

神戸市感染症発生動向調査週報 … 第31週 (令和6年7月29日～令和6年8月4日)

2024/08/07作成 神戸市感染症情報センター

インフルエンザ・新型コロナウイルス (設置定点数:48/報告定点数:48 … 東灘区: 6 灘区: 3 中央区: 3 兵庫区: 3 北区: 8 長田区: 3 須磨区: 6 垂水区: 8 西区: 8)

| 疾病名称 | 前週比 | 東灘 | 灘 | 中央 | 兵庫 | 北 | 長田 | 須磨 | 垂水 | 西 | 計 | ～5ヶ月 | ～11ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | ～14歳 | ～19歳 | ～29歳 | ～39歳 | ～49歳 | ～59歳 | ～69歳 | ～79歳 | 80歳以上 |
|---------------------|-----|----|----|----|----|-----|----|----|-----|----|-----|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| インフルエンザ | ↓ | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 4 | 2 | 1 | 17 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 4 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 新型コロナウイルス(COVID-19) | ↓ | 20 | 31 | 45 | 25 | 114 | 48 | 68 | 100 | 95 | 546 | 10 | 16 | 18 | 18 | 8 | 11 | 8 | 11 | 9 | 8 | 10 | 40 | 14 | 39 | 55 | 67 | 70 | 56 | 42 | 36 |

小児科 (設置定点数:31/報告定点数:31 … 東灘区: 4 灘区: 2 中央区: 2 兵庫区: 2 北区: 5 長田区: 2 須磨区: 4 垂水区: 5 西区: 5)

| 疾病名称 | 前週比 | 東灘 | 灘 | 中央 | 兵庫 | 北 | 長田 | 須磨 | 垂水 | 西 | 計 | ～5ヶ月 | ～11ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | ～14歳 | ～19歳 | 20歳以上 |
|---------------|-----|----|---|----|----|----|----|----|----|----|-----|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|-------|
| RSウイルス感染症 | ↑ | 5 | 1 | 4 | 1 | 8 | 0 | 8 | 11 | 3 | 41 | 2 | 5 | 17 | 14 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 咽頭結膜熱 | ↑ | 1 | 1 | 0 | 0 | 7 | 0 | 3 | 4 | 5 | 21 | 0 | 1 | 5 | 4 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | ↑ | 5 | 2 | 4 | 1 | 32 | 0 | 1 | 15 | 8 | 68 | 0 | 0 | 5 | 7 | 2 | 9 | 13 | 5 | 9 | 7 | 6 | 5 | 0 | 0 |
| 感染性胃腸炎 | ↓ | 1 | 0 | 2 | 18 | 72 | 8 | 16 | 8 | 8 | 133 | 3 | 7 | 17 | 17 | 6 | 12 | 12 | 12 | 11 | 8 | 8 | 15 | 1 | 4 |
| 水痘 | ↑ | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| 手足口病 | ↓ | 24 | 4 | 15 | 18 | 54 | 10 | 44 | 66 | 57 | 292 | 0 | 12 | 53 | 54 | 39 | 50 | 42 | 20 | 9 | 7 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 伝染性紅斑 | → | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 突発性発しん | ↓ | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 1 | 7 | 0 | 2 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ヘルパンギーナ | ↓ | 0 | 1 | 5 | 0 | 3 | 2 | 2 | 1 | 4 | 18 | 0 | 1 | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| 流行性耳下腺炎 | → | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

眼科 (設置定点数:10/報告定点数:10 … 東灘区: 1 灘区: 1 中央区: 1 兵庫区: 1 北区: 1 長田区: 1 須磨区: 1 垂水区: 1 西区: 2)

| 疾病名称 | 前週比 | 東灘 | 灘 | 中央 | 兵庫 | 北 | 長田 | 須磨 | 垂水 | 西 | 計 | ～5ヶ月 | ～11ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | ～14歳 | ～19歳 | ～29歳 | ～39歳 | ～49歳 | ～59歳 | ～69歳 | 70歳以上 |
|----------|-----|----|---|----|----|---|----|----|----|---|---|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 急性出血性結膜炎 | → | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 流行性角結膜炎 | ↓ | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | |

インフルエンザ定点医療機関から報告された迅速キット陽性情報(※A型およびB型とは、重感染、混合感染患者の数)

※前週比とは定点あたりの報告数を比較し、今週の定点あたりの報告数の増減をあらわしたものです。

| A型 | B型 | A型およびB型 ※ |
|----|----|-----------|
| 13 | 0 | 0 |

< 基幹定点 (設置定点数3) からの報告 >
 ○インフルエンザによる入院0例
 ○新型コロナウイルス感染症による入院60例

定点医療機関からの新型コロナウイルス感染症患者報告数は先週581人(12.10/定点)から今週546人(11.38/定点)対先週比0.94倍となりました。小児科定点から、マイコプラズマ感染症の情報提供が多く寄せられています。マイコプラズマ感染症は5歳～25歳に多く、2～3週の潜伏期間の後、急性上下気道炎や肺炎を引き起こします。患者の3～30%が肺炎を発症するとされ、咳やくしゃみなどの飛沫により集団や家族内での感染が広がることがあるため、手洗いや咳エチケットなど基本的な感染対策が重要です。また今週、神戸市内で麻しん感染者が確認され、感染可能期間に神戸市内の施設を利用していることが判明しました。麻しんに感染すると、約10-12日の潜伏期間の後、発熱、発疹等の症状が現れます。感染力が強く空気感染するため、ワクチンが有効な予防法です。発生に伴う注意喚起は、神戸市HPをご確認ください。

