、この検索を国民健康調査（NHANES）や退院データ（HCUP、HES）のデータで補足します

当社はSAS、SPSS、STATA、Python（Pandas、Numpy、GraphLab）に精通しています

?	#	Theme	String	Hits
	1	#1 MDS	(bladder cancer[MeSH Terms])	
	0	#2	(Primary Biliary Cholangitis[tiab])	
	0	#3	population-based OR hospital-based OR clinic OR register* OR registr* OR epidemiology*	
	1	#4	population-based[tiab] OR hospital-based[tiab] OR clinic[tiab] OR register*[tiab] OR registr*[tiab] OR epidemiology*[tiab]	
	0	#5	population-based[tiab] OR hospital-based[tiab] OR clinic[tiab] OR register*[tiab] OR registr*[tiab] OR epidemiology*[tiab]	
	0	#6	population-based[tiab] OR hospital-based[tiab] OR clinic[tiab] OR register*[tiab] OR registr*[tiab] OR epidemiology*[tiab]	
	0	#7		
	0	#8		
	0	#9		
	0	#10		
	0	#11		
	0	#12	Humans only	
	1	#13	Incidence	
	1	#14	Prevalence	
	1	#15	Recurrence	
	1	#16	Treatment	
	1	#17	Stage	
	1	#18		
	1	#19		
	1	#20		
	1	#21		
	1	#22		
	1	#23	[Additional Parameters]	
	0	#24	Exclusions	

Search	String
(#1) AND (#4) AND (#13 OR #14 OR #15 OR #16 OR #17 OR #18 OR #19 OR #20 OR #21) AND (#22)	((bladder cancer[MeSH Terms]) AND (population-based[tiab] OR hospital-based[tiab] OR clinic[tiab] OR register*[tiab] OR registr*[tiab] OR epidemiology*[tiab]) AND (Incidence[mesh] OR incidence[tiab] OR Prevalence[mesh] OR prevalence[tiab] OR "recurrence free survival" OR "progression free survival" OR "RFS" OR "PFS" OR progress* OR recurren* OR "local recurrence" OR "locally recurrent" OR treatment[tiab] OR treatment-rate[tiab] OR stage[tiab] OR AJCC[tiab] OR TNM[tiab] OR "risk factor"[tiab] OR risk[tiab] OR (smoking[tiab] AND (PAR OR "population attributable risk" OR PAF OR "population attributable fraction")) OR "population attributable risk" OR "population attributable fraction" OR platinum[tiab] OR "platinum sensitive"[tiab] OR "platinum refractory"[tiab] OR "platinum sensitivity"[tiab] OR "brain metastases"[tiab] OR "renal impairment"[tiab] OR "renal failure"[tiab]) AND ("2012"[Date - Entrez] : "3000"[Date - Entrez])

1. 文献サーチ

2. データの評価

3. 分析

4. 相互レビュー

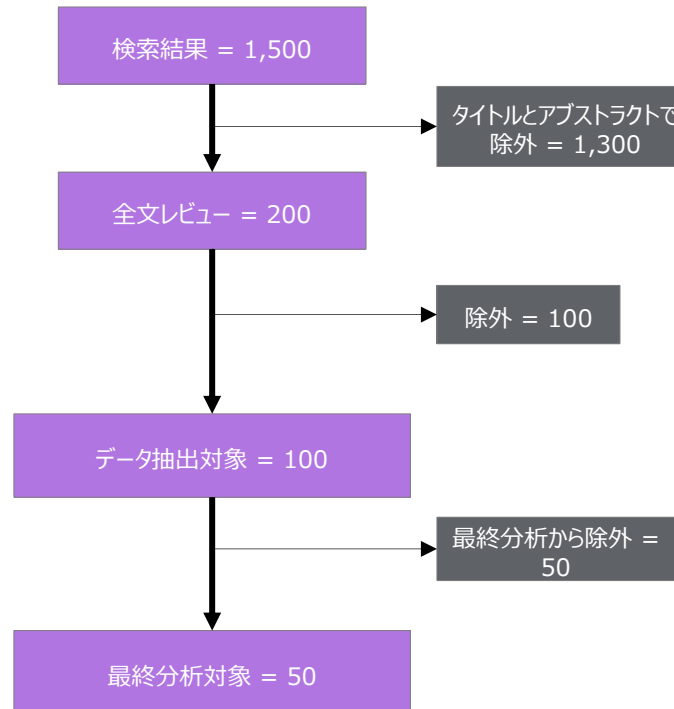
5. 最終予測

データ算出方法

2. データの評価

あらかじめ定義された基準を用いて、以下のような要因に基づいて解析に含める研究を評価します:

