

海外及び国内の HIV/性感染症の流行とリスク情報の収集分析に関する研究(1)

先進諸国の HIV/AIDS 及び性感染症の動向に関する研究

西村由実子¹、木原雅子²、木原正博²

¹関西看護医療大学看護学部

²京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻社会疫学分野

研究要旨

目的 先進諸国の HIV/AIDS 及び性感染症の動向に関する既存の情報を収集・分析し、わが国のエイズ・性感染症対策の効果的・効率的な発展に資する。

方法 先進国の HIV/AIDS 疫学情報データベースおよび性感染症疫学情報データベースに 2015 年分データを追加し流行の動向を把握する。HIV/AIDS については、米国、カナダ、オーストラリア、英国、フランス、ドイツの 6 カ国、性感染症については、米国、カナダ、オーストラリア、英国の 4 カ国を対象とする。また、先進国の情報として OECD の AIDS 関連指標を 2014 年まで更新する。

結果 近年の傾向を踏襲する結果といくつかの変化が認められた。すなわち、①エイズ報告数は英で横ばいだった以外はすべての国で減少した、②HIV 感染報告数は、米、加、豪、英、仏において減少か横ばいだったのに対し、独では 2 年続きで増加した。各国 MSM における新規感染が高い状態で維持されている、③性感染症報告数は、全体的に増加が顕著である、豪と英のクラミジアについて一部横ばいまたは減少が報告された以外は、淋病と梅毒は各国で大幅に増加した。MSM における性感染症と HIV の重感染が各国で報告されており、新たな課題となっている。

結論 日本と交流の盛んな先進国における HIV/AIDS および性感染症流行の動向について主に 2015 年分のデータが追加されデータベースが一層充実した。HIV/AIDS と性感染症の経年変化を継続してモニタリングすると同時によりよいサーベイランス体制のあり方も検討していく必要がある。

A. 目的

わが国と交流の多い主な先進国における HIV 感染症及び性感染症流行の動向に関する情報を収集・分析し、モニタリングすることを目的とする。

B. 対象・方法

HIV/AIDS については、米国、カナダ、オーストラリア、英国、フランス、ドイツを対象とし、性感染症は、米国、カナダ、オーストラリア、英国を対象として、各国の公的機関から公表されている HIV/AIDS 及び性感染症に関する疫学情報を、主にインターネットによって収集した。以下が参照した機関一覧である。

<HIV/AIDS 疫学情報参照機関>

1. 米国

- 疾病予防センター (Centers for Disease Control and Prevention: CDC)

2. カナダ

- カナダ公衆衛生局 (Public Health Agency of Canada: PHAC)

3. オーストラリア

- Kirby 研究所 (The Kirby Institute for

infection and immunity in society; National Centre in HIV Epidemiology and Clinical Research が 2011 年 4 月より改名)

4. 英国

- 英国政府公衆衛生局 (GOV.UK Public Health England: Health Protection Agency が 2013 年 4 月より Public Health England の下部組織となる)

5. フランス

- 国立公衆衛生監視研究所 (Institut de Veille Sanitaire: InVS)

6. ドイツ

- ロベルト・コッホ研究所 (Robert Koch Institut: RKI) および連邦健康モニタリング・システム (Federal Health Monitoring)

7. ヨーロッパ全体

- WHO ヨーロッパ地域事務所 Centralized information system for infectious diseases (CISID)

- European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC: 2008 年より欧州共同体の HIV/AIDS サーベ

イランス担当)

<性感染症疫学情報参照機関>

1. 米国
 - 疾病予防センター (Centers for Disease Control and Prevention: CDC)
2. カナダ
 - カナダ公衆衛生局 (Public Health Agency of Canada : PHAC)
3. オーストラリア
 - 保健・高齢者担当省 (Australian Government, Department of Health and Ageing)
4. 英国
 - 英国政府公衆衛生局 (GOV.UK Public Health England : Health Protection Agency が 2013 年 4 月より Public Health England の下部組織となる)
5. ヨーロッパ全体
 - 欧州共同体性感染症サーベイランス (European Surveillance of Sexually Transmitted Infections : ESSTI)
 - WHO ヨーロッパ地域事務所 Centralized information system for infectious diseases (CISID)

C. 結果

<HIV/AIDS>

1. 全般的な動向

対象としている先進国のうち、豪と加以外の4か国の2015年末現在の新規エイズ報告数を確認した。前年比では英において増加が認められた以外は減少しており、全体としては減少傾向である(図1)。各国におけるHIV感染者の治療の努力が一定の効果을あげていると考えられる。次に、HIV感染者新規報告数は、6カ国すべてについて2015年データを確認した。前年比では、米、英、仏は減少、加、豪は横ばいだが、独において前年に引き続き増加した(図2)。HIV新規感染の感染経路別の変化では、仏以外は割合として多いのが同性間の性的接触であり、その報告数は高い状態で横ばい傾向である。独におけるここ数年の増加の主因は、女性における異性間性行為による感染の増加であることが読み取れる(図3)。

また、今回、主に2014年分までOECDデータを更新した(表6,7)。AIDS発生率(10万対)で、1.0を超えているのは9カ国、2.0以上は、3カ国だった。

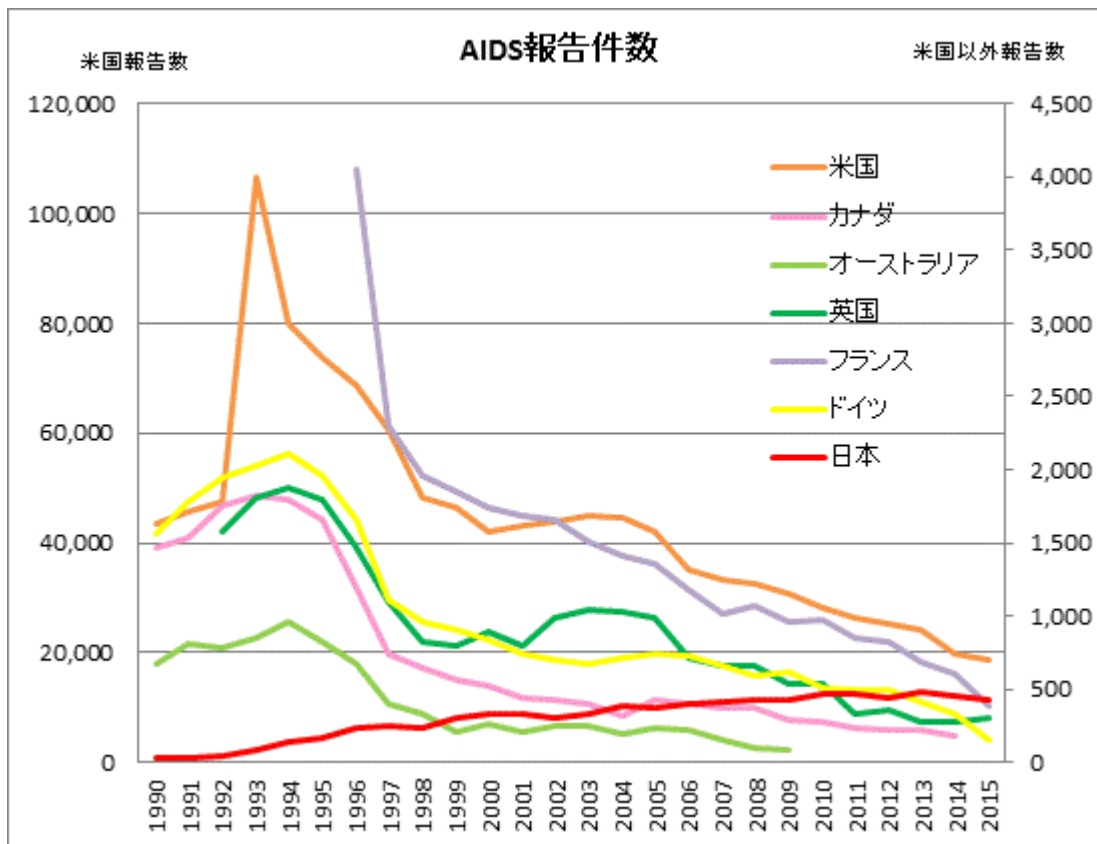


図1. エイズ患者新規報告数国別年次推移

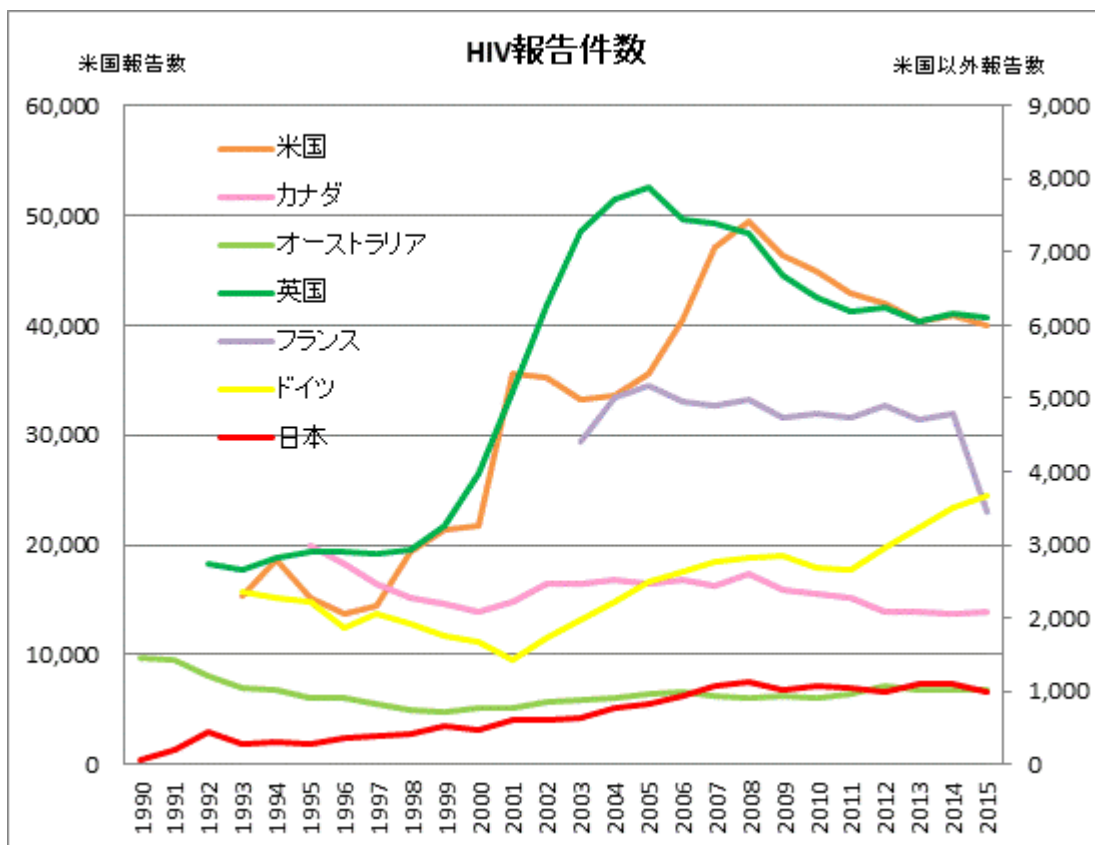


図 2. HIV 感染者新規報告数国別年次推移

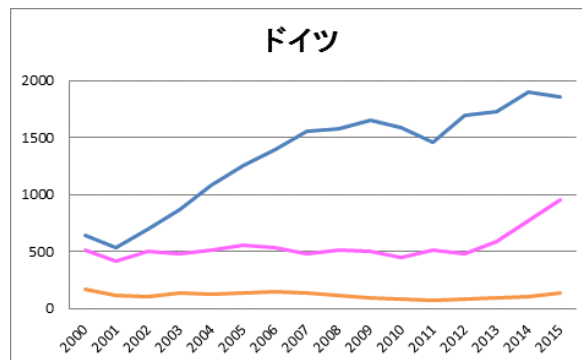
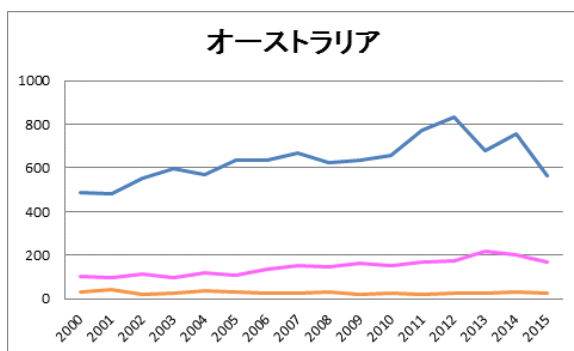
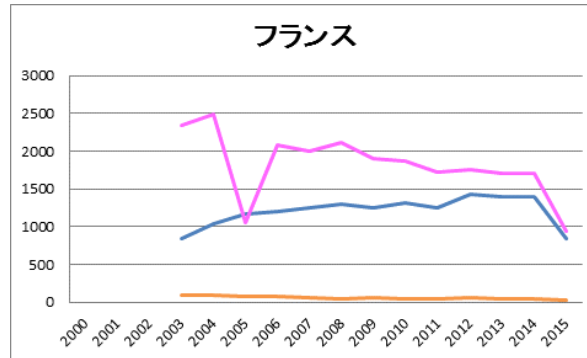
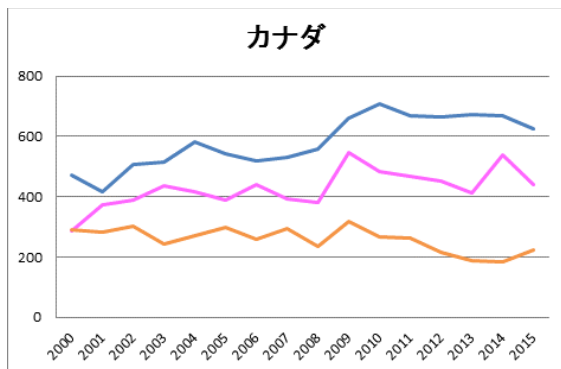
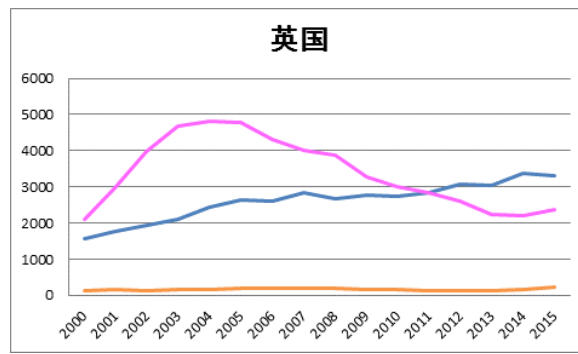
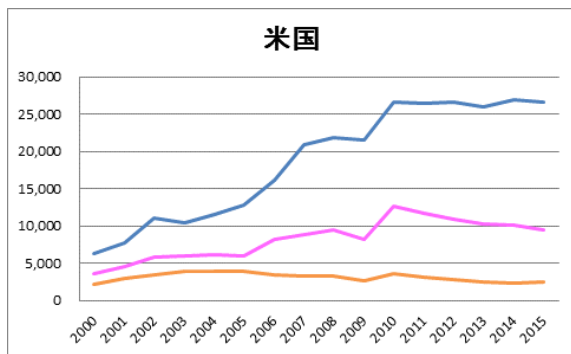
2. 米国

米国の HIV/AIDS サーベイランス情報は CDC から毎年発表される HIV Surveillance Report に集約されている。2015 年の暫定データを含む報告書は 2016 年 6 月に発表された[1]。それまでの報告書では、実報告数と統計的調整済数の両方が示されていたが、今回の報告書から、調整済数は記されなくなった。米国における報告システムが様々な段階で向上したことにより、データの質が良くなったことがその理由とされている。ただし、HIV 診断は 12 か月、有病割合と死亡については 18 か月の報告遅延を考慮する必要があるため、最新のデータは、あくまでも暫定値とし、経年変化や傾向を見るには適さない点に注意が必要である。

上記の限界を考慮し、同報告書からわかる 2010～2014 年の経年変化と 2015 年末現在の米国の HIV 流行の状況は次のとおりである。2010～2014 年の年間 HIV 発生率は減少した。2015 年の 10 万人あたりの HIV 発生率は 12.3 である。同期間に HIV 発生率が増加した年齢層は 25～29 歳代で、2015 年に発生率が最も高かったのも 25～29 歳 (33.4/10 万対)、それに続いたのが 20～24 歳 (31.2/10 万対) だった。性別については、5 年の間に、男女ともに

発生率が減少した。2015 年の HIV 感染の約 81% は男性で、発生率 24.4 (10 万対) だったのに対し、女性は 5.4 (10 万対) だった。感染経路別の 5 年間の変化は、MSM における感染が変化しなかったのに対し、薬物使用や異性間性行為による感染は減少した。2015 年の成人および若者の男女の感染の 70% が同性間、24% が異性間と、全体の 94% を性行為による感染が占めた。

2010～2014 年の 5 年間の Stage3(AIDS) の年間発生率は減少し、2015 年は 5.7 (10 万対) だった。年齢層別では、発生率はすべての層で減少した (2014 年の AIDS 定義修正以降 13 歳未満は調査されていない)。2015 年値では、45～49 歳の 11.5 (10 万対) が最も高く、それに続くのは 30～34 歳の 11.0 (10 万対) だった。性別について、5 年間で男女共に Stage3 (AIDS) の発生率は減少した。2015 年の Stage3(AIDS) 診断の 76% を男性が占めており、男性における発生率は 10.5 (10 万対) であるのに対し、女性の発生率は 3.2 (10 万対) だった。感染経路別の 5 年間の変化は、すべての感染経路において、男女とも報告数が減少した。



— 同性間の性的接触
— 異性間の性的接触
— 静注薬物使用

図3. HIV 感染経路別 年次推移

3. カナダ

カナダの HIV/AIDS 状況については、HIV and AIDS in Canada という年次報告書があるが、2015 年分についてはサーベイランス強化中のため報告書として発表されず、ネット上で要約値のみが発表された[4]。

この発表によると 2015 年の HIV 報告数は 2,096 人で、前年の 2,051 人から 2.2%増加した。しかし発生率にすると 5.8 (10 万対) であり 2014 年と同じである。地域別では、オンタリオ州(842 人)、ケベック州(473 人)、ブリテイッシュ・コロンビア州 (239 人) の順で報告数が多い。性別では、女性の割合は 24.1%であ

り、2014 年の 24.3%から少し減少した。年齢区分としては、25-29 歳層が 2014 年の 11.8%から 2015 年は 15.8%へ、50 歳以上が 21.9%から 23.9%へと増加した。感染経路については、2015 年の 15 歳以上の HIV 報告全体の 45.1%を MSM が占めた。それに次ぐのが異性間性接触の 31.9%、3 番目は IDU であり 16.3%だった。

ネット上の要約では AIDS に関するデータや数値は、報告されなかった。

4. オーストラリア

オーストラリアの HIV 流行状況は、毎年発

表される HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infection in Australia 報告書から知ることができる[9]。

2015年のHIV新規感染報告数は1,025人で、2012年(1,065人)から約4年間ほぼ横ばい傾向だった。

2015年のHIV新規感染報告のうち68%は男性同性間の性感染である。それに続くのが異性間の性感染20%、男性同性間性感染と薬物使用5%、そして薬物使用のみ3%である。異性間性感染のうち19%はUNAIDSの基準で広汎流行国から来た人であり、17%はそのパートナーである。さらに、2015年のHIV感染報告のうち、29%はHIV診断が遅かったケース(感染後少なくとも4年間は検査をせずにいた)であり、その中には東南アジア出身者(48%)とサブ・サハラアフリカ出身者(46%)が多かった。

2011年版報告書(2010年分)より、AIDS Registryに関するデータおよび記述がなくなったため、AIDS報告数についてモニターすることが難しくなった。

5. 英国

英国ではPublic Health EnglandよりHIV in the UKとして報告書が毎年発表される[11]。

2015年の新規HIV感染者数は6,095人であり前年の6,172人から減少しているが、ここ5年ほど6,000人前後で安定している。英国のHIVの新規発生率は11.4(10万対)で、西ヨーロッパ諸国の平均(6.3/10万)よりは高い。

新規発生のうちMSMの割合が高いことは変わらない。例えば、イングランドでは、2015年に2,800(95%CI:1,700-4,400)が感染したと見積もられている。しかし、英国のHIV流行は様相が変化しつつある。国内での感染の割合が増加しているのである。2015年の新規HIV感染の内、52%が英国生まれの人の感染であり、同指標が2006年は38%であったのに比べて増加した。つまり、サブ・サハラアフリカ系黒人男女における新規感染報告の数が減ってきている。一方で、海外生まれのゲイ・バイセクシュアル男性におけるHIV感染報告は増えており、2015年の英国のゲイ・バイセクシュアルにおけるHIV新規感染のうち5人に2人は海外生まれであった(2006年は7人に2人であった)。

課題としては、早期発見と早期治療をさらに推し進めることが挙げられている。2015年のHIV新規感染者でCD4数が把握されている者の内38%が、CD4が350以下の末期であった。

2006年の同指標が56%であったことに比べると改善しているが、本人の予後と他者への感染リスクを低減するために、早期発見をさらに勧めることが課題である。また、早期発見者のART治療開始について、英国HIV協会(British HIV Association)およびWHOから相次いで、CD4数に関係なく早めに治療開始することを推奨するガイドラインが2015年に発表された[12,13]。これを受けて、英国では2015年に7,000人が初めてARTを開始した。このART治療を開始した者の66%はCD4数350以上、41%は500以上を維持しており、よい結果を示している。

6. フランス

フランスのHIVおよびAIDS報告数はInstitut de Veille Sanitaireのウェブサイト上のデータベースから入手可能である[17]。

2015年、フランスでは3,449人の新規HIVと386人のAIDSが報告されている。これは暫定値であり、報告漏れのケースが加わるので、確定値はこれより多い。この暫定HIV報告数のうち、MSMは845人で24.5%であるのに対し、異性間性行為による感染は946人で27.4%を占めている。ただし、最も割合が高いのは、感染経路不明(1,604人、46.5%)である。確定値が出た2013年の値をみると、全HIV新規感染数4,718人に対し、MSMは29.5%、異性間性行為は36.0%、感染経路不明32.8%となっている。確定値においても感染経路不明の割合が非常に高いため、正確な流行形態の把握は難しいが、主流は性感染である。

7. ドイツ

ドイツのHIV感染およびAIDS患者報告数は、Federal Health Monitoringのウェブサイト上のHIV/AIDSデータベースから入手可能である[21]。今年度は2015年末までのデータが更新されたが、2015年値は暫定値である。

2015年にドイツ国内で報告されたHIV感染者の数は3,674人(男性2,924人、女性747人)であり、2011年以降4年連続で増加している。この増加の内訳をHIV感染経路別で詳しくみると、MSMも増加傾向だが、それよりも女性の異性間性行為による感染の増加が著しい。一方で、2014年のAIDS報告数は157人であり、2009年以降減少の一途をたどっている。

＜性感染症データ収集状況＞

1. 米国

性感染症のうち、性器クラミジア、梅毒、淋菌感染症、軟性下疳について、全数報告サーベイラスが実施されている。データは各種性感染症対策プログラムと 50 州およびワシントン DC、主要都市、海外領土の保健当局から CDC 内の NCHHSTP (National Center for HIV/AIDS, Viral Hepatitis, STD and TB Prevention) の DSTDP (Division of STD Prevention) に送付された報告書から収集され、編集されている。各疾患について、性別ごとの年齢階級別報告数および人口 10 万人あたりの発生率の表がある[32]。

2. カナダ

1997 年から 2007 年の性感染症サーベイランスデータは、①州や特別地域から Public Health Agency of Canada (PHAC) に報告されたすべての性器クラミジア感染症、淋菌感染症、感染性梅毒のケース、② PHAC と州や特別地域の臨床検査機関との協働による Canadian Gonococcal Surveillance、という 2 つのデータソースから成っている。これらはケースごとの報告ではなく、合計数の報告である。

上記、カナダ公衆衛生局 (PHAC) のホームページではクラミジアについては、1991 年から、淋病については 1980 年から、梅毒については 1993 年からのデータが随時アップデートされている。2015 年 2 月に Report on sexually transmitted infections in Canada:2012 という報告書が発行され 2012 年分のデータを更新した以降、新たな情報はなく、今年度データを追加することはできなかった。

3. オーストラリア

2007 年現在、オーストラリアにおいて全数把握対象疾患サーベイランスシステム (National notifiable diseases surveillance system: NNDSS) で報告されている性感染症は、性器クラミジア感染症、鼠径リンパ肉芽種症、淋菌感染症、梅毒である。

NNDSS は 1990 年に創設された 50 以上の感染症のサーベイランスシステムである。このスキームのもと、それぞれの管轄区域の公衆衛生法令に基づいて、医師と臨床検査機関から州や特別地域の保健当局に報告される。これらの報告は個人が特定できないような形にされてオーストラリア政府の保健・高齢者担当省に送付される。

2004 年成人の梅毒でカテゴリー変更があり、

「感染から 2 年未満の感染性 (第 1 期、第 2 期、前期潜伏期)」および「感染から 2 年以上または期間不明」という 2 つのカテゴリーに分けられた。NNDSS 以外では淋菌感染症に関するサーベイランスである Australian Gonococcal Surveillance Programme (1981 年開始) がある[36,37]。

4. 英国

英国では泌尿性器科クリニック (genitourinary medicine clinics: GUM) からデータ収集がされてきた。2009 年から、より質の高い STI サーベイランスデータが入手可能になった。これは、近年、イングランドで導入された泌尿器科クリニックアクティビティデータセット (Genitourinary Medicine Clinic Activity Dataset: GUMCAD) を利用するものである。また、GUM だけでなくコミュニティベースのデータも収集されるようになった (GUMCADv2)。2008 年以降、クラミジア、梅毒、淋病の 3 疾患について、GUM とコミュニティベースを合わせたデータが示され、より充実した報告になっている[38]。

本報告書では、表及びグラフでは英国の値を引用したが、本文ではイングランドに言及した。

＜性器クラミジア感染症＞

1. 米国

2015 年、1,526,658 件のクラミジア感染症が全米から CDC に報告された。人口 10 万人あたりでは 478.8 件で、前年比 5.9% の増加である。2014-2015 のクラミジア発生率は女性で 3.8% 増加したのに対し、男性では 10.5% 増加している。

2015 年の人口 10 万対の発生率を男女で比べると、女性 645.5 に対し男性は 305.2 で女性が 2 倍以上である。これは女性の方がスクリーニング検査をよく受けていることを反映しているが、近年、尿検査などより簡便な検査が可能になることで男性の検査カバー率も向上している。その結果、2011-2015 年では男性のクラミジア感染は女性では 0.3% の増加にとどまったのに対し、男性では 20% 増加した。

また、2015 年のクラミジア感染報告の 75% は STD クリニック以外のプライベート医者や保健機関からとなっており、ここ 10 年で報告体制も変化している。

2. カナダ

カナダの報告は 2012 年分が最新で、それ以降データを入手することができなかった。

3. オーストラリア

クラミジアは 2 番目に多く報告される全数把握の疾患で、2015 年は 66,033 件の報告があった。この 2015 年の値には、ヴィクトリアからの報告（通常国内の 23%を占める）が含まれていない。2015 年の報告のうち 77%が 15-29 歳の若年層である。クラミジア感染報告は 2006 年から 2011 年に人口 10 万人あたり 237 から 371 に増加し、その後は比較的安定している。15-19 歳層では、2011 年から 2015 年の間に、10 万人あたり 1,574 人から 1,271 人へ 19%減少した。アボリジニーやトレス海峡諸島におけるクラミジア感染報告は、オーストラリア本土の約 3 倍である。

オーストラリアにおいても HIV 感染とクラミジアの重感染は問題になっている。2015 年に性感染症クリニックで診察を受けたゲイ・バ

イセクシュアル男性で HIV 陽性の者のうち 27%がクラミジアにも感染しており HIV 陰性者の 12%より多かったことが報告されている。

4. 英国

クラミジアは、イングランドで報告されている最も多い性感染症で、2015 年は 200,288 件（報告 STI 全体の 46%）報告された。これは前年の 208,838 件からの 4%の減少である。この減少のコミュニティベースの女性からの報告の減少による。また、同年、国家クラミジアスクリーニングプログラム National Chlamydia Screening Programme(NCSP)のもと、15~24 歳の若者約 150 万人がクラミジア検査を受け 129,000 人が診断を受けた。この検査数および診断数は前年よりは減少した。

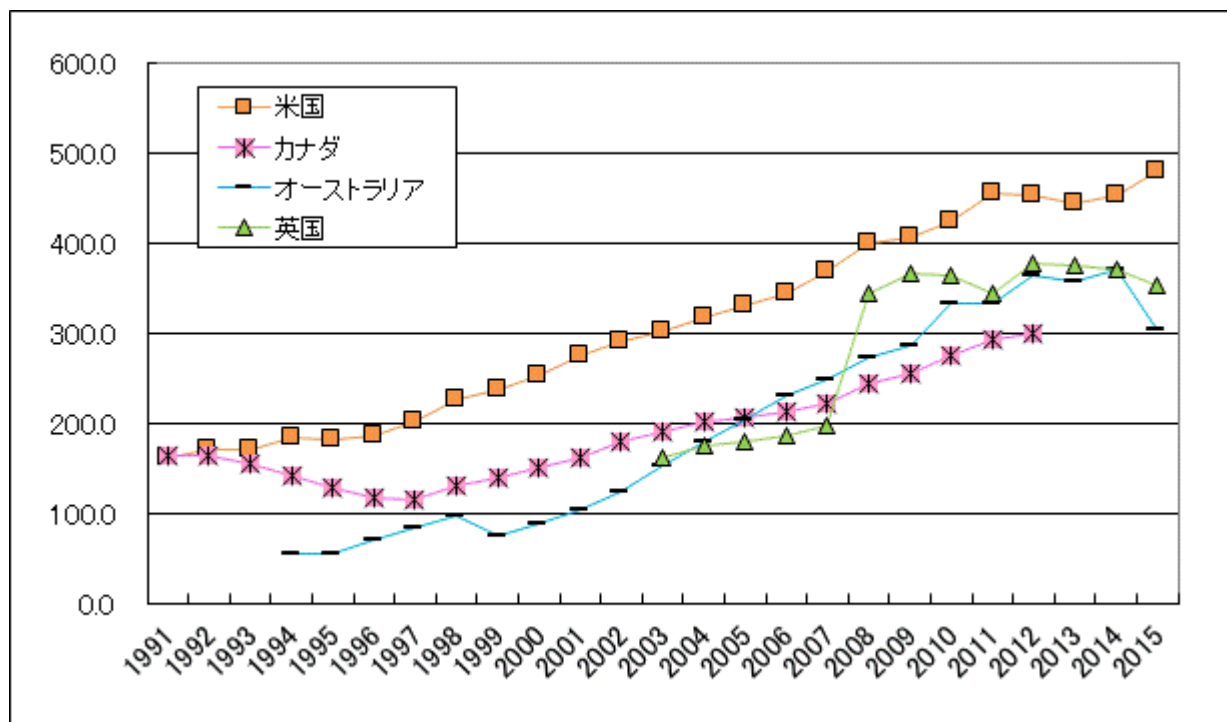


図 4. 性器クラミジア感染症 年次推移 (人口 10 万人あたりの報告件数)

<淋菌感染症>

1. 米国

淋病報告数は、2009 年に人口 10 万人あたり 98.1 という最低を記録したのち、少しずつ増加し、2015 年は 395,216 件、10 万人あたり 123.9 の報告があった。これは、前年比 12.8% の大幅な増加である。この増加の勢いは、男性（18.3%増）の方が女性（6.8%増）より大きい。男性における増加の背景には、感染自体が増加したことと、より多くの MSM に対する感

染確認が実施されたことの両方によると考えられる。

淋病感染は、全米すべての地域で増加しているが特に西部と南部で多い。また、エスニシティでは、黒人（424.9/10 万人）が高いが、2011~2015 の変化をみると、黒人のみ減少したのに対し、他のすべてのグループでは増加した。

また、抗菌耐性が多く発生していることは、引き続き淋菌感染症治療における重要課題となっている。

2. カナダ

カナダの報告は2012年分が最新で、それ以降のデータを入手することができなかった。

3. オーストラリア

2015年に報告された淋病の件数は18,588件であり、男女ともに増加している。10万人あたりの発生率を2006年と2015年で比べると、男性は56.4から117.3へ、女性は26.8から41.8へとほぼ倍増した。年齢層別では、2015年の値では25-29歳層(357/10万人)が最も高く、続いて20-24歳層(334/10万人)が多い。アボリジニーとトレス海峡諸島における淋病の報告は他の地域の約10倍と極めて高い。ただし、2011-2015年の経時変化をみると、この地域では淋病感染報告が22%減ったのに対し、オーストラリア本土では94%の増加となっている。

