

وضعیت عفونت های حاد تنفسی در استرالیا- بر مبنای داده های عفونتهای حاد تنفسی از ۱۳ تا ۲۶ جولای سال ۲۰۲۶ (تاریخ انتشار: ۳۱ جولای سال ۲۰۲۶)

گروه تخصصی سل، جذام و بیماریهای حاد تنفسی - مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

۱۴۰۵/۰۵/۱۰

- در استرالیا از ابتدای سال ۲۰۲۶ تاکنون، تعداد موارد ابتلا به **آنفلوانزا** ۷۴,۳٪ کمتر از موارد در مقطع زمانی مشابه سال ۲۰۲۵ است.
- به طور کلی، سطح فعالیت آنفلوانزا همچنان پایین تر از میزان آن در مقطع زمانی مشابه در سال های گذشته است.

- روند فعلی **آنفلوانزا** ممکن است نشاندهنده افزایش ایمنی جمعی پس از افزایش فعالیت آنفلوانزا در اواخر سال ۲۰۲۵، علاوه بر واکسیناسیون اخیر آنفلوانزا باشد
- ممکن است روند یاد شده با بازگشت احتمالی به فصلی بودن قبل پاندمی کووید-۱۹ (مثلا ۲۰۱۹-۲۰۱۵ سازگار باشد، انتظار می رود فعالیت آنفلوانزا در استرالیا از ماه ژوئن (در خرداد ماه) افزایش یافته و حدود ماه آگوست (اواسط مرداد تا اواسط شهریور) به پیک خود برسد. با این حال، رصد مداوم ضروری بوده و هنوز برای تایید این موضوع زود است.

میزان مراجعه شبه آنفلوانزا **ILI** به پزشک طی دو هفته گذشته، میزان مراجعه به پزشک بعلت شبه آنفلوانزا **ILI** در مراکز دیده وری کاهش یافته است.
این میزان همچنان پایین تر از آمار در مقطع زمانی مشابه در سال های ۲۰۲۳ تا ۲۰۲۵ و همچنین میانگین پنج ساله است.

رینوویروس/آنتروویروس شایعترین پاتوژن تنفسی شناسایی شده در میان مراجعین شبه آنفلوآنزا ILI در سال ۲۰۲۶ در استرالیا است.

در حال حاضر lineage تحت رصد **NB.1.8.1**، **Variant Under Monitoring (VUM)**، شایعترین واریانت کووید - 19 در گردش در استرالیا است.

در سطح جامعه: طی دو هفته گذشته، موارد خوداظهاری شبه آنفلوآنزا ILI در میان افرادی که با خط hotline سلامت تماس گرفتند، کاهش یافته است.

موارد ابتلا به **کووید-۱۹** نیز در دو هفته اخیر کاهش داشته و برخلاف سالهای گذشته، داده‌های سال ۲۰۲۶ تا کنون، علی‌رغم افزایش جزئی در ماه ژوئن، هنوز نشان‌دهنده پیک مشخصی در فصل زمستان نیست. موارد ابتلا به **آنفلوآنزا** طی دو هفته گذشته کاهش یافته و همچنان کمتر از میزان آن در مقطع زمانی مشابه سالهای قبل است.

موارد ابتلا به ویروس **RSV** نیز در دو هفته اخیر کاهش داشته است، هرچند روند در مناطق مختلف جغرافیائی استرالیا تفاوت‌هایی وجود داشته، برخی مناطق وضعیت **RSV** ایستا و در بعضی مناطق دیگر صعودی بوده است.

طی دو هفته گذشته، موارد ابتلا به کووید-19 (8٪)، آنفلوآنزا (2.5٪) و **RSV** (11٪) کاهش یافته و طی دو هفته اخیر، تعداد موارد گزارش شده کووید-19، آنفلوآنزا و **RSV** کمتر از مقطع زمانی مشابه در سالهای قبل است.