1. 疾患の定義の明確さと一貫性
2. 研究方法の信頼性
3. 研究集団の代表性
4. 結果の一般化可能性



1. 文献サーチ
2. データの評価
3. 分析
4. 相互レビュー
5. 最終予測

データ算出方法

3. 分析

- データ抽出とレビュー - 含まれるすべての研究およびデータセットから関連するデータポイントを抽出し、体系的に記録
- 利用可能なすべてのデータポイントを用いて基準年の推定値を作成する。データのギャップを埋めるために適切な外挿を実施
- 時間の経過とともに変化すると考えられる既知のリスク因子への曝露レベルを調べることにより、これらの基本推定値が当該疾患の現在および将来の疫学を表しているかどうかを評価
- 効果量と将来の曝露量に関する文献からの推定値を用いて、これらの変化をモデル化

1. 文献サーチ
2. データの評価
3. 分析
4. 相互レビュー
5. 最終予測

データ算出方法

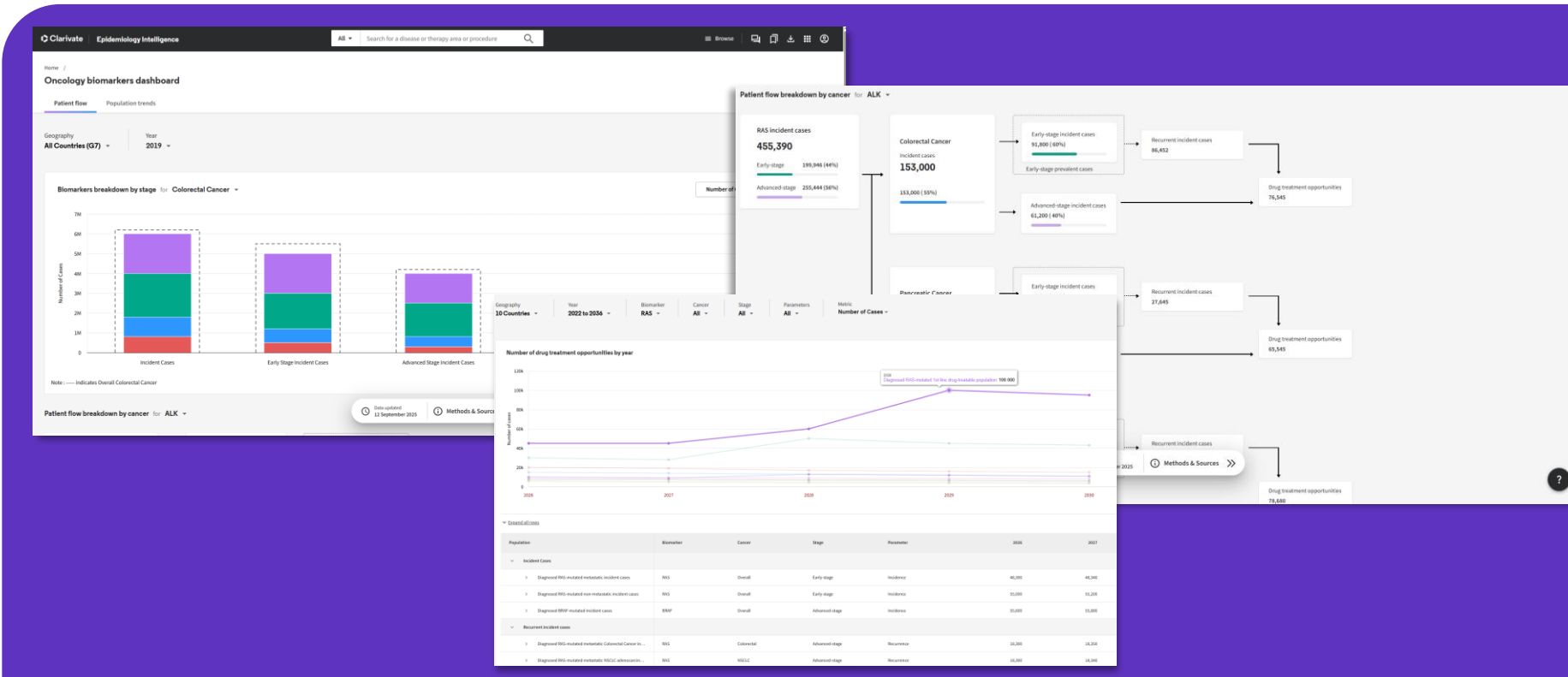
4. 相互レビュー / 5. 最終予測

- 文献検索、データポイントの分析、ベース見積もりに関する仮定、立案した予測方法論から得られた知見を提示し、より広範なチームと協議
- 仮定を圧力テストにかけ、提案された予測方法を精査
- エピデミオロジストは提起された問題に対処し、それに応じて方法論を修正

1. 文献サーチ
2. データの評価
3. 分析
4. 相互レビュー
5. 最終予測

Oncology Biomarkers

がんバイオマーカーおよび関連するがんデータに一つのプラットフォーム上でアクセス



2026年Q1、Epidemiology Intelligenceに**Oncology Biomarkers** モジュールを導入予定

- 新たなビジュアライゼーション機能の導入により、がん種横断的なバイオマーカー別患者集団の直感的な比較が可能
- 独自の10年間予測および患者フロー分析を活用し、発症率、再発、治療機会を可視化
- 手作業によるデータ統合を不要にし、オンコロジーパイプライン計画におけるエビデンスベースの意思決定の加速を単一の統合プラットフォームで実現



統合されたバイオマーカーインサイトと予測により、治療機会を一元的に可視化し、オンコロジー戦略を加速化



旧DRG Epidemiologyについて

製品デモ

レポートの見方紹介

Understand the complete disease landscape

疾患名、治療領域名、医療処置名、あるいはICDコードでクイックサーチ

All ▾ Search for a disease or therapy area or procedure 🔍

Recently viewed

Pick up from where you left off

Recents Saved

- Acne**
Disease · Forecast data for 9 populations in 45 countries
- RAS**
Disease · Forecast data for 27 populations in 7 countries
- Breast Cancer**
Disease · Forecast data for 258 populations in 45 countries
- BRAF**
Disease · Forecast data for 32 populations in 7 countries
- Atopic Dermatitis**
Disease · Forecast data for 16 populations in 45 countries
- Oncology**
Therapy Area · Comparison data for 50 diseases

Browse diseases & procedures

