

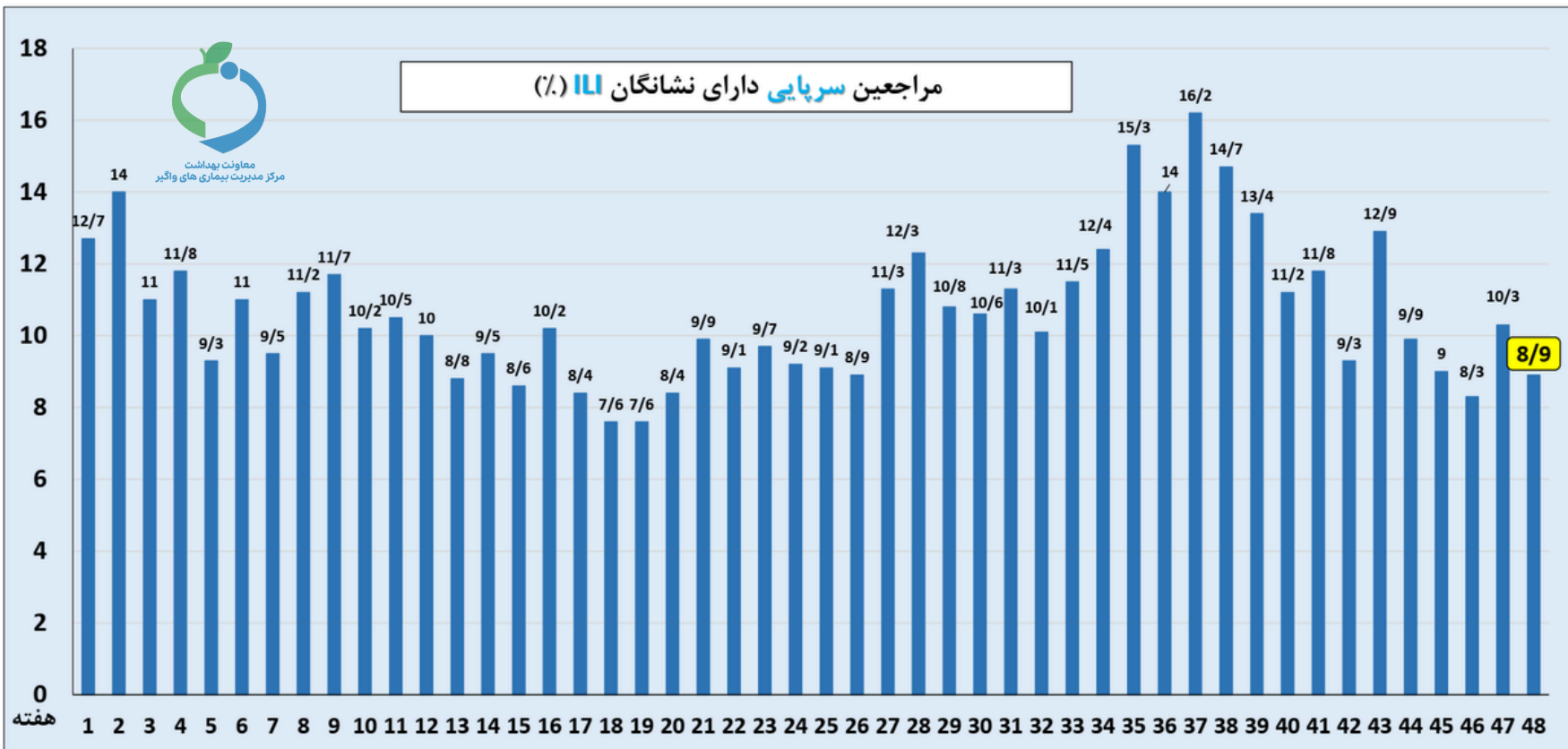


# آخرین وضعیت بیماریهای حاد تنفسی در کشور

تