

# 【参考資料】



# 大阪市におけるH I V・エイズ対策を取り巻く現状

## 1 新規H I V感染者・新規エイズ患者報告数の推移

### ○大阪市

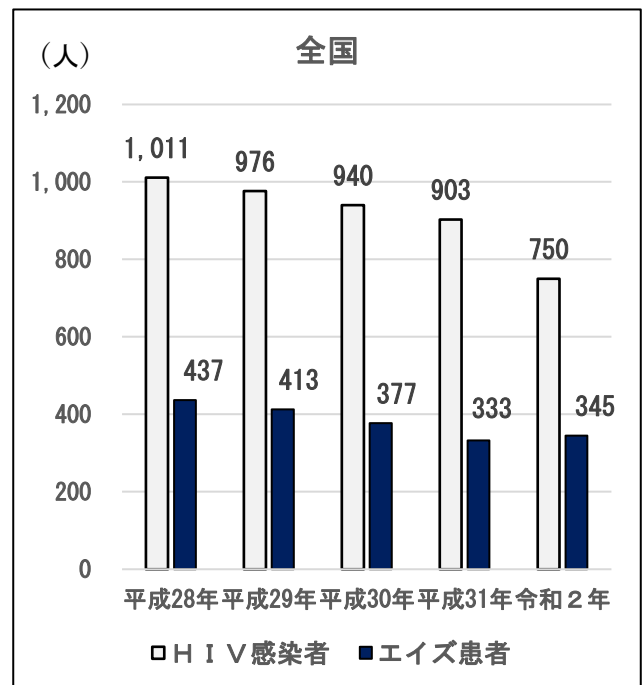
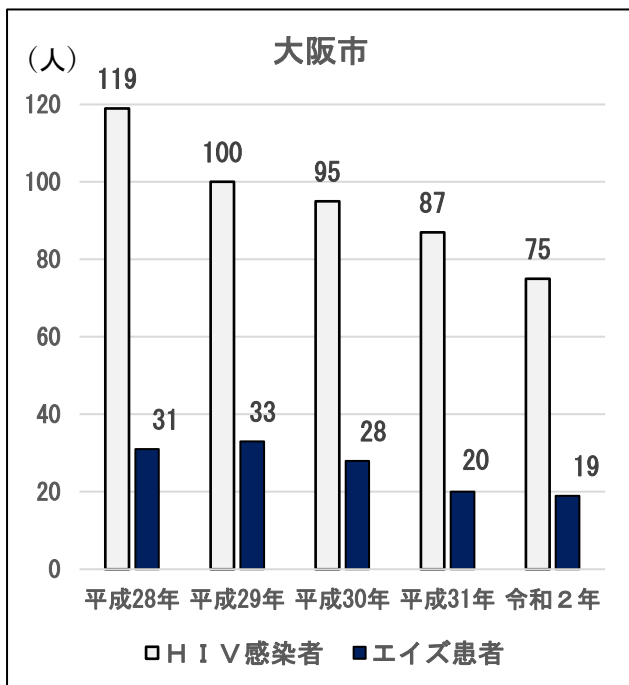
|          | 平成 28 年 | 平成 29 年 | 平成 30 年 | 平成 31 年 | 令和 2 年 |
|----------|---------|---------|---------|---------|--------|
| H I V感染者 | 119 人   | 100 人   | 95 人    | 87 人    | 75 人   |
| エイズ患者    | 31 人    | 33 人    | 28 人    | 20 人    | 19 人   |
| 合計       | 150 人   | 133 人   | 123 人   | 107 人   | 94 人   |

### ○大阪府

|          | 平成 28 年 | 平成 29 年 | 平成 30 年 | 平成 31 年 | 令和 2 年 |
|----------|---------|---------|---------|---------|--------|
| H I V感染者 | 140 人   | 121 人   | 116 人   | 105 人   | 89 人   |
| エイズ患者    | 48 人    | 51 人    | 41 人    | 34 人    | 25 人   |
| 合計       | 188 人   | 172 人   | 157 人   | 139 人   | 114 人  |

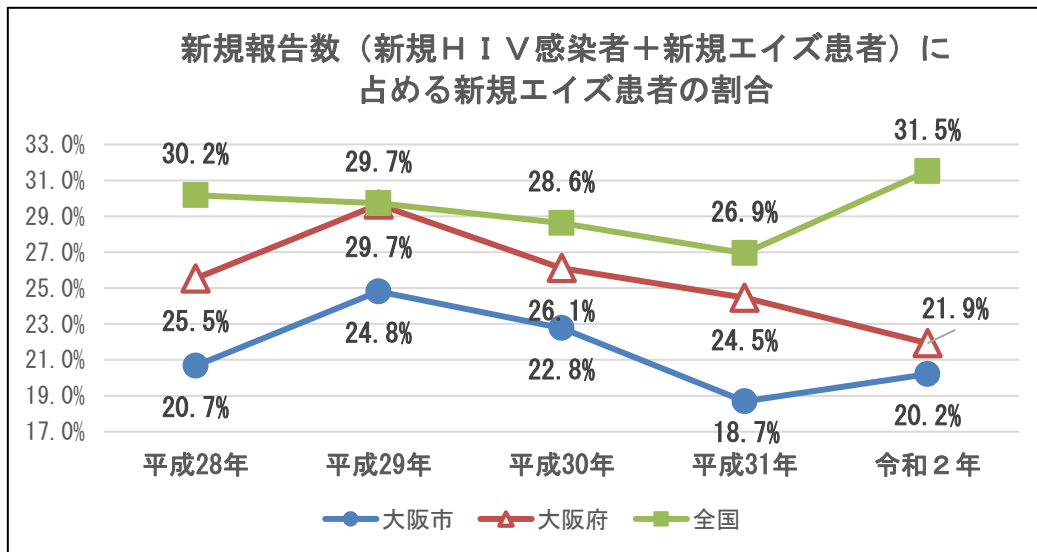
### ○全国

|          | 平成 28 年 | 平成 29 年 | 平成 30 年 | 平成 31 年 | 令和 2 年  |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| H I V感染者 | 1,011 人 | 976 人   | 940 人   | 903 人   | 750 人   |
| エイズ患者    | 437 人   | 413 人   | 377 人   | 333 人   | 345 人   |
| 合計       | 1,448 人 | 1,389 人 | 1,317 人 | 1,236 人 | 1,095 人 |



2 新規報告数（新規H I V感染者＋新規エイズ患者）に占める新規エイズ患者の割合

|     | 平成 28 年 | 平成 29 年 | 平成 30 年 | 平成 31 年 | 令和 2 年 |
|-----|---------|---------|---------|---------|--------|
| 大阪市 | 20.7%   | 24.8%   | 22.8%   | 18.7%   | 20.2%  |
| 大阪府 | 25.5%   | 29.7%   | 26.1%   | 24.5%   | 21.9%  |
| 全国  | 30.2%   | 29.7%   | 28.6%   | 26.9%   | 31.5%  |