1063 diseases across 12 therapy areas

Browse diseases & proceduresより疾患一覧にアクセス

Oncology biomarkers

New
Dive deeper into our biomarkers data

Email alerts

Alerts active for your selections

View your subscription

See what you have access to

Data downloader

Choose the data you want to export

疾患名等でのブラウズ、購読内容の確認、複数の疾患データを一括ダウンロード

疾患一覧から条件設定を行い、ご関心のある内容にアクセス

The screenshot shows the Clarivate Epidemiology Intelligence interface. At the top, there is a search bar with the text "Search for a disease or therapy area or procedure" and a search icon. The main content area is titled "Browse diseases & procedures". On the left, there are filter sections for "Disease type", "Ownership", and "Epidemiology coverage". The "Ownership" section has "Any" and "Subscribed" buttons, with "Subscribed" highlighted. The "Epidemiology coverage" section has "Any", "In-depth", and "IPD" buttons, with "IPD" highlighted. A green callout box points to the "Subscribed" button with the text "ご契約のある疾患に絞り込みが可能". Another green callout box points to the "IPD" button with the text "各製品ごとの絞り込みが可能". Below the filters, there is a "Disease starting letter" section with a list of letters from A to Z, with "Any" selected. The main content area displays a list of diseases under the heading "Autoimmune & Inflammation". The list includes: Acne, Actinic Keratosis, Alopecia, Atopic Dermatitis, Bullous Pemphigoid, Cellulitis, Contact Dermatitis, Cutaneous Lupus Erythematosus, Dermatitis, Dermatitis Herpetiformis, Keloid, Keratoderma, Lichen Planus, Lichen Sclerosus, Pemphigus Vulgaris, Pityriasis Alba, Pressure Ulcer, Prurigo Nodularis, Pruritus, and Psoriasis. A green callout box points to the "Dermatitis" entry with the text "疾患一覧からご関心のある内容を選択して展開".