淋病についてもHIV陽性者における発生率は陰性者よりも高く、重感染が危惧されている。

4. 英国

2015年のイングランドにおける淋病の報告数は41,193件で、2012年の26,880件と比べて53%の増加である。この増加は特にMSMにおける発生率の増加を反映している。2015年にセクシュアルヘルスクリニックを受診した男性の淋病患者のうち70%はMSMであった。そのうち15%が咽頭感染であるのに対し、25%は直腸感染であり、コンドームを使わないアナルセックスにおいて感染が起きていることが示唆される。また淋病診断を受けたMSMのうち20%はHIV陽性者であり、HIV陽性者間での親密な性的ネットワークにおいてSTIが流行していることが考えられる。

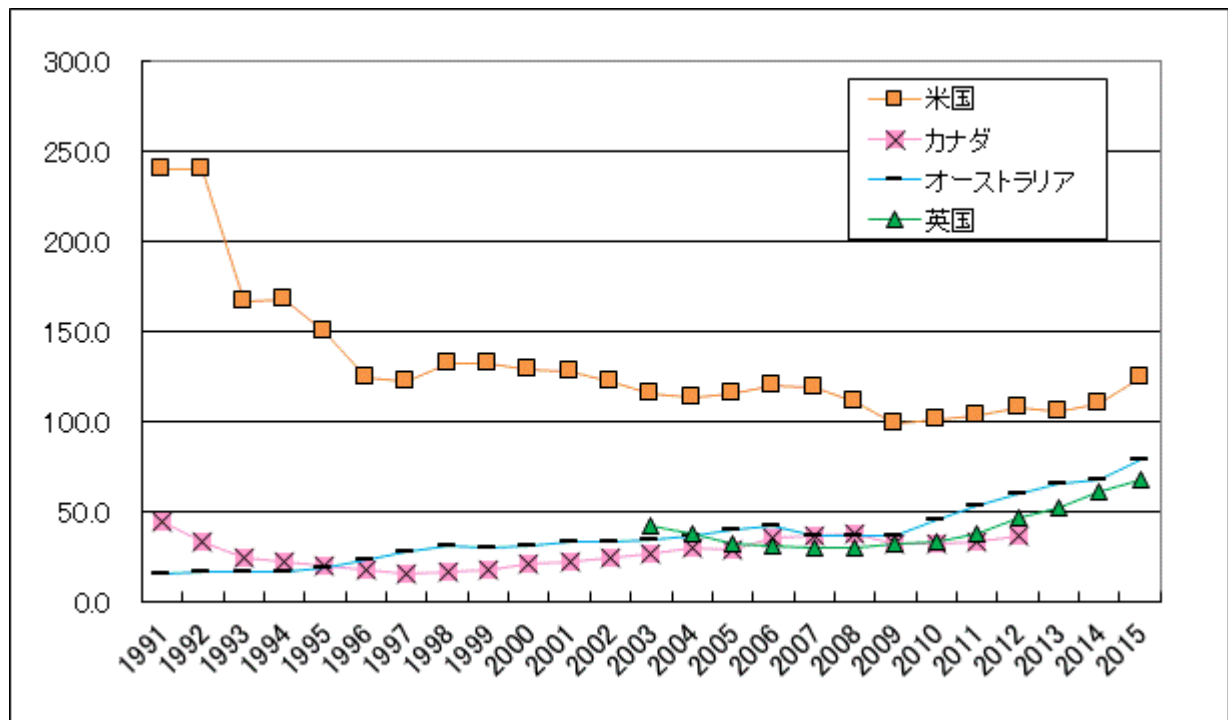


図5. 淋菌感染症 年次推移
(人口10万人あたりの報告件数)

<梅毒>

1. 米国

米国では梅毒は第1期と第2期という最も感染しやすいステージが報告対象となっている。1990年代は一貫して減少し続け、2000年には人口10万人あたり発生率2.1という史上最低を記録した。しかし、その後ほぼ毎年増加を続け2015年には、23,872件の第1期および第2期梅毒の報告があり、同発生率は7.5だった。これは前年比19.0%の増加である。

2015年の梅毒報告のうち90%が男性であり、その性パートナーの性別がわかる人のうち81.7%がMSMであった。これら梅毒感染の多くはHIVにも感染していることが特徴である。梅毒感染と、性パートナーと、HIV感染の情報がわかるデータをみると、梅毒に感染しているMSMの49.8%がHIVにも感染している。

さらに、梅毒の母子感染が危惧されている。2015年に487件の梅毒母子感染が報告された。2014年の461件に比べて6.0%の増加である。

母子感染は黒人で最も多く、ついでヒスパニック系が多い。

2. カナダ

カナダの報告は 2012 年分が最新で、それ以降のデータを入手することができなかった。

3. オーストラリア

2015 年に報告された感染性梅毒（感染後 2 年以内）の数は 2,736 件だった。ここ 10 年で男性における梅毒の発生率（人口 10 万対）は、2006 年の 6.5 から 2015 年の 21.0 に増加した。最も発生率が高いのは、25-29 歳層の男性で 10 万人あたり 46 である。一方で女性は、2006-2014 年の間低かったが、2015 年は 10 万人あたり 2.5 に増加した。2015 年のアボリジニーとトレス諸島における梅毒発生率はその他に比べて 6 倍高かった。また、これらの地域内で、2011 年（26.3/10 万人）から 2015 年（60.5/10 万人）にかけて発生率の増加がみられる。梅毒の母子感染は少数で、2006 年の 11 ケースから 2015 年は 4 ケースにまで減った。梅毒の HIV との重感染は、性感染症クリニ

ックを訪れたゲイ・バイセクシュアル男性のデータでは、HIV 陽性者の 9.7%、HIV 陰性者の 3.7%に梅毒感染も確認された。この割合は過去 5 年間、増加し続けている。

4. 英国

英国では基本的に第 1 期、第 2 期が感染性梅毒として扱われている。

イングランドにおける 2015 年の報告数は、男性 4,971 件、女性 313 件で 5,288 件である。人口 10 万人あたりの発生率では、男性 18.6、女性 1.1 で全体は 9.7 である。淋病感染の増加同様に、梅毒も前年比 20%の大幅な増加（4,412 から 5,288 件へ）を記録している。特に MSM の占める割合が高く、2015 年にセクシュアルヘルスクリニックを受診した男性の梅毒患者のうち 84%は MSM であった。前年比では 19%増加（3,536 から 4,192 件へ）している。HIV との重感染については、梅毒と診断された MSM の 40%が HIV 陽性者であることがわかっている。

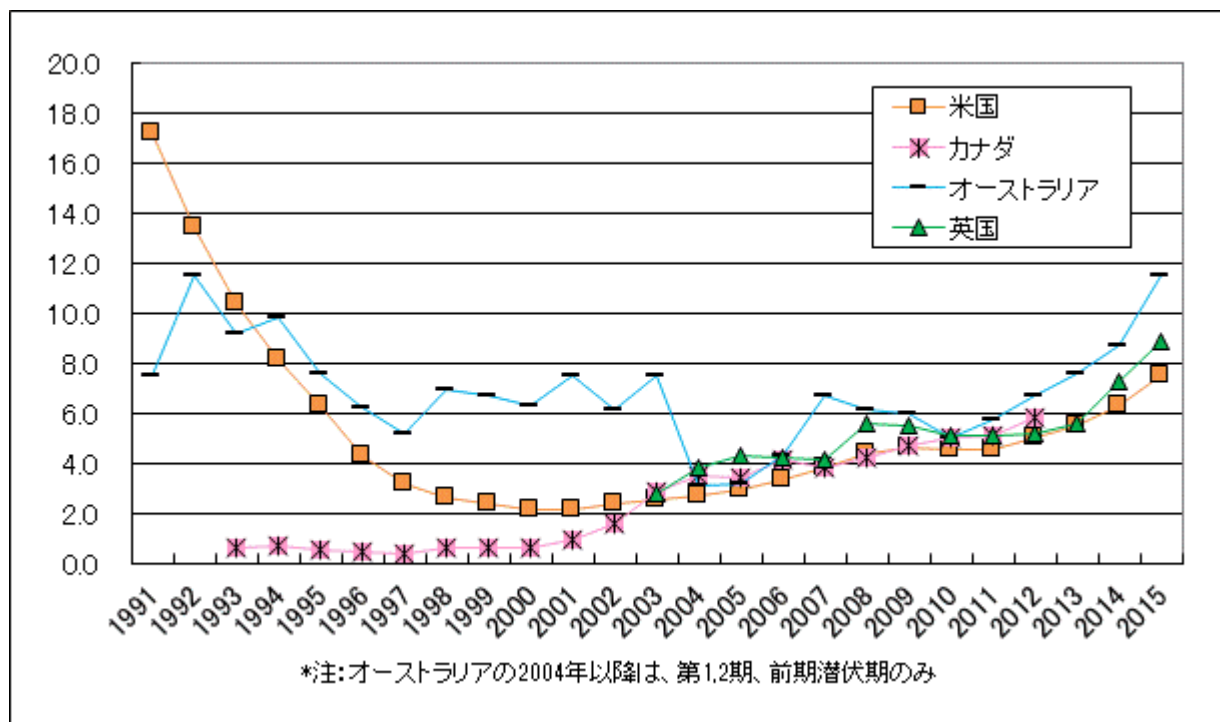


図 6. 感染性梅毒 年次推移
(人口 10 万人あたりの報告件数)

D. まとめと考察 <HIV/AIDS の動向>

日本の HIV 流行に影響を与えると考えられる、米国、カナダ、オーストラリア、英国、フ

ランス、ドイツの HIV およびお AIDS 報告に関する疫学データの 2015 年分を追加した。

2015 年の年間 AIDS 報告数は、英国（横ばい）以外のすべての国で減少し、HAART の導

入以降の AIDS 報告の減少という最近の傾向を踏襲した。各国、報告書において、抗ウイルス治療の進展について、UNAIDS が 2014 年に提唱した「90-90-90 治療目標」に言及し、達成度と課題点をまとめている。また、2015 年に WHO が発表した治療ガイドラインに基づき、より早期に ART 治療を開始するとい方針が打ち出され、英国ではその成果が記された。早期発見、早期治療の推進により、今後さらに各国からの AIDS 報告数は減ることが予想される。

HIV 報告は、米国で減少、カナダ、オーストラリア、英国、フランスでほぼ横ばいであるのに対し、ドイツでは増加が認められた。このドイツでの増加は、女性の異性間性行為における増加の影響である点が特徴的である。各国の MSM における HIV 感染の経年変化をみると、全体的には高い値で安定しつつある。引き続きこのグループにおける対策が先進国における最重要課題であるといえる。

米国において補正済値の報告がなくなった点や、各国で報告数だけでなく推計値が算出されている点など、各国の HIV 流行をモニターするサーベイランス方法は、強化・改善されている。本研究では報告数のみを比較してきたが、今後は推計値の比較も可能になるだろう。さらに、UNAIDS の 90-90-90 目標や ART の治療ガイドラインの改訂に基づき、先進各国では、HIV の早期発見、早期治療を具体的にモニターしつつ推進する動きが加速しつつある。これらの情報にも注目し、今後もより正確な経年変化と国比較をする必要があるだろう。

<性感染症の動向>

日本の HIV 流行に影響を与えられると考えられる主要な先進国のうち、性器クラミジア、淋菌感染症、感染性梅毒のデータが揃う 4 カ国の性感染症疫学情報を収集し 2015 年データを追加した。全体として、各国で性感染症報告数および発生率は増加傾向だった。

性器クラミジアは、各国において最も感染報告が多い性感染症であり、女性や若者層での感染率が高いことが特徴である。2015 年は、米国は前年比 5.9% の増加だったのに対し、オーストラリアおよび英国では減少した。英国におけるクラミジア報告の減少の主因はコミュニティベースの女性からの報告の減少とされている。オーストラリアは一部地域からの報告欠損があるため単純な解釈はできないが、2011 - 2015 年の経年変化で 15 - 19 歳の若者における減少が報告されており、実際に減少し

ている可能性がある。淋菌感染症は、女性より男性における感染が多いのが特徴だが、2015 年、米国、オーストラリア、英国の 3 か国において、顕著な増加が認められた。抗生剤に対する耐性をもつ淋菌の報告や、MSM における感染の増加が各国共通の課題である。梅毒は症例の定義が各国で異なるため、直接比較することは難しいが、男性における発生率が女性より大幅に高いことが特徴である。2015 年、淋病同様、3 か国すべてで前年比大幅な増加が認められた。MSM における増加が顕著である点が各国に共通の課題である。米国では女性感染の増加に伴い母子感染も危惧されている。

性感染症報告の近年の増加は、検査の拡大やより簡便でかつ感度の高い検査方法の導入、性行動の変化などの複合要因であると考えられている。また、どの性感染症においても、MSM における HIV との重感染が注目されている。HIV 感染が早期発見と早期 ART 導入よりウイルス量を抑えることができつつある一方で、他の性感染症罹患の増加は、無防備な性行動が蔓延していることを示唆するものである。今後も、性感染症と HIV と併せて複眼的に監視していく必要がある。

さらに、各国の HIV および性感染症の疫学情報のみならず、よりよいサーベイランスの手法について学び比較検討していくことも進めるべきである。それらは、我が国における HIV/AIDS 流行をモニタリングしていく上で、有用な示唆を与えてくれるだろう。

[参考・引用資料]

HIV/AIDS

【米国】

1. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). HIV Surveillance Report 2008~2015.

<http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html>

(Last accessed March 31, 2017.)

2. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). HIV/AIDS Surveillance Report 1982 ~ 2007.

<http://www.cdc.gov/hiv/topics/surveillance/resources/reports/past.htm#surveillance>

(Last accessed: March 15, 2010)

3. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). HIV in the United States: At a Glance

<https://www.cdc.gov/hiv/statistics/overview/ataglance.html>

(last accessed: March 31, 2017)

【カナダ】

4. Government of Canada. HIV in Canada: Surveillance Summary tables, 2014-2015.

<http://www.healthycanadians.gc.ca/publications/diseases-conditions-maladies-affections/hiv-aids-surveillance-2015-vih-sida/index-eng.php? ga=1.173860448.258056800.1492435106>

(Last accessed: March 31, 2017)

5. Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada. Surveillance Report to December 31, 2014

<http://www.phac-aspc.gc.ca/aids-sida/publication/index-eng.php#surveillance>

(Last accessed: March 31, 2015)

6. Public Health Agency of Canada. HIV/AIDS Epi Updates, 2011

<http://www.phac-aspc.gc.ca/aids-sida/publication/index-eng.php>

(Last accessed: March 31, 2015)

7. Public Health Agency of Canada. Summary: Estimates of HIV prevalence and incidence in Canada, 2011

<http://www.phac-aspc.gc.ca/aids-sida/publication/index-eng.php>

(Last accessed: March 31, 2015)

8. At a Glance – HIV and AIDS in Canada: Surveillance Report to December 31st, 2012.

<http://www.phac-aspc.gc.ca/aids-sida/publication/index-eng.php>

(Last accessed: March 31, 2015)

【オーストラリア】

9. The Kirby Institute for infection and immunity in society. Viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia: Annual surveillance Report 1997-2016

<http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Annual-Surveillance-Reports>

(Last accessed: March 31, 2017)

10. The Kirby Institute for infection and immunity in society. Australian HIV Public Access Dataset.

<http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Australian-HIV-Public-Access-Dataset>

(Last accessed: March 31, 2017)

【英国】

11. Public Health England. HIV in the United Kingdom: 2016 Report.

<https://www.gov.uk/government/statistics/hiv-in-the-united-kingdom>

(Last accessed March 31, 2017)

12. World Health Organization. Guideline

on when to start antiretroviral therapy and on pre-exposure prophylaxis for HIV. 2015

<http://www.who.int/hiv/pub/guidelines/early-release-arv/en/>

(Last accessed: March 31, 2017)

13. British HIV Association. Guidelines for the treatment of HIV-1-positive adults with antiretroviral therapy 2015.

14. HIV/STI Department, Public Health England. United Kingdom New HIV Diagnoses to the end of December 2012. No.2 2012.

http://www.hpa.org.uk/web/HPAweb&HPAwebStandard/HPAweb_C/1252660002826

(Last accessed April 10, 2013)

15. Health Protection Agency. HIV and AIDS New Diagnoses Database

以下の URL よりダウンロードした申請書によりデータ入手

http://www.hpa.org.uk/web/HPAwebFile/HPAweb_C/1204276681340

(Last accessed: February 19, 2010)

16. The UK Collaborative Group for HIV and STI Surveillance. HIV and other Sexually Transmitted Infections in the United Kingdom.

- 2006年 「A Complex Picture」

http://www.hpa.org.uk/publications/2006/hiv_sti_2006/pdf/a_complex_picture_2006_last.pdf (Last accessed: March 12, 2009)

- 2007年 「Testing Times」

http://www.hpa.org.uk/infections/topics_az/hiv_and_sti/publications/AnnualReport/2007/default.htm (Last accessed: March 12, 2009)

【フランス】

17. InVS ウェブサイト上の HIV/AIDS データベース

- Base de données VIH: Données issues de la déclaration obligatoire du VIH jusqu'au 31 décembre 2014

http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/BDD_vih/index.htm

(Last accessed March 31, 2017)

- Base de données sida: Données issues de la notification obligatoire du sida au décembre 2014

http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/BDD_sida/index.htm

(Last accessed March 31, 2017)

18. Institut de Veille Sanitaire(InVS). Lutte contre le VIH/SIDA et les infections sexuellement transmissibles en France : 10 ans de surveillance, 1996-2005.

http://www.invs.sante.fr/publications/2007/10ans_vih/rapport_vih_sida_10ans.pdf (Last accessed: March 27, 2008)

19. Institut de Veille Sanitaire(InVS). Bulletin épidémiologique hebdomadaire no.45-46 : Numéro thématique- L'infection à VIH-sida en France.

http://www.invs.sante.fr/beh/2008/45_46/beh_45_46_2008.pdf (Last accessed: March 12, 2009)

20. Institut de Veille Sanitaire(InVS). Actualité sur l'épidémiologie due VIH/sida

<http://www.invs.sante.fr/publications/default.htm>

(Last accessed: March 15, 2010)

【ドイツ】

21. Federal Health Monitoring のウェブサイト上の HIV/AIDS データ

- HIV-positive laboratory cases reported: Table (ad hoc)
- AIDS, New Cases: Table (ad hoc)

<http://www.gbe-bund.de>

(Last accessed March 31, 2017)

22. Ulrich Marcus and Anne Starker. Federal Health Reporting: HIV and AIDS. Robert Koch Institute. 2006.

http://www.rki.de/nn_216470/EN/Content/Health_Reporting/GBEDownloadsT/hiv_aids_s.templateId=raw,property=publicationFile.pdf/hiv_aids.pdf

(Last accessed: March 15, 2010)

23. Robert Koch-Instituts のウェブサイト記事: Welt-AIDS-Tag 2008: Stabilisierung der Zahl der HIV-Infektionen

http://www.rki.de/cln_100/nn_196014/DE/Content/Service/Presse/Pressemitteilungen/2008/24_2008.html

(Last accessed: March 12, 2009)

【欧州全体】

24. European Centre for Disease Prevention and Control. HIV/AIDS surveillance Report in Europe 2011~2015

http://ecdc.europa.eu/en/publications/surveillance_reports/HIV_STI_and_blood_borne_viruses/Pages/hiv_aids_surveillance_in_Europe.aspx

(Last accessed : March 31, 2017)

25. European Centre for Disease Prevention and Control. HIV/AIDS surveillance in Europe 2009.

http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/Forms/ECDC_DispForm.aspx?ID=590

(Last accessed March 31 2011)

26. HIV/AIDS Surveillance in Europe No.25(1993)~ No.76 (2007)

http://www.eurohiv.org/reports/index_report_s_eng.htm

(Last accessed: March 12, 2009)

27. WHO Regional Office for Europe Centralized Information System for Infectious Diseases (CISID) ウェブサイト上の HIV/AIDS データベース

<http://data.euro.who.int/cisid/?TabID=157646>

(Last accessed: March 12, 2009)

28. European Centre for Disease Prevention and Control/WHO Regional Office for Europe: HIV/AIDS Surveillance in Europe 2007.

http://ecdc.europa.eu/en/files/pdf/Publication_s/20090122_Annual_HIV_Report.pdf

(Last accessed: March 12, 2009)

【OECD】

29. OECD. OECD Health Statistics 2016

<http://www.oecd.org/els/health-systems/health-data.htm>

(Last accessed March 31, 2017)

30. OECD HEALTH DATA 2008 (有料)

<http://www.ecosante.org/index2.php?base=OCDE&langh=ENG&langs=ENG&sessionid=>

(Last accessed: March 12, 2009)

【日本】

31. エイズ動向委員会報告.

<http://api-net.jfap.or.jp/status/index.html>

(Last accessed: March 31, 2017)

【UNAIDS】

性感染症

【米国】

32. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Sexually Transmitted Disease Surveillance: Annual report of statistics and trends for sexually transmitted diseases in the United States (1993-2015)

<http://www.cdc.gov/std/stats/default.htm>

(Last accessed March 31, 2017)

【カナダ】

33. Public Health Agency of Canada. Report on Sexually transmitted infections in Canada:2012, 2015

<http://www.phac-aspc.gc.ca/std-mts/index-eng.php>

(last accessed March 31, 2016)

34. Public Health Agency of Canada. Brief Report on Sexually Transmitted

- Infections in Canada: 2011
<http://www.phac-aspc.gc.ca/sti-its-surv-epi/rep-rap-2011/index-eng.php>
(Last accessed: March 31, 2015)
35. Public Health Agency of Canada. STI Data tables, Reported cases and rates by age group and sex up to 2009
<http://www.phac-aspc.gc.ca/sti-its-surv-epi/nat-surv-eng.php>
(Last accessed: March 31, 2014)
【オーストラリア】
36. Australian government. Department of Health and Ageing ウェブサイト上のデータベース National Notifiable Diseases Surveillance System
• Notifications of SELECTED DISEASE by Age Group and Sex より 1993～2015年のデータ
<http://www9.health.gov.au/cda/source/cda/index.cfm>
(Last accessed March 31, 2017)
37. The Kirby Institute for infection and immunity in society, Viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia: Annual surveillance Report of HIV, viral hepatitis, STIs 1997-2015
<http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Annual-Surveillance-Reports>
(Last accessed March 31, 2017)
【英国】
38. Public Health England. STI Annual data tables.
<https://www.gov.uk/government/statistics/sexually-transmitted-infections-stis-annual-data-tables>
(Last accessed March 31, 2017)
【欧州全体】
39. European surveillance of sexually transmitted infections. Sexually transmitted infections surveillance in Europe: Annual report No.1-No.3
<http://www.essti.org/publications.php>
(Last accessed March 12, 2009)

E. 発表

【論文】

- 1) 西村由実子、岩井美詠子、尾崎晶代、和木明日香、日高庸晴：近畿圏の保健師における HIV 検査相談の現状に関する研究，日本エイズ学会誌 18(1)，pp20-28. 2016.
- 2) Asuka Waki, Yumiko H. Nishimura, Mieko Iwai, Gaku Okamoto, Mikiko Ito, Yasuharu Hidaka : Effectiveness of a

- training program for improving public health nurses' attitudes and confidence in dealing with men who have sex with men. Open Journal of Nursing. 2. 2017
- 3) Yumiko H. Nishimura, Mieko Iwai, Akiyo Ozaki, Asuka Waki, Yasuharu Hidaka: Perceived Difficulties Regarding HIV/AIDS Services among Public Health Nurses in the Kinki Region of Western Japan: Implications for Public Health Nursing Education in Japan. Open Journal of Nursing. 3.2017
 - 4) 【学会発表】
なし

表 1. HIV/AIDS 報告数と HIV/AIDS 比 年次推移(1)

		性別	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
米国 (報告年ごと)	HIV	男性			11,177	13,272	10,669	9,520	9,894	13,178	14,444	14,813	24,181	23,876	
		女性			3,870	4,837	4,195	3,983	4,362	6,213	6,973	6,887	11,394	11,271	
		13歳未満				489	342	266	258				4	0	
		不明・その他			266	4	4	2	1	2			4	0	
		合計			15,313	18,602	15,210	13,771	14,515	19,393	21,419	21,704	35,575	35,147	
		報告州数			26州	27州	28州	29州	30州	32州 + 1準州等	33州 + 1準州等	34州 + 2準州等	35州 + 4準州等	35州 + 4準州等	
	AIDS (2008年より Stage3と表記)	男性	39,471	40,886	89,349	65,484	59,671	54,711	47,312	37,076	35,482	31,588	31,994	32,585	
		女性	6,053	6,686	17,269	14,412	14,096	14,097	13,322	11,190	10,918	10,568	11,164	11,365	
		13歳未満													
		不明・その他	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	
		合計	45,524	47,572	106,618	79,897	73,767	68,808	60,634	48,269	46,400	42,156	43,158	43,950	
	合計	男性			100,526	78,756	70,340	64,231	57,206	50,254	49,926	46,401	56,175	56,461	
		女性			21,139	19,249	18,291	18,080	17,684	17,403	17,891	17,455	22,558	22,636	
		13歳未満													
合計				266	5	4	2	1	5	2	4	0	0		
HIV/AIDS比	男性			0.13	0.20	0.18	0.17	0.21	0.36	0.41	0.47	0.76	0.73		
	女性			0.22	0.34	0.30	0.28	0.33	0.56	0.64	0.65	1.02	0.99		
	不明・その他														
	合計			0.14	0.23	0.21	0.20	0.24	0.40	0.46	0.51	0.82	0.80		
米国 (補正済) (診断年ごと)	HIV	男性									17,493	22,064	27,635	26,329	
		女性									7,491	8,899	11,941	10,849	
		13歳未満										187	197	368	
		不明									3	-56	0	0	
		州合計									25,174	31,104	39,944	37,472	
		準州合計										57	62	57	
		不明										0	1	0	
	総合計										25,174	31,161	40,007	37,529	
	HIV/AIDS 各年報告書ごと の合計人数の変遷													40,007	37,529
														41,270	39,280
												31,161	31,002	31,805	
												25,174	25,522	25,643	26,464
	AIDS (2008年より Stage3と表記)	男性						47,588	38,164	32,703	31,159	28,974	27,908	28,067	
		女性						13,217	11,481	10,283	10,010	10,415	10,049	9,959	
13歳未満							515	329	238	187	124	121	106		
不明							0	1	1	0	0	1	0		
合計							61,320	49,975	43,225	41,356	39,513	38,079	38,132		
準州合計(性別不 不明)												1,189	1,058		
不明												59	60		
総合計											39,327	39,250			
AIDS 各年報告書ごと の合計人数の変遷													39,327	39,512	
													39,513	39,206	
											41,356	41,267	40,833		
											60,805	49,646	42,832		
合計	男性										48,652	51,038	55,543	54,396	
	女性										17,501	19,314	21,990	20,808	
	13歳未満										374	321	489		
	不明										3	-56	1		
	州合計										66,530	70,617	78,023		
	準州合計										0	57	1,251		
	不明										0	0	60		
総合計											66,530	70,674	79,334		
HIV/AIDS比	男性										0.56	0.76	0.99		
	女性										0.75	0.85	1.19		
	不明・その他														
	合計										0.61	0.79	1.02		
カナダ	HIV	男性					2,189	1,988	1,944	1,755	1,646	1,566	1,636	1,816	
		女性					528	541	517	501	544	493	551	624	
		不明・その他					266	201	-1	34	-6	33	29	19	
		合計					2,983	2,730	2,460	2,290	2,184	2,092	2,216	2,459	
	AIDS	男性	1,453	1,604	1,641	1,632	1,491	1,043	611	544	466	441	354	350	
		女性	103	120	125	150	146	152	111	103	91	61	72	64	
		不明・その他	-24	31	61	9	19	-2	14	5	8				
		合計	1,532	1,755	1,827	1,791	1,656	1,193	736	652	565	521	445	434	
	合計	男性					3,680	3,031	2,555	2,299	2,112	2,007	1,990	2,166	
		女性					674	693	628	604	635	554	623	688	
		不明・その他					285	199	13	39	2	33	29	19	
		合計					4,639	3,923	3,196	2,942	2,749	2,613	2,661	2,893	
	HIV/AIDS比	男性					1.47	1.91	3.18	3.23	3.53	3.55	4.62	5.19	
		女性					3.62	3.56	4.66	4.86	5.98	8.08	7.65	9.75	
不明・その他															
合計						1.80	2.29	3.34	3.51	3.87	4.02	4.98	5.67		
オーストラリア	HIV	男性	1,329	1,114	975	923	848	823	737	655	643	677	677	761	
		女性	77	86	66	86	72	74	83	94	73	82	96	89	
		不明・その他	21	9	14	8	4	5	7	4	2	4			
		合計	1,427	1,209	1,055	1,017	924	902	827	753	718	763	775	855	
	AIDS	男性	776	751	802	905	781	640	363	306	193	241	189	224	
		女性	25	37	40	46	36	33	32	23	22	24	23	20	
		不明・その他	4	2	5	4	3	0	1	1	1	0			
		合計	805	790	847	955	820	673	396	330	216	265	213	246	
	合計	男性	2,105	1,865	1,777	1,828	1,629	1,463	1,100	961	836	918	866	985	
		女性	102	123	106	132	108	107	115	117	95	106	119	109	
		不明・その他	25	11	19	12	7	5	8	5	3	4			
		合計	2,232	1,999	1,902	1,972	1,744	1,575	1,223	1,083	934	1,028	988	1,101	
	HIV/AIDS比	男性	1.71	1.48	1.22	1.02	1.09	1.29	2.03	2.14	3.33	2.81	3.58	3.40	
		女性	3.08	2.32	1.65	1.87	2.00	2.24	2.59	4.09	3.32	3.42	4.17	4.45	
不明・その他		5.25	4.50	2.80	2.00	1.33		7.00	4.00	2.00					
合計															

表 1. HIV/AIDS 報告数と HIV/AIDS 比 年次推移 (2)