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲

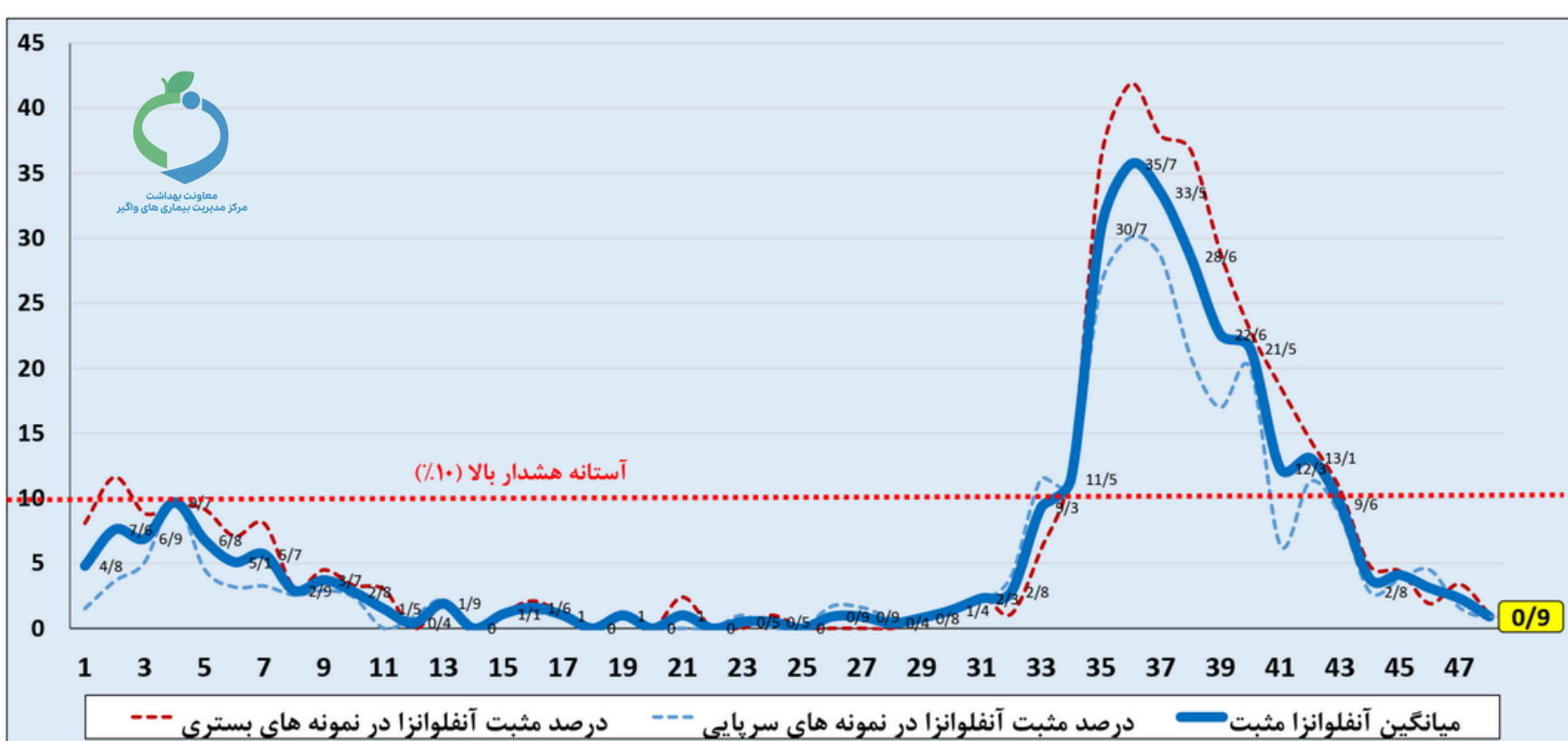
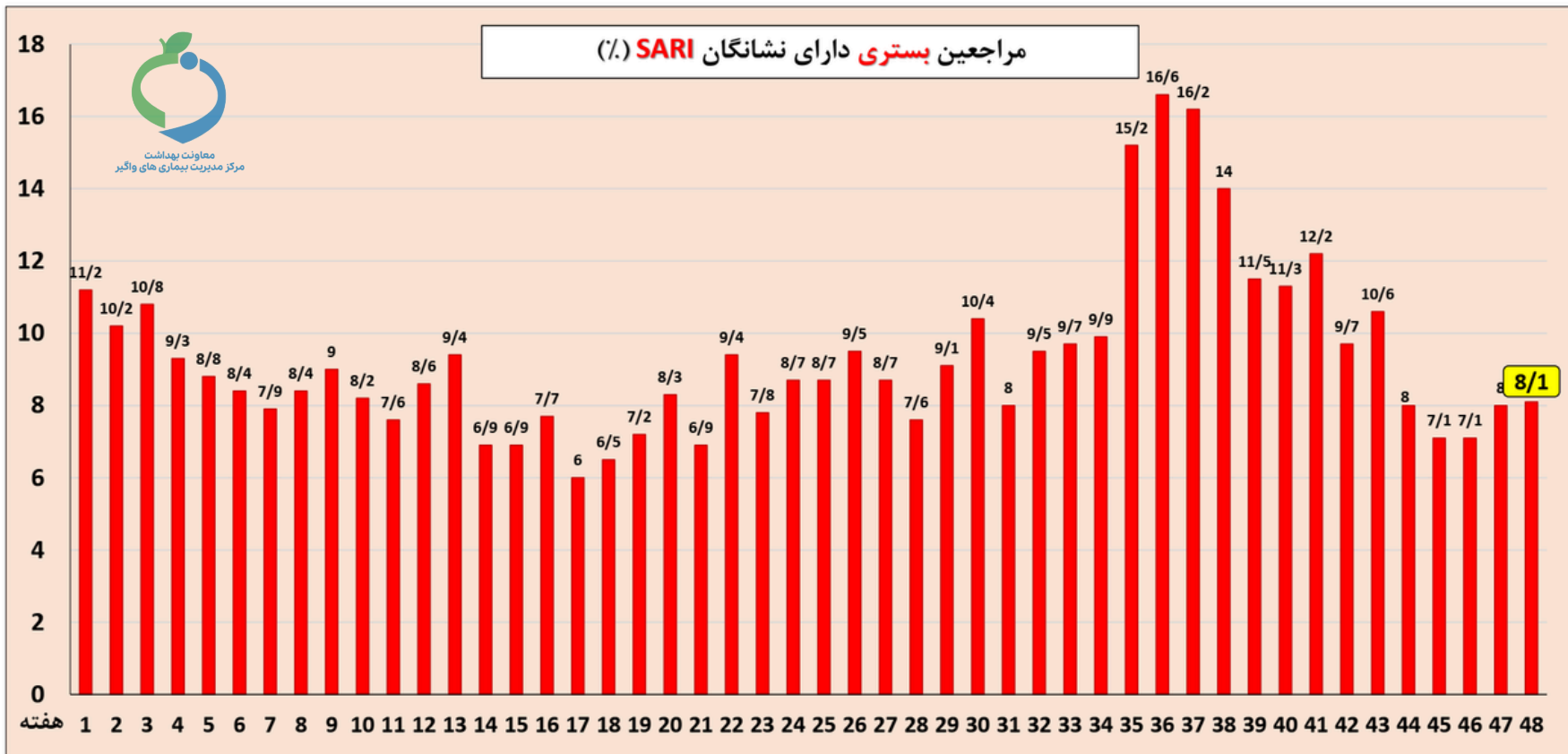
گروه تخصصی مدیریت سل، جذام و بیماریهای حاد تنفسی، مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