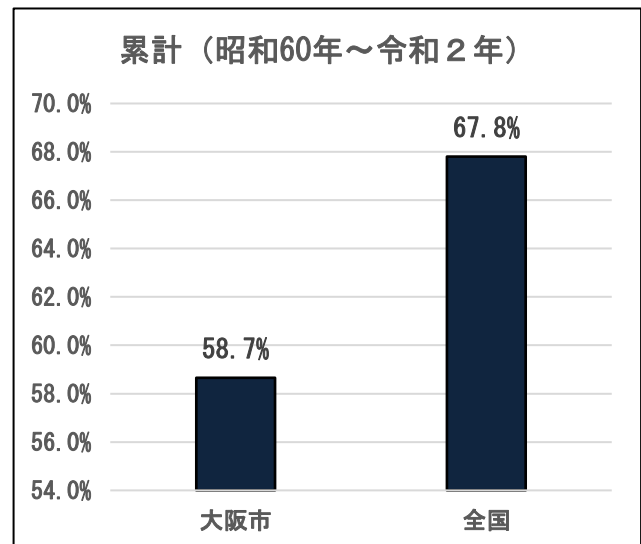
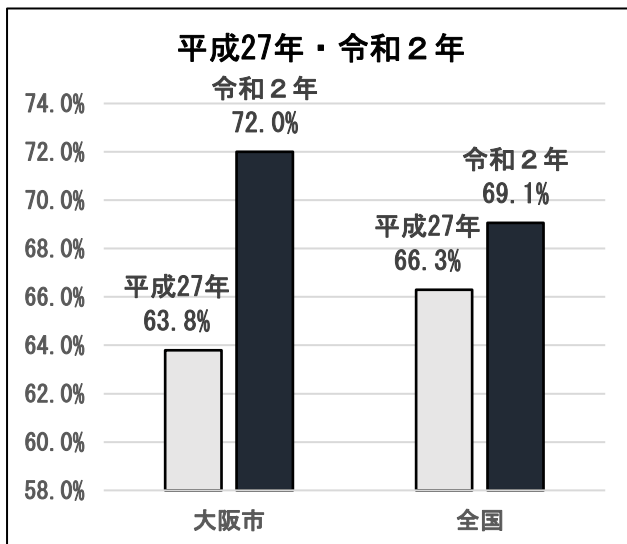
3 新規H I V感染者報告数に占める 20 歳代・30 歳代の割合

○令和 2 年（比較：平成 27 年）

|     | H I V感染者<br>報告数 | 20 歳代・<br>30 歳代合計 | 内訳    |       | 20 歳代・<br>30 歳代割合 | (参考)<br>平成 27 年 |
|-----|-----------------|-------------------|-------|-------|-------------------|-----------------|
|     |                 |                   | 20 歳代 | 30 歳代 |                   |                 |
| 大阪市 | 75 人            | 54 人              | 31 人  | 23 人  | 72.0%             | 63.8%           |
| 全国  | 750 人           | 518 人             | 266 人 | 252 人 | 69.1%             | 66.3%           |

○累計（昭和 60 年から令和 2 年まで）

|     | H I V感染者<br>報告数 | 20 歳代・<br>30 歳代合計 | 内訳      |         | 20 歳代・<br>30 歳代割合 |
|-----|-----------------|-------------------|---------|---------|-------------------|
|     |                 |                   | 20 歳代   | 30 歳代   |                   |
| 大阪市 | 3,028 人         | 1,776 人           | 860 人   | 916 人   | 58.7%             |
| 全国  | 22,489 人        | 15,247 人          | 7,482 人 | 7,765 人 | 67.8%             |



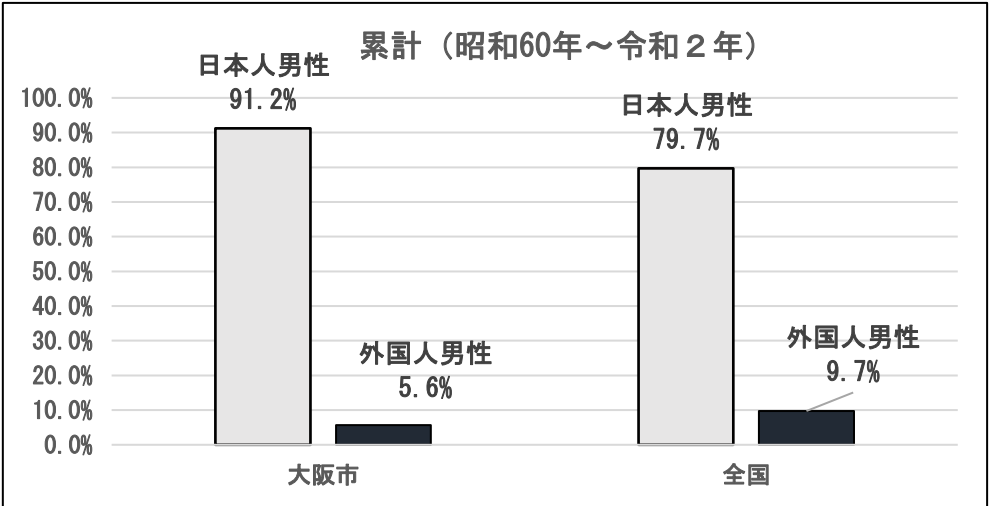
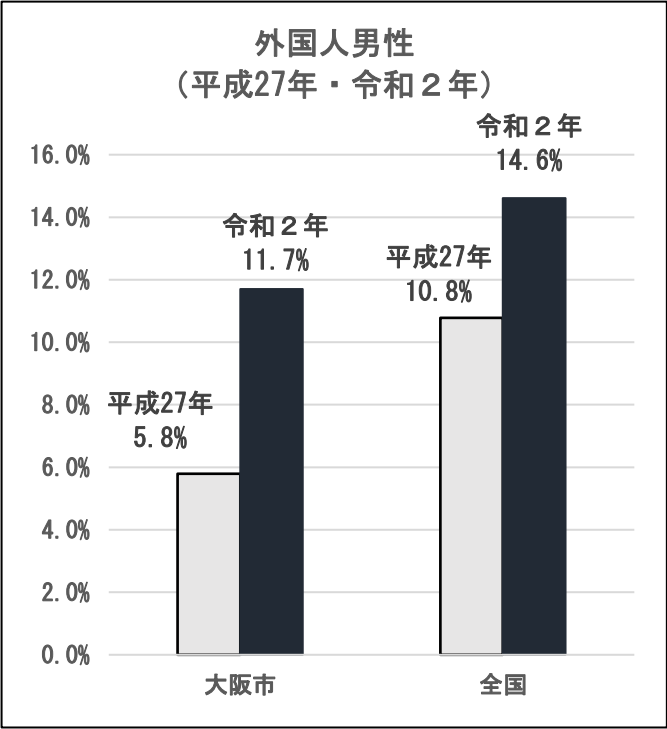
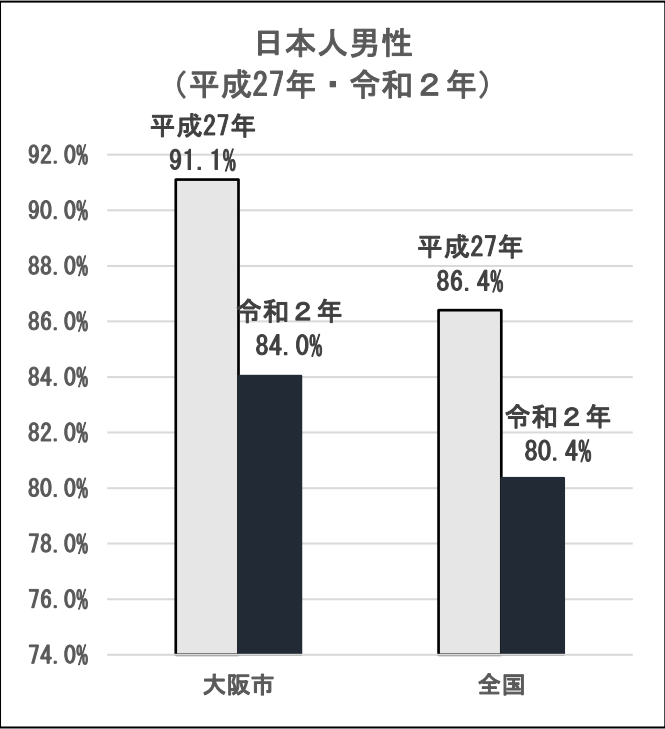
4 新規H I V感染者・新規エイズ患者報告数に占める日本人男性と外国人男性の割合