In-depth expert analysisデータ

Save viewタブ

表示画面の保存

Save view

Download

Downloadタブ

データ出力が可能

Home / Oncology / Solid Tumors /

Prostate Cancer

Dashboard Data tables Claims-based Insights Incidence & prevalence database Meet the team

Population Top-line epidemiology
Diagnosed prostate cancer incident cases

Geography 45 countries

Metric Cases per 100,000

エキスパートによる徹底した分析

Dashboardタブ: 患者集団別、国・地域別、性別、年齢階級別に、過去および予測データをヒートマップまたは折れ線グラフで表示

Data tablesタブ: 患者集団別、国・地域別、性別、年齢階級別に、表形式で詳細な過去および予測データを表示

Claims-based Insightsタブ

クラリベイトの米国リアルワールドデータに基づいた情報を提供

米国の人口統計（州、性別、年齢階級別）別に患者情報を表示し、併存疾患の詳細も表示

Meet the teamタブ

データ編集
チームの紹介

Oncology biomarkersへのアクセス方法

Understand the complete disease landscape

All ▾ Search for a disease or therapy area or procedure 🔍

Recently viewed Recents Saved
Pick up from where you left off

- Acne
Disease · Forecast data for 9 populations in 45 countries
- Parkinson's Disease
Rare disease · Forecast data for 29 populations in 45 countries
- Neurology
Therapy Area · Comparison data for 28 diseases
- Autoimmune & Inflammation
Therapy Area · Comparison data for 37 diseases
- Actinic Keratosis
Disease · Forecast data for 4 populations in 7 countries
- Alopecia
Disease · Forecast data for 17 populations in 7 countries

Browse diseases & procedures >
1085 diseases across 13 therapy areas

Oncology biomarkers ^{New} >
Dive deeper into our biomarkers data

Email alerts
Set up your email alerts

View your subscription
See what you have access to

Data downloader
Choose the data you want to export

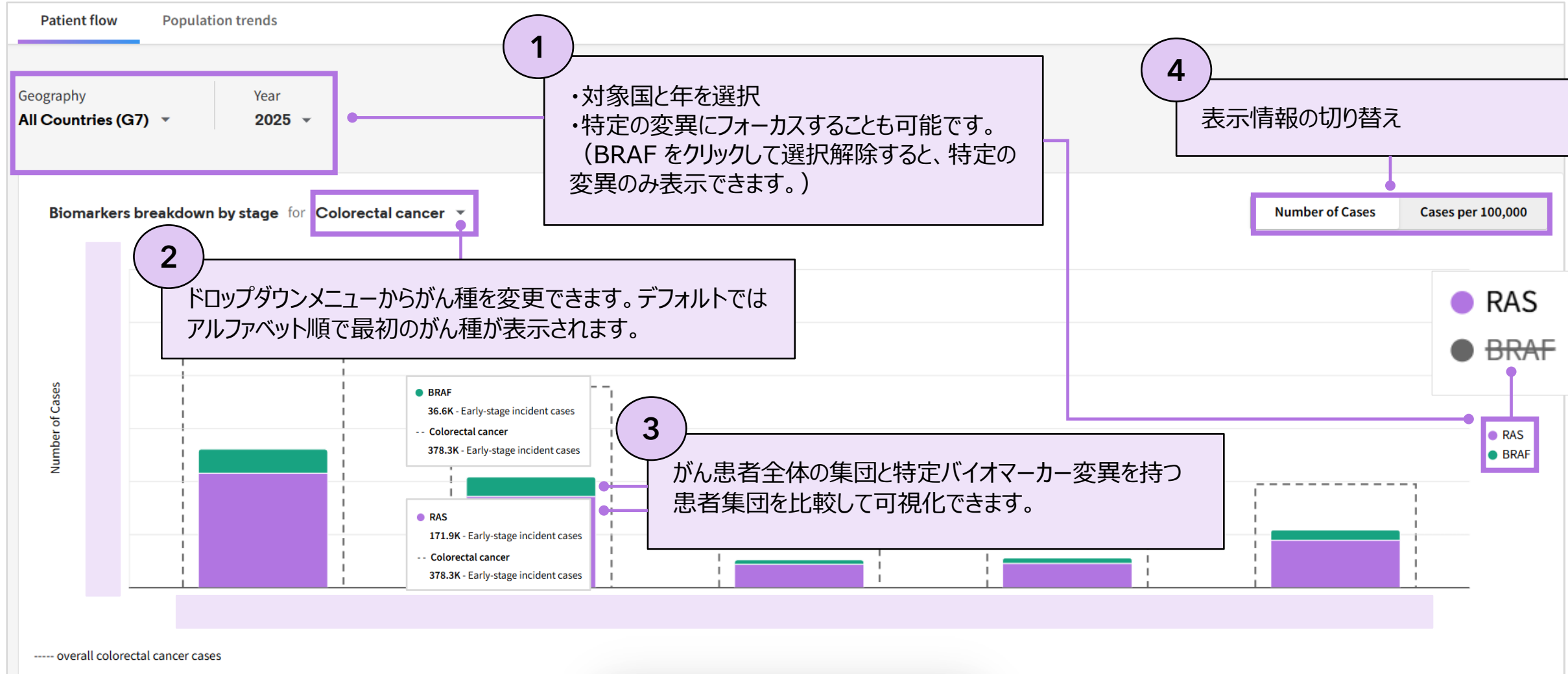
1. Epidemiology Intelligence のホーム画面から「**Oncology biomarkers**」をクリックします。