		性別	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
米国 (報告年ごと)	HIV	男性	23,065	23,463	24,940	29,569	35,673	37,205	35,535	34,706	33,611	33,273	32,226	32,892	32,422	
		女性	10,236	10,100	10,597	10,693	11,273	11,987	10,596	9,859	9,080	8,501	7,885	7,805	7,498	
		13歳未満				209	223	247	215	240	203	242	189	176	120	
		不明・その他	0	0	0											
		合計	33,301	33,563	35,537	40,471	47,169	49,434	46,346	44,805	42,894	42,016	40,300	40,873	40,040	
	報告州数	36州 + 5準州等	37州 + 5準州等	38州 + 5準州等	40州 + 5準州	46州 + 5準州	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	50州 + 6領域	
		AIDS (2008年より Stage3と表記)	男性	33,320	32,817	31,005	25,551	24,310	23,793	22,917	21,053	19,736	19,027	18,334	14,887	13,996
		女性	11,643	11,920	10,988	9,383	9,092	8,551	7,966	7,113	6,623	6,334	5,859	4,918	4,513	
		13歳未満				40	34	37	14	21	18	11	9	78	29	
		不明・その他	0	0	0											
	合計	男性	44,963	44,737	41,993	34,974	33,436	32,381	30,897	28,187	26,377	25,372	24,202	19,883	18,538	
		女性	56,385	56,280	55,945	55,120	59,983	60,998	58,452	55,759	53,347	52,300	50,560	47,779	46,418	
		13歳未満	21,879	22,020	21,585	20,076	20,365	20,538	18,562	16,972	15,703	14,835	13,744	12,723	12,011	
		不明・その他				249	257	284	229	261	221	253	198	254	149	
		合計	78,264	78,300	77,530	75,445	80,605	81,815	77,243	72,992	69,271	67,388	64,502	60,756	58,578	
HIV/AIDS比	男性	0.69	0.71	0.80	1.16	1.47	1.56	1.55	1.65	1.70	1.75	1.76	2.21	2.32		
	女性	0.88	0.85	0.96	1.14	1.24	1.40	1.33	1.39	1.37	1.34	1.35	1.59	1.66		
	不明・その他															
	合計	0.74	0.75	0.85	1.16	1.41	1.53	1.50	1.59	1.63	1.66	1.67	2.06	2.16		
	米国 (補正済) (診断年ごと)	HIV	男性	24,666	26,814	26,673	31,078	36,894	37,864	36,438	35,504	34,733	34,853	34,592	36,138	
女性	9,892	10,135	9,775	11,244	11,660	12,205	10,873	10,057	9,386	8,869	8,524	8,471				
13歳未満	213	214	192	209	232	247	221	242	200	250	191	176				
不明	-1	1	0													
州合計	34,770	37,164	36,640													
準州合計	1,331	1,234	1,391													
不明	1	0	1													
総合計	36,102	38,398	38,032	42,543	48,785	50,316	47,532	45,802	44,320	43,972	43,307	44,784				
HIV/AIDS 各年報告書ごとの合計人数の変遷	36,102	34,894	35,634	36,817	44,084											
	35,678	35,053	37,367													
	38,188	38,730														
	32,048															
AIDS (2008年より Stage3と表記)	男性	28,370	27,545	26,525	27,067	25,534	24,386	23,816	21,554	20,268	19,651	19,471	15,920			
	女性	10,450	10,033	9,548	9,920	9,547	8,755	8,267	7,268	6,784	6,494	6,207	5,293			
	13歳未満	73	55	54	42	36	38	15	21	15	10	8	104			
	不明	0	0	0												
	合計	38,893	37,633	36,127												
AIDS 各年報告書ごとの合計人数の変遷	準州合計 (性別不明分)	1,085	917	955												
	不明	76	145	174												
	総合計	40,054	38,695	37,256	37,029	35,117	33,178	32,097	28,844	27,067	26,156	25,687	21,318			
	40,054	38,695	37,256	36,791	37,041											
	39,690	38,807	37,662	37,852												
合計	男性	53,036	54,359	53,198	58,145	62,428	62,250	60,254	57,058	55,001	54,504	54,063	52,058			
	女性	20,342	20,168	19,323	21,164	21,207	20,960	19,140	17,325	16,170	15,363	14,731	13,764			
	13歳未満	286	269	246	251	268	285	236	263	215	260	199	280			
	不明	-1	1	0												
	州合計	73,663	74,797	72,767												
HIV/AIDS比	準州合計	2,416	2,151	2,346												
	不明	77	145	175												
	総合計	76,156	77,093	75,288	79,572	83,902	83,494	79,629	74,646	71,387	70,128	68,994	66,102			
	男性	0.87	0.97	1.01	1.15	1.44	1.55	1.53	1.65	1.71	1.77	1.78	2.27			
	女性	0.95	1.01	1.02	1.13	1.22	1.39	1.32	1.38	1.38	1.37	1.37	1.60			
カナダ	HIV	不明・その他														
		合計	2,461	2,519	2,478	2,535	2,440	2,619	2,391	2,330	2,290	2,081	2,076	2,051		
		AIDS	男性	301	262	329	308	301	277	224	214	182	173	154	129	
		女性	80	62	91	81	61	86	58	52	40	36	53	42		
		不明・その他														
合計	合計	399	325	434	398	371	367	296	276	234	223	226	188			
	男性	2,129	2,103	2,166	2,127	2,119	2,215	1,953	1,989	1,915	1,761	1,766	1,664			
	女性	713	727	728	787	674	766	666	589	580	523	506	542			
	不明・その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	合計	2,860	2,844	2,912	2,933	2,811	2,986	2,687	2,606	2,524	2,304	2,302	2,232			
HIV/AIDS比	男性	6.07	7.03	5.58	5.91	6.04	7.00	7.88	8.29	9.52	9.18	10.47	11.90			
	女性	7.91	10.73	7.00	8.72	10.05	7.91	10.64	10.33	13.50	13.53	8.55	11.90			
	不明・その他															
	合計	6.17	7.75	5.71	6.37	6.58	7.14	8.08	8.44	9.79	9.33	9.19	10.87			
	オーストラリア	HIV	男性	786	786	876	848	841	791	825	796	876	960	922	976	
女性			86	126	97	136	105	110	118	108	102	104	105	104		
不明・その他																
合計			875	914	974	987	947	901	945	907	979	1,065	1,030	1,028		
AIDS			男性	227	178	206	198	144	65	77						
女性		17	22	28	21	16	9	3								
不明・その他																
合計		245	202	234	222	161	104	90								
合計		男性	1,013	964	1,082	1,046	985	856	902							
		女性	103	148	105	157	121	119	149							
	不明・その他															
	合計	1,120	1,112	1,187	1,233	1,211	1,106	1,144								
	HIV/AIDS比	男性	3.46	4.42	4.25	4.28	5.84	12.17	11.81							
女性		5.06	5.73	3.46	6.48	6.56	12.22	46.33								
不明・その他																
合計		3.57	4.52	4.16	4.45	5.88	8.66	11.67								

表 1. HIV/AIDS 報告数と HIV/AIDS 比 年次推移 (3)

		性別	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
英国	HIV	男性		2,202	2,137	2,264	2,299	2,265	2,180	2,152	2,250	2,527	3,104	3,612	
		女性		545	534	551	607	635	705	789	1,019	1,438	1,980	2,668	
		不明・その他		1	1	1									
		合計		2,748	2,672	2,816	2,906	2,900	2,886	2,942	3,271	3,965	5,084	6,280	
	AIDS	男性		1,406	1,568	1,645	1,508	1,200	878	619	586	628	532	633	
		女性		173	241	232	284	272	225	202	207	263	265	362	
		不明・その他				0									
		合計		1,579	1,809	1,877	1,792	1,472	1,103	821	793	891	797	995	
	合計	男性		3,608	3,705	3,909	3,807	3,465	3,058	2,771	2,836	3,155	3,636	4,245	
		女性		718	775	783	891	907	930	991	1,226	1,701	2,245	3,030	
		不明・その他		1	1	1									
		合計		4,327	4,481	4,693	4,698	4,372	3,989	3,763	4,064	4,856	5,881	7,275	
	HIV/AIDS比	男性		1.57	1.36	1.38	1.52	1.89	2.48	3.48	3.84	4.02	5.83	5.71	
		女性		3.15	2.22	2.38	2.14	2.33	3.13	3.91	4.92	5.47	7.47	7.37	
不明・その他															
合計			1.74	1.48	1.50	1.62	1.97	2.62	3.58	4.12	4.45	6.38	6.31		
フランス	HIV	男性													
		女性													
		不明・その他													
		合計													
	AIDS	男性						3,213	1,806	1,511	1,401	1,270	1,241	1,172	
		女性						831	497	442	448	475	444	486	
		不明・その他													
		合計						4,044	2,303	1,953	1,849	1,745	1,685	1,662	
	合計	男性													
		女性													
		不明・その他													
		合計													
	HIV/AIDS比	男性													
		女性													
不明・その他															
合計															
ドイツ	HIV	男性			1,786	1,739	1,700	1,409	1,590	1,448	1,271	1,224	1,078	1,277	
		女性			429	433	438	411	443	439	430	432	345	420	
		不明・その他			145	93	91	51	38	38	45	33	20	22	
		合計			2,360	2,265	2,229	1,871	2,071	1,925	1,746	1,689	1,443	1,719	
	AIDS	男性	1,598	1,706	1,754	1,850	1,686	1,404	901	793	718	699	582	546	
		女性	182	235	269	256	267	261	215	174	185	135	165	162	
		不明・その他													
		合計	1,780	1,941	2,023	2,106	1,953	1,665	1,116	967	903	834	747	708	
	合計	男性			3,540	3,589	3,386	2,813	2,491	2,241	1,989	1,923	1,660	1,823	
		女性			698	689	705	672	658	613	615	567	510	582	
		不明・その他			145	93	91	51	38	38	45	33	20	22	
		合計			4,383	4,371	4,182	3,536	3,187	2,892	2,649	2,523	2,190	2,427	
	HIV/AIDS比	男性			1.02	0.94	1.01	1.00	1.76	1.83	1.77	1.75	1.85	2.34	
		女性			1.59	1.69	1.64	1.57	2.06	2.52	2.32	3.20	2.09	2.59	
不明・その他															
合計				1.17	1.08	1.14	1.12	1.86	1.99	1.93	2.03	1.93	2.43		

表 1. HIV/AIDS 報告数と HIV/AIDS 比 年次推移 (4)

		性別	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
英国	HIV	男性	4,004	4,457	4,662	4,499	4,730	4,618	4,489	4,331	4,402	4,499	4,545	4,619	4,551	
		女性	3,223	3,263	3,231	2,940	2,647	2,638	2,198	2,039	1,785	1,731	1,502	1,551	1,537	
		不明・その他														
		合計	7,227	7,720	7,893	7,439	7,378	7,256	6,687	6,370	6,190	6,231	6,048	6,172	6,095	
	AIDS	男性	582	604	623	421	432	412	358	352	228	254	217	193	233	
		女性	455	424	359	293	233	243	177	186	106	105	65	86	72	
		不明・その他														
		合計	1,037	1,028	982	714	665	655	535	538	334	359	282	279	305	
	合計	男性	4,586	5,061	5,285	4,920	5,162	5,030	4,847	4,683	4,630	4,753	4,762	4,812	4,784	
		女性	3,678	3,687	3,590	3,233	2,880	2,881	2,375	2,225	1,891	1,836	1,567	1,637	1,609	
		不明・その他														
		合計	8,314	8,748	8,875	8,153	8,043	7,911	7,222	6,908	6,524	6,590	6,330	6,451	6,400	
	HIV/AIDS比	男性	6.88	7.38	7.48	10.69	10.95	11.21	12.54	12.30	19.31	17.71	20.94	23.93	19.53	
		女性	7.08	7.70	9.00	10.03	11.36	10.86	12.42	10.96	16.84	16.49	23.11	18.03	21.35	
		不明・その他														
		合計	7.02	7.51	8.04	10.42	11.09	11.08	12.50	11.84	18.53	17.36	21.45	22.12	19.98	
フランス	HIV	男性	2,546	2,942	3,176	3,157	3,194	3,280	3,169	3,203	3,166	3,371	3,227	3,294	2,382	
		女性	1,876	2,074	1,995	1,806	1,722	1,712	1,569	1,600	1,571	1,518	1,491	1,489	1,067	
		不明・その他														
		合計	4,422	5,008	5,171	4,963	4,916	4,992	4,738	4,803	4,737	4,889	4,718	4,783	3,449	
	AIDS	男性	1,073	947	920	820	702	724	680	675	626	570	501	410	270	
		女性	436	465	443	365	318	341	276	306	227	256	192	193	116	
		不明・その他														
		合計	1,509	1,412	1,363	1,185	1,020	1,065	956	981	853	826	693	603	386	
	合計	男性	3,619	3,889	4,096	3,977	3,896	4,004	3,849	3,878	3,792	3,941	3,728	3,704	2,652	
		女性	2,312	2,074	2,438	2,171	2,040	2,053	1,845	1,906	1,798	1,774	1,683	1,682	1,183	
		不明・その他														
		合計	5,931	6,428	6,534	6,148	5,936	6,057	5,694	5,784	5,590	5,715	5,411	5,386	3,835	
	HIV/AIDS比	男性	2.37	3.11	3.45	3.85	4.55	4.53	4.66	4.75	5.06	5.91	6.44	8.03	8.82	
		女性	4.30	4.46	4.50	4.95	5.42	5.02	5.68	5.23	6.92	5.93	7.77	7.72	9.20	
		不明・その他														
		合計	2.93	3.55	3.79	4.19	4.82	4.69	4.96	4.90	5.55	5.92	6.81	7.93	8.94	
ドイツ	HIV	男性	1,548	1,741	1,976	2,118	2,294	2,336	2,386	2,290	2,241	2,503	2,658	2,842	2,924	
		女性	398	455	481	497	448	462	455	396	416	452	578	656	747	
		不明・その他	32	29	36	23	23	25	16	10	7	2	2	2	3	
		合計	1,978	2,225	2,493	2,638	2,765	2,823	2,857	2,696	2,664	2,957	3,238	3,500	3,674	
	AIDS	男性	537	576	600	598	531	490	508	423	421	388	334	283	131	
		女性	136	142	136	125	136	100	118	87	81	103	84	51	26	
		不明・その他														
		合計	673	718	736	723	667	590	626	510	502	491	418	334	157	
	合計	男性	2,085	2,317	2,576	2,716	2,825	2,826	2,894	2,713	2,662	2,891	2,992	3,125	3,055	
		女性	534	597	617	622	584	562	573	483	497	555	662	707	773	
		不明・その他	32	29	36	23	23	25	16	10	7	2	2	2	3	
		合計	2,651	2,943	3,229	3,361	3,432	3,413	3,483	3,206	3,166	3,448	3,656	3,834	3,831	
	HIV/AIDS比	男性	2.88	3.02	3.29	3.54	4.32	4.77	4.70	5.41	5.32	6.45	7.96	10.04	22.32	
		女性	2.93	3.20	3.54	3.98	3.29	4.62	3.86	4.55	5.14	4.39	6.88	12.86	28.73	
		不明・その他														
		合計	2.94	3.10	3.39	3.65	4.15	4.78	4.56	5.29	5.31	6.02	7.75	10.48	23.40	

* 出典

米国 (報告数と補正済)	●HIV/AIDS ●HIV ●AIDS	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2015) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html (Last accessed March 31, 2017)
カナダ	●HIV ●AIDS	Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada, Surveillance Report to December 31,1999 – December 31, 2014 HIV in Canada: Surveillance summary tables, 2014-2015 以下のURLより入手可 URL: https://www.canada.ca/en/services/health/publications/diseases-conditions.html#hiv (Last accessed March 31, 2017)
オーストラリア	●HIV ●AIDS	Kirby Institute. HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia Annual Surveillance Report 2016. 以下のURLより入手可 URL: https://kirby.unsw.edu.au/surveillance/2015-annual-surveillance-report-hiv-viral-hepatitis-stis (Last accessed March 31, 2017) Australian public access dataset on newly diagnosed HIV infection 以下のURLより入手可 URL: http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Australian-HIV-Public-Access-Dataset (Last accessed March 31,2017)
英国	●HIV ●AIDS	HIV/STI Department, Public Health England. United Kingdom National HIV Surveillance data tables 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/statistics/hiv-annual-data-tables (Last accessed March 31, 2017) Public Health England, HIV in the UK 2016report 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/publications/hiv-in-the-united-kingdom (Last accessed March 31, 2017)
フランス	●HIV ●AIDS	Institut de Veille Sanitaire, Base de données VIH (データベース)口 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/BDD_vih/index.htm (Last accessed March 31,2017) 注) 2003年3月からサーベイランスが開始されたため、2003年度は10ヶ月(3月~12月)のデータである。
ドイツ	●HIV ●AIDS	HIV positive laboratory cases reported, Robert Koch Institute (Federal Health MonitoringサイトのAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017) AIDS new cases, Robert Koch Institute (Federal Health Monitoringサイト上のAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017)

表 2. 人口 10 万人あたりの HIV/AIDS 発生率 年次推移(1)

			1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
日本	HIV	男性												
		女性												
		不明 合計												
	AIDS	男性												
		女性												
		不明 合計	0.03	0.04	0.07	0.11	0.13	0.19	0.20	0.18	0.24	0.26	0.26	0.24
米国	HIV/AIDS 補正済	男性												
		女性												
		13歳未満 合計												
		報告州数												
	HIV 補正済	男性												
		女性												
		13歳未満 合計												
		報告州数												
	AIDS 補正済	男性	39.30	39.80	87.50	63.70	57.40	51.90	44.00	34.10	32.40	28.00	28.10	26.40
		女性	5.40	5.80	15.40	12.80	12.40	12.30	11.50	9.60	9.30	8.70	9.10	8.80
		13歳未満 合計	1.40	1.50	1.90	2.00	1.50	1.30	0.90	0.70	0.50	0.40	0.30	0.20
		合計	17.80	18.20	40.80	30.50	27.80	25.60	22.30	17.60	16.70	14.70	14.90	14.10
OECD AIDS	合計	17.30	18.00	40.00	29.80	27.00	25.10	21.70	17.00	16.40	14.30	14.50	14.70	
カナダ	HIV	男性												
		女性												
		不明 合計								9.40	8.90	8.20	8.60	9.50
	AIDS	男性												
		女性												
		不明 合計	5.41	6.18	6.37	6.18	5.63	4.03	2.42	2.15	1.84	1.63	1.37	1.31
オーストラリア	HIV	男性												
		女性												
		不明 合計	4.70	4.50	4.80	5.30	4.50	3.70	2.10	1.80	1.10	1.40	1.10	1.30
	AIDS	男性												
		女性												
		不明 合計	4.70	4.50	4.80	5.30	4.50	3.70	2.10	1.80	1.10	1.40	1.10	1.30
英国	HIV	男性												
		女性												
		不明 合計	4.76	4.67	4.55	4.67	4.90	5.40	4.87	5.08	5.31	5.50	7.02	9.97
	AIDS	男性												
		女性												
		不明 合計	2.41	2.72	3.08	3.17	3.02	2.45	1.83	1.34	1.28	1.43	1.26	1.52
フランス	HIV	男性												
		女性												
		不明 合計												
	AIDS	男性												
		女性												
		不明 合計	8.17	9.06	9.60	9.98	9.14	6.92	3.91	3.32	3.12	2.86	2.74	2.67
ドイツ	HIV	男性			4.53	4.39	4.28	3.53	3.98	3.62	3.17	3.05	2.68	3.17
		女性			1.03	1.03	1.04	0.98	1.05	1.04	1.02	1.03		1.00
		不明												
		合計			2.91	2.78	2.73	2.28	2.52	2.35	2.13	2.06	1.75	2.08
	AIDS	男性	4.13	4.37	4.45	4.67	4.24	3.52	2.25	1.98	1.79	1.74	1.45	1.35
		女性	0.44	0.57	0.64	0.61	0.64	0.62	0.51	0.41	0.44	0.32	0.39	0.38
		不明												
		合計	2.23	2.41	2.49	2.59	2.39	2.03	1.36	1.18	1.10	1.01	0.91	0.86
	OECD AIDS	合計	2.20	2.39	2.47	2.58	2.35	2.00	1.30	1.13	1.02	0.98	0.91	0.84

表 2. 人口 10 万人あたりの HIV/AIDS 発生率 年次推移 (2)

			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
日本	HIV	男性													
		女性													
		不明													
	合計														
	AIDS	男性													
女性															
不明															
合計		0.26	0.30	0.29	0.32	0.33									
米国	HIV/AIDS 補正済	男性		37.60	36.20	33.80	38.80								
		女性		13.20	12.20	11.50	12.90								
		13歳未満		0.50	0.50	0.40	0.40								
		合計		20.70	19.80	18.50	21.10								
		報告州数		33州	33州	33州	34州								
	HIV 補正済	男性				32.30	31.50	31.2	29.4	27.4	26.3	25.8	24.7	25.0	24.4
		女性				11.10	9.50	9.6	8.4	7.4	6.8	6.3	5.8	5.7	5.4
		13歳未満				0.50	0.50	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.2
		合計				17.80	16.70	16.7	15.5	14.3	13.6	13.2	12.6	12.7	12.3
		報告州数				40+5	46+5	50+6	50+6	50+6	50+6	50+6	50+6	50+6	50+6
AIDS 補正済	男性	26.60	25.60	24.90	22.20	20.70	19.7	18.9	16.6	15.4	14.7	14.1	11.3	10.5	
	女性	9.20	9.00	8.60	7.80	7.40	6.8	6.2	5.3	4.9	4.7	4.3	3.6	3.2	
	13歳未満	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
	合計	14.50	14.10	13.70	12.20	11.50	10.8	10.2	9.0	8.4	8.0	7.6	6.2	5.7	
	OECD AIDS	合計	14.80	14.40	13.50	12.70	0.00	0.00							
カナダ	HIV	男性				11.30	11.10	11.70	10.60	10.50	10.20	9.20	9.20	8.70	
		女性				4.30	3.70	4.00	3.60	3.10	3.10	2.80	2.60	2.80	
		不明													
	合計	9.50	9.50	9.20	7.80	7.40	7.90	7.10	6.90	6.70	6.00	5.90	5.80		
	AIDS	男性													
女性															
不明															
合計	1.20	1.01	1.08	0.95	0.78	0.00									
オーストラリア	HIV	男性													
		女性													
		不明													
	合計	4.00	4.20	4.80	4.90	4.60	4.30	4.50	4.20	4.50	4.70	4.50	4.70	4.40	
	AIDS	男性													
女性															
不明															
合計	1.20	1.00	1.10	1.00	0.70	0.00									
英国	HIV	男性				15.10	15.80	15.30	14.70	14.10	14.20	14.40	14.40	14.60	14.20
		女性				9.50	8.50	8.40	6.90	6.40	5.60	5.30	4.60	4.70	4.70
		不明													
	合計	11.57	12.02	13.99	12.20	12.10	11.80	10.80	10.20	9.80	9.80	9.40	9.60	9.40	
	AIDS	男性				1.80	1.90	1.70	1.50	1.40	0.90	1.00	0.80	0.80	1.00
女性					1.20	0.90	1.00	0.70	0.70	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	
不明															
合計	1.59	1.49	1.36	1.50	1.40	1.30	1.10	1.10	0.70	0.70	0.60	0.60	0.70		
フランス	HIV	男性				11.70	11.90	12.10	11.50	11.70	11.40	12.10	11.70	11.90	8.30
		女性				6.50	6.10	6.10	5.60	5.60	5.40	5.40	5.40	5.40	3.70
		不明													
	合計	5.49	9.06	10.07	9.00	8.90	9.00	8.50	8.60	8.30	8.70	8.50	8.60	5.90	
	AIDS	男性				2.70	2.30	2.30	2.20	2.20	2.00	1.80	1.60	1.30	0.80
女性					1.10	1.00	1.00	0.80	0.90	0.70	0.80	0.60	0.60	0.30	
不明															
合計	2.39	2.21	2.10	1.90	1.60	1.70	1.50	1.50	1.30	1.30	1.10	0.90	0.60		
ドイツ	HIV	男性	3.84	4.31	4.90	5.25	5.69	5.81	5.95	5.71	5.72	6.37	6.73	7.16	7.28
		女性	0.94	1.08	1.14	1.18	1.07	1.10	1.09	0.95	1.01	1.10	1.40	1.59	1.80
		不明													
	合計	2.40	2.70	3.02	3.20	3.36	3.44	3.49	3.30	3.32	3.68	4.02	4.32	4.50	
	AIDS	男性	1.33	1.43	1.49	1.48	1.32	1.22	1.27	1.05	1.07	0.99	0.85	0.71	0.33
女性		0.32	0.34	0.32	0.30	0.32	0.24	0.28	0.21	0.20	0.25	0.20	0.12	0.06	
不明															
合計	0.82	0.87	0.89	0.88	0.81	0.72	0.76	0.62	0.63	0.61	0.52	0.41	0.19		
OECD AIDS	合計	0.83	0.87	0.77	0.73	0.35	0.00								

表 2. 人口 10 万人あたりの HIV/AIDS 発生率 年次推移 (3)

* 出典

日本	●AIDS	OECD. OECD HEALTH DATA 2009 以下のURLより入手(有料). URL: http://masetto.sourceoecd.org/vl=1975898/cl=13/nw=1/rpsv/statistic/s37_about.htm?nlisn=99991012 (Last accessed Decembre 16, 2009)
米国 (報告数と補 正済)	●HIV/AIDS	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2015) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html (Last accessed March 31, 2017.)
	●HIV ●AIDS ●OECD AIDS	OECD. OECD HEALTH DATA 2009 以下のURLより入手(有料). URL: http://masetto.sourceoecd.org/vl=1975898/cl=13/nw=1/rpsv/statistic/s37_about.htm?nlisn=99991012 (Last accessed Decembre 16, 2009)
カナダ	●HIV	Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada, Serveillance Report to December 31,1999 – December 31, 2014 HIV in Canada: Surveillance summary tables, 2014-2015 以下のURLより入手可. URL: https://www.canada.ca/en/services/health/publications/diseases-conditions.html#hiv (Last accessed March 31, 2017)
	注 1) 注 2) 注 3)	15歳以上のデータ 人口データ: Statistics Canada, Demography Division, Demographic Estimates Section, July Population Estimates, 2006 Updated Postcensal and Intercensal Estimates 2000年以前のNunavutのHIVデータは含まれない。(1999年4月にカナダ領となったため)
オーストラリア	●AIDS	OECD. OECD HEALTH DATA 2009 以下のURLより入手(有料). URL: http://masetto.sourceoecd.org/vl=1975898/cl=13/nw=1/rpsv/statistic/s37_about.htm?nlisn=99991012 (Last accessed Decembre 16, 2009)
	●HIV	Kirby Institute. HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia Annual Surveillance Reort 2016. 以下のURLより入手可. URL: https://kirby.unsw.edu.au/surveillance/2015-annual-surveillance-report-hiv-viral-hepatitis-stis (Last accessed March 31, 2017)
英国	●AIDS	OECD. OECD HEALTH DATA 2009 以下のURLより入手(有料). URL: http://masetto.sourceoecd.org/vl=1975898/cl=13/nw=1/rpsv/statistic/s37_about.htm?nlisn=99991012 (Last accessed Decembre 16, 2009)
	●HIV	European Center for Disease Prevention and Control/WHO regional office for Europe. HIV/AIDS Surveillance in Europe 2015 以下のURLより入手可. URL: http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/aids/surveillance-reports/Pages/surveillance-reports.aspx (Last accessed March 31, 2017)
フランス	●AIDS	European Center for Disease Prevention and Control/WHO regional office for Europe. HIV/AIDS Surveillance in Europe 2015 以下のURLより入手可. URL: http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/aids/surveillance-reports/Pages/surveillance-reports.aspx (Last accessed March 31, 2017)
	●HIV	European Center for Disease Prevention and Control/WHO regional office for Europe. HIV/AIDS Surveillance in Europe 2015 以下のURLより入手可. URL: http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/aids/surveillance-reports/Pages/surveillance-reports.aspx (Last accessed March 31, 2017)
ドイツ	●AIDS	European Center for Disease Prevention and Control/WHO regional office for Europe. HIV/AIDS Surveillance in Europe 2015 以下のURLより入手可. URL: http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/aids/surveillance-reports/Pages/surveillance-reports.aspx (Last accessed March 31, 2017)
	●HIV	HIV positive laboratory cases reported, Robert Koch Institute (Federal Health MonitoringサイトのAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2016)
	●AIDS	AIDS new cases, Robert Koch Institute (Federal Health Monitoringサイト上のAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2016)
	●OECD AIDS	OECD. OECD HEALTH DATA 2009 以下のURLより入手(有料). URL: http://masetto.sourceoecd.org/vl=1975898/cl=13/nw=1/rpsv/statistic/s37_about.htm?nlisn=99991012 (Last accessed Decembre 16, 2009)

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移(1)

	性別	感染経路	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
米国 (報告数.HIV not AIDS) 報告年ごと	男性	異性間の性的接触	667	687	645	574	680	1040	1236	1231	1466	1825	2009	
		同性間の性的接触	4822	5239	4442	4053	3985	5163	5763	6302	7674	10991	10466	
		薬物使用	2106	2628	1750	1405	1242	1254	1367	1367	1844	2149	2551	
		同性間の性的接触+薬物使用	605	714	500	466	419	476	656	643	614	738	732	
		血友病/血液凝固障害	93	62	79	36	30	32	27	23	24	27	48	
		輸血等	77	58	63	31	25	30	37	54	47	56	26	
		その他・不明	2807	3884	3190	2955	3513	5036	5243	5087	12230	7880	7003	
		合計	11177	13272	10669	9520	9894	13031	14329	14707	23899	23666	22835	
	女性	異性間の性的接触	1292	1433	1454	1390	1491	2242	2506	2448	3071	3925	4036	
		薬物使用	993	1256	891	755	663	689	821	855	1097	1253	1355	
		血友病/血液凝固障害	3	2	2	4	3	4	2	8	6	7	12	
		輸血等	66	78	71	45	35	41	45	51	52	54	61	
		その他・不明	1516	2068	1777	1789	2170	3075	3481	3407	6907	5822	4543	
			合計	3870	4837	4195	3983	4362	6051	6855	6769	11133	11061	10007
		男児 13歳未満	血友病/血液凝固障害							4	6	4	8	3	5
	母子感染								119	97	90	205	127	170
	輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)								2	1	0	2	1	2
	その他、リスク要因報告なしまたは不明								22	11	12	67	79	53
		合計							147	115	106	282	210	230
	女児 13歳未満	血友病/血液凝固障害							2	0	0	1	0	0
母子感染								137	100	106	185	146	152	
輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)								3	1	0	2	1	2	
その他、リスク要因報告なしまたは不明								20	17	12	73	63	75	
	合計							162	118	118	261	210	229	
子ども計 13歳未満	血友病/血液凝固障害		26	20	3	4	6	6	4	9	3	5		
	母子感染		406	291	244	225	256	197	196	390	273	322		
	輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)		5	6	2	0	5	2	0	4	2	4		
	その他、リスク要因報告なしまたは不明		52	25	17	29	42	28	24	140	142	128		
	合計	0	489	342	266	258	309	233	224	543	420	459		
合計	異性間の性的接触	1959	2120	2099	1964	2171	3282	3742	3680	4537	5750	6045		
	同性間の性的接触	4822	5239	4442	4053	3985	5163	5763	6302	7674	10991	10466		
	薬物使用	3099	3884	2641	2160	1905	1943	2188	2223	2941	3402	3906		
	同性間の性的接触+薬物使用	605	714	500	466	419	476	656	643	614	738	732		
	血友病/血液凝固障害	96	90	101	43	37	42	35	35	39	37	65		
	母子感染	0	406	291	244	225	256	197	196	390	273	322		
	輸血等	143	141	140	78	60	76	84	105	103	112	91		
	その他・不明	4323	6008	4996	4763	5713	8155	8754	8520	19277	13844	11674		
		合計	10724	13083	10556	9274	9060	11547	12898	13408	16841	21723	22086	
	報告州数		26州	27州	28州	29州	30州	32州 + 1準州等	33州 + 1準州等	34州 + 2準州等	35州 + 4準州等	35州 + 4準州等	36州 + 5準州等	
	米国 (補正済、 HIV/AIDS) 診断年ごと	男性	異性間の性的接触							3237	3876	4938	4657	4269
同性間の性的接触									9995	13112	16167	16037	15409	
薬物使用									3029	3539	4837	4048	3514	
同性間の性的接触+薬物使用									1066	1364	1532	1432	1349	
その他、リスク要因報告なしまたは不明									166	172	161	155	125	
		合計							17493	22064	27635	26329	24666	
女性		異性間の性的接触								5708	6854	9014	8433	7731
		薬物使用								1651	1884	2769	2269	2027
		その他、リスク要因報告なしまたは不明								132	160	158	147	134
		合計								7491	8899	11941	10849	9892
子ども 13歳未満		母子感染								174	175	317	249	190
		その他、リスク要因報告なしまたは不明								14	22	51	45	23
		合計								187	197	368	294	213
合計		異性間の性的接触								8945	10730	7707	13090	12000
		同性間の性的接触								9995	13112	16167	16037	15409
		薬物使用								4680	5423	7606	6317	5541
		同性間の性的接触+薬物使用								1066	1364	1532	1432	1349
		母子感染								174	175	317	249	190
		その他・不明								312	354	370	347	282
	合計								25174	31104	33699	37472	34770	
報告州数								29州	32州	33州	33州	33州		

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移 (2)

		性別	感染経路	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
米国 (報告数HIV not AIDS) 報告年ごと	男性	異性間の性的接触		2014	1895	3143	3381	3624	3219	4224	3930	3604	3448	3300	3034	
		同性間の性的接触		11601	12730	16191	20868	21873	21518	26629	26367	26612	26013	26954	26646	
		薬物使用		2675	2611	2307	2226	2101	1637	2183	1824	1615	1481	1406	1474	
		同性間の性的接触+薬物使用		878	876	1070	1388	1344	1208	1617	1441	1380	1238	1185	1215	
		血友病/血液凝固障害		29	29											
		輸血等		46	30											
		その他・不明		6015	6560	6858	7810	8263	7953	53	49	62	46	47	53	
		合計		23258	24731	29569	35673	37205	35535	34706	33611	33273	32226	32892	32422	
	女性	異性間の性的接触		4090	4149	5119	5475	5776	4932	8363	7746	7302	6815	6813	6481	
		薬物使用		1267	1293	1135	1125	1186	945	1458	1292	1162	1022	957	986	
		血友病/血液凝固障害		7	13											
		輸血等		64	41											
		その他・不明		4446	4880	4439	4674	5025	4719	37	43	37	48	35	31	
		合計		9874	10376	10693	11273	11987	10596	9859	9080	8501	7885	7805	7498	
	男児	血友病/血液凝固障害		4	3											
		13歳未満 母子感染		160	148											
		輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)		2	0											
		その他、リスク要因報告なしまたは不明		39	58											
		合計		205	209											
	女児	血友病/血液凝固障害		0	0											
13歳未満 母子感染			184	166												
輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)			1	2												
その他、リスク要因報告なしまたは不明			41	53												
合計			226	221												
子ども計	血友病/血液凝固障害		4	3												
	13歳未満 母子感染		344	314	177	186	196	175	191	148	174	127	135	86		
	輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)		3	2												
	その他、リスク要因報告なしまたは不明		80	111	32	37	46	40	49	55	68	62	41	34		
	合計		431	430	209	223	242	215	240	203	242	189	176	120		
合計	異性間の性的接触		6104	6044	8262	8856	9400	8151	12587	11676	10906	10263	10113	9515		
	同性間の性的接触		11601	12730	16191	20868	21873	21518	26629	26367	26612	26013	26954	26646		
	薬物使用		3942	3904	3442	3351	3287	2582	3641	3116	2777	2503	2363	2460		
	同性間の性的接触+薬物使用		878	876	1070	1388	1344	1208	1617	1441	1380	1238	1185	1215		
	血友病/血液凝固障害		40	45												
	母子感染		344	314	177	186	196	175	191	148	174	127	135	86		
	輸血等		113	73												
	その他・不明		10541	11551	11329	12521	13334	12712	139	147	167	156	123	118		
	合計		23453	24416	40471	40327	49434	46346	44805	42894	42016	40300	40873	40040		
	報告州数		37州+5準州	38州+5準州	40州+5準州	46州+5準州	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	
米国 (補正済、 HIV/AIDS) 診断年ごと	男性	異性間の性的接触		4167	3923	4773	4864	5247	4734	4268	4038	3769	3680	3412		
		同性間の性的接触		17898	18333	21156	22458	27582	27350	27335	27291	27909	27956	29771		
		薬物使用		3198	2990	3599	3195	3232	2724	2257	1940	1742	1667	1672		
		同性間の性的接触+薬物使用		1413	1308	1448	1654	1748	1577	1592	1412	1363	1232	1222		
		その他、リスク要因報告なしまたは不明		140	120	102	56	55	53	52	51	69	57	61		
		合計		26814	26673	31078	31927	37864	36438	35504	34733	34853	34592	36138		
	女性	異性間の性的接触		7967	7852	9130	9192	10108	9059	8541	8018	7626	7363	7369		
		薬物使用		2065	1834	2043	1812	2052	1760	1479	1319	1204	1105	1060		
		その他、リスク要因報告なしまたは不明		103	90	71	56	45	55	37	49	39	56	42		
		合計		10135	9775	11244	11061	12205	10873	10057	9386	8869	8524	8471		
	子ども	母子感染		177	162	186	177	199	179	188	148	175	127	128		
		13歳未満 その他、リスク要因報告なしまたは不明		37	30	35	36	47	42	54	52	75	64	48		
		合計		214	192	221	214	247	221	242	200	250	191	176		
	合計	異性間の性的接触		12134	11775	13903	14056	15355	13793	12809	12056	11395	11043	10781		
		同性間の性的接触		17898	18333	21156	22458	27582	27350	27335	27291	27909	27956	29771		
薬物使用			5263	4824	5642	5007	5284	4484	3736	3259	2946	2772	2732			
同性間の性的接触+薬物使用			1413	1308	1448	1654	1748	1577	1592	1412	1363	1232	1222			
母子感染			177	162	186	177	199	179	188	148	175	127	128			
その他・不明			280	240	208	148	147	150	143	152	183	177	151			
合計			37164	36640	42543	43202	50316	47532	45802	44320	43972	43307	44784			
報告州数			34州	34州	40州+5準州	40州+5準州	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域	50州+6領域		

