

大阪府感染症情報センターでは国立感染症研究所が配信している梅毒の国内発生状況分析情報 (<https://www.niid.go.jp/niid/ja/syphilis-m-3/syphilis-idwrs/7816-syphilis-data.html>) を参考に、大阪府内における梅毒症例の動向について四半期毎の推移をまとめたものを2022年第1四半期より四半期毎に配信させていただきます

## 大阪府内で感染症発生動向調査によって届け出られた梅毒の概要

2022年4月15日現在

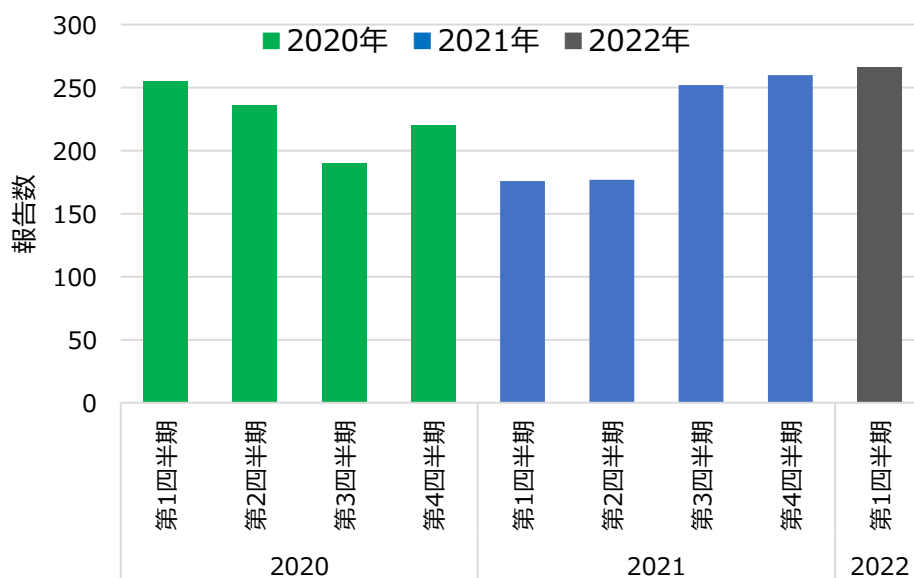
(2022年5月6日更新)

2021年第1四半期から2022年第1四半期は、以下の週に該当する

- ・ 2021年第1四半期：第1週~13週（2021年1月4日~4月4日）
- ・ 2021年第2四半期：第14週~26週（2021年4月5日~7月4日）
- ・ 2021年第3四半期：第27週~39週（2021年7月5日~10月3日）
- ・ 2021年第4四半期：第40週~52週（2021年10月4日~2022年1月2日）
- ・ 2022年第1四半期：第1週~13週（2022年1月3日~2022年4月3日）

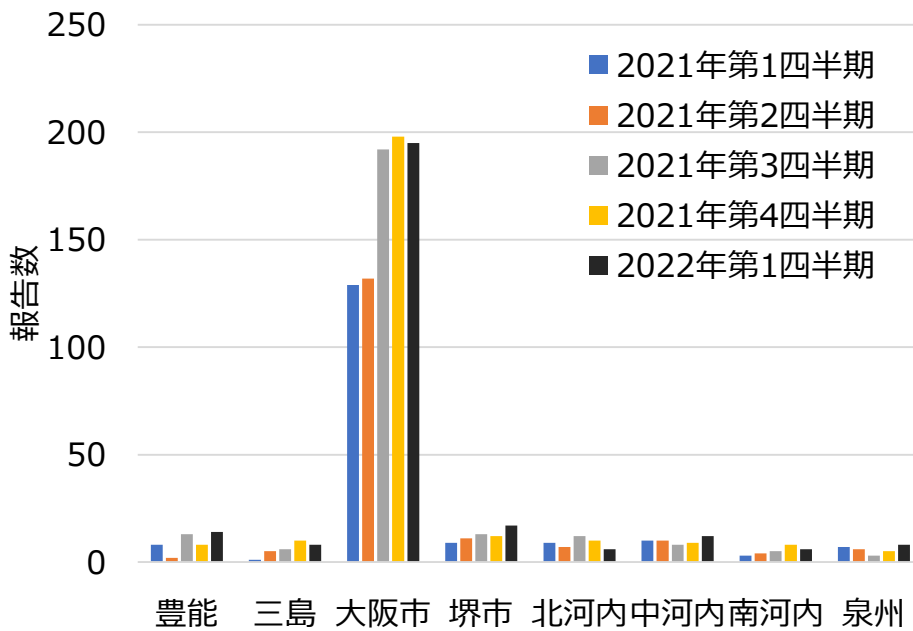
注) 2022年第13週(2022年3月28日~4月3日)までに診断されていても2022年4月15日以降に届け出のあった報告は含まない。