○令和 2 年（比較：平成 27 年）

|     | H I V感染者<br>報告数・<br>エイズ患者<br>報告数 | 日本人男性 |                    |                 | 外国人男性 |                    |                 |
|-----|----------------------------------|-------|--------------------|-----------------|-------|--------------------|-----------------|
|     |                                  | 報告数   | 全報告数<br>に占める<br>割合 | (参考)<br>平成 27 年 | 報告数   | 全報告数<br>に占める<br>割合 | (参考)<br>平成 27 年 |
| 大阪市 | 94 人                             | 79 人  | 84. 0%             | 91. 1%          | 11 人  | 11. 7%             | 5. 8%           |
| 全国  | 1, 095 人                         | 880 人 | 80. 4%             | 86. 4%          | 160 人 | 14. 6%             | 10. 8%          |

○累計（昭和 60 年から令和 2 年まで）

|     | H I V感染者<br>報告数・<br>エイズ患者<br>報告数 | 日本人男性     |                | 外国人男性    |                |
|-----|----------------------------------|-----------|----------------|----------|----------------|
|     |                                  | 報告数       | 全報告数に<br>占める割合 | 報告数      | 全報告数に<br>占める割合 |
| 大阪市 | 3, 028 人                         | 2, 761 人  | 91. 2%         | 171 人    | 5. 6%          |
| 全国  | 32, 480 人                        | 25, 886 人 | 79. 7%         | 3, 163 人 | 9. 7%          |



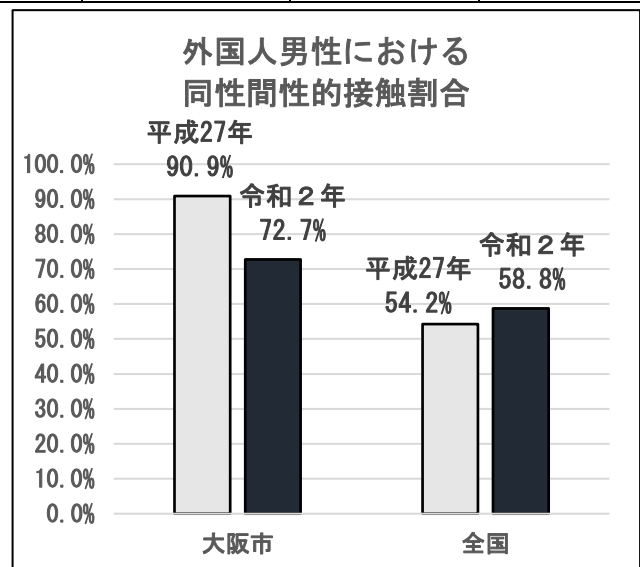
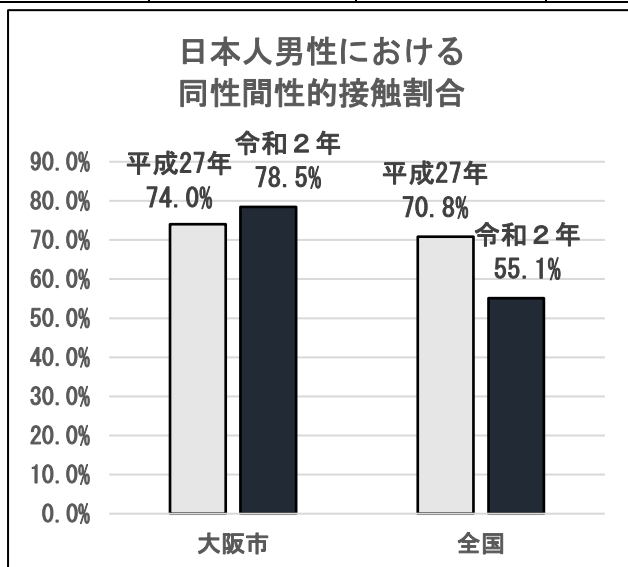
5 新規H I V感染者・新規エイズ患者報告数のうち日本人男性・外国人男性に占める同性間性的接触の割合

○令和 2 年

|     | 日本人男性          |           |           | 外国人男性          |           |           |
|-----|----------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
|     | H I V・エイズ患者報告数 | うち同性間性的接触 | 同性間性的接触割合 | H I V・エイズ患者報告数 | うち同性間性的接触 | 同性間性的接触割合 |
| 大阪市 | 79 人           | 62 人      | 78.5%     | 11 人           | 8 人       | 72.7%     |
| 全国  | 880 人          | 485 人     | 55.1%     | 160 人          | 94 人      | 58.8%     |