آنفلوانزا

در سال ۲۰۲۶، آنفلوانزای A (unsubtyped) ساب تایپ غالب گزارش شده در کلیه گروه‌های سنی بوده است. موارد ابتلا به آنفلوانزا A(H3N2) در کلیه گروه‌های سنی گزارش شده، هرچند بیشترین میزان آن در کودکان زیر ۴ سال مشاهده شده است. موارد ابتلا به آنفلوانزا B در سال ۲۰۲۶ در کلیه گروه‌های سنی نوسان داشته است؛ با این حال، در هفته‌های اخیر افزایش اندکی در گروه سنی ۲۰ تا ۶۴ سال مشاهده شده است.

نظام مراقبت عفونت‌های حاد تنفسی در سطح بستری: طی دو هفته گذشته، بستری SARI در بیمارستان‌های دیده‌وری افزایش یافته است که ناشی از افزایش بستری بعلت آنفلوانزا و RSV است. دیده‌وری بستری بعلت SARI در بخش ICU در بازه زمانی (۱ ژوئن تا ۲۸ ژوئن) کاهش یافته است.

فوت

بین ماه آگوست سال ۲۰۲۵ تا ماه ژانویه سال ۲۰۲۶، مرگ بعلت آنفلوانزا (چه بعلت آنفلوانزا و چه همراه با آن) بیشتر از مرگ کووید-۱۹ بوده است. بار مرگ عفونت‌های حاد تنفسی در سالمندان بیشتر است.

کووید-۱۹ علت اصلی مرگ ناشی از عفونت‌های حاد تنفسی بین سالهای ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۵ بوده است. از ماه فوریه ۲۰۲۶، مجدداً تعداد موارد فوتی مرتبط با کووید-۱۹ از موارد فوتی مرتبط با آنفلوانزا فراتر رفته است. بیشترین بار فوت بعلت عفونت‌های حاد تنفسی مربوط به سالمندان است.

نظام مراقبت آزمایشگاهی: طی دو هفته گذشته، درصد مثبت شدن SARS-CoV-2 نزولی بوده، در حالی که درصد مثبت شدن آنفلوانزا و RSV صعودی بوده است.

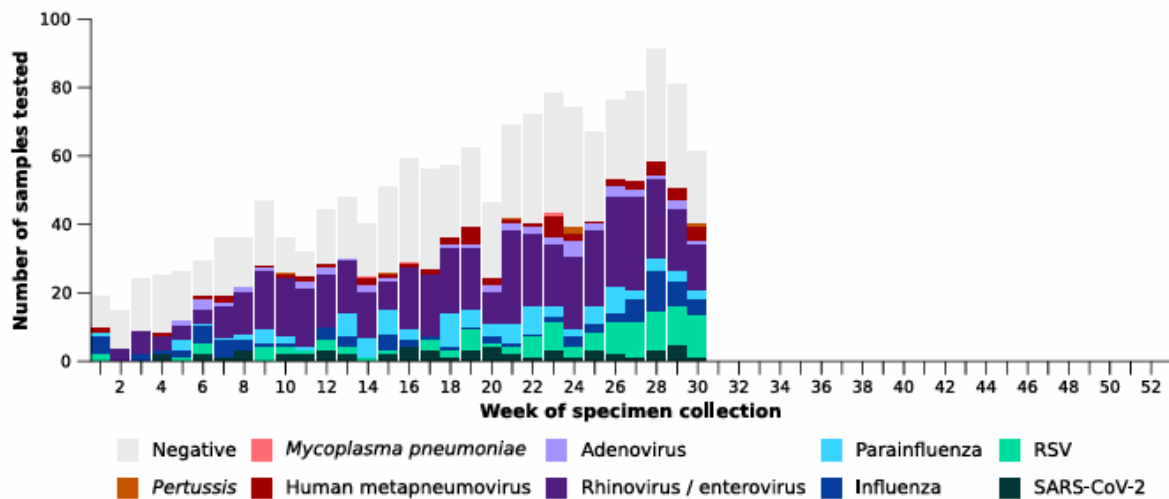
پوشش و اثربخشی واکسن: طی سال گذشته، ۸/۱ درصد از بالغین در استرالیا واکسن کووید-۱۹ را دریافت کرده‌اند. در سال ۲۰۲۶ تا کنون، میزان پوشش واکسن آنفلوانزا ۲۹/۳٪ است.