< 定点医療機関からの報告 >

東灘区 ○マイコプラズマ感染症1例: 6歳女 /
 中央区 ○アデノウイルス扁桃炎1例: 4歳男 ○マイコプラズマ感染症6例: 1歳女, 3歳男, 9歳女, 10歳男, 12歳女, 13歳女 ○ヒトメタニューモウイルス感染症3例: 1歳女, 2歳男, 3歳男
 ○アデノウイルス感染症(便)1例: 2歳男 /
 北区 ○アデノウイルス扁桃炎3例: 0歳女, 1歳女, 2歳男 ○マイコプラズマ感染症17例: 2歳男, 8歳女2例, 9歳男2例, 9歳女, 10歳男5例, 10歳女11歳女3例, 13歳女, 15歳男 ○ノロウイルス腸炎1例: 5歳男 /
 垂水区 ○マイコプラズマ肺炎2例: 7歳男, 10-14歳女

参考: 市内麻しん(はしか)患者の発生に伴う注意喚起: <https://www.city.kobe.lg.jp/a00685/980253568185.html>
 麻しん・風しんに注意!: <https://www.city.kobe.lg.jp/a73576/kenko/health/infection/protection/huusin.html>

< 基幹定点 (設置定点数3) からの報告 > ○マイコプラズマ肺炎1例: 12歳男

全数報告 報告明細(2024/7/29～2024/8/4)

| No | 性別 | 年齢 | 発病年月日 | 初診年月日 | 診断年月日 | 病名 | 病型 | 診断方法(検査方法) | 症状 | 推定感染原因 | 備考 |
|----|----|------|-----------|-----------|-----------|------------------------|---------------|---|----------------------------|----------------------|--|
| 1 | 男 | 10代 | 2024/7/17 | 2024/7/22 | 2024/7/29 | 腸管出血性大腸菌感染症 | O157VT1VT2 | ・分離・同定による病原体の検出、 かつ、分離菌におけるペロ毒素の確認 (便) | 腹痛、水様性下痢、 血便、発熱 | 経口感染 | ・焼肉を喫食 |
| 2 | 女 | 70代 | 2024/7/24 | 2024/7/26 | 2024/8/2 | 腸管出血性大腸菌感染症 | O157VT1 | ・分離・同定による病原体の検出、 かつ、分離菌におけるペロ毒素の確認 (便) | 腹痛、水様性下痢、 血便、発熱 | 経口感染 | ・生レバーを喫食 |
| 3 | 男 | 0-4歳 | 2024/7/16 | 2024/7/24 | 2024/8/1 | ブルセラ症 | — | ・分離・同定による病原体の検出 (血液) | 発熱、肝腫大、咳嗽、咽頭痛 | 不明 | ・Brucella melitensis ・推定感染地域:中国 |
| 4 | 男 | 60代 | 不明 | 2024/7/30 | 2024/8/2 | アメーバ赤痢 | 腸管アメーバ症 | ・鏡検による病原体の検出 (大腸粘膜組織) | 腹痛、便通不良 | 不明 | |
| 5 | 男 | 70代 | 不明 | 2024/7/28 | 2024/8/1 | カルバペネム耐性 腸内細菌目細菌感染症 | — | ・分離・同定による腸内細菌目細菌の検出、 分離菌の薬剤耐性の確認 (喀痰) | 肺炎 | 以前からの保菌 (保菌部位:気道) | ・Enterobacter aerogenes |
| 6 | 男 | 30代 | — | 2024/7/26 | 2024/8/2 | 後天性免疫不全症候群 | 無症状 病原体保有者 | ・抗HIV抗体スクリーニング検査 (ELISA法) ・確認検査(IC法) ・病原検査(PCR法) | なし | 同性間性的接触 | ・CD4値:57/μL |
| 7 | 男 | 30代 | 不明 | 2024/7/29 | 2024/7/31 | 梅毒 | 早期顕症梅毒 I期 | ・抗体検査による血清抗体の検出 | 硬性下疳(性器) | 異性間性的接触 | ・性風俗産業 の従事歴:無、利用歴:有 ・保健所の無料匿名検査で 陽性判明 |
| 8 | 男 | 20代 | — | 2024/7/27 | 2024/8/3 | 梅毒 | 無症状 病原体保有者 | ・抗体検査による血清抗体の検出 | なし | 異性間性的接触 | ・性風俗産業の 従事歴:無、利用歴:無 |
| 9 | 男 | 10代 | 不明 | 2024/7/30 | 2024/7/30 | 百日咳 | — | ・核酸増幅法による病原体遺伝子の検出 (鼻腔スワブ) | 持続する咳、 夜間の咳き込み | 不明 | ・百日咳含有ワクチン接種歴 4回有 |
| 10 | 男 | 5-9歳 | 2024/7/29 | 2024/8/2 | 2024/8/3 | 麻疹 | 検査診断例 | ・臨床決定(コプリック斑) ・検体から直接のPCR法による 病原体遺伝子の検出 (咽頭拭い液、血液、尿) | 発熱、咳、結膜充血、 コプリック斑、発疹、肺炎 | 不明 | ・海外渡航歴あり |