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移 (3)

	性別	感染経路	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
カナダ	男性	同性間の性的接触	679	596	486	433	411	470	417	507	513	582	
		15歳以上	同性間の性的接触+薬物使用	51	44	36	23	32	27	34	20	29	31
		薬物使用	293	333	310	234	195	194	192	198	167	163	
			血液/血液製剤										
			a) 輸血/血液凝固因子製剤	17	11	7	0	3	0	0	2	0	0
			b) 輸血			1	3	5	9	3	6	4	5
			c) 血液凝固因子製剤			1	2	2	2	2	0	3	2
			異性間の性的接触										
			a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触	91	100	19							
			b) HIV流行国出身			4	18	25	20	34	47	47	47
			c) ハイリスクパートナーとの性的接触			77	87	108	74	93	95	104	84
			d) リスク不明 (異性間の性的接触において)	48	46	55	59	68	59	66	81	86	84
			その他	49	30	26	49	11	21	17	33	38	34
			リスク不明	86	83	79	89	19	12	27	41	34	42
			報告なし	977	835	787	696	719	650	729	762	792	751
			合計	2291	2078	1888	1693	1598	1538	1614	1792	1817	1825
		女性	薬物使用	159	159	126	98	125	97	87	105	76	109
			15歳以上	血液/血液製剤									
			a) 輸血/血液凝固因子製剤	11	4	4	2	1	0	2	0	1	1
			b) 輸血			0	7	2	4	2	3	8	5
			c) 血液凝固因子製剤			0	0	0	0	0	0	0	0
			異性間の性的接触										
			a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触	75	108	28							
			b) HIV流行国出身			1	15	20	26	34	43	51	61
			c) ハイリスクパートナーとの性的接触			39	77	67	71	85	70	77	90
			d) リスク不明 (異性間の性的接触において)	29	27	59	41	38	34	60	54	69	55
			その他	21	13	17	12	11	11	10	10	18	11
			リスク不明	28	22	15	15	4	10	9	13	18	23
			報告なし	217	208	196	203	248	233	251	317	305	293
			合計	540	541	485	470	516	486	540	615	623	648
		子ども	血液/血液製剤										
	15歳未満		a) 輸血/血液凝固因子製剤	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
		b) 輸血			0	1	0	0	0	0	0	0	
		c) 血液凝固因子製剤			0	0	0	1	0	0	0	0	
		母子感染	31	38	13	28	16	2	2	7	3	8	
		その他	1	1	4	1	1	2	5	2	2	2	
		リスク不明	2	1	1	0	0	0	0	0	4	2	
		報告なし	24	37	34	25	20	7	6	5	1	9	
		合計	59	78	53	55	37	12	13	14	10	21	
	合計	同性間の性的接触	680	596	487	434	411	470	417	507	513	582	
		同性間の性的接触+薬物使用	53	44	36	23	32	27	34	20	29	31	
		薬物使用	457	498	441	336	320	291	281	303	243	272	
			血液/血液製剤										
			a) 輸血/血液凝固因子製剤	28	17	14	2	4	0	2	2	1	1
			b) 輸血			1	10	8	13	6	9	12	10
			c) 血液凝固因子製剤			1	2	2	2	2	0	3	2
			異性間の性的接触	246	281	284	300	328	285	372	390	434	418
			a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触	169	208	48							
			b) HIV流行国出身			5	34	47	47	68	90	98	106
			c) ハイリスクパートナーとの性的接触			117	166	175	145	178	165	181	174
			d) リスク不明 (異性間の性的接触において)	77	73	114	100	106	93	126	135	155	138
			母子感染	31	38	13	28	16	2	2	7		
			その他	72	44	49	64	24	34	32	45	58	47
			リスク不明	120	109	99	107	24	22	36	54	56	71
			報告なし	1301	1157	1058	950	1005	908	995	1097	1102	1063
			合計	2989	2730	2460	2290	2184	2092	2216	2459	2461	2519

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移(4)

	性別	感染経路	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
カナダ	男性	同性間の性的接触	542	519	536	593	660	707	668	666	672	669	623	
		15歳以上	同性間の性的接触+薬物使用	21	27	25	21	50	39	36	30	37	39	43
			薬物使用	170	149	175	160	187	165	161	129	123	103	131
			血液/血液製剤											
			a) 輸血/血液凝固因子製剤	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
			b) 輸血	5	7	5	6	6	1	1	2	1	2	1
			c) 血液凝固因子製剤	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
			異性間の性的接触											
			a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触											
			b) HIV流行国出身	45	43	34	48	66	67	79	61	47	60	52
			c) ハイリスクパートナーとの性的接触	92	87	89	70	78	96	79	65	75	65	65
			d) リスク不明 (異性間の性的接触において)	77	101	88	100	118	95	78	92	95	78	106
			その他	38	53	55	24	4	19	26	37	38	49	23
		リスク不明	38	39	55	59	69	51	63	50	32	41	49	
		報告なし	789	775	736	838	516	520	533	446	480	435	490	
		合計	7878	1802	1798	1919	1755	1761	1724	1578	1600	1541	1583	
		女性	薬物使用	127	109	125	113	129	103	102	86	64	80	94
			15歳以上	血液/血液製剤										
			a) 輸血/血液凝固因子製剤	2	0	0	1	1	0	0	0	0		
			b) 輸血	5	3	4	3	0	1	1	1	1	0	0
			c) 血液凝固因子製剤	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			異性間の性的接触											
			a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触											
			b) HIV流行国出身	55	80	50	55	125	77	80	115	83	76	95
			c) ハイリスクパートナーとの性的接触	70	72	69	79	84	90	79	78	74	62	76
			d) リスク不明 (異性間の性的接触において)	52	63	62	71	76	58	72	41	40	60	46
			その他	18	25	19	13	8	12	20	26	36	37	26
			リスク不明	26	35	30	29	25	19	25	13	8	20	10
			報告なし	263	304	243	304	156	167	154	120	136	156	150
	合計	619	692	602	668	604	527	533	480	442	491	497		
	子ども	血液/血液製剤												
		15歳未満	a) 輸血/血液凝固因子製剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		b) 輸血	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		c) 血液凝固因子製剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		母子感染	15	9	10	11	10	6	4	0	5	1		
		その他	4	4	2	3	0	2	3	5	6	3		
		リスク不明	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0		
		報告なし	10	6	5	12	10	7	5	11	8	5		
		合計	29	19	18	26	20	16	12	16	21	9		
		合計	同性間の性的接触	541	518	532	557	660	707	668	666	672	669	623
			同性間の性的接触+薬物使用	21	27	25	20	50	39	36	30	37	39	43
			薬物使用	298	257	295	236	316	268	263	215	187	185	225
			血液/血液製剤											
	a) 輸血/血液凝固因子製剤		2	0	0	0	1	1	0	0	0			
	b) 輸血		10	10	7	8	6	2	2	3	2	2	1	
	c) 血液凝固因子製剤		2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	異性間の性的接触		390	439	392	381	547	483	467	452	414	539	440	
	a) HIV流行国出身/ハイリスクパートナーとの性的接触													
	b) HIV流行国出身		99	123	84	98	191	144	159	176	130	136	147	
	c) ハイリスクパートナーとの性的接触		162	155	155	158	162	186	158	143	149	128	141	
	d) リスク不明 (異性間の性的接触において)		129	161	153	125	194	153	150	133	135	139	152	
	母子感染						10	6	4	0	5			
	その他	60	87	77	35	12	33	49	68	80	86	49		
	リスク不明	68	85	99	119	94	71	88	63	42	62	60		
	報告なし	1073	1098	995	1238	682	694	692	577	624	593	643		
	合計	2478	2535	2440	2619	2379	2304	2269	2074	2063	2039	2084		

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移 (5)

		性別	感染経路	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
オーストラリア	男性	同性間の性的接触	944	846	766	723	642	619	551	462	433	481	478	552		
		同性間の性的接触+薬物使用	49	47	36	61	50	34	37	35	44	29	38	33		
		薬物使用	45	35	25	24	30	22	17	17	28	27	34	18		
		輸血(組織含む)	10	8	2	7			1		1					
		血友病/血液凝固障害	4	3			1		1	1	3		1			
		異性間の性的接触	72	64	62	53	57	46	50	61	51	62	53	62		
	母子感染	4	2	2	5	3	5	4	3			1	1	1		
	HIV流行国出身	5	5	9	15	10	21	19	31	26	27	25	25			
	その他/不明	196	104	73	35	55	75	58	44	58	49	45	67			
	合計		1329	1114	975	923	848	823	737	655	643	677	675	758		
	女性	同性間の性的接触+薬物使用														
		薬物使用	8	13	6	11	4	4	7	7	6	4	7	2		
		輸血(組織含む)	4	4	1	1	3	1	1	3	2					
血友病/血液凝固障害																
異性間の性的接触		41	47	45	52	42	47	38	47	45	41	42	50			
母子感染		2	2	3	5	4	2	3		1	1	3	1			
HIV流行国出身	7	12	3	11	17	18	30	33	18	33	39	32				
その他/不明	15	8	8	6	2	2	4	4	1	3	4	5				
合計		77	86	66	86	72	74	83	94	73	82	95	90			
トランス・ジェンダー	同性間の性的接触	3	2	3	1	1	2			1	1	4	1	3		
	同性間の性的接触+薬物使用			5	1				1		1		1			
	薬物使用	2												1		
	異性間の性的接触	1														
	その他/不明															
合計		6	2	8	2	1	2	1	1	2	4	2	4			
オーストラリア	性別不明	同性間の性的接触	2		2	2	1									
		同性間の性的接触+薬物使用														
		薬物使用														
		異性間の性的接触	1							1						
		HIV流行国出身							1							
	その他/不明	12	7	4	4	2	2	6	2				1			
	合計		15	7	6	6	3	3	6	3				1		
	合計		949	848	771	726	644	621	551	463	434	485	479	555		
	同性間の性的接触+薬物使用	49	47	41	62	50	34	38	35	45	29	39	33			
	薬物使用	55	48	31	35	34	26	24	24	34	31	41	21			
輸血(組織含む)	14	12	3	8	3	2	1	4	2							
血友病/血液凝固障害	4	3			1		1	1	3		1					
異性間の性的接触	115	111	107	105	99	93	88	109	96	103	95	112				
母子感染	6	4	5	10	7	7	7	3	1	3	4	2				
HIV流行国出身	12	17	12	26	27	40	49	64	44	60	64	57				
その他/不明	223	119	85	45	59	79	68	50	59	52	49	73				
合計		1427	1209	1055	1017	924	902	827	753	718	763	772	853			
英国	男性	同性間の性的接触	1642	1539	1672	1680	1677	1497	1428	1422	1561	1763	1922			
		異性間の性的接触	343	360	366	391	390	465	536	645	784	1101	1458			
		薬物使用	128	158	135	141	132	125	113	86	81	109	100			
		母子感染	29	26	39	29	31	51	42	47	59	62	58			
		輸血/血液製剤	15	10	12	15	10	16	3	12	12	14	17			
		そのほか					3	2	1	3	7	3	8	2		
		不明	45	44	40	45	25	25	27	31	27	47	55			
		合計		2202	2137	2264	2304	2267	2180	2152	2250	2527	3104	3612		
		女性	異性間の性的接触	441	418	450	495	519	595	667	904	1309	1861	2513		
			薬物使用	62	53	51	70	64	54	45	40	41	39	31		
	母子感染		26	40	33	27	36	34	49	48	50	51	65			
	輸血/血液製剤		8	8	9	9	11	13	7	15	17	10	20			
	そのほか						2	1	0	3	4	2	1	4		
	不明		8	15	8	4	6	9	8	8	19	18	35			
	合計		545	534	551	607	637	705	779	1019	1438	1980	2668			
	不明	異性間の性的接触								1	1					
		母子感染				1			1			1				
不明										1						
合計		0	0	1	0	0	1	1	2	0	1	0				
合計	同性間の性的接触		1642	1539	1672	1680	1677	1497	1428	1422	1561	1763	1922			
	異性間の性的接触		785	778	816	886	909	1060	1203	1550	2093	2962	3971			
	薬物使用		190	211	186	211	196	179	158	126	122	148	131			
	母子感染		55	66	73	56	67	85	91	95	109	113	123			
	輸血/血液製剤		23	18	21	24	21	29	10	27	29	24	37			
	そのほか						3	1	6	11	5	9	6			
	不明		53	60	48	49	31	34	35	40	46	65	90			
	合計		2748	2672	2816	2906	2904	2885	2931	3271	3965	5084	6280			

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移(6)

	性別	感染経路	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015			
オーストラリア	男性	同性間の性的接触	594	572	636	635	669	624	637	655	773	832	569	591	560			
		同性間の性的接触+薬物使用	37	34	38	37	27	30	30	22	30	33	30	38	39			
		薬物使用	22	25	26	18	20	23	21	17	14	22	24	16	21			
		輸血(組織含む)		1							1	4	3		5			
		血友病/血液凝固障害																
		異性間の性的接触	58	71	64	77	95	91	94	96	105	101	83	88	90			
		母子感染			2	3	4	4	2	3	4	3		3				
		HIV流行国出身	18	26	25	34	35	48	62	50	26	40	11					
		その他/不明	55	54	77	55	60	39	63	55	43	57	35	16	18			
		合計	784	783	868	859	910	859	909	898	996	1092	755	752	733			
		オーストラリア	女性	同性間の性的接触+薬物使用														
				薬物使用	6	12	4	8	8	6	1	7	7	5	1	7	3	
				輸血(組織含む)			1		1	1	1		1	1			3	
				血友病/血液凝固障害														
異性間の性的接触	40			50	46	57	58	56	69	57	63	73	59	69	76			
母子感染	2			1	3	3	5	2	5	3	6	1	2		1			
HIV流行国出身	34			55	35	67	57	62	58	76	61	68	19	2				
その他/不明	4			8	4	10	6	9	5	7	5	11	8	3	3			
合計	86			126	93	145	135	136	139	151	143	159	89	81	87			
オーストラリア	トランスジェンダー			同性間の性的接触			1	2									1	2
				同性間の性的接触+薬物使用	1	1												1
				薬物使用														
				異性間の性的接触														
				その他/不明				1	1		2	5	1	2	1			
合計	1	1	1	3	1		2	5	1	2				2				
オーストラリア	性別不明	同性間の性的接触																
		同性間の性的接触+薬物使用																
		薬物使用																
		異性間の性的接触																
		HIV流行国出身																
		その他/不明	2	1							1	1	2					
		合計	2	1							1	1	2					
		オーストラリア	合計	同性間の性的接触	594	572	637	637	669	624	637	655	773	832	679	758	563	
				同性間の性的接触+薬物使用	38	35	38	37	27	30	30	22	30	33	43	50	39	
				薬物使用	28	37	30	26	28	29	22	24	21	27	26	31	24	
				輸血(組織含む)		1	1		1	1	1	1	2	5	3	0	8	
				血友病/血液凝固障害											0	0		
				異性間の性的接触	98	121	110	134	153	147	163	153	168	174	217	201	166	
				母子感染	2	1	5	6	9	6	7	6	10	4	4	3	1	
HIV流行国出身	52			81	60	101	92	110	120	126	87	108						
その他/不明	61			63	81	66	67	48	70	67	49	70	56	38	21			
合計	873			911	962	1007	1046	995	1050	1054	1140	1253	1028	1081	822			
英国	男性			同性間の性的接触	2115	2423	2644	2627	2867	2708	2788	2773	2857	3068	3073	3125	2923	
				異性間の性的接触	1648	1755	1713	1568	1549	1486	1312	1222	1234	1057	1024	989	890	
				薬物使用	108	120	143	145	133	136	114	118	101	93	102	101	122	
				母子感染	81	69	69	61	60	61	60	47	52	45	41	56	27	
		輸血/血液製剤	16	10	15	19	16	16	13	17	11	14	17	18	20			
		そのほか	5	3	2	6	7	4	10	3	1	2	5	4	3			
		不明	71	77	76													
		合計	4044	4457	4662	4426	4632	4411	4297	4180	4256	4279	4262	4293	3985			
		英国	女性	異性間の性的接触	3033	3070	3057	2695	2397	2392	1927	1783	1571	1511	1228	1247	1094	
				薬物使用	57	34	43	58	50	46	46	40	33	23	30	45	60	
				母子感染	72	91	67	103	107	90	106	76	79	55	51	47	51	
				輸血/血液製剤	20	19	15	19	16	12	9	12	7	8	13	9	18	
				そのほか	6	6	7	5	5	5	6	5	4	2	5	5	4	
				不明	45	43	42											
合計	3233			3263	3231	2880	2575	2545	2094	1916	1694	1599	1327	1353	1227			
英国	不明			異性間の性的接触														
				母子感染														
				不明														
				合計	0	0	0	0	0	0								
英国	合計			同性間の性的接触	2115	2423	2644	2627	2867	2708	2788	2773	2857	3068	3073	3125	2923	
				異性間の性的接触	4681	4825	4770	4263	3946	3878	3239	3005	2805	2568	2252	2236	1984	
				薬物使用	165	154	186	203	183	182	160	158	134	116	132	146	182	
		母子感染	153	160	136	164	168	151	166	123	134	100	93	104	79			
		輸血/血液製剤	36	29	30	38	32	28	22	29	18	22	30	28	38			
		そのほか	11	9	9	11	12	9	16	8	5	4	10	9	8			
		不明	116	120	118													
		合計	7277	7720	7893	7439	7378	7256	6687	6370	6190	6231	6048	6172	6095			

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移(7)

	性別	感染経路	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003			
フランス	男性	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触											844			
		薬物使用												77		
		同性間の性的接触+薬物使用												5		
		血友病/血液凝固障害												1		
		異性間の性的接触												973		
		輸血(海外)												3		
		輸血(仏国内)												3		
		母子感染													17	
		その他													4	
		不明													619	
		合計													2546	
		女性	薬物使用													22
			異性間の性的接触													1362
	輸血(海外)														12	
	輸血(仏国内)														1	
	母子感染														16	
	その他														1	
	不明														462	
	合計														1876	
	合計		同性間(バイセクシュアル含)の性的接触												844	
			薬物使用												99	
			同性間の性的接触+薬物使用												5	
			血友病/血液凝固障害												1	
			異性間の性的接触												2335	
			輸血(海外)												15	
		輸血(仏国内)												4		
		母子感染												33		
		その他												5		
		不明												1081		
		合計												4422		
ドイツ	男性	同性間の性的接触	656	695	723	722	763	760	646	646	533	699	871			
		薬物使用	172	190	173	122	173	140	136	127	80	75	99			
		血友病	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-			
		輸血/血液製剤	23	13	8	5	3	1	-	2	2	1	-			
		職業的暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		異性間の性的接触	129	142	138	141	196	185	187	173	160	184	164			
		HIV流行国出身	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		母子感染	4	2	2	8	6	5	4	6	9	9	11			
		不明	800	696	656	411	449	357	298	269	294	309	403			
		合計	1786	1739	1700	1409	1590	1448	1271	1224	1078	1277	1548			
		女性	薬物使用	75	80	58	65	66	55	54	38	34	32	40		
			血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			輸血/血液製剤	23	5	3	1	3	2	-	1	-	-	-		
	職業的暴露		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	異性間の性的接触		169	196	230	223	279	300	301	318	249	309	295			
	HIV流行国出身		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	母子感染		5	4	3	7	1	2	5	12	3	14	6			
	不明		157	148	144	115	94	80	70	63	59	65	57			
	合計		429	433	438	411	443	439	430	432	345	420	398			
	ドイツ		不明	同性間の性的接触	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				薬物使用	2	12	7	2	6	8	7	5	1	1	1	
				血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		輸血/血液製剤		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		職業的暴露		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		異性間の性的接触		4	5	3	7	5	15	23	17	12	11	21		
HIV流行国出身		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
母子感染		2		-	-	1	-	-	1	-	-	-	-			
不明		137		76	81	41	27	15	14	11	7	10	10			
合計		145		93	91	51	38	38	45	33	20	22	32			
合計				同性間の性的接触	656	695	723	722	763	760	646	646	533	699	871	
				薬物使用	249	282	238	189	245	203	197	170	115	108	140	
				血友病	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-		
				輸血/血液製剤	46	18	11	6	6	3	-	3	2	1		
				職業的暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				異性間の性的接触	302	343	371	371	480	500	511	508	421	504	480	
				HIV流行国出身	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		母子感染	11	6	5	16	7	7	10	18	12	23	17			
		不明	1094	920	881	567	570	452	382	343	360	384	470			
		合計	2360	2265	2229	1871	2071	1925	1746	1689	1443	1719	1978			

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移(8)

	性別	感染経路	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
フランス	男性	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	1041	1166	1194	1249	1293	1256	1314	1255	1434	1394	1396	845	
		薬物使用	75	73	53	51	38	51	44	41	49	35	33	25	
		同性間の性的接触+薬物使用	11	9	4	8	9	6	6	10	10	5	5	5	
		血友病/血液凝固障害	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		異性間の性的接触	1030	1061	909	868	1006	907	825	783	822	772	811	431	
		輸血(海外)	3	1	3	1	2	.	2	2	3	1	1	.	
		輸血(仏国内)	4	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.
		母子感染	17	15	7	7	13	9	6	12	13	15	9	9	
		その他	2	1	1	.	5	7	2	2	2	.	6	3	
		不明	759	846	985	1010	914	933	1004	1061	1037	1004	1033	1064	
		合計	2942	3173	3157	3194	3280	3169	3203	3166	3371	3227	3294	2382	
		女性	薬物使用	23	14	22	15	9	5	5	6	11	7	5	3
			異性間の性的接触	1452	1366	1168	1124	1106	996	1037	941	939	926	892	515
	輸血(海外)		10	10	5	5	4	6	2	3	3	5	2	2	
	輸血(仏国内)		1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.
	母子感染		19	16	13	19	9	12	22	11	13	10	11	4	
	その他		7	3	.	3	8	3	4	5	3	1	2	3	
	不明		562	584	598	556	575	546	530	605	549	542	577	540	
	合計		2074	1993	1806	1722	1722	1712	1569	1600	1571	1518	1491	1489	
	合計		同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	1041	1166	1194	1249	1293	1256	1314	1255	1434	1394	1396	845
			薬物使用	98	73	75	66	47	56	49	47	60	42	38	28
		同性間の性的接触+薬物使用	11	9	4	8	9	6	6	10	10	5	5	5	
		血友病/血液凝固障害	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
異性間の性的接触		2482	1061	2077	1992	2112	1903	1862	1724	1761	1698	1703	946		
輸血(海外)		13	1	8	6	6	6	4	5	6	6	3	2		
輸血(仏国内)		5	1	.	.	1	1	.	.	1	1	.	.		
母子感染		36	15	20	26	22	21	28	23	26	25	20	13		
その他		9	1	1	3	13	10	6	7	5	1	8	6		
不明		1321	846	1583	1566	1489	1479	1534	1666	1586	1546	1610	1604		
合計		5016	4963	4963	4916	4992	4738	4803	4737	4889	4718	4783	3449		
ドイツ		男性	同性間の性的接触	1079	1252	1388	1558	1575	1646	1585	1461	1698	1728	1894	1851
			薬物使用	89	97	104	98	84	64	58	57	63	71	84	108
	血友病		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	輸血/血液製剤		-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	職業的暴露		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
	異性間の性的接触		181	186	156	159	150	155	154	189	158	163	270	346	
	HIV流行国出身		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	母子感染		11	11	10	9	8	6	10	7	6	12	13	11	
	不明		381	430	460	469	519	515	482	527	578	684	580	608	
	合計		1741	1976	2118	2294	2336	2386	2290	2241	2503	2658	2842	2924	
	女性	薬物使用	38	32	41	40	29	24	22	20	17	28	26	26	
		血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		輸血/血液製剤	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		職業的暴露	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
		異性間の性的接触	327	357	366	310	347	345	287	319	323	421	500	607	
		HIV流行国出身	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		母子感染	8	12	9	17	8	5	10	8	14	9	12	15	
不明	81	80	80	81	78	81	77	69	98	119	118	98			
合計	455	481	497	448	462	455	396	416	452	578	656	747			
ドイツ	不明	同性間の性的接触	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		薬物使用	4	5	4	4	2	3	-	-	-	-	-	-	
		血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		輸血/血液製剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		職業的暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		異性間の性的接触	8	16	9	9	14	6	3	3	-	-	-	1	
		HIV流行国出身	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		母子感染	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
		不明	17	14	10	9	9	7	7	4	2	2	2	2	
		合計	29	36	23	23	25	16	10	7	2	2	2	3	
合計	同性間の性的接触	1079	1252	1388	1558	1575	1646	1585	1461	1698	1728	1894	1851		
	薬物使用	131	134	149	142	115	91	80	77	80	99	110	134		
	血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	輸血/血液製剤	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-		
	職業的暴露	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1		
	異性間の性的接触	516	559	531	478	511	506	444	511	481	584	770	954		
	HIV流行国出身	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	母子感染	19	24	19	27	16	11	20	15	20	21	25	26		
	不明	479	524	550	559	606	603	566	600	678	805	700	708		
	合計	2225	2493	2638	2765	2823	2857	2696	2664	2957	3238	3500	3674		

表 3. HIV 感染経路別報告数 年次推移 (9)

* 出典

米国	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2015) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html (Last accessed March 31, 2017)
カナダ	Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada, Surveillance Report to December 31,1999 – December 31, 2014 HIV in Canada: Surveillance summary tables, 2014-2015 以下のURLより入手可 URL: https://www.canada.ca/en/services/health/publications/diseases-conditions.html#hiv (Last accessed March 31, 2017) 注 1) 2歳以下の子どもに関して、検査時に陽性であっても、最終検査で陰性のことがあるため、ケベック州・ニューファンドランド州・ラブラドル州では、2歳以下の陽性ケースを除いている。しかし、残りの多くの州では18ヶ月より幼い子どものHIV感染を確定することが可能なため、上記の州であっても2歳以下の陽性報告が含まれている可能性がある。 注 2) 1985年～1997年では、「輸血」・「血液製剤」間または「HIV流行国」・「ハイリスクパートナー」をいつも区別できていたわけではないが、報告のために可能なときには区別してある。 注 3) ケベック州とオンタリオ州のデータの一部ではHIV陽性者の感染経路別情報がなく、すべて「報告なし」に含まれている。 注 4) 1985年～1996年では、アルバータ州において、子ども47名のHIV陽性が報告されているが、成人として記録されている上、ジェンダーがわからないので、ジェンダー別の表には含まれておらず、すべて母子感染のため男女合計の表において「その他」に含まれている。 注 5) 男女合計の「報告なし」にはジェンダーが報告されていないまたはトランスジェンダーのHIV陽性者が含まれている。
オーストラリア	Kirby Institute. HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia Annual Surveillance Report 2016. 以下のURLより入手可 URL: https://kirby.unsw.edu.au/surveillance/2015-annual-surveillance-report-hiv-viral-hepatitis-stis (Last accessed March 31, 2017) Australian public access dataset on newly diagnosed HIV infection 以下のURLより入手可 URL: http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Australian-HIV-Public-Access-Dataset (Last accessed March 31,2017)
英国	HIV/STI Department, Public Health England. United Kingdom National HIV Surveillance data tables Table3 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/statistics/hiv-annual-data-tables (Last accessed March 31, 2017) Public Health England, HIV in the UK 2016report 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/publications/hiv-in-the-united-kingdom (Last accessed March 31, 2017)
フランス	Institut de Veille Sanitaire, Base de données VIH (データベース) □ 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/BDD_vih/index.htm (Last accessed March 31,2017) 注) 2003年3月からサーベイランスが開始されたため、2003年度は10ヶ月(3月～12月)のデータである。
ドイツ	HIV positive laboratory cases reported, Robert Koch Institute (Federal Health MonitoringサイトのAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017)

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(1)

		性別	感染経路	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
米国 (報告数) 報告年ごと	男性	異性間の性的接触	1327	1458	3380	3009	3035	3496	3105	2610	2858	2549	2762	3213	
		同性間の性的接触	24216	24716	50389	35524	31283	27861	21260	16642	15464	13562	13265	14545	
		薬物使用	8494	8780	21697	16044	14313	12654	10486	7869	7207	5922	5261	5121	
		同性間の性的接触+薬物使用	2551	2869	6651	4234	3783	3269	2374	1984	1806	1548	1502	1510	
		ハイチ出身者													
		血友病/血液凝固障害	308	319	1070	483	421	308	184	145	139	93	97	79	
		輸血/血液製剤等	442	376	653	405	352	278	224	156	137	144	105	147	
	その他・不明	1762	1978	5038	5276	6098	6504	9423	7480	7746	7683	8909	7898		
	合計	39100	40496	88878	64975	59285	54370	47056	36886	35357	31501	31901	32513		
	女性	異性間の性的接触	2185	2464	6413	5575	5696	6030	5007	4125	4281	3981	4142	4740	
		薬物使用	2820	2958	8095	5923	5411	4895	4212	3201	2931	2609	2212	2381	
		ハイチ出身者													
		血友病/血液凝固障害	8	3	27	25	23	22	17	17	12	3	9	11	
		輸血/血液製剤等	253	284	520	329	287	273	185	137	119	138	113	118	
その他・不明		466	586	1743	2035	2265	2547	3684	3518	3437	3728	4606	4029		
合計		5732	6295	16798	13887	13682	13767	13105	10998	10780	10459	11082	11279		
男の子	血友病/血液凝固障害	24	20	19	14	5	4	1	0	3	1	0	0		
	13歳未満	母子感染	324	353	432	463	353	311	235	172	109	80	79	61	
	輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)	19	13	16	23	18	5	1	1	2	0	2	2		
	その他、リスク要因報告なしまたは不明	4	4	4	9	10	21	19	17	11	6	12	9		
合計	371	390	471	509	386	341	256	190	125	87	93	72			
女の子	血友病/血液凝固障害	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
	13歳未満	母子感染	290	380	454	494	393	310	197	169	123	97	71	78	
	輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)	20	5	10	17	8	3	1	0	0	2	0	0		
	その他、リスク要因報告なしまたは不明	10	6	6	14	13	16	19	23	15	10	11	8		
合計	321	391	471	525	414	330	217	192	138	109	82	86			
合計	異性間の性的接触	3512	3922	9793	8585	8731	9526	8112	6736	7139	6530	6904	7953		
	同性間の性的接触	24216	24716	50389	35524	31283	27861	21260	16642	15464	13562	13265	14545		
	薬物使用	11314	11738	29792	21967	19724	17549	14698	11070	10138	8531	7473	7502		
	同性間の性的接触+薬物使用	2551	2869	6651	4234	3783	3269	2374	1984	1806	1548	1502	1510		
	ハイチ出身者	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	血友病/血液凝固障害	341	342	1117	522	449	335	202	162	154	97	106	90		
	母子感染	614	733	886	957	746	621	432	341	232	177	150	139		
	輸血/血液製剤等	734	678	1199	774	665	559	411	294	258	284	220	267		
	その他・不明	2242	2574	6791	7334	8386	9088	13145	11040	11209	11427	13538	11944		
	合計	45524	47572	106618	79897	73767	68808	60634	48269	46400	42156	43158	43950		
	米国 (補正済) 診断年ごと 50州+ワシントンDCのみ 1991-1995年は「AIDS-日和見感染症」で、数値は四捨五入済	男性	異性間の性的接触	1525	2100	2550	2950	3450	4596	4285	4033	4243	4162	4293	4547
			同性間の性的接触	28000	29000	28000	29000	28500	26081	20319	17357	16556	15374	15294	15709
			薬物使用	10000	12000	12500	13000	13000	12804	10286	8462	7710	7036	5948	5483
			同性間の性的接触+薬物使用	3650	3950	3650	3700	3650	3479	2812	2466	2323	2102	2104	2075
血友病/血液凝固障害			400	450	430	410	380	256	190						
輸血/血液製剤等			420	390	320	340	320	281	191						
その他・不明			330	350	270	130	140	91	81	384	328	300	269	253	
合計		44500	48000	48000	49500	49500	47588	38164	32703	31159	28974	27908	28067		
女性		異性間の性的接触	2850	3650	4400	5100	5800	7570	6736	6300	6350	6785	6730	6855	
		薬物使用	3700	4350	4600	4800	4950	5282	4448	3740	3448	3393	3099	2897	
		血友病/血液凝固障害	20	20	20	30	40	57	55						
		輸血/血液製剤等	300	290	270	300	290	245	178						
		その他・不明	160	150	100	70	60	63	64	243	212	237	220	207	
		合計	7000	8500	9400	10500	11000	13217	11481	10283	10010	10415	10049	9959	
	子ども	母子感染								236	185	122	118	104	
13歳未満	その他、リスク要因報告なしまたは不明	810	940	890	800	670	515	329	1	3	2	3	2		
合計		810	940	890	800	670	515	329	238	187	124	121	106		
合計	異性間の性的接触	4375	5750	6950	8050	9250	12166	11021	10333	10593	10947	11023	11402		
	同性間の性的接触	28000	29000	28000	29000	28500	26081	20319	17357	16556	15374	15294	15709		
	薬物使用	13700	16350	17100	17800	17950	18086	14734	12202	11158	10429	9047	8380		
	同性間の性的接触+薬物使用	3650	3950	3650	3700	3650	3479	2812	2466	2323	2102	2104	2075		
	母子感染	0	0	0	0	0	0	0	236	185	122	118	104		
	血友病/血液凝固障害						313	245							
	輸血/血液製剤等						526	369							
	その他・不明	1300	1440	1260	1000	870	669	474	628	543	539	492	462		
	合計	52500	57500	58000	60500	61500	61320	49975	43225	41356	39513	38079	38132		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移 (2)