اکثر isolate ویروس آنفلوانزا (بیش از ۷۸ درصد) با اجزای واکسن آنفلوانزا سال ۲۰۲۶ ویژه نیم‌کره جنوبی مطابقت مناسبی دارند.

برنامه ملی RSV در خصوص مراقبت مادر و نوزاد همچنان در حال اجراست. تا کنون ۳۰۰ هزار دوز واکسن RSV تزریق شده و میزان دریافت داروی nirsevimab در شش ماه گذشته در میان نوزادان زیر ۸ ماه، ۷/۵٪ بوده است.

نظام مراقبت مالتی پلکس تنفسی در موارد ILI در سال ۲۰۲۶ در استرالیا
از ابتدای سال تاکنون، رینوویروس / انتروویروس (۴۹٪) شایع ترین پاتوژنهای شناسایی شده است و پس از آن
RSV (۱۲٪)، پارا آنفلوآنزا (۱۱٪)، آنفلوآنزا (۹٫۷٪) و کووید-۱۹ (۶٪) پاتوژنهای شناسایی شده را به خود
اختصاص دادند.

Figure 14: Number of samples tested for respiratory pathogens among people with influenza-like illness attending sentinel general practice sites by respiratory pathogen and week of specimen collection, Australia, 1 January to 26 July 2026

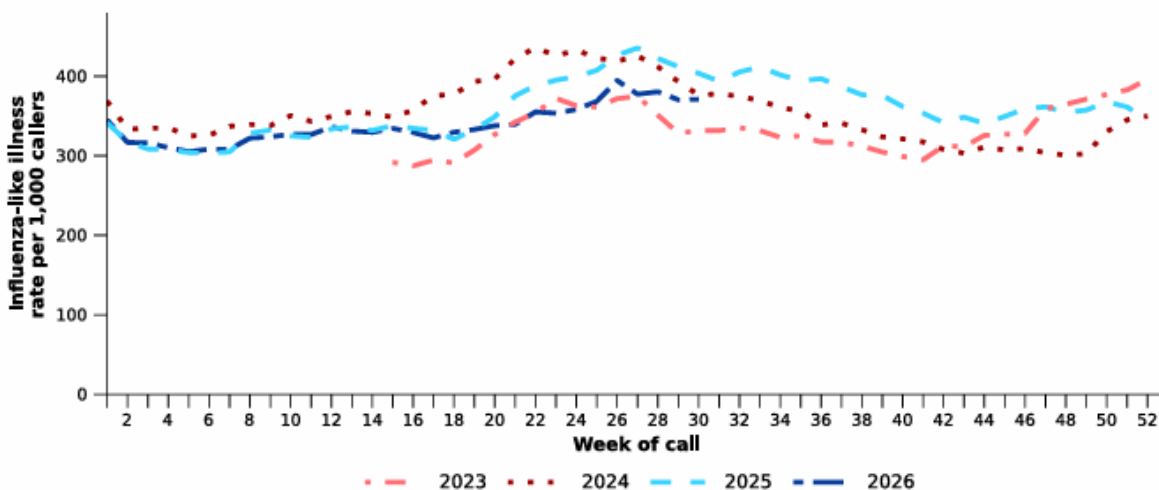


Source: Australian Sentinel Practices Research Network (ASPREN)

Note: All ASPREN swab samples are transported to the SA Pathology laboratory in Adelaide to be tested for viral and bacterial respiratory pathogens via a multiplex real-time reverse transcription polymerase chain reaction (RT-PCR) assay using in-house primers.