2024年度第31週の結核届出患者数は4人(うち潜在性結核感染症1人)です。

病原体検出状況 - 集計データ(病原体分離・検出情報)・・・ 第31週 (令和6年7月29日～令和6年8月4日)

| 病原体 | 検体 | 届出区 | 性別 | 年齢 | 検体採取日 | 発熱温度 | 診断名 | 備考 |
|----------------|-------------|-----|----|------|------------|------|----------------|----------------------------|
| インフルエンザ菌 | 分離株 | 中央区 | 女 | 40代 | 2024/07/12 | - | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 莢膜型non-typable |
| コクサッキーウイルスA6型 | 髄液、咽頭ぬぐい液、便 | 西区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/27 | 40.5 | 無菌性髄膜炎 | ライノウイルスとの重複感染(髄液) |
| コクサッキーウイルスA16型 | 咽頭ぬぐい液 | 兵庫区 | 女 | 0～4歳 | 2024/07/24 | なし | 手足口病 | - |
| パレコウイルス1型 | 鼻腔ぬぐい液 | 須磨区 | 女 | 0～4歳 | 2024/07/23 | 39.2 | RSウイルス感染症 | RSウイルスとの重複感染 |
| ライノウイルス | 咽頭ぬぐい液 | 北区 | 男 | 5～9歳 | 2024/06/25 | 40.1 | アデノウイルス感染症 | B69型。アデノウイルス1型との重複感染 |
| ライノウイルス | 髄液 | 西区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/27 | 40.5 | 無菌性髄膜炎 | B6型。コクサッキーウイルスA6型との重複感染 |
| ライノウイルス | 咽頭ぬぐい液 | 垂水区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/22 | 36.6 | 手足口病 | A15型 |
| RSウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 垂水区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/16 | 38.8 | 新型コロナウイルス感染症 | サブグループA。新型コロナウイルス感染症との重複感染 |
| RSウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 垂水区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/16 | 37.8 | 新型コロナウイルス感染症 | サブグループA。新型コロナウイルス感染症との重複感染 |
| RSウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 須磨区 | 女 | 0～4歳 | 2024/07/23 | 39.2 | RSウイルス感染症 | サブグループA。パレコウイルス1型との重複感染 |
| 麻疹ウイルス(D8型) | 血液、咽頭ぬぐい液、尿 | 北区 | 男 | 5～9歳 | 2024/08/03 | 39 | 麻疹疑い | ワクチン未接種 |
| アデノウイルス1型 | 咽頭ぬぐい液 | 北区 | 男 | 5～9歳 | 2024/06/25 | 40.1 | アデノウイルス感染症 | ライノウイルスとの重複感染 |

病原体検出状況 - 集計データ(病原体分離・検出情報)・・・ 第31週 (令和6年7月29日～令和6年8月4日)

| 病原体 | 検体 | 届出区 | 性別 | 年齢 | 検体採取日 | 発熱温度 | 診断名 | 備考 |
|------------|--------|-----|----|------|------------|------|--------------|-------------------------------|
| アデノウイルス54型 | 咽頭ぬぐい液 | 北区 | 男 | 5～9歳 | 2024/06/29 | 39.3 | 咽頭結膜熱 | - |
| ヒトボカウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 中央区 | 女 | 0～4歳 | 2024/07/03 | 37.3 | 上気道炎 | - |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 西区 | 女 | 10代 | 2024/07/19 | 38.6 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 北区 | 男 | 5～9歳 | 2024/07/09 | 38.6 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴あり、KP.3系統 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 垂水区 | 女 | 0～4歳 | 2024/07/18 | あり | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統。 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 中央区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/16 | 37.8 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統。RSウイルスとの重複感染 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 垂水区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/16 | 38.8 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統。RSウイルスとの重複感染 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 東灘区 | 男 | 10代 | 2024/07/16 | 37.5 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統 |
| 新型コロナウイルス | 鼻腔ぬぐい液 | 須磨区 | 男 | 0～4歳 | 2024/07/22 | 39.4 | 新型コロナウイルス感染症 | ワクチン接種歴不明、KP.3系統 |