図1 大阪府内における梅毒報告数



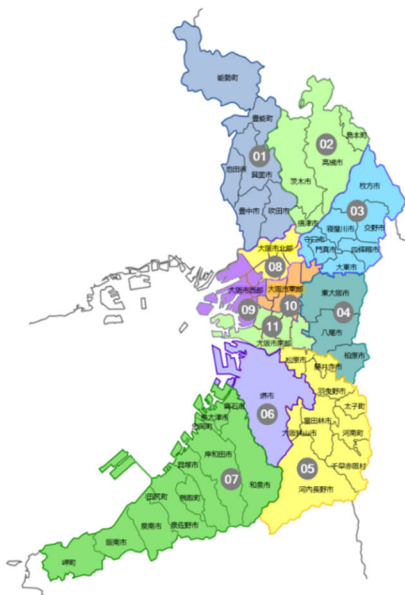
- 2021年第3四半期に、2021年第2四半期に比較し報告数が大きく増加し（42%増）、それ以降増加傾向が持続している

図2 ブロック別報告数



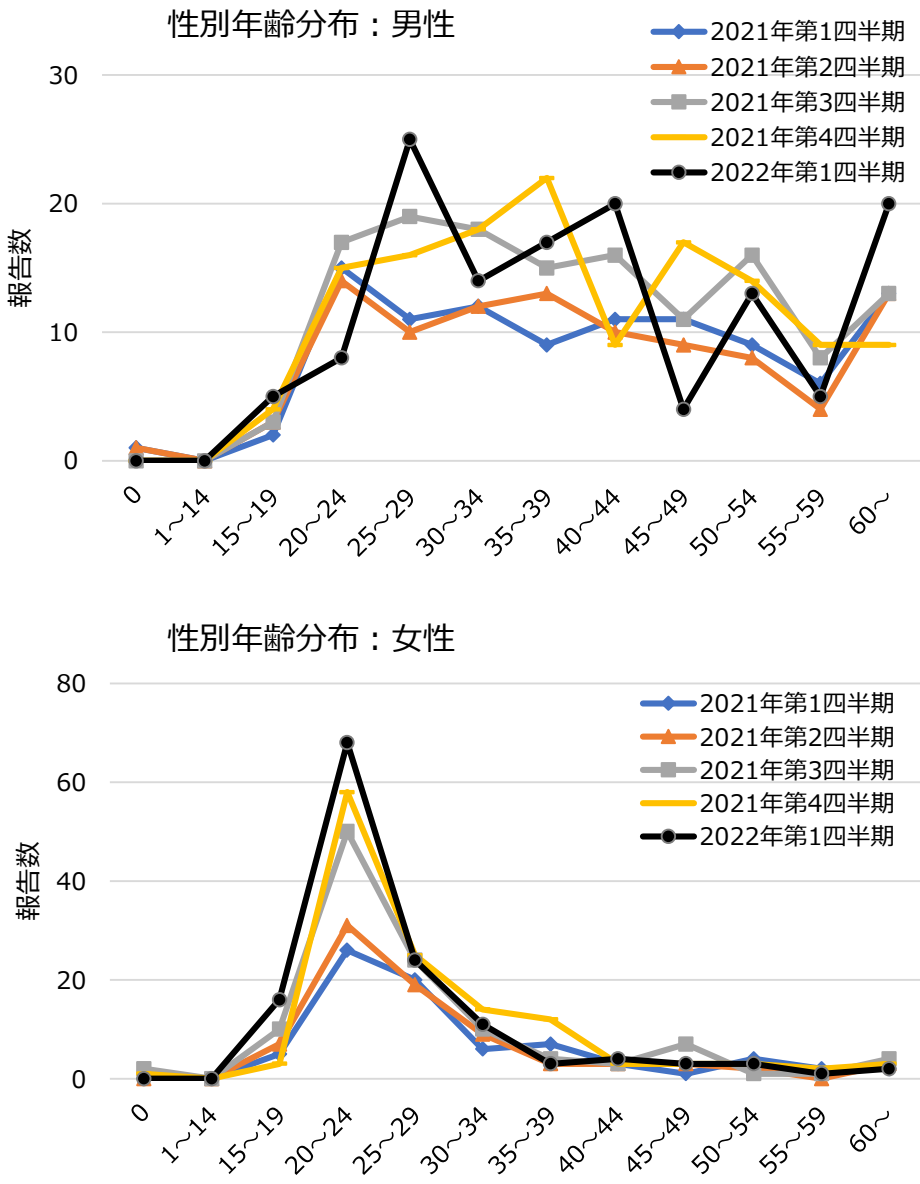
- 四半期毎の報告数は全ての期間において大阪市医療圏で最も多かった。また、2022年第1四半期は8ブロック中4ブロックで2021年第4四半期に比較し報告数が増加した。報告数の最も多い大阪市医療圏では2021年第3四半期より大きく報告数が増加し、それ以降高い水準で報告されている。