	性別	感染経路	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
米国 (報告数) 報告年ごと	男性	異性間の性的接触	3371	3373	3110	2941	2724	2832	2692	3153	2939	2724	2655	2215	1936	
		同性間の性的接触	15859	15607	14819	13139	12749	12502	12445	14190	13619	13332	13121	10582	10133	
			薬物使用	4866	4564	4168	2986	2559	2273	1911	2158	1797	1676	1436	1243	1058
			同性間の性的接触+薬物使用	1695	1696	1742	1628	1486	1503	1293	1429	1257	1180	994	770	770
			ハイチ出身者													
			血友病/血液凝固障害	74	71	68										
			輸血/血液製剤等	111	90	73										
			その他・不明	7274	7355	6976	4857	4792	4683	4576	123	124	115	128	77	99
			合計	33250	32756	30956	25551	24310	23793	22917	21053	19736	19027	18334	14887	13996
		女性	異性間の性的接触	5234	5278	4918	4745	4579	4340	4062	5507	5171	5026	4663	3936	3639
			薬物使用	2262	2355	2047	1673	1551	1352	1166	1472	1320	1202	1060	888	792
			ハイチ出身者													
			血友病/血液凝固障害	11	21	11										
			輸血/血液製剤等	108	106	87										
			その他・不明	3946	4099	3881	2965	2962	2859	2738	133	132	106	136	94	82
			合計	11561	11859	10944	9383	9092	8551	7966	7113	6623	6334	5859	4918	4513
	男の子	血友病/血液凝固障害	0	0	0											
		13歳未満	母子感染	61	51	45										
		輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)	1	0	0											
		その他、リスク要因報告なしまたは不明	8	10	4											
		合計	70	61	49											
	女の子	血友病/血液凝固障害	0	0	0											
		13歳未満	母子感染	70	53	41										
		輸血、血液製剤投与、および組織の移植(HIV抗体検査が陰性である血液輸血後、AIDS発症した子供)	1	0	0											
		その他、リスク要因報告なしまたは不明	11	8	3											
		合計	82	61	44											
	合計	異性間の性的接触	8605	8651	8028	7686	7303	7172	6754	8660	8110					
		同性間の性的接触	15859	15607	14819	13139	12749	12502	12445	14190	13619					
		薬物使用	7128	6919	6215	4659	4110	3625	3077	3630	3117					
		同性間の性的接触+薬物使用	1695	1696	1742	1628	1486	1503	1293	1429	1257					
		ハイチ出身者	0	0	0											
		血友病/血液凝固障害	85	92	79											
		母子感染	131	104	86			32	13	16	12	9				
		輸血/血液製剤等	221	196	160											
		その他・不明	11239	11472	10864	7825	7755	7542	7314	256	256					
		合計	44963	44737	41993	34974	33582	32293	30403	27625	25828					
米国 (補正済) 診断年ごと 50州+ワシントンDCのみ 1991-1995年は「AIDS-日和見感染症」で、数値は四捨五入済	男性	異性間の性的接触	4140	4204	3909	4080	4004	3871	3722	3196	3007	2807	2833	2301		
		同性間の性的接触	16782	16627	16172	16665	16680	15506	15669	14570	13988	13792	13926	11394		
			薬物使用	5098	4527	4243	4126	3744	3045	2696	2207	1881	1748	1560	1346	
			同性間の性的接触+薬物使用	2129	1964	1972	1994	1841	1801	1602	1460	1263	1185	1017	794	
			血友病/血液凝固障害													
			輸血/血液製剤等													
			その他・不明	220	222	230	202	167	162	127	121	130	120	135	85	
			合計	28370	27545	26525	27067	26435	24386	23816	21554	20268	19651	19471	15920	
		女性	異性間の性的接触	7247	6956	6768	7172	7139	6626	6333	5632	5318	5154	4940	4241	
			薬物使用	3002	2884	2604	2553	2453	2015	1808	1501	1331	1230	1118	944	
			血友病/血液凝固障害													
			輸血/血液製剤等													
			その他・不明	202	193	176	195	185	114	126	134	135	111	150	108	
			合計	10450	10033	9548	9920	9777	8755	7966	7268	6784	6494	6207	5293	
		子ども	母子感染	66	53	48	39	30	33	14	15	12	8	8	92	
			13歳未満	その他、リスク要因報告なしまたは不明	7	2	5	3	1	5	1	6	3	2	0	12
		合計	73	55	54	42	31	38	15	21	15	10	8	104		
	合計	異性間の性的接触	11387	11160	10677	11252	11143	10497	10055	8828	8325	7961	7773	6542		
		同性間の性的接触	16782	16627	16172	16665	16680	15506	15669	14570	13988	13792	13926	11394		
		薬物使用	8100	7411	6847	6679	6197	5060	4504	3708	3212	2978	2678	2290		
		同性間の性的接触+薬物使用	2129	1964	1972	1994	1841	1801	1602	1460	1263	1185	1017	794		
		母子感染	66	53	48	39	30	33	14	15	12	8	8	92		
		血友病/血液凝固障害														
		輸血/血液製剤等														
		その他・不明	429	417	411	400	353	281	254	261	268	233	285	205		
		合計	38893	37633	36127	37209	36244	33178	32097	28844	27067	26156	25687	21318		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(3)

	性別	感染経路	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
カナダ	男性	同性間の性的接触	1131	1236	1238	1175	1028	627	369	291	223	229	171	157	
		同性間の性的接触+薬物使用	66	77	87	99	81	56	25	23	26	17	17	8	
		薬物使用	45	55	71	91	93	92	82	86	68	72	48	50	
		血液/血液製剤													
		a) 輸血	12	14	10	8	6	10	3	7	2	6	2	2	
		b) 血液凝固因子製剤	30	28	16	21	24	14	8	2	1	2	4	0	
		異性間の性的接触													
		a) HIV流行国出身	37	46	60	44	50	53	35	40	34	28	27	38	
		b) ハイリスクパートナーとの性的接触	35	51	65	67	73	47	35	29	18	16	13	14	
		c) リスク不明(異性間の性的接触において)	13	10	16	10	9	12	25	32	33	30	24	22	
	母子感染														
	職業曝露	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1		
	その他							1	1	1	0	0	0	2	
	リスク不明	67	65	54	41	55	18	20	23	40	33	38	49		
	報告なし										0	0	0		
	合計			1436	1582	1618	1556	1419	931	604	535	445	433	344	343
	女性	薬物使用	18	19	27	34	31	33	35	45	29	21	11	19	
		血液/血液製剤													
		a) 輸血	9	12	4	5	6	5	3	2	2	0	4	1	
		b) 血液凝固因子製剤	1	1	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	
異性間の性的接触															
a) HIV流行国出身		29	32	24	32	33	31	23	20	23	15	30	21		
b) ハイリスクパートナーとの性的接触		35	40	47	52	50	48	26	19	11	11	11	11		
c) リスク不明(異性間の性的接触において)		2	1	4	4	9	6	11	7	11	6	10	5		
職業曝露		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
その他								1	0	0	0	0	0		
リスク不明	4	8	6	3	1	6	4	5	8	4	5	6			
報告なし										0	0	0			
合計		98	113	114	131	131	130	103	98	84	57	71	63		
子ども 15歳未満	血液/血液製剤														
	a) 輸血	0	2	1	2	3	1	0	0	0	0	0	0		
	b) 血液凝固因子製剤	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	異性間の性的接触														
	a) HIV流行国出身							0	0	0	2	0	0		
	b) ハイリスクパートナーとの性的接触														
	c) リスク不明(異性間の性的接触において)														
	母子感染	12	13	13	12	23	13	11	5	4	3	2	2		
	その他							0	0	0	0	0	0		
	リスク不明	0	1	0	3	2	1	2	0	1	1	1	1		
報告なし										0	0	0			
合計		14	18	14	18	28	15	13	5	7	4	3	3		
合計	同性間の性的接触	1131	1236	1238	1175	1029	627	369	292	224	230	171	157		
	同性間の性的接触+薬物使用	66	77	87	99	81	56	26	23	26	17	17	8		
	薬物使用	63	74	98	125	124	125	117	131	97	93	59	69		
	血液/血液製剤														
	a) 輸血	21	218	15	15	15	16	6	9	4	6	6	3		
	b) 血液凝固因子製剤	33	31	18	23	25	14	9	2	1	2	4	0		
	異性間の性的接触														
	a) HIV流行国出身	66	78	84	76	83	84	58	60	59	43	57	59		
	b) ハイリスクパートナーとの性的接触	70	91	112	119	123	95	61	48	29	27	24	25		
	c) リスク不明(異性間の性的接触において)	15	11	20	14	18	18	36	39	44	36	34	27		
	母子感染	12	13	13	12	23	13	11	5	4	3	2	2		
	職業曝露	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1		
	その他	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	2		
	リスク不明	71	74	60	47	58	25	26	28	49	38	44	56		
	報告なし										0	0	0		
合計		1548	1903	1746	1705	1579	1076	721	639	537	495	418	409		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(4)

	性別	感染経路	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
カナダ	男性	同性間の性的接触	117	102	47	45	46	67	41	37	34	34	25	20		
		同性間の性的接触+薬物使用	12	17	8	10	2	4	6	9	1	2	2	2		
		薬物使用	52	43	29	38	35	21	35	45	28	31	18	17		
		血液/血液製剤														
		a) 輸血	2	2	3	0	0	1	2	1	2	1	0	2		
		b) 血液凝固因子製剤	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		異性間の性的接触														
		a) HIV流行国出身	26	25	6	6	7	10	9	4	6	5	1	3		
		b) ハイリスクパートナーとの性的接触	14	11	15	14	12	8	6	14	12	11	11	11		
		c) リスク不明(異性間の性的接触において)	40	28	15	15	16	15	15	14	9	19	12	15		
	母子感染		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0			
	職業曝露	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0			
	その他	0	1	3	4	3	1	0	0	2	2	0	4			
	リスク不明	33	25	14	10	9	4	4	0	2	4	1	0			
	報告なし	4	5	156	114	127	107	105	89	86	63	84	55			
	合計			301	261	296	256	257	238	224	214	182	172	154	129	
	女性	薬物使用		18	17	18	16	16	20	19	21	11	14	10	9	
		血液/血液製剤														
		a) 輸血	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
		b) 血液凝固因子製剤	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
異性間の性的接触																
a) HIV流行国出身		23	20	4	7	2	3	0	1	4	3	2	1			
b) ハイリスクパートナーとの性的接触		13	14	9	7	5	4	5	2	3	7	8	3			
c) リスク不明(異性間の性的接触において)		17	6	4	6	3	4	9	5	9	2	10	7			
職業曝露		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
その他		0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1			
リスク不明	4	3	2	1	1	2	0	0	0	1	0	0				
報告なし	1	0	41	31	21	39	24	19	13	8	21	20				
合計			78	61	79	69	50	72	57	49	40	36	52	41		
子ども		血液/血液製剤														
15歳未満	a) 輸血	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	b) 血液凝固因子製剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	異性間の性的接触															
	a) HIV流行国出身	1	0	0	1	0	0	0								
	b) ハイリスクパートナーとの性的接触		0		0	0	0	0								
	c) リスク不明(異性間の性的接触において)		0		0	0	0	1								
	母子感染	1	2	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0			
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	リスク不明	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0			
	報告なし	0	0	5	2	1	1	1	2	0	1	0	0			
合計			3	2	5	4	2	2	1	3	0	1	1	1		
合計	同性間の性的接触		117	102	45	43	42	55	41	37	34	34	25	20		
	同性間の性的接触+薬物使用		12	17	9	9	2	4	6	9	1	2	2	2		
	薬物使用		70	60	48	53	45	61	54	66	39	45	28	26		
	血液/血液製剤															
	a) 輸血		4	3	3	0	1	1	2	1	2	1	0	2		
	b) 血液凝固因子製剤		1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	異性間の性的接触															
	a) HIV流行国出身		50	46	8	14	9	12	9	5	10	8	3	4		
	b) ハイリスクパートナーとの性的接触		27	26	22	16	17	9	11	16	15	18	19	14		
	c) リスク不明(異性間の性的接触において)		57	32	21	23	19	16	24	19	18	21	22	22		
	母子感染		1	2	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0		
	職業曝露		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0		
	その他		0	1	4	4	4	1	0	1	2	3	1	6		
	リスク不明		38	29	16	13	9	6	4	0	2	5	2	0		
	報告なし		5	4	175	135	110	125	130	110	99	72	105	75		
合計			382	324	353	311	259	253	282	266	222	209	207	171		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(5)

	性別	感染経路	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002		
オーストラリア	男性	同性間の性的接触	650	630	662	770	637	514	285	212	129	171	141	167		
		同性間の性的接触+薬物使用	31	38	58	48	48	39	13	11	12	16	9	15		
		薬物使用	18	10	18	19	21	17	11	17	7	11	5	8		
		輸血(組織含む)	11	9	3	5	3	2			2					
		血友病/血液凝固障害	11	13	10	10	15	7	4	1	1	3	2	2		
		異性間の性的接触	33	27	23	21	27	26	22	32	17	18	18	18		
		母子感染	2	2		3	1			2				1		
		HIV流行国出身			2	3	5	3	6	9	11	9	7	6	5	
		その他/不明	20	20	25	24	26	29	19	18	18	15	8	9		
		合計	776	751	802	905	781	640	363	306	193	241	190	224		
	女性	同性間の性的接触														
		同性間の性的接触+薬物使用					1									
		薬物使用	11	7	9	10	8	5	7	6	4	4	3	1		
		輸血(組織含む)	5	6	5	4	3	4	1	2	1	1	1	1		
		血友病/血液凝固障害			1											
		異性間の性的接触	6	16	25	24	18	17	15	7	10	12	8	11		
		母子感染	1	2		3	3		2			1	2			
		HIV流行国出身		5		3	2	4	6	7	6	5	8	5		
		その他/不明	2	1		2	1	3	1	1	1	1	1	2		
		合計	25	37	40	46	36	33	32	23	22	24	23	20		
オーストラリア	トランス・ジェンダー	同性間の性的接触	3	2		4	2			1	1			1		
		同性間の性的接触+薬物使用	1		5				1					1		
		薬物使用												1		
		HIV流行国出身														
		その他/不明					1									
合計	4	2	5	4	3		1	1	1		1	2				
オーストラリア	合計	同性間の性的接触	653	632	662	774	639	514	285	213	130	171	141	168		
		同性間の性的接触+薬物使用	32	38	63	48	49	39	14	11	12	16	9	16		
		薬物使用	29	17	27	29	29	22	18	23	11	15	9	9		
		輸血(組織含む)	16	15	8	9	6	6	1	4	1	1	1	1		
		血友病/血液凝固障害	11	13	11	10	15	7	4	1	1	3	2	2		
		異性間の性的接触	39	43	48	45	45	43	37	39	27	30	26	29		
		母子感染	3	4		6	4		2	2		1	3			
		HIV流行国出身		7	3	8	5	10	15	18	15	12	14	10		
		その他	22	21	25	26	28	32	20	19	19	16	9	11		
		合計	805	790	847	955	820	673	396	330	216	265	214	246		
英国	男性	同性間の性的接触	998	1119	1208	1238	1120	863	579	372	330	328	222	230		
		薬物使用	61	58	105	91	114	89	56	36	26	33	21	27		
		異性間の性的接触	113	141	155	181	181	176	173	156	170	184	211	276		
		輸血等	69	65	73	88	50	30	17	13	14	9	3	5		
		母子感染	7	19	21	22	20	20	36	21	19	28	28	21		
		不明	17	15	6	16	13	11	7	6	14	11	14	7		
		合計	1265	1417	1568	1636	1498	1189	868	604	573	593	499	566		
		英国	女性	薬物使用	32	28	54	49	42	34	21	10	6	9	3	3(3-4)
				異性間の性的接触	83	128	154	153	213	217	168	153	162	208	224	311
				輸血等	17	7	10	4	7	3	7	5	5	5	2	3(3-4)
母子感染	12			11	22	23	21	17	22	26	18	25	16	17		
不明	0			1	1	0	1	0	1	2	2	0	0	1		
合計	144			175	241	229	284	271	219	196	193	247	245	336		
英国	合計	同性間の性的接触	998	1119	1208	1238	1120	863	579	372	330	328	222	230		
		薬物使用	93	86	159	140	156	123	77	46	32	42	24	30(30-31)		
		異性間の性的接触	196	269	309	334	394	393	341	309	332	392	435	587		
		輸血等	86	72	83	92	57	33	24	18	19	14	5	8(8-9)		
		母子感染	19	30	43	45	41	37	58	47	37	53	44	38		
		不明	17	16	7	16	14	11	8	8	16	11	14	8		
		合計	1409	1592	1809	1865	1782	1460	1087	800	766	840	744	902		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(6)

	性別	感染経路	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
オーストラリア	男性	同性間の性的接触	150	116	133	114	92	58	47							
		同性間の性的接触+薬物使用	16	18	20	16	10	2	6							
		薬物使用	12	10	10	10	1	1	2							
		輸血(組織含む)	1	2	1	1	2	0	0							
		血友病/血液凝固障害	1	1			1	1	0							
		異性間の性的接触	29	15	16	30	11	24	12							
		母子感染			1			2	0							
		HIV流行国出身	2	4	6	9	5									
		その他/不明	16	10	15	13	15	7	10							
	合計	227	176	202	193	137	95	77								
	女性	同性間の性的接触														
		同性間の性的接触+薬物使用														
		薬物使用	3	2	5		1	0	0							
		輸血(組織含む)			1	1		0	0							
		血友病/血液凝固障害						0	0							
		異性間の性的接触	10	5	12	8	9	8	10							
		母子感染	1					1	2							
HIV流行国出身		2	13	10	9	5										
その他/不明		1	2		2		0	1								
合計	17	22	28	20	15	9	13									
オーストラリア トランス・ ジェンダー	同性間の性的接触			1		3										
	同性間の性的接触+薬物使用	1														
	薬物使用															
	HIV流行国出身															
	その他/不明			1		1										
合計	1	2		3	1											
合計	同性間の性的接触	150	117	133	117	92	58	47								
	同性間の性的接触+薬物使用	17	18	20	16	10	2	6								
	薬物使用	15	12	15	10	2	1	2								
	輸血(組織含む)	1	2	2	2	2	0	0								
	血友病/血液凝固障害	1	1			1	1	0								
	異性間の性的接触	39	20	28	38	20	32	22								
	母子感染	1		1			3	2								
	HIV流行国出身	4	17	16	18	10										
	その他	17	13	15	15	16	7	11								
	合計	245	200	230	216	153	104	90								
	英国	男性	同性間の性的接触	212	191	196	193	193								
薬物使用			17	19	19	12	19									
異性間の性的接触			259	280	275	205	179									
輸血等			7	3	3	2	1									
母子感染			23	14	12	11	10									
不明			12	10	6	16	22									
合計		530	517	511	439	424										
女性		薬物使用	8	5	5	6	2(1-3)									
		異性間の性的接触	383	343	286	270	203									
		輸血等	7	5	2	9	2(1-3)									
		母子感染	18	24	14	12	11									
		不明	1	0	1	3	3									
合計		417	377	308	300	221										
合計		同性間の性的接触	212	191	196	193	193									
		薬物使用	25	24	24	18	21(20-22)									
	異性間の性的接触	642	623	561	475	382										
	輸血等	14	8	5	11	3(2-4)										
	母子感染	41	38	26	23	21										
	不明	13	10	7	19	25										
	合計	947	894	819	739	645										

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(7)

	性別	感染経路	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
フランス	男性	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触					2082	1485	788	591	550	495	416	401	
		薬物使用					984	740	328	274	218	190	210	154	
		同性間の性的接触+薬物使用					47	30	10	12	7	4	6	3	
		血友病/血液凝固障害					46	32	9	7	6	6	5	4	
		異性間の性的接触					703	635	468	434	428	403	447	446	
		輸血(海外)													
		輸血(仏国内)					44	29	14	8	12	4	6	6	
		母子感染					30	20	9	5	5	3	4	8	
		その他													
	不明					285	242	180	180	175	165	147	150		
	合計					4221	3213	1806	1511	1401	1270	1241	1172		
	女性	薬物使用					342	236	102	85	95	58	50	53	
		血友病/血液凝固障害					4	1	1	1	.	1	.	1	
		異性間の性的接触					591	506	339	306	311	372	347	388	
		輸血(海外)													
		輸血(仏国内)					55	22	21	10	8	7	2	4	
		母子感染					29	13	8	3	4	3	3	2	
		その他													
		不明					72	53	26	37	30	34	42	38	
合計						1093	831	497	442	448	475	444	486		
合計	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触					2082	1485	788	591	550	495	416	401	
		薬物使用					1326	976	430	359	313	248	260	207	
		同性間の性的接触+薬物使用					47	30	10	12	7	4	6	3	
		血友病/血液凝固障害					46	32	10	8	6	7	5	5	
		異性間の性的接触					1294	1141	807	740	739	775	794	834	
		輸血(海外)													
		輸血(仏国内)					99	51	35	18	20	11	8	10	
		母子感染					59	33	17	8	9	6	7	10	
		その他													
		不明					357	295	206	217	205	199	189	188	
合計					5314	4044	2303	1953	1849	1745	1685	1658			
ドイツ	男性	同性間の性的接触	1168	1296	1344	1354	1215	952	589	476	462	431	351	318	
		薬物使用	201	198	197	224	209	164	114	102	67	103	64	53	
		血友病	61	42	45	46	41	40	8	7	9	3	6	2	
		輸血/血液製剤	17	11	14	9	6	-	1	3	-	1	1	-	
		職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		異性間の性的接触	32	24	23	45	52	48	49	44	37	37	55	54	
		HIV流行国出身	14	15	30	35	38	52	41	60	36	37	29	34	
		母子感染	6	7	4	3	1	1	2	-	2	-	-	-	
		不明	99	113	97	134	124	147	97	101	105	87	76	85	
	合計	1598	1706	1754	1850	1686	1404	901	793	718	699	582	546		
	女性	薬物使用	86	118	123	125	131	94	63	39	48	33	42	35	
		血友病	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		輸血/血液製剤	17	15	30	11	8	4	3	1	-	-	-	-	
		職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
異性間の性的接触		33	59	46	58	61	65	55	54	45	32	37	33		
HIV流行国出身	9	9	27	24	27	60	51	53	51	46	61	75			
母子感染	10	8	7	-	5	-	2	2	-	2	-	-			
不明	27	26	36	38	35	38	41	25	41	22	25	19			
合計	182	235	269	256	267	261	215	174	185	135	165	162			
ドイツ	合計	同性間の性的接触	1168	1296	1344	1354	1215	952	589	476	462	431	351	318	
		薬物使用	287	316	320	349	340	258	177	141	115	136	106	88	
		血友病	61	42	45	46	41	40	8	7	9	3	6	2	
		輸血/血液製剤	34	26	44	20	14	4	4	4	-	1	1	-	
		職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		異性間の性的接触	65	83	69	103	113	113	104	98	82	69	92	87	
		HIV流行国出身	23	24	57	59	65	112	92	113	87	83	90	109	
		母子感染	16	15	11	3	6	1	4	2	2	2	-	-	
		不明	126	139	133	172	159	185	138	126	146	109	101	104	
		合計	1780	1941	2023	2106	1953	1665	1116	967	903	834	747	708	

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移(8)

	性別	感染経路	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
フランス	男性	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	303	326	286	242	255	258	249	231	190	197	144	97	
		薬物使用	122	93	74	56	54	43	45	49	31	27	20	16	
		同性間の性的接触+薬物使用	7	10	6	5	3	6	1	6	3	1	.	1	
		血友病/血液凝固障害	1	3	1	.	.	1	2	.	1	.	.	.	
		異性間の性的接触	389	359	317	293	327	284	272	250	275	210	184	113	
		輸血(海外)	1	.	1	2	1	.	.	.	2	1	.	.	
		輸血(仏国内)	2	2	3	.	1	.	2	.	1	.	.	.	
		母子感染	3	5	5	3	5	4	1	4	5	6	1	.	
		その他	1	.	3	.	1	1	.	.	1	.	.	.	
	不明	118	125	124	101	77	83	103	86	61	59	61	43		
	合計	947	923	820	702	724	680	675	626	570	501	410	270		
	女性	薬物使用	49	36	32	31	31	13	15	11	13	9	4	4	
		血友病/血液凝固障害	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		異性間の性的接触	367	364	294	254	267	227	257	191	216	163	167	100	
		輸血(海外)	4	7	1	.	3	1	.	.	1	2	1	2	
		輸血(仏国内)	3	.	.	.	3	1	1	1	1	.	.	.	
		母子感染	7	5	1	5	4	6	4	4	6	4	1	2	
		その他	.	.	1	.	.	2	1	1	.	.	.	.
		不明	35	34	36	28	33	26	28	19	19	14	20	8	
合計		465	446	365	318	341	276	306	227	256	192	193	116		
合計	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	同性間(バイセクシュアル含)の性的接触	303	326	286	242	255	258	249	231	190	197	144	97	
		薬物使用	171	129	106	87	85	56	60	60	44	36	24	20	
		同性間の性的接触+薬物使用	7	10	6	5	3	6	1	6	3	1	.	1	
		血友病/血液凝固障害	1	3	1	.	.	1	2	.	1	.	.	.	
		異性間の性的接触	756	723	611	547	594	511	529	441	491	373	351	213	
		輸血(海外)	5	7	2	2	4	1	.	.	3	3	1	2	
		輸血(仏国内)	5	2	3	.	4	1	3	1	2	.	.	.	
		母子感染	10	10	6	8	9	10	5	8	11	10	2	2	
		その他	1	.	4	.	1	3	1	1	1	.	.	.	
	不明	153	159	160	129	110	109	131	105	80	73	81	51		
	合計	1412	1369	1185	1020	1065	956	981	853	826	693	603	386		
	ドイツ	男性	同性間の性的接触	354	335	343	317	273	280	253	216	215	192	155	76
			薬物使用	50	47	56	42	40	29	23	36	26	24	14	6
			血友病	1	3	-	1	2	4	1	-	1	-	-	-
			輸血/血液製剤	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			異性間の性的接触	46	103	108	88	71	76	61	89	60	58	61	25
			HIV流行国出身	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			母子感染	2	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
不明			85	95	91	82	104	119	85	79	86	60	53	24	
合計		576	586	598	531	490	508	423	421	388	334	283	131		
女性		薬物使用	29	13	26	20	14	17	12	5	14	6	3	2	
		血友病	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		輸血/血液製剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		異性間の性的接触	33	93	83	92	74	77	55	61	71	61	39	18	
		HIV流行国出身	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		母子感染	-	-	1	1	-	-	1	2	2	1	1	-	
		不明	19	23	14	23	12	24	19	13	16	16	8	6	
		合計	142	129	125	136	100	118	87	81	103	84	51	26	
ドイツ	合計	同性間の性的接触	354	335	343	317	273	280	253	216	215	192	155	76	
		薬物使用	79	60	82	62	54	46	35	41	40	30	17	8	
		血友病	1	3	1	1	2	4	1	-	1	-	-	-	
		輸血/血液製剤	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		職業暴露	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		異性間の性的接触	79	196	191	180	145	153	116	150	131	119	100	43	
		HIV流行国出身	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		母子感染	2	2	1	2	-	-	1	3	2	1	1	-	
		不明	104	118	105	105	116	143	104	92	102	76	61	30	
	合計	718	715	723	667	590	626	510	502	491	418	334	157		

表 4. AIDS 感染経路別報告数 年次推移 (9)

* 出典

米国	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2015) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html (Last accessed March 31, 2017.)
カナダ	Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada, Servveillance Report to December 31,1999 - December 31, 2014 At a Glance-HIV and AIDS in Canada: Surveillance Report to December 31st, 2010-2013 以下のURLより入手可, URL: http://www.phac-aspc.gc.ca/aids-sida/publication/index-eng.php#er (Last accessed March 31, 2015) 注 1) 2003年6月30日よりケベック州のAIDSデータが入手不可能なため含まれていない。 注 2) オンタリオ州のAIDS報告システムが最近変更され、2005年度後半より感染経路が入手できなくなった。よって、これらのケースに関しては「報告なし」に含まれている。 注 3) 男女合計の「報告なし」にはジェンダーが報告されていないまたはトランスジェンダーのHIV陽性者が含まれている。
オーストラリア	National Centre in HIV Epidemiology and Clinical ResearchのWebサイトより2009年までのHIVデータセットと2008年までのAIDSデータセットをダウンロードののち、MS Excelにて集計 以下のURLより入手可, URL: http://www.ncheccr.unsw.edu.au/NCHECRweb.nsf/page/Annual+Surveillance+Reports (Last accessed December 16, 2009)
英国	Health Protection Agency. HIV and AIDS New Diagnoses Database 以下のURLより入手可の申請書によりデータ入手 URL: http://www.hpa.org.uk/web/HPAwebFile/HPAweb_C/1204276681340 (Last accessed January 24, 2009)
フランス	Institut de Veille Sanitaire. Base de données sida (データベース) 以下のURLよりアクセス可, URL: http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/bdd_sida/index.htm (Last accessed March 31, 2017)
ドイツ	AIDS new cases, Robert Koch Institute (Federal Health Monitoringサイト上のAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017)

表 5. HIV/AIDS 年齢層別報告数 年次推移 (3)