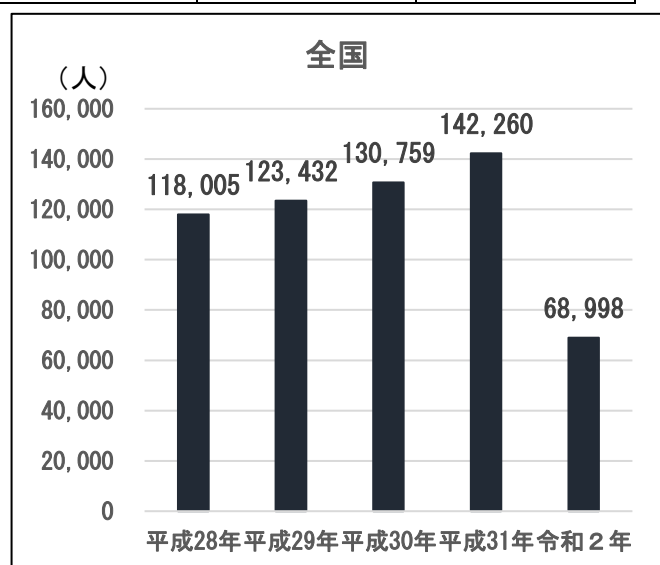
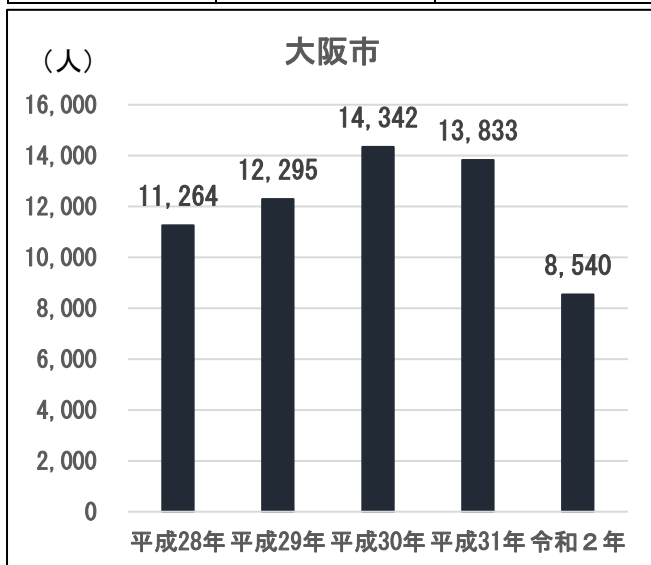
○（参考）平成 27 年

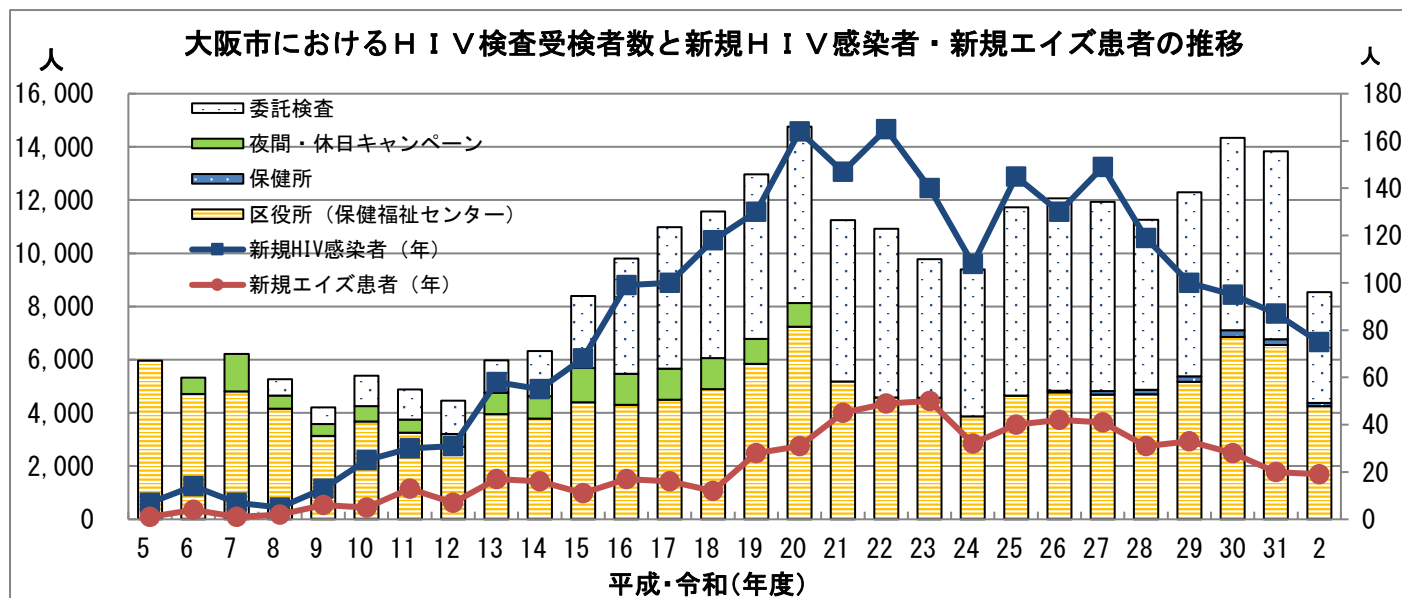
|     | 日本人男性          |           |           | 外国人男性          |           |           |
|-----|----------------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
|     | H I V・エイズ患者報告数 | うち同性間性的接触 | 同性間性的接触割合 | H I V・エイズ患者報告数 | うち同性間性的接触 | 同性間性的接触割合 |
| 大阪市 | 173 人          | 128 人     | 74.0%     | 11 人           | 10 人      | 90.9%     |
| 全国  | 1,239 人        | 877 人     | 70.8%     | 118 人          | 64 人      | 54.2%     |