میزان خود اظهاری هفتگی ILI در هر ۱۰۰۰ تماس تلفنی با hotline در استرالیا از سال ۲۰۲۳ تا ۲۶ ماه جولای ۲۰۲۶

Figure 1: Rate of influenza-like illness per 1,000 helpline callers by year and week of call*, Australia†, 22 March 2023 to 26 July 2026



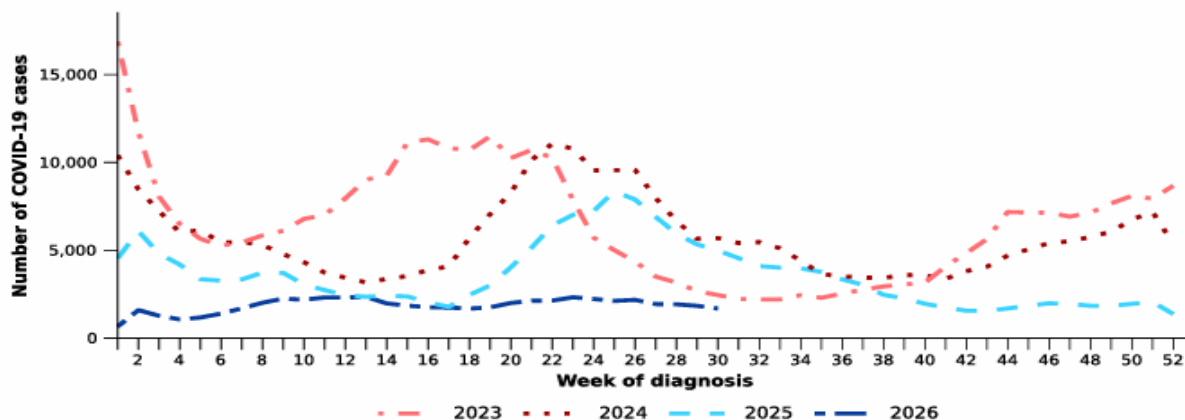
Source: Healthdirect Australia

* Healthdirect data prior to 22 March 2023 are unavailable as prior to this date a different data collection method was used.

† The Healthdirect helpline operates in all states and territories except Qld; therefore influenza-like illness trends will not be representative of Qld and may be underrepresented. See the [Technical Supplement](#) for more information.

تعداد موارد هفتگی کووید-۱۹ در استرالیا از سال ۲۰۲۳ تا ۲۶ ماه جولای سال ۲۰۲۶

Figure 5: Notified COVID-19 cases by year and week of diagnosis, Australia, 2023 to 26 July 2026