※もし「*Oncology biomarkers*」カードが表示されない場合は、現在のご契約プランには含まれていない可能性があります。アクセスをご希望の場合は、カスタマーケア窓口までお問い合わせください。
lsh.support@clarivate.com

画面右上の「**Browse**」をクリックし、ドロップダウンメニューから「**Oncology biomarkers**」を選択することもアクセス可能です。

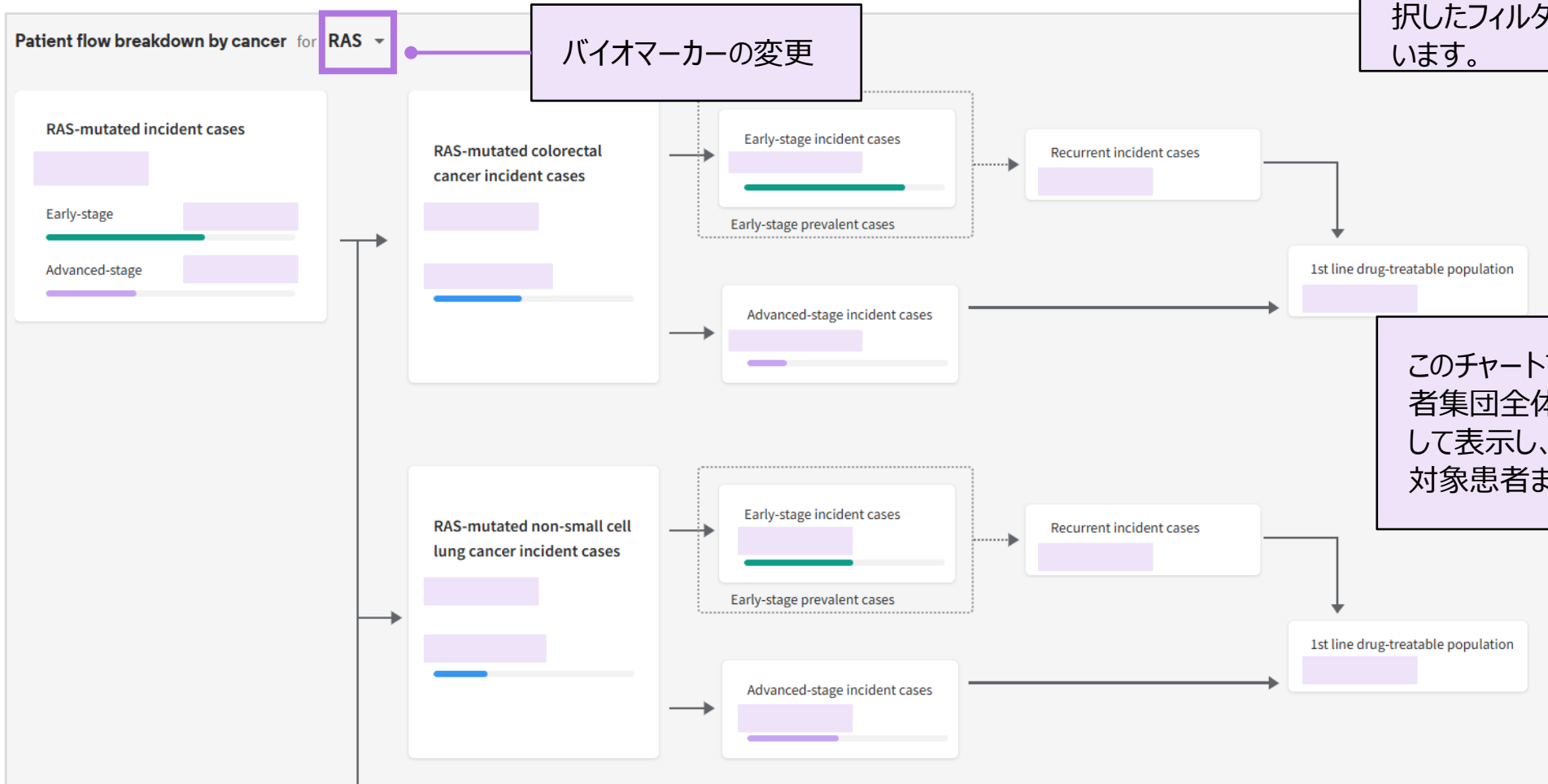
Oncology Biomarkers ダッシュボード (デュアルチャート表示)