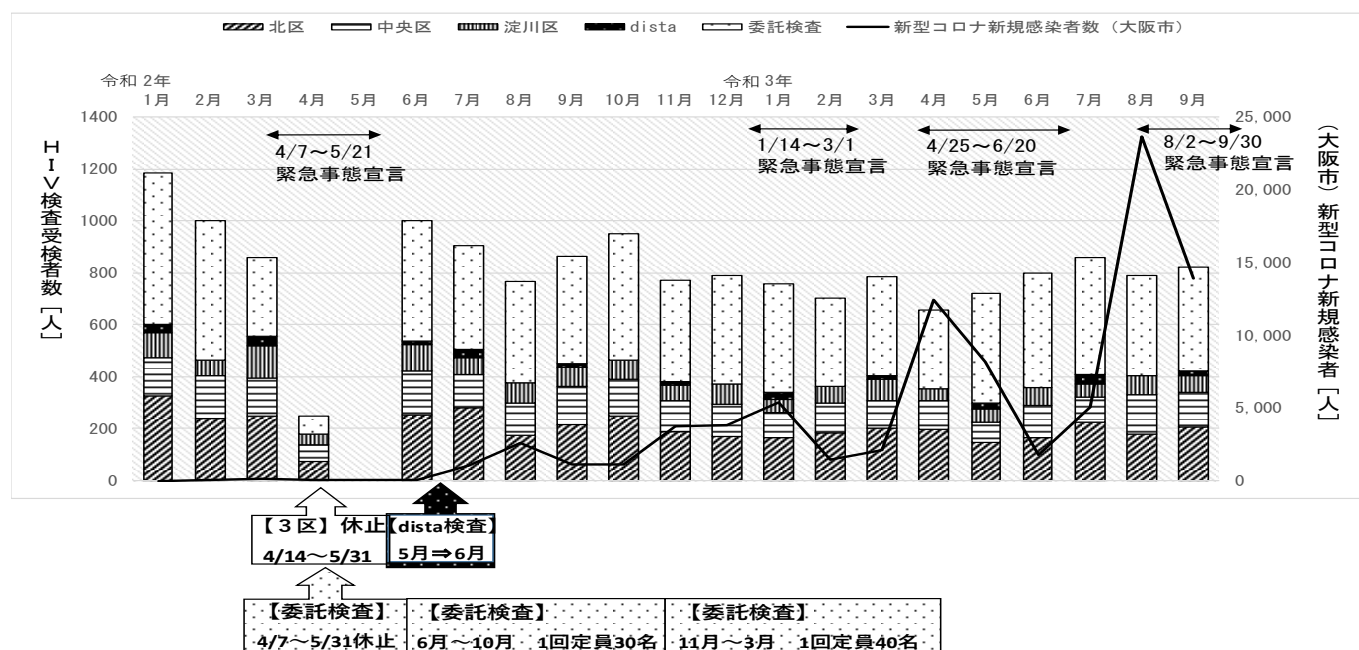
6 保健所等におけるH I V検査受検者数推移

|     | 平成 28 年   | 平成 29 年   | 平成 30 年   | 平成 31 年   | 令和 2 年   |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 大阪市 | 11,264 人  | 12,295 人  | 14,342 人  | 13,833 人  | 8,540 人  |
| 全国  | 118,005 人 | 123,432 人 | 130,759 人 | 142,260 人 | 68,998 人 |



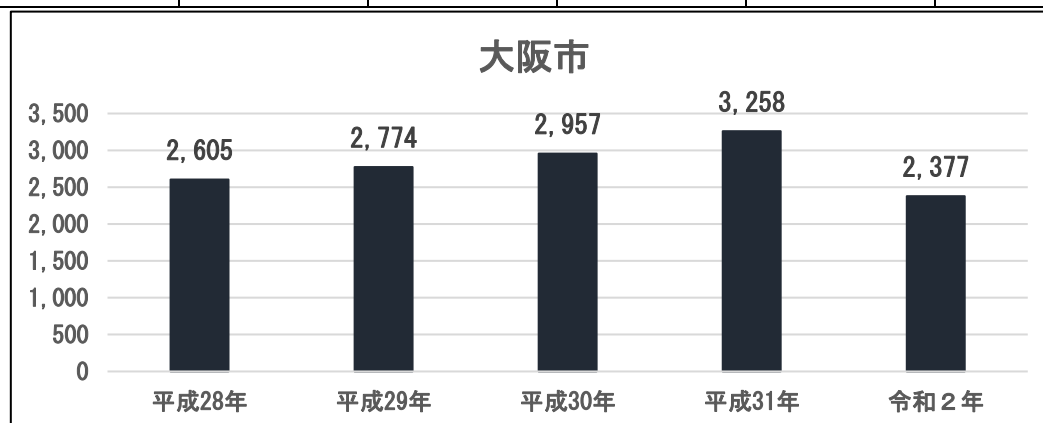


## 7 新型コロナウイルス感染症新規感染者数とH I V検査受検者数の推移



## 8 大阪市におけるMSMのH I V検査受検者数推移（推計値）

|     | 平成 28 年 | 平成 29 年 | 平成 30 年 | 平成 31 年 | 令和 2 年  |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|
| 大阪市 | 2,605 人 | 2,774 人 | 2,957 人 | 3,258 人 | 2,377 人 |



9-1 大阪市における新規HIV感染者・新規エイズ患者報告の状況について（累計）

（平成元年2月17日～令和2年12月31日）

（1）年次別推移

| 区分    | 新規HIV<br>感染者報告数 | 新規エイズ<br>患者報告数 | 合計    |
|-------|-----------------|----------------|-------|
| ～平成元年 | 0               | 0              | 0     |
| 平成2年  | 3               | 2              | 5     |
| 平成3年  | 4               | 1              | 5     |
| 平成4年  | 14              | 3              | 17    |
| 平成5年  | 7               | 1              | 8     |
| 平成6年  | 14              | 4              | 18    |
| 平成7年  | 7               | 1              | 8     |
| 平成8年  | 5               | 2              | 7     |
| 平成9年  | 13              | 6              | 19    |
| 平成10年 | 25              | 5              | 30    |
| 平成11年 | 30              | 13             | 43    |
| 平成12年 | 31              | 7              | 38    |
| 平成13年 | 58              | 17             | 75    |
| 平成14年 | 55              | 16             | 71    |
| 平成15年 | 68              | 11             | 79    |
| 平成16年 | 99              | 17             | 116   |
| 平成17年 | 100             | 16             | 116   |
| 平成18年 | 118             | 12             | 130   |
| 平成19年 | 130             | 28             | 158   |
| 平成20年 | 164             | 31             | 195   |
| 平成21年 | 147             | 45             | 192   |
| 平成22年 | 165             | 49             | 214   |
| 平成23年 | 140             | 50             | 190   |
| 平成24年 | 108             | 32             | 140   |
| 平成25年 | 145             | 40             | 185   |
| 平成26年 | 130             | 42             | 172   |
| 平成27年 | 149             | 41             | 190   |
| 平成28年 | 119             | 31             | 150   |
| 平成29年 | 100             | 33             | 133   |
| 平成30年 | 95              | 28             | 123   |
| 平成31年 | 87              | 20             | 107   |
| 令和2年  | 75              | 19             | 94    |
| 合 計   | 2,405           | 623            | 3,028 |

（2）感染経路別＜累計＞

| 区分            | 新規HIV<br>感染者報告数 | 新規エイズ<br>患者報告数 | 合計    |
|---------------|-----------------|----------------|-------|
| 異性間性的接触       | 285             | 119            | 404   |
| 同性間性的接触       | 1,916           | 389            | 2,305 |
| 静注薬物使用        | 6               | 1              | 7     |
| 母子感染          | 2               | 1              | 3     |
| 凝固因子製剤<br>(注) | 0               | 0              | 0     |
| その他           | 47              | 22             | 69    |
| 不明            | 149             | 91             | 240   |
| 合 計           | 2,405           | 623            | 3,028 |