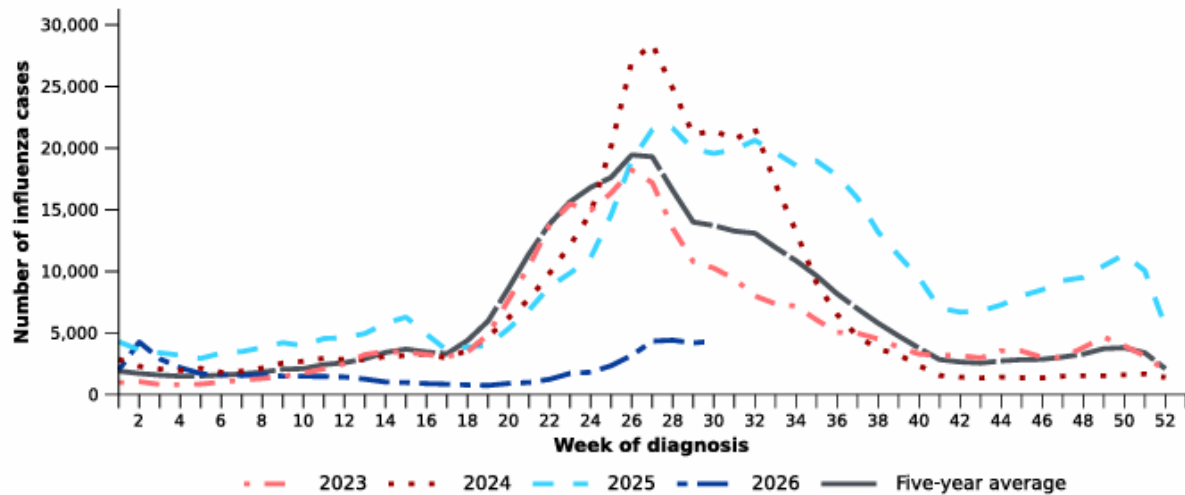


Source: National Notifiable Diseases Surveillance System (NNDS)

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی-معاونت
بهداشت مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

تعداد موارد گزارش شده آنفلوانزا در استرالیا از سال ۲۰۲۳ تا ۲۶ ماه جولای سال ۲۰۲۶

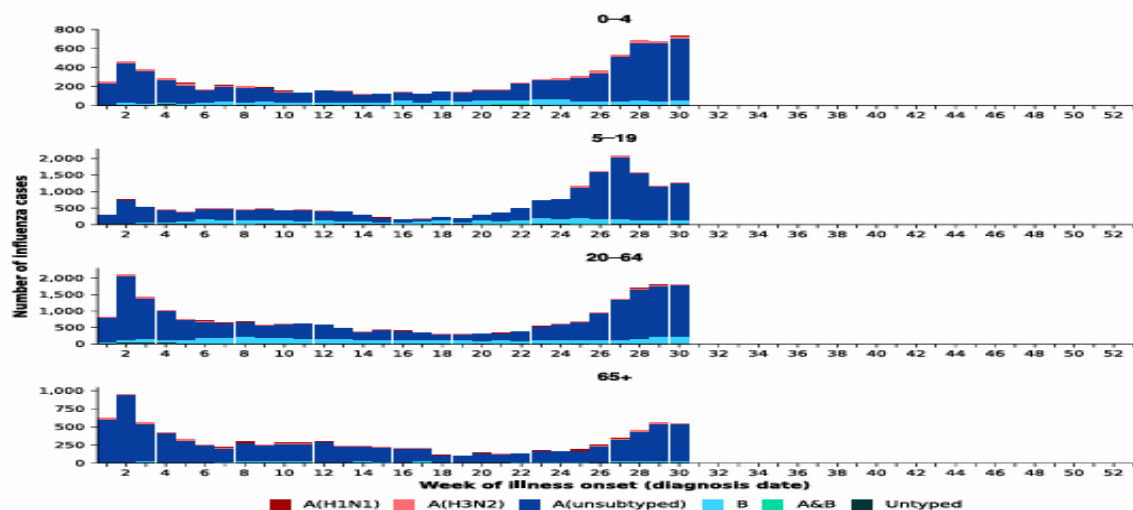
Figure 7: Notified influenza cases and five-year average* by year and week of diagnosis, Australia, 2023 to 26 July 2026



Source: National Notifiable Diseases Surveillance System (NNDSS)

* The years 2020 and 2021 are excluded when comparing the current season to historical periods when influenza virus has circulated without public health restrictions. As such, the five-year average includes the years 2019 and 2022 to 2025.

Figure 9: Notified influenza cases by influenza subtype, age group*, and week of diagnosis, Australia, 1 January to 26 July 2026