【参考】感染症発生動向調査ブロック分け (<http://www.iph.pref.osaka.jp/infection/block1.html>)



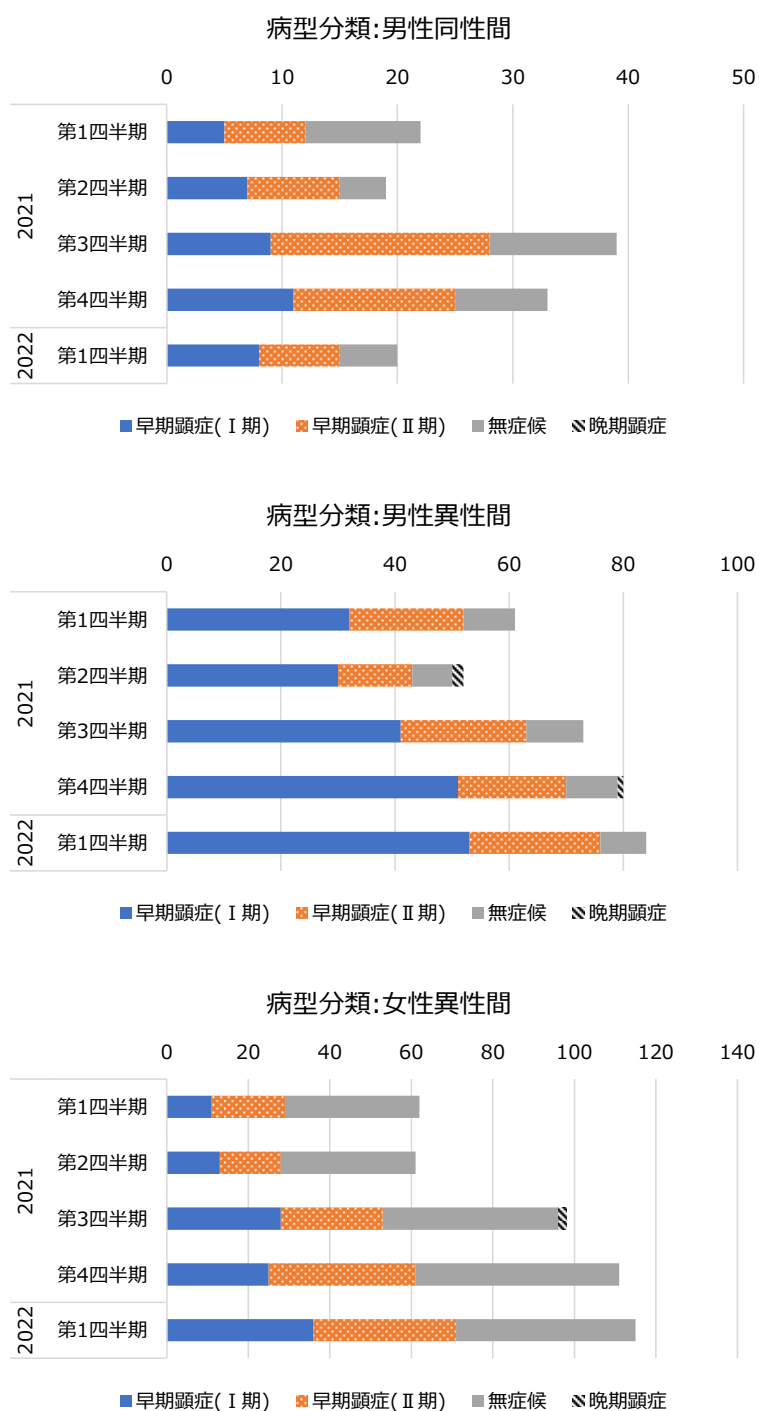
ブロック	市町村区分：所管区域	所管保健所
01 豊能	豊中市	豊中市保健所
	池田市、箕面市、能勢町、豊能町	池田保健所
	吹田市	吹田市保健所
02 三島	高槻市	高槻市保健所
	茨木市、摂津市、島本町	茨木保健所
03 北河内	枚方市	枚方市保健所
	寝屋川市	寝屋川市保健所
	守口市、門真市	守口保健所
	四條畷市、大東市、交野市	四條畷保健所
04 中河内	東大阪市	東大阪市保健所
	八尾市	八尾市保健所
	柏原市	藤井寺保健所
05 南河内	藤井寺市、松原市、羽曳野市	藤井寺保健所
	富田林市、大阪狭山市、河内長野市、河南町、太子町、千早赤阪村	富田林保健所
06 堺市	堺市	堺市保健所
07 泉州	和泉市、高石市、泉大津市、忠岡町	和泉保健所
	岸和田市、貝塚市	岸和田保健所
	泉佐野市、泉南市、阪南市、田尻町、熊取町、岬町	泉佐野保健所
08 大阪市 北部	北区、都島区、淀川区、東淀川区、旭区	大阪市保健所
09 大阪市 西部	福島区、此花区、西区、港区、大正区、西淀川区	
10 大阪市 東部	中央区、天王寺区、浪速区、東成区、生野区、城東区、鶴見区	
11 大阪市 南部	阿倍野区、住吉区、住之江区、東住吉区、平野区、西成区	

図3 性別年齢分布



- 2022年第1四半期は、男性では25~29歳で最も報告数が多く、続いて40~44歳および60歳以上が多かった。女性では引き続き20~24歳で最も多く、2021年第3四半期以降、20~24歳における報告数が持続的に増加している。