Patient flow : ステージ別バイオマーカー内訳



Oncology Biomarkers ダッシュボード (デュアルチャート表示)

Patient flow - biomarkers breakdown by cancer



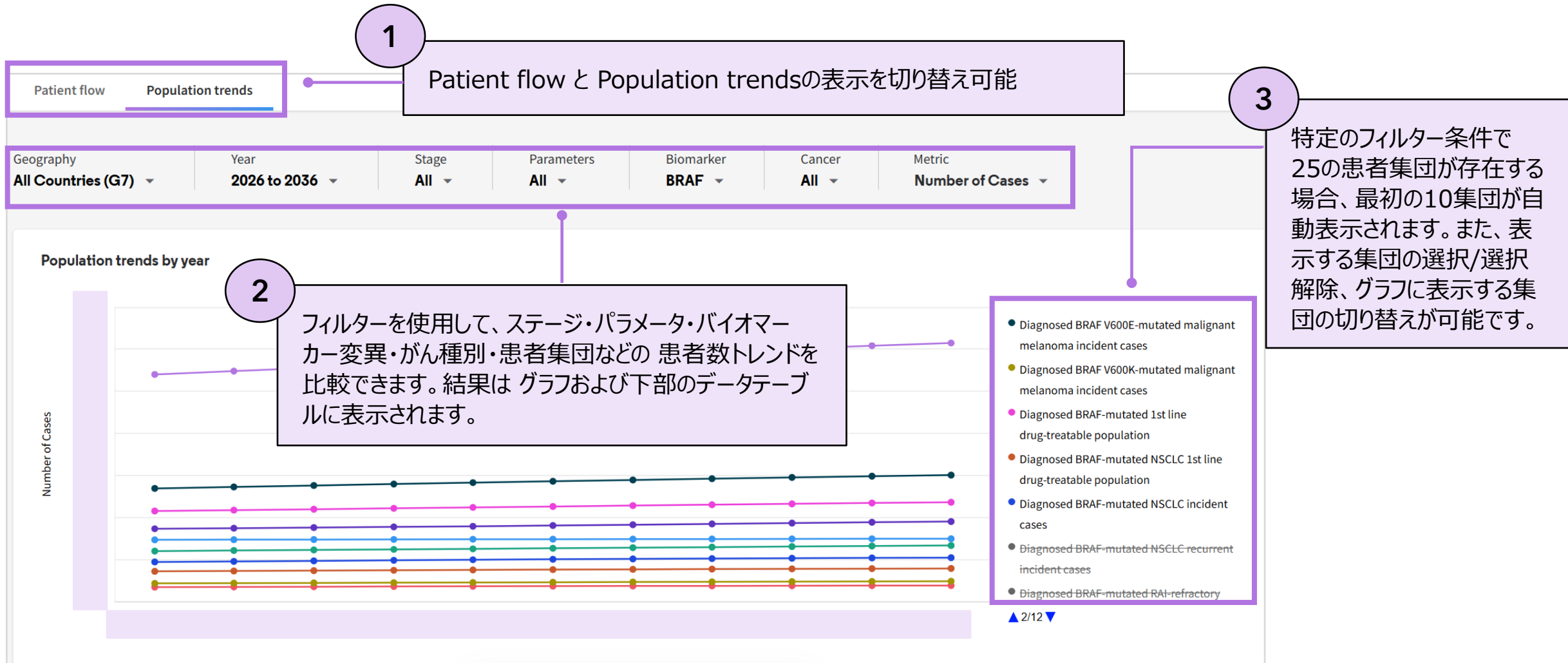
バイオマーカーの変更

チャートに表示されるデータは、画面上部で選択したフィルター条件（国・年など）を反映しています。

このチャートでは、バイオマーカー変異を持つ患者集団全体をがん種ごとの患者集団に分解して表示し、診断 → ステージ進行 → 治療対象患者までの患者フローを可視化します。

Oncology Biomarkers ダッシュボード (時系列グラフ)

独自の疫学予測に基づく患者数トレンド





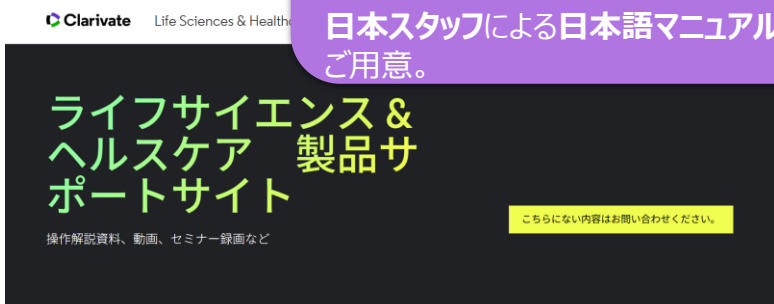
サポートサイトのご紹介

ユーザーサポート

日本語サポートサイト

<https://clarivate.com/cortellis/ja/learning/cortellis-training-home-1564/>

日本スタッフによる日本語マニュアル・資料をご用意。



ライフサイエンス&ヘルスケア 製品サポートサイト

ライフサイエンス & ヘルスケア 製品ウェブセミナー

2025