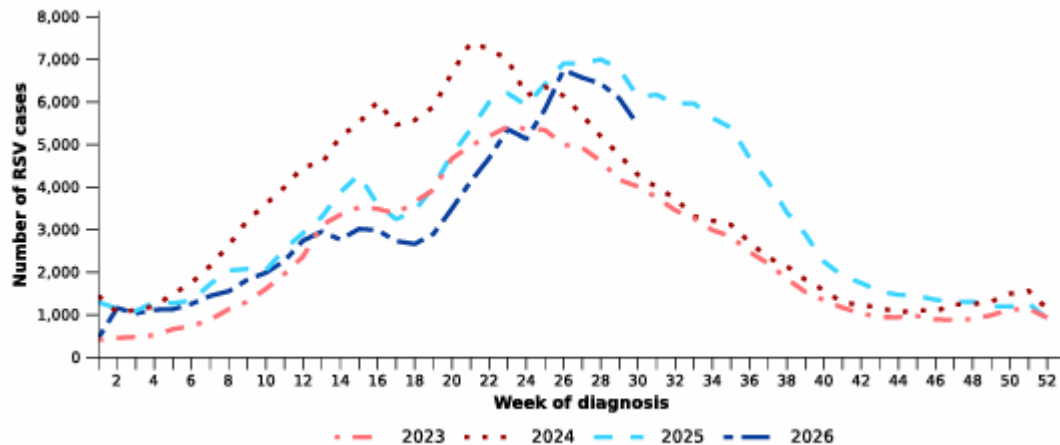


Source: National Notifiable Diseases Surveillance System (NNDSS)

* Axis varies between age groups.

نمودار هفتگی RSV در استرالیا از سال ۲۰۲۳ تا ۲۶ ماه جولای سال ۲۰۲۶

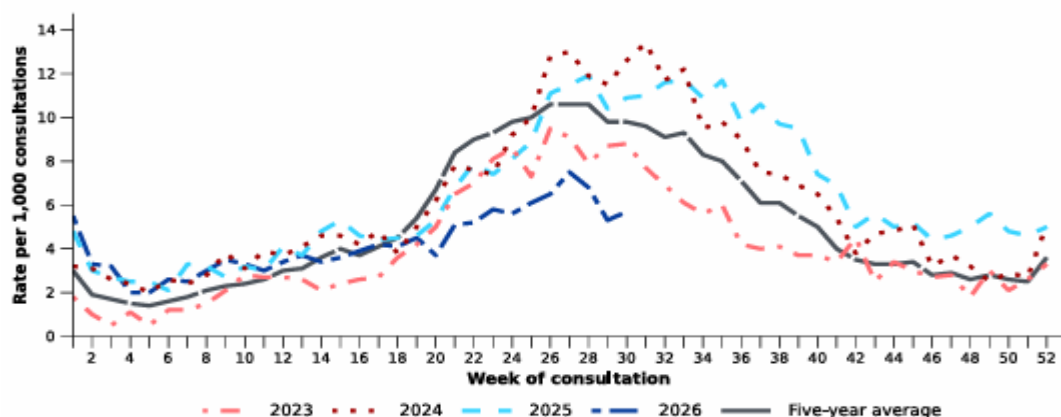
Figure 11: Notified RSV cases by year and week of diagnosis, Australia, 2023 to 26 July 2026



Source: National Notifiable Diseases Surveillance System (NNSS)

میزان هفتگی مراجعین IRI در هر ۱۰۰۰ ویزیت پزشک در مراکز دیده وری تنفسی در استرالیا از سال ۲۰۲۳ تا ۲۶ ماه جولای سال ۲۰۲۶

Figure 13: Rate of influenza-like illness notifications per 1,000 consultations per week in sentinel general practice sites compared with the five-year average by year and week of consultation*, Australia, 2023 to 26 July 2026