図4 性的接触歴別、病型の分布

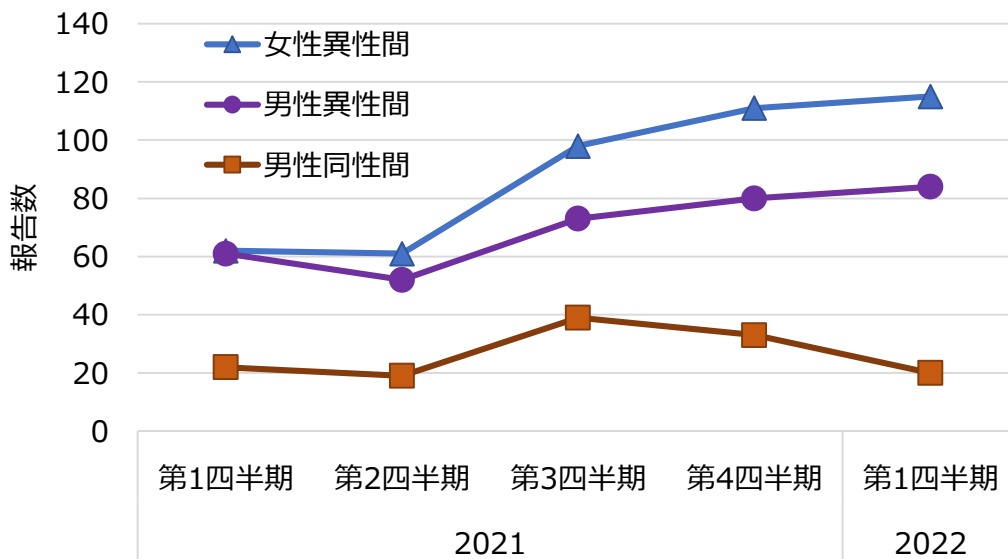


- 女性異性間は無症候の割合が高く、一方で男性異性間は無症候の割合が低い。前者は自発的検査あるいは医師の検査勧奨や妊婦検診など、検診目的の検査で感染が判明している可能性が考えられ、後者は、梅毒の症状を自認した患者の受診によつての診断が大部分を占め、検診での無症候性梅毒の検出・診断の割合が低くなつている可能性がある。

梅毒の流行を抑えるには、感染の可能性のある異性間性的接触を行う男性の自発的な梅毒検査受検率をさらに向上させる等の必要が考えられた。

注) 男性同性間・異性間両方に記載のある症例は重複して含めている

図5 性的接触歴別報告数推移



- 2022年第1四半期は、男性、女性ともに異性間における性的接触歴のある報告例が引き続き増加している一方で、男性同性間性的接触歴のある報告例が減少した。

注) 男性同性間・異性間両方に記載のある症例は重複して含めている

表1 直近6か月以内の性別性風俗産業の従事歴および利用歴

男性	2021年第1四半期	2021年第2四半期	2021年第3四半期	2021年第4四半期	2022年第1四半期
従事歴					
あり	2 2%	0 0%	5 4%	3 2%	5 4%
なし	55 55%	56 58%	81 60%	82 62%	73 56%
不明	21 21%	17 18%	31 23%	30 23%	32 24%
空欄	22 22%	24 25%	19 14%	18 14%	21 16%
計	100	97	136	133	131

男性	2021年第1四半期	2021年第2四半期	2021年第3四半期	2021年第4四半期	2022年第1四半期
利用歴					
あり	36 36%	26 27%	39 29%	45 34%	47 36%
なし	25 25%	30 31%	46 34%	41 31%	33 25%
不明	21 21%	20 21%	34 25%	30 23%	36 27%
空欄	18 18%	21 22%	17 13%	17 13%	15 11%
計	100	97	136	133	131

女性	2021年第1四半期	2021年第2四半期	2021年第3四半期	2021年第4四半期	2022年第1四半期
従事歴					
あり	36 47%	30 38%	57 49%	61 48%	72 53%
なし	17 22%	16 20%	21 18%	29 23%	18 13%
不明	17 22%	25 31%	28 24%	31 24%	33 24%
空欄	6 8%	9 11%	11 9%	6 5%	12 9%
計	76	80	117	127	135

女性	2021年第1四半期	2021年第2四半期	2021年第3四半期	2021年第4四半期	2022年第1四半期
利用歴					
あり	3 4%	4 5%	2 2%	5 4%	6 4%
なし	25 33%	25 31%	28 24%	43 34%	49 36%
不明	42 55%	42 53%	71 61%	72 57%	65 48%
空欄	6 8%	9 11%	15 13%	7 6%	15 11%
計	76	80	116	127	135

\* 空欄：あり、なし、不明いずれにも記載がない場合