（3）年齢区分＜累計＞

| 区分    | 新規HIV<br>感染者報告数 | 新規エイズ<br>患者報告数 | 合計    |
|-------|-----------------|----------------|-------|
| 20歳未満 | 29              | 2              | 31    |
| 20歳代  | 860             | 76             | 936   |
| 30歳代  | 916             | 181            | 1,097 |
| 40歳代  | 420             | 185            | 605   |
| 50歳代  | 110             | 121            | 231   |
| 60歳以上 | 70              | 58             | 128   |
| 合 計   | 2,405           | 623            | 3,028 |

（4）国籍・性別＜累計＞

| 区分           | 新規HIV<br>感染者報告数 | 新規エイズ<br>患者報告数 | 合計    |
|--------------|-----------------|----------------|-------|
| 日本人 男性       | 2,183           | 578            | 2,761 |
| 日本人 女性       | 39              | 7              | 46    |
| その他・不明<br>男性 | 146             | 25             | 171   |
| その他・不明<br>女性 | 37              | 13             | 50    |
| 合 計          | 2,405           | 623            | 3,028 |

（5）感染経路別＜累計＞

| 区分  | 新規HIV<br>感染者報告数 | 新規エイズ<br>患者報告数 | 合計    |
|-----|-----------------|----------------|-------|
| 国 内 | 2,151           | 506            | 2,657 |
| 海 外 | 100             | 34             | 134   |
| 不 明 | 154             | 83             | 237   |
| 合 計 | 2,405           | 623            | 3,028 |

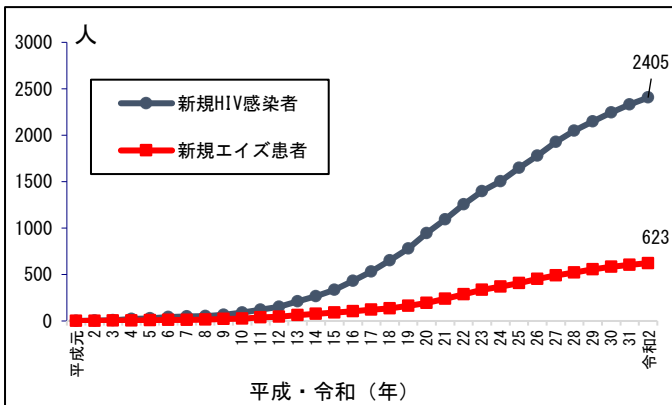
注）後天性免疫不全症候群の予防に関する法律施行後（平成元年2月17日以降。平成11年4月1日より「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」に統合）血液凝固因子製剤が原因とされる方は、法による報告から除外されています。



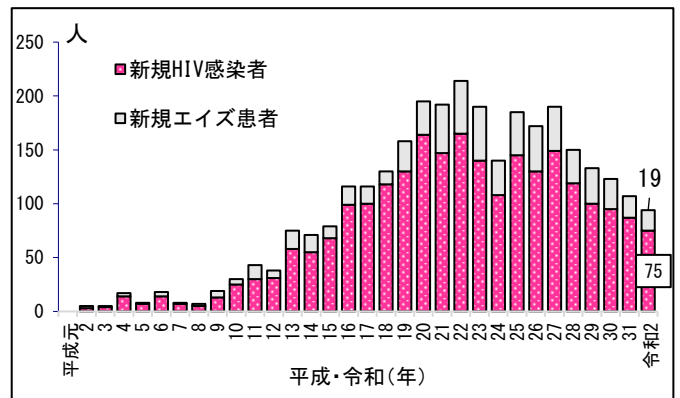
9-2 大阪市における新規HIV感染者・新規エイズ患者報告の状況について（累計）