		2007				2008				2009						
		男性	女性	TG	不明	合計	男性	女性	TG	不明	合計	男性	女性	TG	不明	合計
米国 (報告数) 報告年ごと	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)	≤19	≤19			2,218					2,464					2,415
		20-24	20-29			12,192					13,381					13,312
		25-34	30-39			12,586					12,551					11,490
		35-44	40-49			12,592					12,773					11,388
		45-54	50-59			5,720					6,160					5,872
		55-64	60 +			1,861					2,105					1,869
		65 +	不明													
	合計	合計				47,169					49,434					46,346
	報告州数	報告州数				46+5					50+6					50+6
	AIDS	≤19	≤19			540					553					495
		20-24	20-29			4,969					4,944					5,109
		25-34	30-39			9,271					8,885					8,093
		35-44	40-49			11,654					10,775					9,956
		45-54	50-59			5,308					5,432					5,509
55-64		60 +			1,694					1,792					1,735	
65 +		不明														
合計	合計				33,436					32,381					30,897	
米国 (補正済) 診断年ごと	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)	≤19	≤19			2,146					2,503					2,469
		20-29	20-29			10,999					13,600					13,625
		30-39	30-39			11,295					12,767					11,780
		40-49	40-49			11,621					13,011					11,691
		50-59	50-59			5,403					6,283					6,040
		60 +	60 +			1,740					2,152					1,928
		不明	不明													
	合計	合計				43,202					50,316					47,532
	報告州数	報告州数				40+5					50+6					50+6
	AIDS	≤19	≤19			570					567					514
		20-29	20-29			5,350					5,068					5,308
		30-39	30-39			10,048					9,108					8,409
		40-49	40-49			12,707					11,043					10,350
		50-59	50-59			5,735					5,562					5,717
60 +		60 +			1,834					1,831					1,799	
不明		不明														
合計	合計				36,244					33,178					32,097	
カナダ	HIV	≤19	≤19	26	32	0	58	42	46		1	89	28	40		68
		20-29	20-29	317	170	2	489	373	165		7	545	372	158		530
		30-39	30-39	572	225	6	803	540	241		6	787	492	221		715
		40-49	40-49	570	123	8	701	615	168		5	788	575	137		716
		50 +	50 +	318	60	2	380	337	60		2	399	295	61		357
		不明	不明	9	2	10	21	4	3		8	15	2	0		5
		合計	合計	1,812	612	28	2,452	1,911	683		29	2,623	1,764	617		2,391
	AIDS	≤19	≤19	3	2	0	5	2	3		0	5	1	3		4
		20-29	20-29	11	13	0	24	20	9		0	29	22	13		35
		30-39	30-39	53	21	0	74	46	26		0	72	58	16		77
		40-49	40-49	92	9	0	101	73	21		0	94	92	20		114
		50-59	50-59	33	5	0	38	37	2		1	40	38	6		49
		60 +	60 +	15	3	0	18	13	2		0	15	13	1		17
		不明	不明	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0		1
合計	合計	207	53	0	260	191	63		1	255	224	58		296		
オーストラリア	HIV	≤19	≤19	13	8	0	21	12	8			20	13	13		26
		20-29	20-29	195	39	0	234	220	48			268	222	45		267
		30-39	30-39	308	53	1	362	276	57			333	305	53		358
		40-49	40-49	250	19	0	269	234	22			256	232	22		254
		50-59	50-59	97	12	0	109	89	7			96	115	10		125
		60 +	60 +	47	4	0	51	39	2			41	31	3		34
		不明	不明	0	0	0	0	0	0			0	0	0		0
	合計	合計	910	135	1	1,046	870	144			1,014	918	146		1,066	
	AIDS	≤19	≤19	0	0	0	0	0	0			0	0	0		0
		20-29	20-29	7	3	0	10	0	0			0	0	0		0
		30-39	30-39	34	2	1	37	0	0			0	0	0		0
		40-49	40-49	54	5	0	59	0	0			0	0	0		0
		50-59	50-59	27	3	0	30	0	0			0	0	0		0
		60 +	60 +	15	2	0	17	0	0			0	0	0		0
不明		不明	0	0	0	0	0	0			0	0	0		0	
合計	合計	137	15	1	153	0	0			0	0	0		0		
英国	HIV	≤19	<15	51	56		108	47	47		94	41	43		84	
		20-29	15-24	376	348		724	393	280		673	392	232		624	
		30-39	25-34	1,563	1,078		2,641	1,488	1,043		2,531	1,360	810		2,170	
		40-49	35-49	2,172	987		3,159	2,085	1,019		3,104	2,009	896		2,905	
		50 +	50-64	497	152		649	538	224		762	601	195		796	
		65+	65+	71	26		97	67	25		92	66	22		108	
		不明	不明													
	合計	合計	4,730	2,647		7,378	4,618	2,638		7,256	4,469	2,198		6,687		
	AIDS	≤19	≤19													
		20-29	20-29													
		30-39	30-39													
		40-49	40-49													
		50 +	50 +													
		不明	不明													
合計		合計														
フランス	HIV	≤19	≤19	43	72		115	70	70		140	46	69		115	
		20-29	20-29	589	512		1,081	610	470		1,080	606	428		1,034	
		30-39	30-39	1,156	624		1,780	1,078	592		1,670	1,043	551		1,594	
		40-49	40-49	856	322		1,178	929	338		1,267	872	290		1,162	
		50-59	50-59	407	128		535	410	155		565	415	168		583	
		60 +	60 +	163	64		227	183	87		270	187	63		250	
		不明	不明													
	合計	合計	3,194	1,722		4,916	3,280	1,712		4,992	3,169	1,569		4,738		
	AIDS	≤19	≤19	2	11		13	5	5		10	4	10		14	
		20-29	20-29	35	53		88	50	46		96	44	30		74	
		30-39	30-39	208	101		309	192	105		297	182	110		292	
		40-49	40-49	287	95		382	287	118		405	258	76		334	
		50-59	50-59	123	32		155	122	39		161	124	37		161	
		60 +	60 +	47	26		73	68	28		96	68	13		81	
不明		不明														
合計	合計	702	318		1,020	724	341		1,065	680	276		956			
ドイツ	HIV	≤19	≤19	39	26		65	43	22		66	40	18		58	
		20-29	20-29	538	149		687	529	155		10	694	592	142		739
		30-39	30-39	787	154		941	755	140		11	906	712	145		863
		40-49	40-49	648	72		720	686	96		3	785	703	92		799
		50-59	50-59	170	27		198	204	34			238	229	36		266
		60 +	60 +	92	19		111	91	12			103	89	22		111
		不明	不明	20	1		21	28	3			31	21			21
	合計	合計	2,294	448		2,765	2,									

表 5. HIV/AIDS 年齢層別報告数 年次推移 (4)

		2010				2011				2012			
		男性	女性	TG	合計	男性	女性	TG	合計	男性	女性	TG	合計
米国 (報告数) 報告年ごと	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)	≤19	≤19		2,397				2,273				2,191
		20-24	20-29		13,607				13,636				13,859
		25-34	30-39		10,816				9,934				9,806
		35-44	40-49		10,358				9,608				9,867
		45-54	50-59		5,705				5,497				5,253
		55-64	60+		1,922				1,946				1,940
		65+	不明										
	合計	合計		44,805				42,894				42,016	
	報告州数	報告州数		50+6				50+6				50+6	
	AIDS	≤19	≤19		530				501				400
		20-24	20-29		4,923				4,835				4,745
		25-34	30-39		7,152				6,525				6,316
		35-44	40-49		8,813				7,971				7,316
		45-54	50-59		5,038				4,852				4,793
55-64		60+		1,731				1,693				1,802	
65+		不明											
合計	合計		28,187				26,377				25,372		
米国 (補正済) 診断年ごと	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)	≤19			2,433				2,336				2,281
		20-29			13,944				14,058				14,483
		30-39			11,028				10,260				10,280
		40-49			10,577				9,950				9,381
		50-59			5,853				5,703				5,514
		60+			1,969				2,012				2,033
		不明											
	合計			45,802				44,320				43,972	
	報告州数			50+6				50+6				50+6	
	AIDS	≤19			536				507				406
		20-29			5,046				4,972				4,888
		30-39			7,315				6,683				6,522
		40-49			9,022				8,188				7,541
		50-59			5,157				4,989				4,961
60+				1,767				1,729				1,837	
不明													
合計			28,844				27,067				26,156		
カナダ	HIV	≤19	23	24	47	26	30	57	31	21		52	
		20-29	386	133	523	384	129	516	359	117		478	
		30-39	522	190	718	496	195	694	440	166		608	
		40-49	507	104	612	462	117	582	461	114		575	
		50+	331	84	418	361	69	431	296	69		366	
		不明	6	2	12	4	0	10	1	0		2	
		合計	1,775	537	2,330	1,733	540	2,290	1,588	487		2,081	
	AIDS	≤19	0	8	8	0	2	2	4	1		5	
		20-29	13	6	19	10	6	18	9	5		14	
		30-39	42	15	59	49	14	64	44	10		55	
		40-49	85	13	99	77	13	93	58	12		76	
		50-59	51	10	64	31	3	36	46	7		45	
		60+	23	3	30	15	2	21	23	1		29	
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
合計	214	52	276	182	40	234	173	36		223			
オーストラリア	HIV	≤19	16	6	22	16	12	28	19	6		24	
		20-29	210	57	267	263	34	297	315	51		367	
		30-39	277	61	338	309	55	364	327	64		391	
		40-49	245	17	262	238	35	273	241	23		264	
		50-59	105	9	114	126	6	132	126	10		137	
		60+	47	2	49	45	2	47	66	3		68	
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0		0	
	合計	900	152	1,057	997	144	1,142	1,094	157		1,253		
	AIDS	≤19											
		20-29											
		30-39											
		40-49											
		50-59											
		60+											
不明													
合計													
英国	HIV	≤19	<15	26	39	65	28	35	66	20	22		42
		20-29	15-24	421	199	620	425	156	581	476	148		625
		30-39	25-34	1,314	715	2,029	1,376	628	2,004	1,433	509		1,942
		40-49	35-49	1,907	841	2,748	1,871	745	2,616	1,828	767		2,595
		50+	50-64	570	220	790	598	207	805	623	241		864
		65+	93	25	118	104	14	118	119	44		163	
		不明											
	合計		4,331	2,039	6,370	4,402	1,785	6,190	4,499	1,731		6,231	
	AIDS	≤19											
		20-29											
		30-39											
		40-49											
		50+											
		不明											
合計													
フランス	HIV	≤19	64	81	145	60	66	126	90	79		169	
		20-29	685	404	1,089	663	419	1,081	741	392		1,133	
		30-39	1,028	521	1,547	959	537	1,496	989	518		1,507	
		40-49	792	339	1,131	880	306	1,186	848	281		1,129	
		50-59	434	172	606	410	174	584	472	175		647	
		60+	202	83	285	194	70	264	231	73		304	
		不明											
	合計	3,203	1,600	4,803	3,166	1,571	4,737	3,371	1,518		4,889		
	AIDS	≤19	2	6	8	6	6	12	4	7		11	
		20-29	66	41	107	48	30	78	53	37		90	
		30-39	164	103	267	158	71	229	132	71		203	
		40-49	222	85	307	225	71	296	192	71		263	
		50-59	144	46	190	128	36	164	119	54		173	
		60+	77	25	102	61	13	74	70	16		86	
不明													
合計	675	306	981	626	227	853	570	256		826			
ドイツ	HIV	≤19	50	24	74	45	16	61	44	31		75	
		20-29	551	134	689	563	121	684	663	141		806	
		30-39	697	105	804	612	144	758	725	125		850	
		40-49	664	85	753	640	70	713	676	80		756	
		50-59	214	38	252	237	45	284	253	53		306	
		60+	100	8	108	129	19	148	121	21		142	
		不明	14	2	16	15	1	16	21	1		22	
	合計	2,290	396	2,696	2,241	416	2,664	2,503	452		2,957		
	AIDS	≤19	1	1	2	2	1	3	1	1		2	
		20-29	33	9	42	28	8	36	29	12		41	
		30-39	105	28	133	116	23	139	93	37		130	
		40-49	179	34	213	155	25	180	152	28		180	
		50-59	78	9	87	84	17	101	74	21		95	
		60+	28	6	34	36	7	43	39	4		43	
不明													
合計	423	87	510	421	81	502	388	103		491			

表 5. HIV/AIDS 年齢層別報告数 年次推移 (5)

		2013				2014				2015						
		男性	女性	TG	合計	男性	女性	TG	合計	男性	女性	TG	合計			
米国 (報告数) 報告年ごと	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)	≤19	≤19		1,945				1,962				1,849			
		20-24	20-29		13,886				14,667				14,750			
		25-34	30-39		9,326				9,877				9,746			
		35-44	40-49		8,030				7,555				6,834			
		45-54	50-59		5,121				4,960				4,962			
		55-64	60+		1,992				1,852				1,899			
		65+	不明													
		合計	合計		40,300				40,873					40,040		
		報告州数	報告州数		50+6											
		米国 (補正済) 診断年ごと	AIDS	≤19	≤19		442				290				229	
20-24	20-29				4,838				3,748				3,689			
25-34	30-39				5,850				4,908				4,663			
35-44	40-49				6,530				5,291				4,637			
45-54	50-59				4,698				4,012				3,756			
55-64	60+				1,844				1,634				1,564			
65+	不明															
合計	合計				24,202				19,883					18,538		
報告州数	報告州数				50+6											
カナダ	HIV/AIDS (2006データよりHIVのみ)			≤19	≤19		2,046				2,065				2,065	
		20-24	20-29		14,816				15,946				15,946			
		25-34	30-39		10,031				10,843				10,843			
		35-44	40-49		8,689				8,389				8,389			
		45-54	50-59		5,557				5,509				5,509			
		55-64	60+		2,169				2,032				2,032			
		65+	不明													
		合計	合計		43,307				44,784					44,784		
		報告州数	報告州数		50+6											
		カナダ	AIDS	≤19	≤19		466				359				359	
20-24	20-29				5,143				4,040				4,040			
25-34	30-39				6,209				5,256				5,256			
35-44	40-49				6,944				5,654				5,654			
45-54	50-59				4,976				4,269				4,269			
55-64	60+				1,948				1,741				1,741			
65+	不明															
合計	合計				25,687				21,318					21,318		
報告州数	報告州数				50+6											
オーストラリア	HIV			≤19	≤19		60	27	19		46				51	
		20-24	20-29		460	350	85		437				518			
		25-34	30-39		604	466	176		645				571			
		35-44	40-49		514	351	114		466				454			
		45-54	50-59		434	340	106		448				501			
		55-64	60+		4	1	0		2				1			
		65+	不明													
		合計	合計	1,612	453	2,076	1,535	500	2,044				2,096			
		報告州数	報告州数													
		オーストラリア	AIDS	≤19	≤19		5	1	2		3				3	
20-24	20-29				21	9	8		17				17			
25-34	30-39				44	30	15		47				47			
35-44	40-49				78	42	14		62				62			
45-54	50-59				53	31	4		40				40			
55-64	60+				26	16	0		20				20			
65+	不明				228	0	0		0				0			
合計	合計			154	53	177	129	42	188					188		
報告州数	報告州数															
英国	HIV			≤19	<15	16	19	35	11	21	34	26	38		65	
		20-24	15-24	508	149	658	511	148	659	542	145		688			
		25-34	25-34	1,506	460	1,966	1,591	421	2,012	1,592	444		2,037			
		35-44	35-49	1,742	601	2,343	1,672	644	2,316	1,635	650		2,287			
		45-54	50-64	631	220	851	676	253	929	627	221		850			
		55-64	65+	142	53	195	158	84	222	129	39		168			
		65+	不明													
		合計	合計	4,545	1,502	6,048	4,619	1,551	6,172	4,551	1,537			6,095		
		報告州数	報告州数													
		英国	AIDS	≤19	≤19											
20-24	20-29															
25-34	30-39															
35-44	40-49															
45-54	50-59															
55-64	60+															
65+	不明															
合計	合計															
報告州数	報告州数															
フランス	HIV			≤19	≤19		74	64		138	82	67		149	68	40	108
		20-24	20-29		757	354		1,111	725	302		1,027	547	232	779	
		25-34	30-39		984	506		1,490	954	525		1,479	667	374	1,041	
		35-44	40-49		803	319		1,122	815	300		1,115	584	231	815	
		45-54	50-59		400	164		564	506	203		709	338	128	466	
		55-64	60+		209	84		293	212	92		304	178	62	240	
		65+	不明													
		合計	合計	3,227	1,491	4,718	3,294	1,489	4,783	2,382	1,067				3,449	
		報告州数	報告州数													
		フランス	AIDS	≤19	≤19		6	6		12	2	5		7	1	3	4
20-24	20-29				35	24		59	25	20		45	31	14	45	
25-34	30-39				128	53		181	97	67		164	54	32	86	
35-44	40-49				166	65		231	132	53		185	85	37	122	
45-54	50-59				104	31		135	103	29		132	67	21	88	
55-64	60+				62	13		75	51	19		70	32	9	41	
65+	不明															
合計	合計			501	192	693	410	193	603	270	116				386	
報告州数	報告州数															
ドイツ	HIV			≤19	≤19		46	27		73	53	26		82	54	33	87
		20-24	20-29		684	161	1	846	734	182		916	710	224	1	935
		25-34	30-39		810	192		1,002	804	273		1,077	919	287		1,206
		35-44	40-49		661	110	1	772	744	97	2	843	682	109		791
		45-54	50-59		300	60		360	356	58		414	407	67	1	475
		55-64	60+		148	27		175	138	19		157	138	27		165
		65+	不明		9	1		10	10	1		11	14		1	15
		合計	合計	2,658	578	2	3,238	2,842	656	2	3,500	2,924	747		3	3,674
		報告州数	報告州数													
		ドイツ	AIDS	≤19	≤19		1	1		2	3				3	
20-24	20-29				28	8		36	27	9		36	10	4	14	
25-34	30-39				71	32		103	53	18		71	36	9	45	
35-44	40-49				140	25		165	111	10		121	44	11	55	
45-54	50-59				61	13		74	62	6		68	28	2	30	
55-64	60+				33	5		38	27	8		35	13		13	
65+	不明															
合計	合計			334	84		418	283	51		334	131	26		157	
報告州数	報告州数															

表 5. HIV/AIDS 年齢層別報告数 年次推移 (6)

* 出典

米国 報告数	●HIV/AIDS ●AIDS	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2015) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/library/reports/surveillance/index.html (Last accessed March 31, 2017.)
米国 推計	●HIV/AIDS ●AIDS	Centers for Disease Control and Prevention (CDC).HIV/AIDS Surveillance Report (1982 to 2007)/HIV Surveillance Report(2008to2012) 以下のURLより入手可 URL: http://www.cdc.gov/hiv/topics/surveillance/resources/reports/index.htm (Last accessed December 19, 2014.)
カナダ	●HIV ●AIDS	Public Health Agency of Canada. HIV and AIDS in Canada, Surveillance Report to December 31,1999 – December 31, 2014 HIV in Canada: Surveillance summary tables, 2014–2015 以下のURLより入手可 URL: https://www.canada.ca/en/services/health/publications/diseases-conditions.html#hiv (Last accessed March 31, 2017) 注 1) 2歳以下の子どもに関して、検査時に陽性であっても、最終検査で陰性のあることが、ケベック州・ニューファンドランド州・ラブラドル州では、2歳以下の陽性ケースを除いている。しかし、残りの多くの州では18ヶ月より幼い子どものHIV感染を確定することが可能なため、上記の州であっても2歳以下の陽性報告が含まれている可能性がある。 注 2) 1985年～1996年では、アルバータ州において、子ども47名のHIV陽性が報告されているが、成人として記録されている上、ジェンダーがわからないので、ジェンダー別の表には含まれておらず、すべて母子感染のため男女合計の表において「その他」に含まれている。
オーストラリア	●HIV ●AIDS	Kirby Institute. HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia Annual Surveillance Report 2016. 以下のURLより入手可 URL: https://kirby.unsw.edu.au/surveillance/2015-annual-surveillance-report-hiv-viral-hepatitis-stis (Last accessed March 31, 2017) Australian public access dataset on newly diagnosed HIV infection 以下のURLより入手可 URL: http://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Australian-HIV-Public-Access-Dataset (Last accessed March 31, 2017)
英国	●HIV ●AIDS	HIV/STI Department, Public Health England, United Kingdom National HIV Surveillance data tables Table3 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/statistics/hiv-annual-data-tables (Last accessed March 31, 2017) Public Health England, HIV in the UK 2016report 以下のURLより入手可 URL: https://www.gov.uk/government/publications/hiv-in-the-united-kingdom (Last accessed March 31, 2017) 以下のURLより入手可の申請書によりデータ入手 URL: http://www.hpa.org.uk/web/HPAwebFile/HPAweb_C/1204276681340 (Last accessed January 23, 2014) 注1) さらに報告があれば、数は増加する可能性がある 注2) 2009年6月までの診断による 注3) データには、すでに感染していた人の数と新たに感染した人の数を含むため、感染発生率を示すものではない
フランス	●HIV ●AIDS	Institut de Veille Sanitaire, Base de données VIH (データベース) □ 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/bdd_vih/index.htm (Last accessed March 31, 2017) 注) 2003年3月からサーベイランスが開始されたため、2003年度は10ヶ月(3月～12月)のデータである。 Institut de Veille Sanitaire. Base de données sida (データベース) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.invs.sante.fr/surveillance/vih-sida/bdd_sida/index.htm (Last accessed March 31, 2017)
ドイツ	●HIV ●AIDS	HIV positive laboratory cases reported, Robert Koch Institute (Federal Health MonitoringサイトのAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017) AIDS new cases, Robert Koch Institute (Federal Health Monitoringサイト上のAd hoc tableより作成) 以下のURLよりアクセス可 URL: http://www.gbe-bund.de (Last accessed March 31, 2017)

表 6. OECD 各国 AIDS 10 万人あたり発生率 年次推移

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
オーストラリア	4.7	4.5	4.8	5.3	4.5	3.7	2.1	1.8	1.1	1.4	1.1	1.3	1.2	1	1.1	1.1	0.8	0.5	0.4	0.6	0.5	0.3	..	..	..
オーストリア	2.9	2.9	3.3	2.5	3.1	2.4	1.8	2	1.9	1.8	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1	0.9	1.1	0.8	0.9	..	
ベルギー	2.6	2.5	2.5	2.6	2.5	2.1	1.3	1.3	1.2	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.5	1	1	1.1	1.1	1	0.8	0.8	0.7	0.7	..	
カナダ	5.5	6.2	6.4	6.2	5.7	4.1	2.5	2.2	1.9	1.8	1.5	1.5	1.6	1.5	1.8	1.6	1.4	1.4	1.2	1.1	0.9	0.9	0.9	0.7	..	
チリ	2.6	2.7	2.6	2.9	2.8	3.2	3.1	3.2	3.5	3.3	3.4	3.3	3.4	3.2	3	2.5	3.6	4.2	5.3	4.2	6	5.4	5.5	5.7	4.9	
チェコ共和国	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	..	
デンマーク	4.1	4	4.6	4.5	4.1	3	2.1	1.4	1.4	1.1	1.3	0.8	0.7	1.1	0.8	0.9	0.6	0.7	0.7	0.8	1.1	0.7	0.7	0.5	..	
エストニア	0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.7	2.1	2.1	2.4	4.2	4.6	2.8	2	2.9	2.7	2	1.4	..	
フィンランド	0.5	0.5	0.5	0.4	0.8	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	..	
フランス	8	8.9	9.4	9.8	9	6.8	3.9	3.3	3.1	2.9	2.8	2.7	2.4	2.3	2.2	1.9	1.6	1.7	1.5	1.5	1.3	1.3	1	0.6	..	
ドイツ	2.2	2.4	2.5	2.6	2.4	2	1.4	1.2	1.1	1	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	..	
ギリシャ	1.8	1.9	1.6	2.1	2	2.2	1.6	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	..	
ハンガリー	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	..
アイスランド	3.1	1.2	2.7	2.3	1.5	1.1	0.4	0.7	0	0.4	0.4	0	0.3	1	0.3	1	0	0.6	0	0.3	0.6	0.3	0.3	0	..	
アイルランド	2	2	2.1	2.1	1.5	1.5	0.8	0.6	0.7	0.3	0.7	0.9	1	1.1	1	1	0.8	0.8	0.8	0.8	1	0.8	0.6	0.6	..	
イスラエル	0.8	0.8	1	0.9	1.3	1.1	1.1	1.2	0.9	1.1	1.1	1.3	1.1	0.5	0.9	1	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8	..	
イタリア	6.7	7.5	8.5	9.7	9.9	8.9	5.9	4.3	3.8	3.4	3.2	3.1	3	2.9	7.9	6	4.5	3.6	2.1	1.9	1.8	1.8	1.8	1.4	..	
日本	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	..	
韓国	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	..	
ラトビア	5.3	4	3.7	4.7	4.7	6.2	5.4	6.9	6.6	8.5	..
ルクセンブルグ	2.9	4.4	3.8	2.7	4.4	3.4	3.4	2.1	3	2.8	2.1	1.1	1.3	3.3	2.4	1.9	2.3	1.7	0.6	1.6	2.1	1.5	1.9	1.6	..	
メキシコ	4.4	4.8	4.9	5.4	5.9	6.2	6.3	6.9	8.9	8.6	8.4	8.2	8	7.9	8.1	8.1	7.2	6.7	6.2	6.3	5.3	5.3	4.9	4.1	..	
オランダ	3	3.4	3.2	3.2	3.5	3	2.2	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	1.8	2.2	1.7	1.8	1.7	1.6	1.7	1.4	1.5	1.3	0.9	..	
ニュージーランド	2	1.8	1.5	1.3	1.8	1.7	1	0.8	1	0.7	0.8	0.5	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	0.5	0.8	0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	
ノルウェー	1.3	1.2	1.5	1.7	1.5	1.3	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	1.2	0.8	0.7	0.7	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.9	..	
ポーランド	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	..	
ポルトガル	3.1	4.4	5.7	7	8.3	9.9	10.2	10.6	11.5	10.4	10.2	10.3	9.3	9	9.5	8.8	7.7	8	6.6	7	6	5.5	4.4	2.4	..	
スロヴェキア共和国	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	..	
スロベニア	0.4	0.3	0.3	0.3	0.8	0.4	0.1	0.7	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.5	0.9	0.3	0.7	0.5	0.5	0.8	..	
スペイン	11.8	13	14.1	19.1	18.3	17.1	12.6	9.4	7.9	7.2	6.2	5.7	5.5	4.9	4.3	4	3.7	3.4	3.1	2.6	2.3	2	1.8	1.3	..	
スウェーデン	1.6	1.5	2.1	2.1	2.2	1.5	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	..	..	..	..	..	..	..	..
スイス	8.8	10.4	9.8	9.9	8.8	7.5	5.2	3.9	4	3.1	3.1	2.9	3	3	2.6	2.1	2.3	2.1	2	2.1	1.6	1.2	1.2	0.6	..	
トルコ	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	..	
英国	2.5	2.8	3.2	3.3	3.1	2.5	1.9	1.4	1.3	1.5	1.3	1.7	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.1	1.1	0.7	0.7	0.5	0.5	..	
米国	23.2	27.9	29.4	26.8	25.4	22.2	17.9	15.3	14.5	14.1	13.5	13.4	13.5	12.9	12.1	11.4	11	10.7	10.2	9.3	8.6	8.3	8.5	..	..
非OECD諸国/リトアニア	0.3	0.8	0.9	1.7	1.2	1.1	0.7	1.3	1.5	1.3	..

* 出典 : OECD Health Statistics 2016

以下の URL より入手可, http://stats.oecd.org/index.aspx?DataSetCode=HEALTH_STAT (Last accessed March 31, 2017)

各国の出典については、OECD Health Statistics 2016 Definitions, Sources and Methods/ Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS) PDF による注) 国によっては数年の報告遅れがあることもあり、データは暫定的であることに留意のこと。

表 7. OECD 各国 AIDS 報告件数 年次推移

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
オーストラリア	804	791	845	953	811	670	395	329	216	265	213	246	245	202	232	221	161	104	90	124	115	75	..	..	..
オーストリア	223	227	261	196	245	189	146	162	152	144	121	115	105	106	96	98	110	97	90	81	78	91	68	76	..
ベルギー	257	251	254	262	255	218	134	130	124	148	143	143	137	128	156	106	105	119	121	104	87	92	80	84	..
カナダ	1533	1758	1838	1805	1676	1216	753	674	585	545	457	459	392	357	434	398	371	367	296	276	234	223	226	188	..
チリ	346	363	359	411	410	472	458	477	527	506	526	524	538	517	489	416	601	706	877	701	1028	933	974	1017	887
チェコ共和国	2	9	15	12	13	19	20	8	17	15	8	8	9	13	13	18	23	29	23	26	26	30	27	24	..
デンマーク	210	209	239	236	213	159	109	74	76	59	71	45	40	61	44	51	32	40	36	44	59	41	38	29	..
エストニア	0	1	1	1	4	7	3	4	2	3	2	6	10	29	29	32	57	61	38	26	38	36	26	18	..
フィンランド	25	24	25	21	40	32	19	17	11	16	19	21	24	20	26	26	33	27	23	32	25	19	20	20	..
フランス	4658	5200	5534	5779	5326	4055	2307	1954	1851	1748	1688	1662	1503	1416	1371	1184	1019	1063	954	978	847	817	659	405	..
ドイツ	1781	1941	2025	2109	1949	1666	1117	967	900	834	759	714	680	745	736	720	664	587	624	508	495	488	412	235	..
ギリシャ	185	191	171	216	216	236	174	125	131	132	93	99	98	88	104	90	93	109	103	103	101	122	137	115	..
ハンガリー	30	33	32	23	31	46	31	36	37	27	20	26	26	23	33	22	23	23	23	28	32	48	42	51	..
アイスランド	8	3	7	6	4	3	1	2	0	1	1	0	1	3	1	3	0	2	0	1	2	1	1	0	..
アイルランド	72	72	75	76	53	55	30	21	26	13	26	35	39	44	42	42	35	36	35	38	47	36	27	29	..
イスラエル	38	44	55	51	73	62	65	73	55	70	69	86	77	36	61	71	49	53	52	38	55	46	38	64	..
イタリア	3829	4259	4803	5510	5653	5053	3382	2444	2141	1953	1822	1768	1730	1641	1531	1454	1405	1341	1204	1145	1052	1066	1056	858	..
日本	38	51	86	136	169	234	250	231	301	329	332	308	336	385	367	406	418	431	431	469	473	447	484	455	..
韓国	1	2	6	11	14	22	33	35	34	32	42	88	62	79	67	75	103	70	213	214	273	201	192	265	..
ラトビア	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	119	90	81	103	101	132	112	142	133	171	..
ルクセンブルグ	11	17	15	11	18	14	14	9	13	12	9	5	6	15	11	9	11	8	3	8	11	8	10	9	..
メキシコ	3883	4369	4521	5066	5568	5914	6123	6756	8866	8695	8610	8483	8349	8371	8679	8797	7886	7425	7017	7159	6087	6229	5840	4854	..
オランダ	450	510	482	494	534	459	339	238	240	249	266	291	300	290	357	285	298	278	271	286	229	256	220	157	..
ニュージーランド	69	63	54	47	65	63	37	29	39	26	30	20	36	44	38	28	28	38	23	33	22	21	19	12	7
ノルウェイ	57	52	63	74	67	56	35	36	31	35	33	34	53	36	32	32	9	18	18	22	19	25	28	45	..
ポーランド	46	35	71	101	115	114	127	130	138	126	133	124	145	176	151	167	141	180	131	173	184	157	161	125	..
ポルトガル	306	443	571	698	832	999	1023	1071	1168	1058	1048	1061	968	927	995	920	813	847	692	736	632	581	459	249	..
スロヴェキア共和国	0	3	1	4	1	0	5	3	2	5	5	2	2	2	3	4	6	1	4	2	4	7	6	4	..
スロベニア	7	6	6	6	15	8	2	13	8	7	5	3	6	10	10	5	9	11	18	7	15	11	11	16	..
スペイン	4578	5089	5519	7481	7192	6747	4961	3720	3157	2907	2505	2347	2288	2083	1874	1752	1639	1544	1418	1206	1063	953	683	444	..
スウェーデン	139	128	182	188	196	135	76	60	69	61	50	62	53	66	46	55	62	..	..	..	..	..	..	..	..
スイス	599	721	685	698	622	529	368	281	289	220	223	214	223	219	196	160	176	161	151	163	127	94	95	47	..
トルコ	17	28	29	34	34	37	38	29	28	46	40	48	52	55	32	30	30	55	67	60	80	95	95	125	..
英国	1415	1598	1825	1879	1799	1471	1101	817	783	886	793	995	1035	1017	980	891	844	829	655	667	421	432	345	344	..
米国	58382	71151	75886	69628	66803	58893	47957	41201	39459	39746	38577	38550	39065	37806	35753	33895	32981	32455	31915	29168	27283	26444	27135	..	..
非OECD諸国/リトアニア	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	10	27	28	54	37	33	21	38	44	37	..