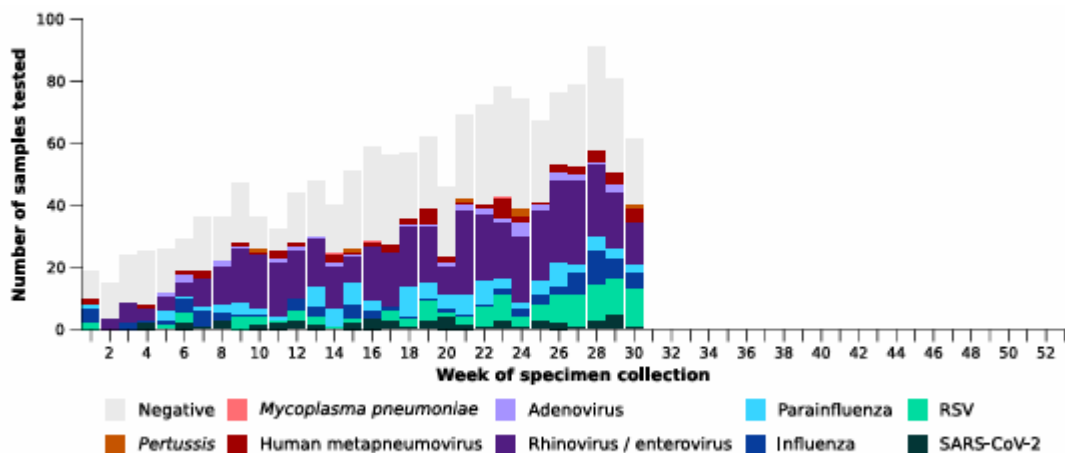
Source: Australian Sentinel Practices Research Network (ASPREN)

* The years 2020 and 2021 are excluded when comparing the current season to historical periods when influenza virus has circulated without public health restrictions. As such, the five-year average includes the years 2019 and 2022 to 2025.

+ Please refer to the [Technical Supplement](#) for notes on impact of COVID-19 on ASPREN data.

نتایج آزمایشات دیده وری مالتی پلکس تنفسی در IIR

Figure 14: Number of samples tested for respiratory pathogens among people with influenza-like illness attending sentinel general practice sites by respiratory pathogen and week of specimen collection, Australia, 1 January to 26 July 2026

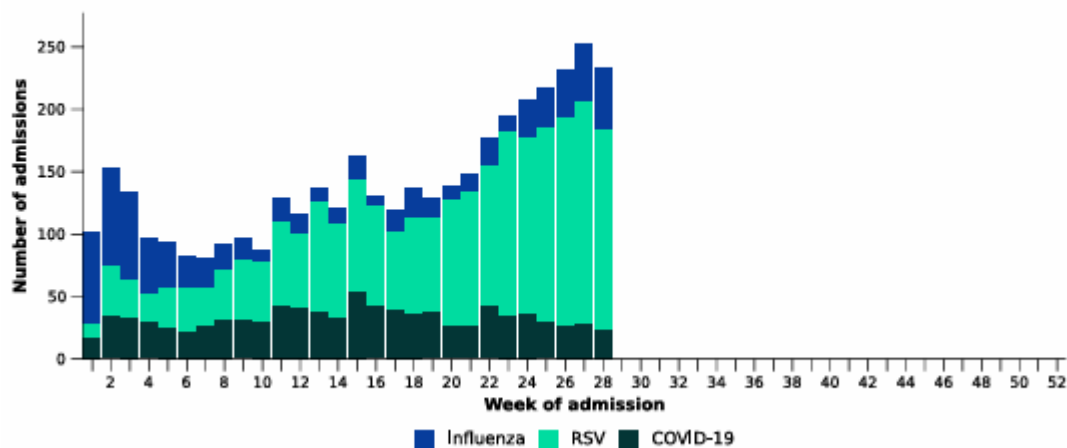


Source: Australian Sentinel Practices Research Network (ASPREN)

Note: All ASPREN swab samples are transported to the SA Pathology laboratory in Adelaide to be tested for viral and bacterial respiratory pathogens via a multiplex real-time reverse transcription polymerase chain reaction (RT-PCR) assay using in-house primers.

تعداد موارد بستری هفتگی SARI بر حسب پاتوژن (آنفلوانزا، کووید-۱۹ و RSV)

Figure 15: Total number of patients (children and adults) admitted with a severe acute respiratory infection to sentinel hospitals by disease and week of admission, Australia, 1 January to 12 July 2026



Source: Influenza Complications Alert Network (FluCAN)

منابع

1-Australia Respiratory Surveillance Report, 31 July 2026

<https://www.cdc.gov.au/resources/collections/arsr-2026>