2025年6月19日 木曜日 11:00~12:00 (60分) 医薬品競合情報データベース Cortellis Competitive Intelligence 基本編トレーニングウェブセミナー	+
2025年6月19日 木曜日 13:00~13:50 (50分) Cortellis Regulatory Intelligence入門編：世界の最新規制情報を効率的に収集し追跡する	+
2025年6月19日 木曜日 14:30~15:00 (30分) 疫学データベース Epidemiology Intelligence 基本操作ガイド	+

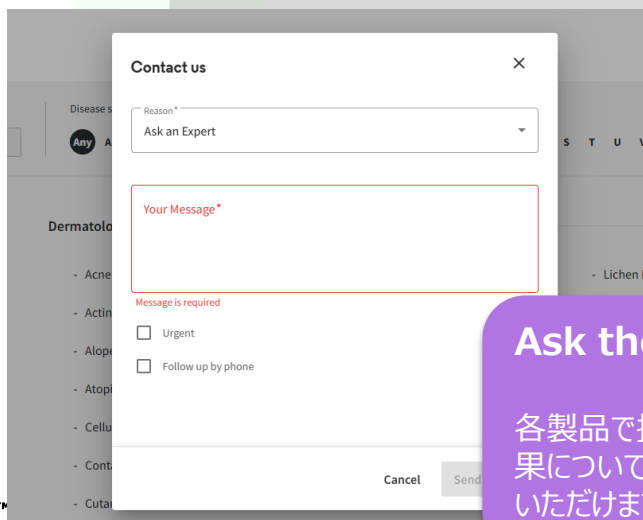
パブリックWebセミナー

<https://clarivate.com/cortellis/ja/training-webinars/>
ユーザーなどなたでも参加できるWebセミナーを年間を通じて開催。参加できなくても録画版を視聴できます。



顧客別・部署別講習会の提供

画一的な利用説明会ではなく、事前のヒアリングを経たユーザーニーズに沿ったデータベース講習会を開催しています。



Ask the Expert

各製品で提供するコンテンツや分析結果について直接アナリストに問合せさせていただきます。

カスタマーケア

✉ Lsh.support.jp@clarivate.com

専門スタッフが対応。使い方、アクセスなどにお困りの際は、気軽に日本語で問合せが可能。



Think forward