（平成元年2月17日～令和2年12月31日）

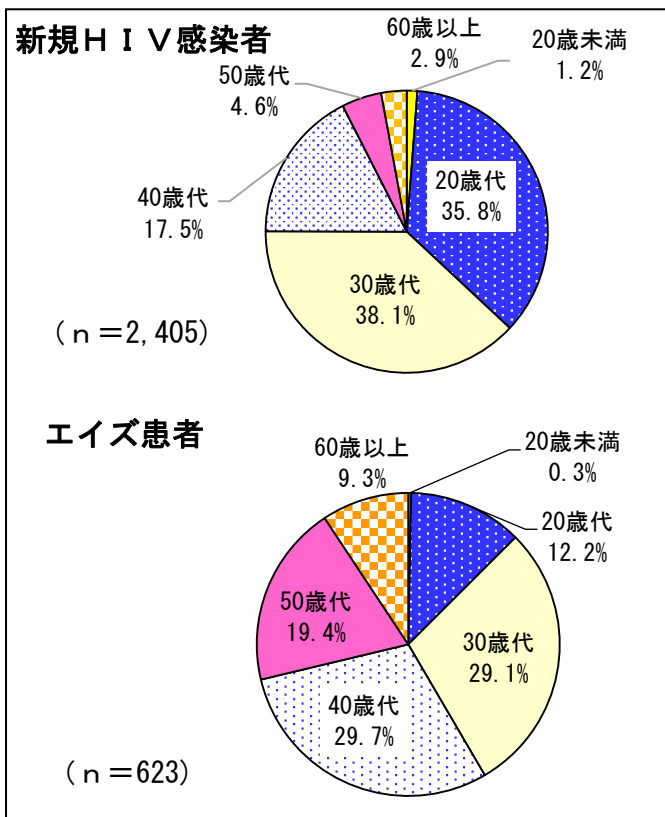
（1）年次推移＜累計＞



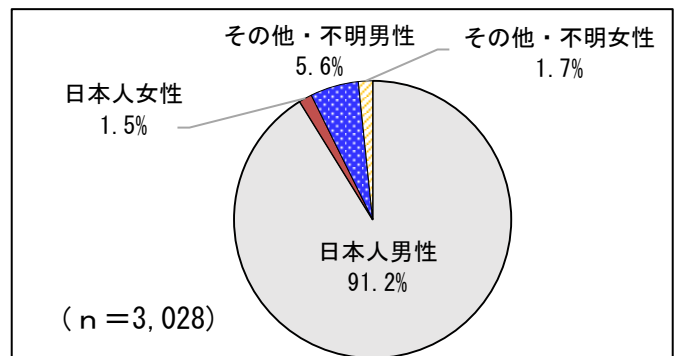
（2）年次別届出数推移



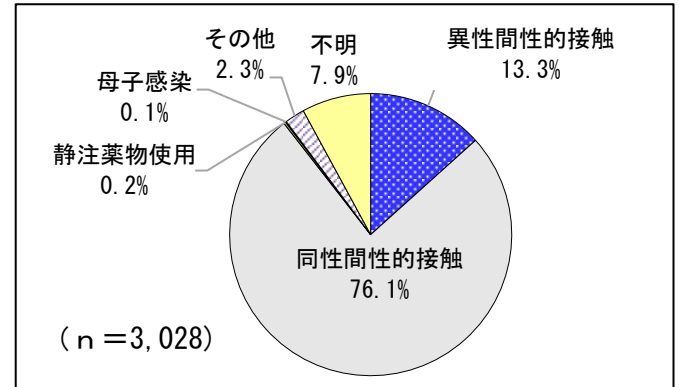
（3）年齢区分＜累計＞



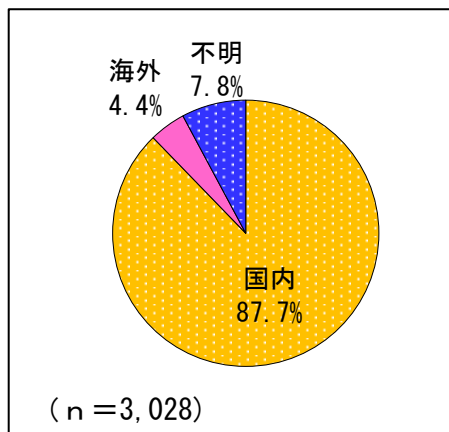
（4）国籍・性別（HIV・エイズ）＜累計＞



（5）感染経路（HIV・エイズ）＜累計＞

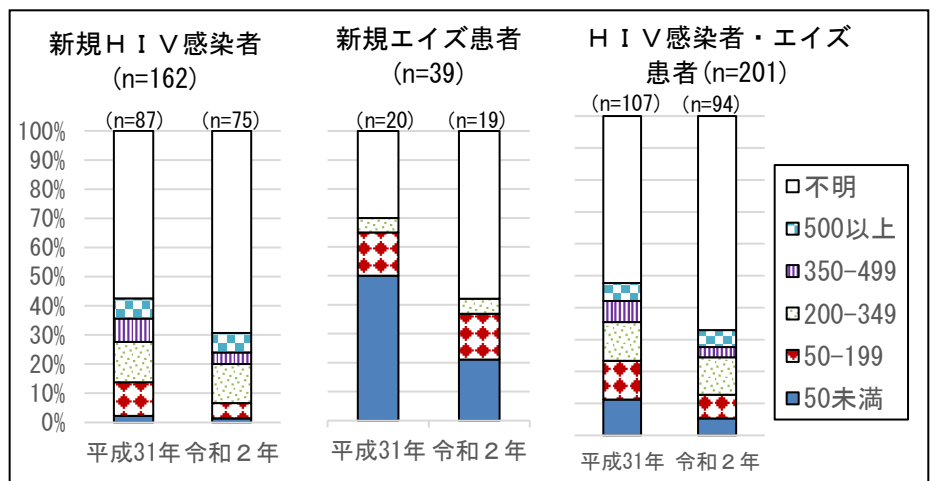


（6）感染地域別（HIV・エイズ）＜累計＞



（7）新規報告における診断時CD4値の分布＜平成31年・令和2年＞

※平成31年1月1日から発生届に診断時のCD4値が追加された。



## 大阪市におけるエイズ対策（沿革）

| 年 度    | 西 暦  | 検査、相談、普及啓発関係等                                                                                                                                                                                                       | 備 考                                                |
|--------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 昭和57年度 | 1982 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ エイズ(AIDS)と命名                                     |
| 昭和60年度 | 1985 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ エイズの原因ウイルス発見(HIVと命名)<br>・ 日本で最初のエイズ患者認定          |
| 昭和61年度 | 1986 | ・ 24区各保健所でのHIV抗体検査・相談開始                                                                                                                                                                                             | ・ エイズパニック(長野松本報道)                                  |
| 昭和62年度 | 1987 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ エイズパニック(神戸・高知報道)                                 |
| 昭和63年度 | 1988 | ・ 24区各保健所におけるHIV抗体検査匿名受付開始                                                                                                                                                                                          | ・ 第1回世界エイズデー                                       |
| 平成元年度  | 1989 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ エイズ予防法施行                                         |
| 平成2年度  | 1990 | ・ エイズ予防週間事業(大阪府・他都市との共同事業)開始                                                                                                                                                                                        |                                                    |
| 平成3年度  | 1991 | ・ 大阪府下の感染者・患者数の発表開始                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| 平成5年度  | 1993 | ・ 24区各保健所におけるHIV抗体検査無料・匿名受付開始<br>・ 一般向け啓発冊子「エイズのはなし」発刊開始(平成26年度から「エイズ情報NOW」へ変更。大阪府・他都市との共同事業)<br>・ 新聞折り込み開始(～平成20年度)<br>・ 民間医療機関従事者への教育研修開始<br>・ 個別施策層への予防啓発事業開始<br>・ エイズ予防啓発ラジオ放送等事業開始                             |                                                    |
| 平成6年度  | 1994 | ・ HIV夜間検査受検促進キャンペーン開始(～平成19年度)<br>・ HIV夜間検査受検促進キャンペーン用ポスター開始(～平成19年度)<br>・ テレホンサービス開始(～平成17年度)<br>・ 地域におけるエイズ普及啓発活動開始(～平成18年度)<br>・ トリオホンを活用した外国人への相談対応開始 ※1<br>・ 神戸市、京都市との3市共同エイズ予防啓発事業開始(京都市:～平成15年度、神戸市:～平成17年度) | ・ 第10回国際エイズ会議開催(横浜)                                |
| 平成7年度  | 1995 | ・ 青少年向けエイズ情報誌「アジェンダ」発刊開始(～24年度)                                                                                                                                                                                     |                                                    |
| 平成8年度  | 1996 | ・ 木曜日夜間常設HIV抗体検査開始(場所:西区。大阪府との共同事業)<br>・ エイズ専門相談事業開始 ※2<br>・ 外国語によるエイズ電話相談事業開始                                                                                                                                      |                                                    |
| 平成11年度 | 1999 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ 感染症法施行・エイズ予防法の廃止<br>・ 後天性免疫不全症候群に関する特定感染症予防指針の策定 |
| 平成13年度 | 2001 | ・ 24区各保健センターでのHIV抗体検査に性感染症検査(梅毒・クラミジア)を追加<br>・ 思春期24時間電話情報提供(青春ほっとダイヤル)開始(～24年度)                                                                                                                                    |                                                    |
| 平成14年度 | 2002 | ・ 土曜日昼間常設HIV抗体検査開始(場所:北区。大阪府との共同事業)                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| 平成15年度 | 2003 | ・ 青少年に対する予防啓発事業「ヤング・シェアリング・プログラム」開始(～平成17年度)                                                                                                                                                                        |                                                    |
| 平成16年度 | 2004 | ・ 木曜日夜間常設及び土曜日昼間常設HIV抗体検査に性感染症(梅毒・クラミジア)を追加                                                                                                                                                                         |                                                    |
| 平成17年度 | 2005 |                                                                                                                                                                                                                     | ・ 第7回アジア太平洋地域エイズ国際会議(神戸)                           |
| 平成18年度 | 2006 | ・ 日曜日昼間常設即日HIV抗体検査開始(場所:中央区。大阪府との共同事業)                                                                                                                                                                              | ・ 後天性免疫不全症候群に関する特定感染症予防指針の改定<br>・ HIV検査普及週間開始      |
| 平成19年度 | 2007 | ・ 大阪市エイズ対策基本指針(平成19年6月～24年3月)の策定                                                                                                                                                                                    |                                                    |