* 出典 : OECD Health Statistics 2016

以下の URL より入手可, http://stats.oecd.org/index.aspx?DataSetCode=HEALTH_STAT (Last accessed March 31, 2017)

各国の出典については、OECD Health Statistics 2016 Definitions, Sources and Methods/ Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS) PDF による注) 国によっては数年の報告遅れがあることもあり、データは暫定的であることに留意のこと。

表 8. 主要性感染症報告数 年次推移

		性別	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015			
クラミジア (件数)	米国	男性	43,497	47,294	50,802	53,461	56,173	59,784	63,167	66,812	70,912	75,448	80,468	86,048	92,212	98,988	106,400	114,488	123,200	132,568	142,640	153,488	165,168	177,768	191,568	206,640	223,168	241,288	261,048	
		女性	266,049	305,851	299,592	321,126	386,263	307,058	446,607	503,578	538,243	564,106	625,504	654,464	686,755	718,527	740,371	775,778	825,660	893,004	912,718	949,802	1,018,552	1,018,272	993,348	1,006,441	1,045,143			
		不明・その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,377	3,740	2,679	4,168	4,269	2,147	2,906	2,023	2,534			
		合計	362,793	406,229	407,965	451,752	480,421	366,842	534,774	608,490	658,711	701,339	783,127	834,503	871,478	929,462	976,445	1,030,911	1,108,374	1,210,523	1,244,180	1,307,893	1,412,791	1,422,976	1,401,906	1,441,789	1,526,658			
		カナダ	男性	8,835	10,811	10,621	10,006	9,085	8,317	8,714	11,041	12,287	13,539	15,242	17,451	19,010	20,855	22,403	23,537	24,745	27,317	28,916	31,598	34,183	36,481					
女性	28,918	35,363	33,379	31,176	28,451	26,062	25,406	27,956	29,813	32,868	34,728	38,776	40,943	43,143	44,043	45,689	47,371	53,906	57,077	61,657	65,744	67,155								
不明・その他	10,216	191	22	53	15	20	24	37	41	32	107	39	30	40	56	62	586	78	86	74	117	80								
合計	45,969	46,365	44,022	41,235	37,551	34,399	34,144	39,034	42,141	46,439	50,077	56,266	59,983	64,038	66,502	69,288	72,702	81,310	86,079	93,329	100,044	103,716								
オーストラリア	米国	男性			1,850	1,984	2,820	3,513	4,534	5,525	6,806	8,102	9,884	12,312	14,549	16,726	19,183	20,864	23,592	25,634	30,972	33,395	34,827	34,844	37,023	31516				
		女性			4,500	4,386	5,511	6,549	7,311	8,520	10,091	12,147	14,454	18,002	21,425	24,476	28,145	31,018	34,739	36,903	43,087	47,398	47,966	47,659	49,719	40,737				
		不明・その他			78	28	15	20	11	18	23	16	21	76	193	88	107	112	104	94	198	125	110	34	40	12				
		合計			6,428	6,398	8,346	10,082	11,856	14,063	16,920	20,265	24,359	30,380	36,167	41,290	47,435	51,994	56,435	62,631	74,257	80,918	82,903	82,537	86,782	72,265				
		カナダ	男性									21,064	24,435	29,390	32,871	38,119	42,589	47,993	51,360	55,514	60,103	71,061	74,947	77,016	88,102	97,219	97,816	97,185	94,376	
女性										27,662	32,556	37,783	42,345	48,008	52,008	55,144	56,548	56,499	59,955	104,820	113,318	111,985	128,153	140,335	140,502	139,432	130,341			
不明・その他										690	1,018	1,431	1,552	2,004	2,115	2,568	3,182	3,498												
合計										48,726	56,991	67,173	75,216	86,127	94,597	103,137	107,908	112,013	120,508	176,941	189,491	216,990	240,933	240,462	238,597	226,809				
梅毒 (件数)	米国	男性	23,453	18,025	13,942	10,666	8,729	5,997	4,660	3,918	3,833	3,528	4,132	5,268	6,599	7,383	8,293	9,769	11,255	11,764	11,981	12,453	14,190	15,861	18,146	21,547				
		女性	19,263	15,978	12,410	9,952	7,774	5,368	3,888	3,100	2,780	2,445	1,988	1,594	1,218	1,254	1,339	1,458	1,692	2,242	2,232	1,780	1,501	1,458	1,500	1,840	2,298			
		不明・その他																			5	3	1	13	16	19	14	13	27	
		合計	42,716	34,003	26,352	20,618	16,503	11,365	8,548	7,018	6,613	6,273	6,100	6,882	7,177	7,975	8,724	9,756	11,466	13,500	13,997	13,774	13,970	15,667	17,375	19,999	23,872			
		カナダ	男性			97	112	95	74	65	110	113	114	184	396	758	969	928	1,157	1,086	1,200	1,427	1,544	1,643	1,900					
女性			76	71	52	45	50	67	78	60	103	95	148	133	168	179	161	190	157	152	114	96								
不明・その他			4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	1	3	1	2	0	7							
合計			177	188	147	119	115	177	191	174	287	482	908	1,104	1,097	1,336	1,248	1,393	1,585	1,698	1,757	2,003								
オーストラリア	米国	男性	629	1,077	894	988	743	628	538	762	737	718	891	740	998	62														
		女性	617	905	693	723	614	496	419	521	510	493	563	455	494	62														
		不明・その他	54	23	39	31	14	6	2	17	14	4	6	9	7															
		合計	1,300	2,005	1,626	1,742	1,371	1,130	959	1,300	1,261	1,215	1,460	1,204	1,499	124														
		カナダ	男性									90	166	252	610	1,056	1,384	1,908	2,257	2,289	2,240	2,508	2,506	2,355	2,915	3,027	3,247	4,385	5,359	
女性									49	57	75	105	130	179	268	343	276	278	366	345	293	321	280	320	298	341				
不明・その他										53	124	343	614	777	1,018	1,364	1,361	1,345												
合計										139	223	327	715	1,186	1,563	2,176	2,600	2,565	2,518	2,874	2,854	2,654	3,238	3,307	3,567	4,683	5,704			
淋病 (件数)	米国	男性	314,006	260,464	207,581	204,920	179,873	149,826	161,835	175,847	179,913	179,651	177,531	171,839	160,459	157,623	161,117	170,508	167,885	153,103	137,819	142,470	149,835	162,235	169,130	186,943	221,070			
		女性	234,285	208,900	172,800	177,979	163,137	146,585	165,136	180,260	179,803	179,128	184,227	179,997	174,645	172,509	177,537	187,033	187,594	182,577	162,568	165,693	171,005	172,066	163,208	162,608	173,514			
		不明・その他																			712	1,062	787	1,178	1,009	525	666	511	632	
		合計	548,291	469,364	380,381	382,899	343,010	296,411	326,971	356,107	359,716	358,779	361,758	351,836	335,104	330,132	339,593	358,366	355,991	336,742	301,174	309,341	321,849	334,826	333,004	350,062	395,216			
		カナダ	男性	7,086	5,148	3,738	3,478	3,322	2,845	2,846	2,921	3,322	3,829	4,176	4,589	5,025	5,888	5,750	6,835	6,833	6,840	5,849	6,074	6,555	7,121					
女性	5,352	4,093	3,086	2,645	2,385	2,168	1,822	1,938	2,054	2,353	2,571	2,770	3,210	3,422	3,440	4,469	4,897	5,434	4,795	4,659	4,826	5,420								
不明・その他	19	12	8	44	8	10	9	9	5	7	9	6	6	7	10	6	5	7	12	10	16	20								
合計	12,457	9,253	6,832	6,167	5,715	5,023	4,477	4,968	5,381	6,189	6,756	7,365	8,241	9,317	9,200	11,310	11,735	12,281	10,656	10,743	11,397	12,561								
オーストラリア	米国	男性	1,845	2,073	2,019	2,027	2,257	2,613	3,111	3,702	3,818	3,958	4,239	4,335	4,699	4,901	5,479	5,871	5,052	4,992	5,358	6,865	8,095	9,576	10,454	11,469	13,772			
		女性	778	779	763	917	1,011	1,509	1,868	1,942	1,763	1,919	2,018	2,045	2,079	2,173	2,570	2,722	2,604	2,671	2,616	3,123	3,967	4,255	4,405	4,198	4,738			
		不明・その他	44	28	18	15	17	7	6	15	13	8	4	8	9	93	16	11	8	10	18	19	38	11	88	45	34			
		合計	2,667	2,880	2,800	2,959	3,285	4,129	4,985	5,659	5,594	5,880	6,261	6,388	6,787	7,167	8,065	8,604	7,664	7,673	7,992	10,007	12,100	13,842	14,947	15,712	18,544			
		カナダ	男性																											

表 9. 主要性感染症 10 万人あたり発生率 年次推移

		性別	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
クラミジア (10万件あたり 発生率)	米国	男性	40.0	41.3	43.3	45.0	51.7	61.7	67.5	79.5	88.1	99.1	112.5	127.1	133.3	145.9	159.4	171.3	188.6	209.3	217.1	233.2	254.4	260.6	260.6	276.1	305.2	
		女性	229.9	251.1	243.4	257.8	287.6	305.2	327.8	364.2	378.4	392.4	430.7	446.1	464.7	481.9	492.2	510.8	539.8	579.4	586.7	605.1	643.4	638.7	619.0	621.6	645.5	
		不明・その他																										
		合計	160.5	170.7	169.6	182.9	180.5	185.7	200.4	225.1	236.1	248.5	274.5	289.4	301.7	316.5	329.4	344.3	367.5	398.1	405.3	423.6	453.4	453.3	443.5	452.2	478.8	
	カナダ	男性	63.6	76.9	74.7	69.6	62.5	56.6	58.7	73.7	81.4	88.9	99.2	112.3	121.3	131.8	140.2	145.8	151.7	165.5	173.0	186.9	200.1	212.0				
		女性	190.4	247.1	230.5	212.8	192.0	174.0	167.8	183.1	193.6	211.6	221.8	244.9	256.5	267.7	270.8	278.1	285.5	321.2	336.0	358.8	379.8	383.5				
		不明・その他																	5.0									
		合計	164.0	163.4	153.4	142.0	127.9	115.9	113.9	129.0	138.2	150.9	161.4	179.4	189.6	200.5	206.2	212.7	221.0	244.2	255.4	273.7	291.6	298.7				
	オーストラリア	男性				31.5	33.4	46.8	57.7	73.8	58.8	71.6	84.1	101.4	124.7	145.6	165.2	186.6	199.2	220.6	234.4	278.5	279.2	307.6	302.7	317	266.5	
		女性				76.0	73.2	90.7	106.5	117.5	89.4	104.6	124.2	146.0	179.7	211.4	238.4	270.3	292.7	321.6	334.7	384.1	385.0	419.7	410.4	422.0	340.7	
		不明・その他				0.7	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	1.0	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.9	0.9	0.5	0.1	0	0.1	
		合計				54.5	53.6	69.0	82.4	95.8	74.3	88.4	104.4	124.0	152.8	179.7	202.5	229.2	246.8	271.8	285.2	332.4	333.2	364.4	356.9	370	303.9	
	英国 <small>(2007年まで性感染症 クリニックのみ。2008 年から全クリニック データ。)</small>	男性														148.4	166.1	174.1	187.0	200.9	280.6	293.7	299.0	283.3	310.5	310.2	305.7	296.8
		女性														174.0	183.6	183.9	182.9	193.0	401.0	430.9	423.0	398.1	433.3	431.3	425.1	397.3
		不明																										
合計															161.5	175.0	179.1	184.9	196.9	343.8	365.5	362.8	342.7	377.4	375.1	369.4	351.1	
梅毒 (10万件あたり 発生率)	米国 第1期&第2期	男性	19.4	14.5	11.3	8.6	6.8	4.6	3.6	3.0	2.9	2.6	3.0	3.7	4.2	4.7	5.1	5.6	6.6	7.5	7.8	7.9	8.1	9.2	10.2	11.6	13.7	
		女性	15.2	12.3	9.6	7.6	5.8	4.0	2.8	2.2	2.0	1.7	1.4	1.1	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.5	1.4	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.4	
		不明・その他																										
		合計	17.2	13.4	10.4	8.1	6.3	4.3	3.2	2.6	2.4	2.1	2.2	2.4	2.5	2.7	2.9	3.3	3.8	4.4	4.6	4.5	4.5	5.0	5.5	6.3	7.5	
	カナダ 第1&2期、前 期潜伏期	男性				0.7	0.8	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	1.2	2.5	4.8	6.1	5.8	7.2	6.7	7.3	8.5	9.1	9.7	11.0				
		女性				0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.7	0.6	0.9	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.9	0.7	0.5			
		不明・その他																										
		合計				0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.9	1.5	2.9	3.5	3.4	4.1	3.8	4.2	4.7	5.0	5.1	5.8			
	オーストラリア すべての梅毒	男性	7.3	12.4	10.2	11.1	8.3	6.9	5.8	8.2	7.8	7.6	9.3	7.6	10.1	0.6												
		女性	7.1	10.3	7.8	8.1	6.8	5.4	4.5	5.5	5.4	5.1	5.8	4.6	4.9	0.6												
		不明・その他	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0												
		合計	7.5	11.5	9.2	9.8	7.6	6.2	5.2	6.9	6.7	6.3	7.5	6.1	7.5	0.6												
	オーストラリア 2年未満	男性														5.0	5.2	6.8	12.1	10.9	10.9	9.0	9.9	12.1	13.9	16.0	13.7	
		女性														1.2	1.3	1.8	1.4	1.4	1.1	1.0	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	
		不明・その他														0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	
合計															3.1	3.2	4.3	6.7	6.1	6.0	5.0	5.7	6.7	7.6	8.7	7.5		
英国 第1期&第2期 (2008より、第1 第2、前期潜伏)	男性														5.0	6.8	7.7	7.7	7.5	9.9	9.8	9.1	9.4	9.7	10.3	13.8	16.9	
	女性														0.6	0.9	1.1	0.9	0.9	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	
	不明																											
	合計														2.8	3.8	4.3	4.2	4.1	5.6	5.5	5.1	5.1	5.2	5.6	7.2	8.8	
淋病 (10万件あたり 発生率)	米国	男性	280.9	280.9	185.1	182.7	160.8	127.9	123.5	133.2	135.0	130.1	128.6	121.3	112.2	109.1	110.4	115.6	112.8	102.1	91.0	93.9	97.7	105.0	108.7	119.1	140.9	
		女性	200.0	200.0	147.2	151.7	139.6	120.2	120.9	130.4	129.0	124.9	128.5	122.7	118.2	115.7	118.0	123.1	122.6	118.5	104.5	105.6	108.0	107.9	101.7	100.4	107.2	
		不明・その他																										
		合計	239.5	239.5	165.8	166.8	149.9	124.0	122.2	131.7	131.9	127.5	128.5	122.0	115.2	112.4	114.6	119.7	118.0	110.7	98.1	100.2	103.3	106.7	105.3	109.8	123.9	
	カナダ	男性	51.0	36.6	26.3	24.2	22.9	19.4	17.8	19.5	22.0	25.1	27.2	29.5	32.1	37.2	36.0	42.3	41.9	41.4	35.0	35.9	38.6	41.4				
		女性	37.9	28.6	21.3	18.1	16.1	14.5	12.0	12.7	13.3	15.1	16.4	17.5	20.1	21.2	21.1	27.2	29.5	32.4	28.2	27.1	27.8	31.0				
		不明・その他																										
		合計	44.4	32.6	23.8	21.2	19.5	16.9	14.9	16.1	17.6	20.1	21.8	23.5	26.0	29.2	28.5	34.7	35.7	36.9	31.6	31.5	33.2	36.2				
	オーストラリア	男性	21.4	23.8	22.9	22.8	25.1	28.7	33.8	39.8	40.6	41.6	44.0	44.5	47.6	49.1	54.1	57.1	48.2	46.7	49.0	61.7	71.9	83.6	90.8	98.2	116.5	
		女性	9.0	8.9	8.6	10.2	11.1	16.4	20.1	20.6	18.5	19.9	20.6	20.7	20.7	21.4	25.0	26.1	24.6	24.7	23.7	27.8	34.9	36.1	37.9	35.6	39.6	
		不明・その他	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.4	0.2	0.1	
		合計	15.4	16.5	15.8	16.6	18.2	22.6	26.9	30.2	29.6	30.7	32.3	32.5	34.1	35.6	39.5	41.6	36.4	35.7	36.4	44.8	52.5	59.7	64.6	66.9	78.0	
	英国	男性														59.8	53.5	46.2	44.6	42.1	38.8	42.4	45.2	53.7	66.7	76.2	92.3	107.7
		女性														24.8	21.8	17.1	16.9	18.3	19.8	20.2	19.6	20.8	25.4	27.3	29.2	28.6
		不明・その他																										
合計															41.9	37.3	31.3	30.5	30.0	29.1	31.2	32.3	37.0	45.7	51.4	60.3	67.6	

表 10. クラミジア 報告数 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
米国	男性	43,497	47,294	50,802	53,461	66,173	59,784	88,167	104,912	120,468	137,233	157,623	180,039	190,723	210,935	232,781	252,630	280,337	313,779	328,783	353,923	389,970	402,557	405,652	433,325	478,981
	女性	266,049	305,851	299,592	321,126	386,263	307,058	446,607	503,578	538,243	564,106	625,504	654,464	686,755	718,527	740,371	775,788	825,660	893,004	912,718	949,802	1,018,552	1,018,272	993,348	1,006,441	1,045,143
	不明																	2,377	3,740	2,679	4,168	4,269	2,147	2,906	2,023	2,534
	合計	362,793	406,229	407,965	451,752	480,421	366,842	534,774	608,490	658,711	709,452	783,242	834,555	877,478	929,462	976,445	1,030,911	1,108,374	1,210,523	1,244,180	1,307,893	1,412,791	1,422,976	1,401,976	1,441,789	1,526,658
カナダ	男性	8,835	10,811	10,621	10,006	9,085	8,317	8,714	11,041	12,287	13,539	15,242	17,451	19,010	20,855	22,403	23,537	24,745	27,317	28,916	31,598	34,183	36,481			
	女性	26,918	35,363	33,379	31,176	28,451	26,062	25,406	27,956	29,813	32,868	34,728	38,776	40,943	43,143	44,043	45,689	47,371	53,906	57,077	61,657	65,744	67,155			
	不明	10,216	191	22	53	15	20	24	37	41	32	107	39	30	40	56	62	586	78	86	74	117	80			
	合計	45,969	46,365	44,022	41,235	37,551	34,399	34,144	39,034	42,141	46,439	50,077	56,266	59,983	64,038	66,502	69,288	72,702	81,310	86,079	93,329	100,044	103,716			
オーストラリア	男性				1,850	1,984	2,820	3,513	4,534	5,525	6,806	8,102	9,884	12,312	14,549	16,726	19,183	20,864	23,592	25,634	30,972	33,405	34,764	34,855	37,023	31,516
	女性				4,500	4,386	5,511	6,549	7,311	8,520	10,091	12,147	14,454	18,002	21,425	24,476	28,145	31,018	34,739	36,903	43,087	47,380	47,863	47,666	49,719	40,737
	不明				78	28	15	20	11	18	23	16	21	76	193	88	107	112	104	94	198	126	112	34	40	12
	合計				6,428	6,398	8,346	10,082	11,856	14,063	16,920	20,265	24,359	30,390	36,167	41,290	47,435	51,994	58,435	62,631	74,257	80,911	82,739	82,555	86,782	72,265
英国 <small>(2007年まで性感染症 クリニックのみ、2008年 から全クリニックデー タ。)</small>	男性								21,064	24,435	29,390	32,871	38,119	42,589	47,993	51,360	55,514	60,103	71,061	74,947	77,016	88,102	97,219	97,816	97,185	94,376
	女性								27,662	32,556	37,783	42,345	48,008	52,008	55,144	56,548	56,499	59,955	104,820	113,318	111,985	128,153	140,335	140,502	139,432	130,341
	男性のうちMSM(2008から不明)									690	1,018	1,431	1,552	2,004	2,115	2,568	3,182	3,498								
合計									48,726	56,991	67,173	75,216	86,127	94,597	103,137	107,908	112,013	120,058	176,941	189,374	189,491	216,890	240,393	240,462	238,597	226,809

表 11. クラミジア 10万人あたり発生率 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
米国	男性	40.0	41.3	43.3	45.0	51.7	61.7	67.5	79.5	88.1	99.1	112.5	127.1	133.3	145.9	159.4	171.3	188.6	209.3	217.1	233.2	254.4	260.6	260.6	276.1	305.2
	女性	229.9	251.1	243.4	257.8	287.6	305.2	327.8	364.2	378.4	392.4	430.7	446.1	464.7	481.9	492.2	510.8	539.8	579.4	586.7	605.1	643.4	638.7	619.0	621.6	645.5
	不明																									
	合計	160.5	170.7	169.6	182.9	180.5	185.7	200.4	225.1	236.1	251.4	274.5	289.4	301.7	316.5	329.4	344.3	367.5	398.1	405.3	423.6	453.4	453.3	443.5	452.2	478.8
カナダ	男性	63.6	76.9	74.7	69.6	62.5	56.6	58.7	73.7	81.4	88.9	99.2	112.3	121.3	131.8	140.2	145.8	151.7	165.5	173.0	186.9	200.1	212.0			
	女性	190.4	247.1	230.5	212.8	192.0	174.0	167.8	183.1	193.6	211.6	221.8	244.9	256.5	267.7	270.8	278.1	285.5	321.2	336.0	358.8	379.8	383.5			
	不明																5.0									
	合計	164.0	163.4	153.4	142.0	127.9	115.9	113.9	129.0	138.2	150.9	161.4	179.4	189.6	200.5	206.2	212.7	221.0	244.2	255.4	273.7	291.6	298.7			
オーストラリア	男性				31.5	33.4	46.8	57.7	73.8	58.8	71.6	84.1	101.4	124.7	145.6	165.2	186.6	199.2	220.6	234.4	278.5	279.2	307.6	302.7	317	266.5
	女性				76.0	73.2	90.7	106.5	117.5	89.4	104.6	124.2	146.0	179.7	211.4	238.4	270.3	292.7	321.6	334.7	384.1	385.0	419.7	410.4	422.0	340.7
	不明				0.7	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	1.0	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.9	0.9	0.5	0.1	0	0.1
	合計				54.5	53.6	69.0	82.4	95.8	74.3	88.4	104.4	124.0	161.5	175.0	179.1	184.9	196.9	343.8	365.5	362.8	342.7	377.4	375.1	369.4	351.1
英国 <small>(2007年まで性感染症 クリニックのみ、2008年 から全クリニックデー タ。)</small>	男性													148.4	166.1	174.1	187.0	200.9	280.6	293.7	299.0	283.3	310.5	310.2	305.7	296.8
	女性													174.0	183.6	183.9	182.9	193.0	401.0	430.9	423.0	398.1	433.3	431.3	425.1	397.3
	不明																									
合計														161.5	175.0	179.1	184.9	196.9	343.8	365.5	362.8	342.7	377.4	375.1	369.4	351.1

表 13. 梅毒 報告数 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
米国 第1期&第2期	男性	23,453	18,025	13,942	10,666	8,729	5,997	4,660	3,918	3,833	3,528	4,132	5,268	5,959	6,721	7,383	8,293	9,769	11,255	11,764	11,981	12,453	14,190	15,861	18,146	21,547
	女性	19,263	15,978	12,410	9,952	7,774	5,368	3,888	3,100	2,780	2,445	1,968	1,594	1,218	1,254	1,339	1,458	1,692	2,242	2,232	1,780	1,501	1,458	1,500	1,840	2,298
	不明																	5	3	1	13	16	19	14	13	27
	合計	42,716	34,003	26,352	20,618	16,503	11,365	8,548	7,018	6,613	5,979	6,103	6,862	7,177	7,980	8,724	9,756	11,466	13,500	13,997	13,774	13,970	15,667	17,375	19,999	23,872
カナダ 第1&2期、前 期潜伏期	男性			97	112	95	74	65	110	113	114	184	396	758	969	928	1,157	1,086	1,200	1,427	1,544	1,643	1,900			
	女性			76	71	52	45	50	67	78	60	103	95	148	133	168	179	161	190	157	152	114	96			
	不明			4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	1	3	1	2	0	7			
	合計			177	188	147	119	115	177	191	174	287	482	908	1,104	1,097	1,336	1,248	1,393	1,585	1,698	1,757	2,003			
オーストラリア すべての梅毒	男性	629	1,077	894	988	743	628	538	762	737	718	891	740	998	62											
	女性	617	905	693	723	614	496	419	521	510	493	563	455	494	62											
	不明	54	23	39	31	14	6	2	17	14	4	6	9	7	0											
	合計	1,300	2,005	1,626	1,742	1,371	1,130	959	1,300	1,261	1,215	1,460	1,204	1,499	124											
オーストラリア 2年未満	男性														502	525	703	1,263	1,171	1,189	1,006	1,110	1,365	1,604	1,868	2,435
	女性														123	131	185	153	149	121	110	163	148	149	164	288
	不明														3	0	1	2	1	0	7	13	3	12	1	4
	合計														628	656	889	1,418	1,321	1,310	1,123	1,286	1,516	1,765	2,033	2,727
英国 第1期&第2期 (2008より、第1 第2、前期潜伏)	男性								90	166	252	610	1,056	1,384	1,908	2,257	2,289	2,240	2,508	2,355	2,915	3,027	3,247	4,385	5,359	
	女性								49	57	75	105	130	179	268	343	276	278	366	345	293	321	280	320	298	341
	男性のうちMSM								53	124	343	614	777	1,018	1,364	1,361	1,345									
	合計								139	223	327	715	1,186	1,563	2,176	2,600	2,565	2,518	2,874	2,854	2,654	3,238	3,307	3,567	4,683	5,704

表 14. 梅毒 10万人あたり発生率 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
米国 第1期&第2期	男性	19.4	14.5	11.3	8.6	6.8	4.6	3.6	3.0	2.9	2.6	3.0	3.7	4.2	4.7	5.1	5.6	6.6	7.5	7.8	7.9	8.1	9.2	10.2	11.6	13.7	
	女性	15.2	12.3	9.6	7.6	5.8	4.0	2.8	2.2	2.0	1.7	1.4	1.1	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.5	1.4	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.4	
	不明																										
	合計	17.2	13.4	10.4	8.1	6.3	4.3	3.2	2.6	2.4	2.1	2.1	2.4	2.5	2.7	2.9	3.3	3.8	4.4	4.6	4.5	4.5	5.0	5.5	6.3	7.5	
カナダ 第1&2期、前 期潜伏期	男性			0.7	0.8	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	0.7	1.2	2.5	4.8	6.1	5.8	7.2	6.7	7.3	8.5	9.1	9.7	11.0				
	女性			0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.7	0.6	0.9	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.9	0.7	0.5				
	不明																										
	合計			0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.9	1.5	2.9	3.5	3.4	4.1	3.8	4.2	4.7	5.0	5.1	5.8				
オーストラリア すべての梅毒	男性	7.3	12.4	10.2	11.1	8.3	6.9	5.8	8.2	7.8	7.6	9.3	7.6	10.1	0.6												
	女性	7.1	10.3	7.8	8.1	6.8	5.4	4.5	5.5	5.4	5.1	5.8	4.6	4.9	0.6												
	不明	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0												
	合計	7.5	11.5	9.2	9.8	7.6	6.2	5.2	6.9	6.7	6.3	7.5	6.1	7.5	0.6												
オーストラリア 2年未満	男性														5.0	5.2	6.8	12.1	10.9	10.9	9.0	9.9	12.1	13.9	16.0	20.6	
	女性														1.2	1.3	1.8	1.4	1.4	1.1	1.0	1.4	1.3	1.4	2.4		
	不明														0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	
	合計														3.1	3.2	4.3	6.7	6.1	6.0	5.0	5.7	6.7	7.6	8.7	11.5	
英国 第1期&第2期 (2008より、第1 第2、前期潜伏)	男性													5.0	6.8	7.7	7.7	7.5	9.9	9.8	9.1	9.4	9.7	10.3	13.8	16.9	
	女性													0.6	0.9	1.1	0.9	0.9	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	
	不明																										
	合計													2.8	3.8	4.3	4.2	4.1	5.6	5.5	5.1	5.1	5.2	5.6	7.2	8.8	

表 15. 梅毒 年齢グループ別 報告数 年次推移(1)

	2001				2002				2003				2004				2005			
	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計
報告数	0-4																			
	5-9																			
	10-14																			
	15-19	2	13		15	4	11		15	1	10		11	2	7		9	2	8	
	20-24	142	245		387	135	216		351	150	172		322	191	148		339	251	192	
	25-29	482	354		836	533	309		842	620	240		860	735	294		1,029	875	306	
	30-34	503	293		796	662	227		889	780	101		881	765	116		881	765	116	
	35-39	660	304		964	877	220		1,097	1,023	164		1,187	1,116	166		1,282	1,178	150	
	40-44	819	328		1,146	1,121	246		1,367	1,290	170		1,460	1,313	154		1,467	1,394	179	
	45-49	307	221		528	345	178		523	421	102		523	421	102		524	421	103	
	50-54	632	173		805	825	157		982	871	119		991	915	120		1,035	1,080	111	
	55-64	167	26		193	196	21		217	187	18		205	249	32		281	284	20	
	85+	57	7		64	59	8		67	36	8		44	54	1		55	57	2	
	不明																			
合計	4,132	1,868		6,000	5,268	1,594		6,862	5,959	1,218		7,177	6,721	1,254		7,975	7,385	1,339		
人口10万人あたり	0-4																			
	5-9																			
	10-14	0.0	0.2		0.1	0.0	0.1		0.1	0.0	0.1		0.1	0.0	0.1		0.0	0.0	0.1	
	15-19	1.4	2.5		1.8	1.3	2.2		1.7	1.4	1.7		1.6	1.3	1.5		1.7	2.3	1.9	
	20-24	5.0	3.8		4.4	5.2	3.1		4.2	5.8	2.4		4.2	6.9	2.9		6.0	4.1	3.0	
	25-29	5.9	3.1		4.5	8.9	2.4		4.7	7.8	1.9		4.9	9.5	1.9		5.8	9.8	2.1	
	30-34	14.0	3.0		4.7	8.3	2.1		5.2	9.8	1.6		5.7	10.9	1.7		6.2	11.8	1.5	
	35-39	17.2	2.8		5.0	10.2	2.2		6.2	12.0	1.6		6.8	12.5	1.5		7.0	13.2	1.7	
	40-44	5.3	2.0		3.8	7.4	1.5		4.4	8.9	1.2		5.0	10.8	1.3		5.9	11.0	1.4	
	45-54	3.4	0.9		2.1	4.2	0.8		2.5	4.3	0.6		2.4	4.5	0.8		2.5	5.2	0.5	
	55-64	1.4	0.2		0.6	1.5	0.2		0.8	1.4	0.1		0.7	1.8	0.2		1.0	1.9	0.1	
	85+	0.4	0.0		0.2	0.4	0.0		0.2	0.2	0.0		0.1	0.4	0.0		0.2	0.4	0.0	
	不明																			
	合計	3.0	1.4		2.2	3.7	1.1		2.4	4.2	0.8		2.5	4.7	0.8		2.7	5.1	0.9	

表 15. 梅毒 年齢グループ別 報告数 年次推移 (2)

	2006				2007				2008				2009				2010				
	男性		女性		男性		女性		男性		女性		男性		女性		男性		女性		
	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	報告数	人口10万人あたり	
オーストラリア (すべての梅毒)	0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10-14	2	11	0	13	5	0	13	0	19	4	0	19	7	11	0	10	7	11	0	10
	15-19	332	233	565	410	248	664	585	318	903	661	344	0	1,005	617	373	0	731	451	222	2
	20-24	1,083	299	1,382	1,461	398	0	1,817	1,877	520	0	2,397	2,242	570	0	2,812	2,429	474	4	2,907	0
	25-29	1,333	241	1,574	1,574	395	1	1,865	1,851	404	1	2,269	2,027	371	1	2,405	2,131	322	2	2,455	0
	30-34	1,058	163	1,221	1,303	193	3	1,496	1,489	244	0	1,733	1,571	266	0	1,997	1,907	30	0	1,974	0
	35-39	1,427	154	1,581	1,529	191	0	1,720	1,588	241	0	1,809	1,409	203	0	1,812	1,313	140	1	1,454	0
	40-44	1,263	153	1,516	1,551	192	1	1,744	1,573	202	1	1,776	1,476	167	0	1,842	1,448	164	1	1,553	0
	45-54	1,278	165	1,443	1,463	200	0	1,663	1,790	236	1	2,027	1,815	218	0	2,033	1,877	176	3	2,056	0
	55-64	340	35	375	379	30	0	409	412	46	0	458	475	42	0	517	457	36	0	493	0
	65+	79	2	81	82	9	0	91	97	8	0	105	83	7	0	96	102	5	0	107	0
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	8,297	1,459	9,756	9,789	1,992	5	11,496	11,235	2,242	3	13,500	11,764	2,232	1	13,997	11,881	1,790	13	13,774	0	
オーストラリア (すべての梅毒) 2004年以降	0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20-24	9	29	38	47	15	0	62	53	20	0	73	29	10	0	69	45	16	0	61	0
	25-29	88	38	124	72	26	0	98	104	40	0	144	48	37	0	185	152	38	1	191	0
	30-34	93	27	120	110	35	0	145	150	34	0	184	199	34	0	233	183	31	0	214	0
	35-39	364	90	454	391	42	1	544	507	49	1	564	373	36	0	498	344	35	1	400	0
	40-49	555	42	597	518	40	0	558	571	42	1	614	617	37	1	655	718	30	0	748	0
	50-54	56	4	60	49	1	0	50	54	2	0	56	50	3	0	53	82	2	0	84	0
	55+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	1,157	179	1,336	1,059	181	1	1,240	1,200	190	3	1,393	1,427	157	1	1,585	1,544	256	2	1,688	0
オーストラリア (すべての梅毒) 2004年以降	<15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	25-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	30-34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	35-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40-44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	45-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	50-54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	55-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	60-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	65+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	72	11	83	67	10	3	77	73	11	42	85	99	47	81	68	0	0	0	0		
オーストラリア (すべての梅毒) 2004年以降	<15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	25-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	30-34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	35-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40-44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	45-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	50-54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	55-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	60-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	65+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	72	11	83	67	10	3	77	73	11	42	85	99	47	81	68	0	0	0	0		
オーストラリア (すべての梅毒) 2004年以降	<15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	25-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	30-34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	35-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40-44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	45-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	50-54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	55-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	60-64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	65+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	72	11	83	67	10	3	77	73	11	42	85	99	47	81	68	0	0	0	0		

表 16. 淋病 報告数 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
米国	男性	314,006	260,464	207,581	204,920	179,873	149,826	161,835	175,847	179,913	179,651	177,531	171,839	160,459	157,623	161,117	170,508	167,685	153,103	137,819	142,470	149,835	162,235	169,130	186,943	221,070
	女性	234,285	208,900	172,800	177,979	163,137	146,585	165,136	180,260	179,803	179,128	184,227	179,997	174,645	172,509	177,537	187,033	187,594	182,577	162,568	165,693	171,005	172,066	163,208	162,608	173,514
	不明																	712	1,062	787	1,178	1,009	525	666	511	632
	合計	548,291	469,364	380,381	382,899	343,010	296,411	326,971	356,107	359,716	363,136	361,705	351,852	335,104	330,132	339,593	358,366	355,991	336,742	301,174	309,341	321,849	334,826	333,004	350,062	395,216
カナダ	男性	7,086	5,148	3,738	3,478	3,322	2,845	2,646	2,921	3,322	3,829	4,176	4,589	5,025	5,888	5,750	6,835	6,833	6,840	5,849	6,074	6,555	7,121			
	女性	5,352	4,093	3,086	2,645	2,385	2,168	1,822	1,938	2,054	2,353	2,571	2,770	3,210	3,422	3,440	4,469	4,897	5,434	4,795	4,659	4,826	5,420			
	不明	19	12	8	44	8	10	9	9	5	7	9	6	6	7	10	6	5	7	12	10	16	20			
	合計	12,457	9,253	6,832	6,167	5,715	5,023	4,477	4,868	5,381	6,189	6,756	7,365	8,241	9,317	9,200	11,310	11,735	12,281	10,656	10,743	11,397	12,561			
オーストラリア	男性	1,845	2,073	2,019	2,027	2,257	2,613	3,111	3,702	3,818	3,958	4,239	4,335	4,699	4,901	5,479	5,871	5,052	4,992	5,358	6,865	8,098	9,444	10,454	11,469	13,772
	女性	778	779	763	917	1,011	1,509	1,868	1,942	1,763	1,919	2,018	2,045	2,079	2,173	2,570	2,722	2,604	2,671	2,616	3,123	3,969	4,114	4,404	4,198	4,738
	不明	44	28	18	15	17	7	6	15	13	3	4	8	9	93	16	11	8	10	18	19	40	7	88	45	34
	合計	2,667	2,880	2,800	2,959	3,285	4,129	4,985	5,659	5,594	5,880	6,261	6,388	6,787	7,167	8,065	8,604	7,664	7,673	7,992	10,007	12,107	13,565	14,946	15,712	18,544
英国	男性								8,930	11,326	14,907	16,281	17,498	17,071	15,353	13,622	13,248	12,607	9,820	10,825	11,635	16,701	20,888	24,028	29,346	34,249
	女性								4,282	5,144	6,385	6,885	7,511	7,372	6,492	5,252	5,232	5,684	5,165	5,299	5,200	6,683	8,228	8,892	9,593	9,388
	男性のうちMSM								1,799	1,966	3,051	3,620	3,504	3,951	3,866	4,252	4,427	3,638								
	合計								13,212	16,470	21,292	23,166	25,009	24,443	21,845	18,874	18,480	18,291	14,985	16,145	16,848	23,387	29,117	32,925	38,943	43,658

表 17. 淋病 10万人あたり発生率 年次推移

		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
米国	男性	280.9	280.9	185.1	182.7	160.8	127.9	123.5	133.2	135.0	130.1	128.6	121.3	112.2	109.1	110.4	115.6	112.8	102.1	91.0	93.9	97.7	105.0	108.7	119.1	140.9	
	女性	200.0	200.0	147.2	151.7	139.6	120.2	120.9	130.4	129.0	124.9	128.5	122.7	118.2	115.7	118.0	123.1	122.6	118.5	104.5	105.6	108.0	107.9	101.7	100.4	107.2	
	不明																										
	合計	239.5	239.5	165.8	166.8	149.9	124.0	122.2	131.7	131.9	128.7	126.8	122.0	115.2	112.4	114.6	119.7	118.0	110.7	98.1	100.2	103.3	106.7	105.3	109.8	123.9	
カナダ	男性	51.0	36.6	26.3	24.2	22.9	19.4	17.8	19.5	22.0	25.1	27.2	29.5	32.1	37.2	36.0	42.3	41.9	41.4	35.0	35.9	38.6	41.4				
	女性	37.9	28.6	21.3	18.1	16.1	14.5	12.0	12.7	13.3	15.1	16.4	17.5	20.1	21.2	21.1	27.2	29.5	32.4	28.2	27.1	27.8	31.0				
	不明																										
	合計	44.4	32.6	23.8	21.2	19.5	16.9	14.9	16.1	17.6	20.1	21.8	23.5	26.0	29.2	28.5	34.7	35.7	36.9	31.6	31.5	33.2	36.2				
オーストラリア	男性	21.4	23.8	22.9	22.8	25.1	28.7	33.8	39.8	40.6	41.6	44.0	44.5	47.6	49.1	54.1	57.1	48.2	46.7	49.0	61.7	71.9	83.6	90.8	98.2	116.5	
	女性	9.0	8.9	8.6	10.2	11.1	16.4	20.1	20.6	18.5	19.9	20.6	20.7	20.7	21.4	25.0	26.1	24.6	24.7	23.7	27.8	34.9	36.1	37.9	35.6	39.6	
	不明	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.4	0.2	0.1	
	合計	15.4	16.5	15.8	16.6	18.2	22.6	26.9	30.2	29.6	30.7	32.3	32.5	34.1	35.6	39.5	41.6	36.4	35.7	36.4	44.8	52.5	59.7	64.6	66.9	78.0	
英国	男性														59.8	53.5	46.2	44.6	42.1	38.8	42.4	45.2	53.7	66.7	76.2	92.3	107.7
	女性														24.8	21.8	17.1	16.9	18.3	19.8	20.2	19.6	20.8	25.4	27.3	29.2	28.6
	不明																										
	合計														41.9	37.3	31.3	30.5	30.0	29.1	31.2	32.3	37.0	45.7	51.4	60.3	67.6

表 18. 淋病 年齢グループ別 報告数 年次推移(1)

		2001				2002				2003				2004				2005						
		男性	女性	不明 /MSM (英)	合計	男性	女性	不明 /MSM (英)	合計	男性	女性	不明 /MSM (英)	合計	男性	女性	不明 /MSM (英)	合計	男性	女性	不明 /MSM (英)	合計			
米国	報告数	0-4																						
		5-9																						
		10-14	862	5,179		6,041	784	4,665		5,449	725	4,204		4,929	630	3,817		4,447	646	3,631		4,278		
		15-19	31,952	69,113		101,065	29,921	66,404		96,325	27,473	62,867		90,340	26,607	60,847		87,454	27,781	63,060		90,840		
		20-24	54,604	61,603		116,207	52,130	60,318		112,449	48,222	58,709		106,930	45,917	57,269		103,187	47,187	59,093		106,280		
		25-29	32,191	23,902		56,093	31,391	24,089		55,480	29,368	24,225		53,692	29,520	25,337		54,857	30,631	26,965		57,595		
		30-34	21,050	11,487		32,537	20,560	11,521		32,081	19,004	11,524		30,528	18,664	11,708		30,372	18,244	11,800		30,044		
		35-39	15,216	6,583		21,799	14,878	6,541		21,419	13,824	6,388		20,212	13,350	6,443		19,793	13,413	6,535		19,948		
		40-44	10,072	3,533		13,605	10,254	3,536		13,791	10,079	3,644		13,722	10,220	3,806		14,026	10,406	3,940		14,346		
		45-54	8,655	1,803		10,458	8,891	2,036		10,927	8,905	2,113		11,018	9,645	2,433		12,078	10,063	2,573		12,636		
		55-64	2,003	252		2,255	2,019	266		2,284	2,012	303		2,316	2,286	367		2,653	2,399	378		2,777		
		65+	651	192		843	631	159		791	617	128		745	615	130		745	631	132		763		
		不明																						
		合計	177,831	184,227		361,758	171,839	179,997		351,836	160,459	174,645		335,104	157,623	172,509		330,132	161,557	178,036		339,593		
	人口10万人あたり	報告数	0-4																					
			5-9																					
			10-14	8.2	51.8		29.4	7.2	45.2		25.8	6.7	40.7		23.3	5.8	37.0		21.0	6.0	35.7		20.5	
			15-19	305.7	704.2		499.9	285.7	670.4		472.7	265.2	631.2		441.1	250.2	602.8		421.9	257.5	615.3		431.8	
			20-24	563.6	664.1		612.8	503.7	611.5		556.3	452.2	583.4		515.9	425.0	563.2		492.0	434.6	580.4		565.2	
		25-29	328.4	249.4		289.4	326.6	258.1		292.4	300.5	258.9		280.1	295.4	264.9		280.4	298.3	271.1		280.5		
		30-34	203.9	112.7		156.8	194.6	110.8		153.1	181.9	112.4		147.4	180.5	115.6		148.4	179.7	118.9		149.6		
		35-39	134.4	57.8		96.0	135.8	59.7		97.7	128.9	59.8		94.4	126.3	61.5		94.0	127.0	62.6		95.0		
		40-44	90.5	31.2		60.6	89.8	30.5		60.0	88.4	31.5		59.8	89.2	32.8		60.8	91.5	34.3		62.8		
		45-54	48.9	9.4		27.8	45.2	10.0		27.3	44.4	10.2		27.0	47.2	11.5		29.0	48.2	11.9		29.7		
		55-64	17.2	2.0		9.3	15.8	1.9		8.6	15.0	2.1		8.3	16.3	2.4		9.1	16.4	2.4		9.1		
		65+	4.5	0.9		2.4	4.3	0.8		2.2	4.1	0.6		2.1	4.1	0.6		2.1	4.1	0.6		2.1		
		不明																						
		合計	128.6	128.5		128.5	121.3	122.7		122.0	112.2	118.2		115.2	109.1	115.7		112.4	110.7	118.4		114.8		
カナダ		報告数	<1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			1-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			10-14	4	58	0	62	8	62	0	70	5	59	0	64	7	69	0	76	6	93	0	99	
			15-19	467	1,007	2	1,476	472	1,049	0	1,521	535	1,225	1	1,761	632	1,311	0	1,943	616	1,230	1	1,847	
		20-24	980	852	2	1,834	1,122	872	1	1,995	1,242	1,032	1	2,275	1,469	1,099	0	2,568	1,397	1,170	3	2,570		
		25-29	740	310	1	1,051	614	374	0	1,188	890	418	0	1,308	1,019	465	3	1,487	1,064	460	2	1,546		
		30-39	1,224	236	3	1,463	1,241	301	2	1,544	1,362	346	1	1,709	1,539	337	1	1,877	1,436	341	2	1,779		
		40-59	704	96	0	800	767	97	1	865	906	117	0	1,023	1,121	134	1	1,256	1,113	127	1	1,241		
		60+	53	4	0	57	60	4	0	64	73	7	1	81	93	5	0	98	93	10	0	103		
		不明	4	2	1	7	5	4	2	11	12	3	2	17	8	0	2	10	5	4	1	10		
		合計	4,176	2,871	9	6,756	4,589	2,770	6	7,365	5,026	3,210	6	8,241	5,888	3,422	7	9,317	5,750	3,440	10	9,200		
	オーストラリア	報告数	<1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			1-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			10-14	0	4	0	4	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	
			15-19	42.9	97.9		69.7	43.2	101.5		71.5	48.9	118.5		82.7	57.9	126.0		90.6	55.0	116.4		84.9	
			20-24	90.8	82.6		86.9	102.1	83.0		92.8	111.8	97.1		104.6	130.2	101.8		116.3	122.4	107.3		115.1	
			25-29	70.3	30.4		50.7	76.5	36.2		56.6	83.8	40.4		62.4	95.0	44.2		70.0	100.0	43.2		71.9	
		30-39	49.8	9.8		30.0	55.3	12.6		34.2	57.4	14.9		36.3	66.3	14.8		40.8	62.8	15.2		39.3		
		40-59	16.1	2.2		9.1	17.1	2.1		9.6	19.6	2.5		11.0	23.7	2.8		13.2	23.0	2.6		12.8		
		60+	2.3	0.1		1.1	2.5	0.1		1.2	3.0	0.2		1.5	3.7	0.2		1.7	3.6	0.3		1.8		
		不明																						
		合計	27.2	16.4	0	21.8	29.5	17.5	0	23.5	32.1	20.1	0	26.0	37.2	21.2	0	29.2	36.0	21.1	0	28.5		

表 18. 淋病 年齢グループ別 報告数 年次推移 (2)

	2006				2007				2008				2009				2010								
	男性	女性	不明 /MSM (%)	合計	男性	女性	不明 /MSM (%)	合計	男性	女性	不明 /MSM (%)	合計	男性	女性	不明 /MSM (%)	合計	男性	女性	不明	合計					
報告数	0-4				140	211		2	353	119	190		1	310	83	141		2	226	70	167		10	247	
	5-9				35	105		0	140	36	105		1	142	13	77		0	90	10	53		1	64	
	10-14	675	3,574		4,250	619	3,313	14	3,946	596	3,059	5	3,660	507	2,471	5	2,983	486	2,498	32	3,016			18,250	
	15-19	30,119	66,405		96,524	31,090	66,961	209	98,260	30,468	66,326	275	97,069	27,444	59,353	199	86,996	28,002	59,867	381	88,250			85,219	
	20-24	49,304	61,665		110,969	48,848	62,401	169	111,418	46,796	61,647	304	108,747	43,986	56,436	223	100,645	46,708	58,574	337	105,619			105,619	
	25-29	32,946	28,897		61,843	32,135	28,941	81	61,157	28,928	27,563	163	56,654	28,016	23,719	120	49,855	28,816	23,907	165	50,890			50,890	
	30-34	18,858	12,455		31,313	18,019	12,123	49	30,191	16,077	11,387	97	27,561	14,364	10,178	65	24,607	14,809	10,510	82	25,401			25,401	
	35-39	13,813	6,861		20,674	12,648	6,386	44	19,028	10,552	5,773	53	16,378	8,997	4,928	46	13,971	8,812	4,907	50	13,769			13,769	
	40-44	10,636	3,898		14,534	9,651	3,463	24	13,138	7,809	3,170	41	11,020	6,504	2,446	25	8,975	6,745	2,495	22	9,262			9,262	
	45-54	11,064	2,782		13,847	10,640	2,645	14	13,299	8,612	2,481	30	11,123	7,311	1,954	29	9,294	7,490	2,043	22	9,555			9,555	
	55-64	2,886	451		3,337	2,675	494	9	3,168	2,186	423	13	2,622	1,848	363	1	2,212	1,952	338	4	2,194			2,194	
	65+	648	152		800	617	89	1	707	545	103	7	655	446	108	0	554	411	105	4	520			520	
	不明					568	522	96	1,186	379	350	72	801	300	394	72	766	257	229	68	554			554	
	合計	170,902	187,464		358,366	167,685	187,594	712	355,991	153,103	182,577	1,062	336,742	137,819	162,568	787	301,174	142,470	165,693	1,178	309,341			309,341	
人口10万人あたり	0-4				1.3	2.1		0.02	0.97	1.1	1.9		0.05	1.5	0.8	1.4		0.7	1.7	0.7	1.7			1.2	
	5-9				0.3	1.1		0.07	0.4	1.1	0.7	0.4	0.1	0.8	0.4	0.1	0.8	0.4	0.1	0.5	0.7			0.3	
	10-14	6.4	35.5		20.6	6.0	33.4		19.4	5.8	31.2		18.3	5.0	25.3		14.9	4.6	24.7	4.6	24.7			14.6	
	15-19	27.4	63.2		45.2	28.2	63.7		45.7	27.6	63.2		45.1	24.8	56.6		40.3	24.7	55.7	6.4	40.4			40.4	
	20-24	45.1	60.5		52.6	45.0	61.3		52.7	43.5	60.6		51.6	39.5	54.0		46.3	42.1	55.1	4.9	48.3			48.3	
	25-29	31.3	28.4		29.6	29.8	28.1		29.0	26.4	25.2		26.6	23.4	22.6		23.0	25.2	22.8	2.4	24.1			24.1	
	30-34	18.8	12.8		15.8	18.1	12.5		15.6	16.1	11.8		14.0	14.2	10.4		12.3	14.1	10.5	1.2	14.1			12.2	
	35-39	12.9	6.5		9.7	11.7	6.0		8.9	9.8	5.5		7.8	8.6	4.8		8.0	8.7	4.8	0.8	8.7			8.2	
	40-44	9.5	3.4		6.4	8.0	3.1		5.8	7.7	2.9		5.1	6.1	2.3		4.8	6.4	2.3	0.8	6.4			4.9	
	45-54	5.2	1.2		3.2	4.9	1.1		3.0	3.9	1.1		2.5	3.3	0.8		2.6	3.3	0.8	0.9	3.3			2.1	
	55-64	1.7	2.8		2.1	1.3	2.9		1.9	1.7	2.5		1.8	1.1	2.0		1.4	1.5	1.8	0.6	1.5			1.6	
	65+	4.1	0.7		2.1	3.9	0.4		1.9	3.3	0.5		1.7	2.7	0.5		1.4	2.4	0.5	0.7	1.3			1.3	
	不明					5.6	5.2		1.1	1.9	1.9		0.5	1.7	2.7	0.5		1.4	2.4	0.5	0.7			1.3	
	合計	115.9	123.4		119.7	112.8	122.6		118.0	102.1	118.5		107.7	81.0	104.5		88.1	83.9	105.6		100.2			100.2	
報告数	<1	4	2	0	2	0	0	0	2	0	0	0	3	1	0	0	3	1	0	0	0			1	
	1-4	1	3	0	4	0	5	0	5	0	4	0	4	0	5	0	5	0	3	0	3	0		0	
	5-9	0	6	0	6	0	8	0	8	4	5	0	9	0	5	0	5	1	5	0	6			6	
	10-14	5	86	0	91	12	82	0	94	16	76	0	92	9	88	0	77	16	62	0	78			78	
	15-19	761	1,517	0	2,278	820	1,621	0	2,441	1,991	1,775	1	2,567	679	1,549	3	2,231	642	1,469	0	2,111			2,111	
	20-24	1,627	1,425	3	3,055	1,768	1,698	1	3,472	1,866	1,763	2	3,651	1,602	1,598	4	3,204	1,560	1,511	3	3,074			3,074	
	25-29	1,283	684	1	1,969	1,303	742	0	2,045	1,364	876	1	2,241	1,174	771	1	1,946	1,291	778	1	2,070			2,070	
	30-39	1,611	505	1	2,117	1,469	575	3	2,047	1,493	651	1	2,145	1,197	573	2	1,772	1,296	566	2	1,864			1,864	
	40-59	1,402	232	1	1,635	1,336	191	0	1,527	1,192	249	1	1,442	1,091	207	0	1,298	1,138	242	1	1,381			1,381	
	60+	137	14	0	151	116	13	0	129	113	13	0	126	88	16	0	104	128	18	1	147			147	
	不明	26	15	0	41	9	2	1	12	1	2	1	4	6	3	2	11	1	5	2	8			8	
	合計	6,835	4,469	6	11,310	6,833	4,697	5	11,735	6,640	5,494	7	12,281	5,849	4,795	12	10,656	6,074	4,659	10	10,743			10,743	
	人口10万人あたり	<1	1.1	1.2	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.0	0.3	0.5	0.0	0.1	0.3			0.3	
		1-4	0.1	0.4	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	0.2			0.2	
5-9		0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.9	0.0	0.4	0.4	0.6	0.0	0.5	0.0	0.6	0.0	0.3	0.1	0.6	0.3			0.3		
10-14		0.5	8.4	0.0	4.3	1.1	8.2	0.0	4.6	1.6	7.8	0.0	4.6	0.9	7.1	0.0	3.9	1.6	6.6	4.0			4.0		
15-19		66.9	141.1	0.0	103.0	71.5	149.0	0.0	109.2	68.5	161.6	0.0	113.9	59.0	141.2	0.0	99.2	56.4	135.3	94.9			94.9		
20-24		141.1	129.7	0.0	135.7	152.0	150.0	0.0	151.1	152.2	160.3	0.0	159.8	134.5	141.8	0.0	138.2	128.6	131.5	130.1			130.1		
25-29		114.9	61.2	0.0	88.2	116.2	67.0	0.0	91.8	118.4	77.3	0.0	98.1	99.2	66.5	0.0	83.0	106.6	65.9	86.6			86.6		
30-39		71.1	22.7	0.0	47.1	64.9	25.8	0.0	45.5	65.7	29.0	0.0	47.5	52.3	25.3	0.0	38.9	56.3	24.7	40.6			40.6		
40-59		28.5	4.7	0.0	16.6	27.0	3.8	0.0	15.4	23.9	5.0	0.0	14.4	21.7	4.1	0.0	12.9	22.5	4.8	13.7			13.7		
60+		5.1	0.4	0.0	2.5	4.2	0.4	0.0	2.1	3.9	0.4	0.0	2.0	2.9	0.4	0.0	1.6	4.1	0.5	2.2			2.2		
不明																									
合計		42.3	27.2		34.7	41.9	29.5		35.7	41.4	32.4		36.9	35.0	28.2		31.6	35.9	27.1		31.5			31.5	
報告数		0-4	1	10	0	11	3	6	0	9	1	2	0	3	6	5	0	11	2	4	0	6			6
		5-9	0	5	0	5	1	3	0	4	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	2			2
	10-14	23	135	0	158	47	137	0	184	28	149	0	177	26	102	1	129	32	138	1	171			171	
	15-19	678	826	0	1,504	746	799	0	1,545	739	842	0	1,581	748	780	6	1,534	887	976	1	1,864			1,864	
	20-24	1,228	733	3	2,064	1,079	708	0	1,787	1,138	658	3	1,799	1,263	771	3	2,037	1,588	895	8	2,491			2,491	
	25-29	1,096	374	2	1,472	893	398	1	1,292	913	383	2	1,298	1,047	403	1	1,451	1,356	469	4	1,829			1,829	
	30-34	838	284	0	1,122	693	253	3	949	669	240	1	910	638	229	1	868	864	263	1	1,128			1,128	
	35-39	732	170	2	904	561	145	2	708	515	177	1	693	615	151	2	768	698	169	1	868			868	
	40-44	490	95	3	588	404	74	0	478	356	98	0	454	375	73	0	448	564	92	2	658			658	
	45-49	304	48	1	353	272	44	1	317	282	51	1	334	261	44	0	305	371	50	1	422			422	
	50-54	182	20	0	202	174	19	0	193	175	26														

表 18. 淋病 年齢グループ別 報告数 年次推移 (3)

		2011				2012				2013				2014				2015							
		男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計	男性	女性	不明	合計				
報告数	米国	0-4	43	136	3	182	72	122	4	198	60	111	1	172	47	105	2	154	47	98	3	148			
		5-9	15	96		82	16	52	0	68	11	64	0	75	7	46	0	53	11	66	1	78			
		10-14	548	2,548	27	3,223	573	2,559	4	3,136	508	2,122	7	2,637	440	2,005	5	2,450	385	1,923	4	2,312			
		15-19	28,102	59,747	290	88,139	26,578	54,852	118	81,548	24,212	47,749	131	72,092	23,981	44,399	88	68,468	26,401	45,777	123	72,001			
		20-24	49,633	61,756	341	111,730	52,351	62,711	162	115,224	53,055	59,760	220	113,035	56,714	59,329	157	116,200	63,289	61,075	198	124,562			
		25-29	28,288	24,821	136	53,245	31,631	26,722	88	58,441	34,718	27,966	118	62,102	40,602	28,899	86	69,587	50,089	32,662	116	82,867			
		30-34	16,044	11,044	69	27,157	18,936	12,436	48	31,420	20,855	13,143	67	34,065	24,349	13,988	56	38,393	29,751	15,867	63	45,681			
		35-39	8,972	5,096	41	14,109	10,493	5,670	30	16,193	11,850	6,145	39	18,034	14,129	6,654	20	20,803	18,198	7,897	42	26,137			
		40-44	6,955	2,708	23	9,686	7,856	3,089	18	10,965	8,590	3,192	35	11,817	9,349	3,320	18	12,687	11,116	3,998	28	15,043			
		45-49	8,222	2,222	29	10,473	9,773	2,594	18	12,383	11,087	2,714	22	13,823	12,388	2,917	17	15,322	15,379	3,375	25	18,776			
		50-54	2,270	471	6	2,747	2,642	586	2	3,230	3,176	621	5	3,802	3,859	680	10	4,549	5,175	849	11	6,035			
		55-64	485	99	3	587	537	105	2	644	696	128	1	825	790	121	0	911	1,032	158	1	1,191			
		65+	258	191	40	489	775	568	33	1,376	312	193	20	525	288	145	52	485	197	139	17	353			
		不明																							
		合計	149,835	171,005	1,009	321,849	162,235	172,066	525	334,826	169,130	163,208	666	333,004	186,843	162,608	511	350,062	221,070	173,514	632	395,216			
人口10万人あたり	米国	0-4	0.4	1.4	0.0	0.9	0.7	1.2	1.0	0.6	1.1	0.0	0.9	0.5	1.1	0.0	0.8	0.5	1.0	0.0	0.7				
		5-9	0.1	0.7	0.0	0.4	0.2	0.5	0.0	0.3	0.1	0.6	0.0	0.4	0.1	0.5	0.0	0.3	0.1	0.0	0.4				
		10-14	5.2	26.2	0.0	15.6	5.4	25.3	0.0	15.2	4.8	21.0	0.0	12.8	4.2	19.8	0.0	11.9	3.6	19.0	0.0	11.2			
		15-19	248.6	556.5	2.9	399.9	242.4	527.5	10.0	381.8	232.2	463.0	1.0	340.7	222.4	431.7	0.0	325.0	244.8	442.2	3.0	341.8			
		20-24	450.6	584.2	2.0	517.6	453.3	568.4	0.0	510.2	454.3	537.6	0.0	495.9	483.1	531.0	0.0	507.2	539.1	546.9	0.0	543.8			
		25-29	266.0	237.2	0.7	252.3	291.7	253.2	0.0	273.1	316.8	256.7	0.0	287.8	363.8	266.9	0.0	316.5	448.8	301.7	0.0	376.9			
		30-34	160.5	110.8	0.3	180.4	180.4	119.4	0.0	150.3	195.2	124.2	0.0	160.2	225.3	130.5	0.0	178.3	275.2	148.0	0.0	212.2			
		35-39	89.3	50.3	0.2	89.9	108.0	56.0	0.0	83.1	121.1	62.8	0.0	92.0	142.1	66.7	0.0	104.4	183.1	78.1	0.0	131.3			
		40-44	66.9	25.8	0.0	46.4	75.1	29.2	0.0	52.1	82.9	30.4	0.0	56.7	91.5	32.0	0.0	61.6	108.8	37.6	0.0	73.0			
		45-54	37.1	9.7	0.0	23.3	44.8	11.5	0.0	28.0	51.4	12.2	0.0	31.6	57.8	13.2	0.0	35.3	71.8	15.3	0.0	43.2			
		55-64	12.9	2.5	0.0	7.5	14.2	2.9	0.0	8.4	16.8	3.1	0.0	9.7	20.0	3.3	0.0	11.4	26.8	4.1	0.0	15.1			
		65+	2.8	0.4	0.0	1.5	2.9	0.4	0.0	1.5	3.6	0.5	0.0	1.8	3.9	0.5	0.0	2.0	5.1	0.6	0.0	2.6			
		不明																							
		合計	98.7	108.9	0.0	104.2	105.0	107.8	0.0	106.7	108.7	101.7	0.0	105.3	119.1	100.4	0.0	109.8	140.9	107.2	0.0	123.9			
		報告数	カナダ	<1	0	0	0	1	1	0	2														
1-4	0			1	0	1	0	2	0	2															
5-9	0			0	0	0	0	5	0	5															
10-14	20			60	0	80	16	65	1	82															
15-19	650			1,415	2	2,067	663	1,519	0	2,182															
20-24	1,884			1,587	3	3,474	1,811	1,807	7	3,625															
25-29	1,331			985	3	2,319	1,596	973	2	2,571															
30-39	1,432			593	3	2,028	1,598	716	2	2,316															
40-59	1,300			281	1	1,582	1,308	303	3	1,614															
60+	134			19	1	154	122	26	0	148															
不明	4			3	3	10	6	3	5	14															
合計	6,555			4,826	16	11,397	7,121	5,420	20	12,561															
人口10万人あたり	カナダ			<1	0.0	0.5	0.0	0.3	0.5	0.5	0.5														
				1-4	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1													
				5-9	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.3													
		10-14	2.0	6.5	0.0	4.2	1.7	7.1	0.0	4.3															
		15-19	56.8	129.7	0.0	92.5	58.4	141.3	0.0	98.7															
		20-24	141.3	138.9	0.0	139.3	148.5	153.0	0.0	151.0															
		25-29	112.1	73.3	0.0	92.9	133.1	81.7	0.0	107.6															
		30-39	62.5	25.7	0.0	44.1	68.6	30.6	0.0	49.6															
		40-59	25.6	5.6	0.0	15.6	25.6	6.0	0.0	15.9															
		60+	4.2	0.5	0.0	2.2	3.7	0.7	0.0	2.0															
		不明																							
		合計	38.6	27.9	0.0	33.2	41.4	31.0	0.0	36.2															
		報告数	オーストラリア	0-4	4	7	0	11	4	5	0	9	3	3	0	6	5	8	0	13	14	8	0	22	
				5-9	0	4	0	4	2	4	0	6	0	4	0	4	0	5	0	5	0	3	0	0	3
				10-14	43	184	0	227	43	191	0	234	41	180	0	221	48	186	0	234	33	158	0	191	
15-19	1,026			1,288	2	2,314	1,044	1,228	0	2,272	1,089	1,145	4	2,238	1,015	1,027	2	2,044	956	1,041	1	1,998			
20-24	1,816			1,021	4	2,841	2,098	1,105	1	3,204	2,261	1,159	5	3,425	2,516	1,148	13	3,677	2,837	1,281	7	4,125			
25-29	1,574			639	2	2,215	1,928	595	1	2,524	2,198	765	5	2,968	2,549	719	6	3,273	3,156	906	11	4,073			
30-34	1,077			340	2	1,419	1,380	367	1	1,748	1,578	467	4	2,049	1,768	428	14	2,210	2,259	560	4	2,823			
35-39	747			202	2	951	897	225	3	1,125	1,015	234	2	1,251	1,068	272	7	1,347	1,452	301	2	1,755			
40-44	629			116	0	745	806	179	0	985	907	206	0	1,113	895	189	2	1,086	1,066	191	2	1,259			
45-49	512			70	0	582	556	77	0	633	600	110	1	711	703	98	1	802	829	116	4	949			
50-54	309			44	0	353	330	62	0	392	363	61	1	425	463	62	0	525	558	76	0	634			
55-59	185			25	2	212	162	41	0	203	192	37	1	230	222	30	0	252	305	52	1	358			
60-64	100			17	2	119																			

表 8～表 18.

* 出典

米国	Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Sexually Transmitted Disease Surveillance, 1993-2015. 以下のURLより入手可, URL: http://www.cdc.gov/std/stats/ (Last accessed March 31, 2017) 注1) 男性と女性を加えたものと合計に誤差あり
カナダ	Public Health Agency of Canada. Report on Sexually transmitted infections in Canada:2012 以下のURLより入手可, URL: http://www.phac-aspc.gc.ca/std-mts/index-eng.php (last accessed March 31, 2016)
オーストラリア	Kirby Institute. HIV, viral hepatitis and sexually transmissible infections in Australia Annual Surveillance Reort 2016. 以下のURLより入手可, URL: https://kirby.unsw.edu.au/surveillance/Annual-Surveillance-Reports (Last accessed March 31, 2017) Australian government, Department of Health. National Notifiable Diseases Surveillance Sysytem "Notifications of SELECTED DISEASE by Age Group and Sex" 以下のURLよりアクセス可, URL: http://www9.health.gov.au/cda/source/cda-index.cfm (Last accessed March 31, 2017) 注1) 2004年より梅毒について先天性、2年未満、2年以上および期間不明に3分割。この表では2004年より2年未満のみの数字になっている。 注2) 「不明」欄の発生率について、特定の性別や年齢グループまで分割することができないので、人口全体における発生率になっている。
英国	Public Health England. STI Annual data tables. Table 9: Selected STI diagnoses & rates in the UK by gender & age group, 2011- 2015 以下のURLより入手可, URL: https://www.gov.uk/government/statistics/sexually-transmitted-infections-stis-annual-data-tables (Last accessed March 31, 2017)