| 年 度    | 西 暦  | 検査、相談、普及啓発関係等                                                                                                                                                                                                                                                 | 備 考                                                                               |
|--------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 平成20年度 | 2008 | <ul style="list-style-type: none"> <li>24区保健福祉センターでのHIV抗体等検査体制を北区・中央区・浪速区・淀川区の4区保健福祉センターに集約</li> <li>日曜日昼間常設即日及び土曜日昼間常設HIV抗体等検査の場所を浪速区の chot CASTなんばに移転。また土曜日の性感染症検査の項目をクラミジアからB型肝炎に変更</li> <li>金曜日夜間常設HIV等検査開始(場所:chotCASTなんば。市単独。なお大阪府は火曜日を単独実施)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>北海道洞爺湖サミット開催(国際保健に関する洞爺湖行動指針提言)</li> </ul> |
| 平成21年度 | 2009 | <ul style="list-style-type: none"> <li>火曜日・金曜日夜間常設、HIV・梅毒・B型肝炎検査開始(場所:chotCASTなんば。大阪府との共同事業)</li> <li>4区保健福祉センターでのHIV抗体等検査体制を北区・中央区・淀川区の3区保健福祉センターに集約</li> <li>土曜日昼間常設HIV抗体等検査事業休止(10月～)</li> </ul>                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>新型インフルエンザ流行</li> </ul>                     |
| 平成22年度 | 2010 | <ul style="list-style-type: none"> <li>土曜日昼間常設HIV抗体等検査事業再開(7月～)</li> <li>chotCASTなんばHIV抗体等検査事業休止(3月～)</li> </ul>                                                                                                                                              |                                                                                   |
| 平成23年度 | 2011 | <ul style="list-style-type: none"> <li>chotCASTなんばHIV抗体等検査事業再開(5月～)</li> <li>また、金曜日夜間常設HIV等検査を木曜日に変更</li> <li>HIV陽性者支援用パンフレット「たんぼぼ」発刊開始(大阪府・他都市との共同事業)</li> <li>第2次大阪市エイズ対策基本指針(平成24年4月～29年3月)の策定</li> </ul>                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>後天性免疫不全症候群に関する特定感染症予防指針の改定</li> </ul>      |
| 平成24年度 | 2012 | <ul style="list-style-type: none"> <li>エイズ啓発講座の講師派遣事業を開始(10月～)(～令和元年12月まで) ※3</li> <li>MSMの中高年向け季刊誌「南界堂通信」発刊開始</li> <li>中学生・高校生向け啓発冊子「エイズのはなし」発刊開始</li> <li>青少年向けHIV普及啓発ポスター作成(～27年度)</li> </ul>                                                              |                                                                                   |
| 平成25年度 | 2013 | <ul style="list-style-type: none"> <li>3区保健福祉センターでのHIV抗体検査をHIV抗原抗体検査へ変更</li> <li>土曜日昼間常設HIV抗体等検査事業を即日検査へ変更</li> <li>土曜日昼間常設即日及び日曜日昼間常設即日HIV抗体等検査事業の定員を拡大(12月～)</li> </ul>                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>献血による輸血用血液のHIV感染事例が大きく報道される</li> </ul>     |
| 平成26年度 | 2014 | <ul style="list-style-type: none"> <li>北区水曜のHIV等検査事業を午前から午後へ変更</li> <li>コミュニティセンターを活用したMSM対象のHIV等検査の試行実施開始</li> </ul>                                                                                                                                         |                                                                                   |
| 平成27年度 | 2015 | <ul style="list-style-type: none"> <li>3区保健福祉センターでのクラミジア検査を病原体検査(尿検査)へ変更</li> </ul>                                                                                                                                                                           |                                                                                   |
| 平成28年度 | 2016 | <ul style="list-style-type: none"> <li>中央区保健福祉センターでのHIV抗体等検査事業に即日検査を導入</li> <li>日曜日昼間常設即日HIV抗体等検査事業に携帯端末からの予約制を導入</li> </ul>                                                                                                                                  |                                                                                   |
| 平成29年度 | 2017 | <ul style="list-style-type: none"> <li>chotCASTなんばの土日検査項目に梅毒が追加</li> <li>3月にchotCASTなんばからchotCASTへ名称変更し、なんばから心斎橋に移転</li> <li>第3次大阪市エイズ対策基本指針(平成29年10月～34年3月)の策定</li> </ul>                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>後天性免疫不全症候群に関する特定感染症予防指針の改正</li> </ul>      |
| 平成30年度 | 2018 | <ul style="list-style-type: none"> <li>北区の検査日程を変更。北区が第5金曜日に夜間検査を開始</li> <li>Twitterアカウント「大阪市保健所HIV・性感染症ナビ」より情報発信を開始</li> <li>中学生・高校生向け啓発冊子「エイズのはなし」の指導の手引きの作成、教育委員会への提供開始</li> <li>コミュニティセンターを活用したMSM対象のHIV等検査の直営検査開始</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>発生届に診断時のCD4陽性Tリンパ球(CD4値)の記載が追加</li> </ul>  |
| 令和元年度  | 2019 | <ul style="list-style-type: none"> <li>chotCASTのJHCが解散し日曜日の検査もスマートらいふクリニックが実施</li> </ul>                                                                                                                                                                      |                                                                                   |
| 令和2年度  | 2020 | <ul style="list-style-type: none"> <li>告知時の通訳業務依頼を開始</li> <li>chotCASTが木曜日の即日検査を導入</li> </ul>                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>新型コロナウイルス感染症流行</li> </ul>                  |

・機構改革により、平成12年度から1保健所24区保健センターに、平成15年度から1保健所24区保健福祉センターとなる

※1 トリオホンを活用した外国人への相談対応:外国語の通訳を間に入れた3者による電話の相談対応

※2 エイズ専門相談事業:エイズに関する知識と経験を持ったカウンセラーによる専門相談

※3 エイズ啓発講座の講師派遣事業:各区保健福祉センターからの要請により、エイズに関する正しい知識等の講座開催にかかる講演資材の提供、技術的支援、講師派遣を行う。令和元年12月にJHCが解散し、以降講師派遣は中止。ただし、講演資材の提供や技術支援は継続