## بر اساس داده های نظام مراقبت دیده وری تنفسی دو پاتوژن (آنفلوآنزا و کووید-۱۹)



در هفته چهارم بهمن ماه ۱۴۰۴ (برابر با هفته چهارم و هشتم سالجاری):

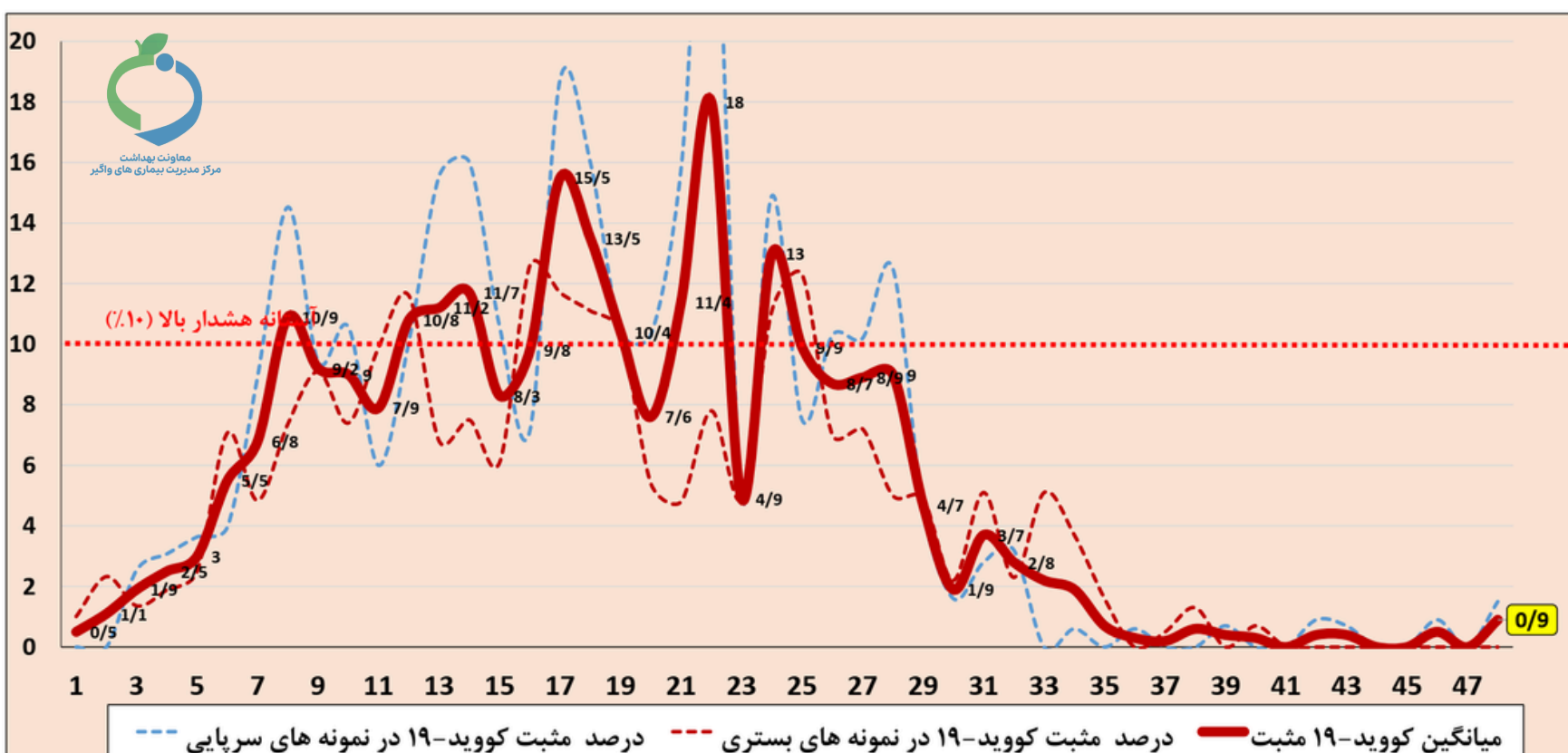
- نسبت موارد دارای علائم عفونت های تنفسی، در مراجعین سرپایی کاهش و در مراجعین بستری تغییری نداشته است؛ به طوری که **۸/۹ درصد** از مراجعین **سرپایی**، دارای علائم شبه آنفلوآنزا (ILI) و **۸/۱ درصد** از مراجعین **بستری**، دارای علائم تنفسی شدید (SARI) بوده اند.



- در این نظام مراقبت دیده وری، از میان ۲۱۷ نمونه **تنفسی** اخذ شده از مراجعین با تظاهرات ILI یا SARI، **درصد مثبت آزمایش PCR آنفلوآنزا ۰/۹٪** بوده و درصد مثبت آزمایش PCR **کووید-۱۹**، کمتر از یک درصد (۰/۹٪) بوده است.

در این هفته:

- نسبت نمونه های مثبت از نظر **آنفلوآنزا**، هم در بیماران سرپایی و هم در بیماران بستری، کاهش نشان داده و پایین تر از محدوده آستانه هشدار بالا قرار دارد.
- نسبت نمونه های تنفسی مثبت از نظر **کووید-۱۹** همچنان در سطح پایینی قرار دارد.





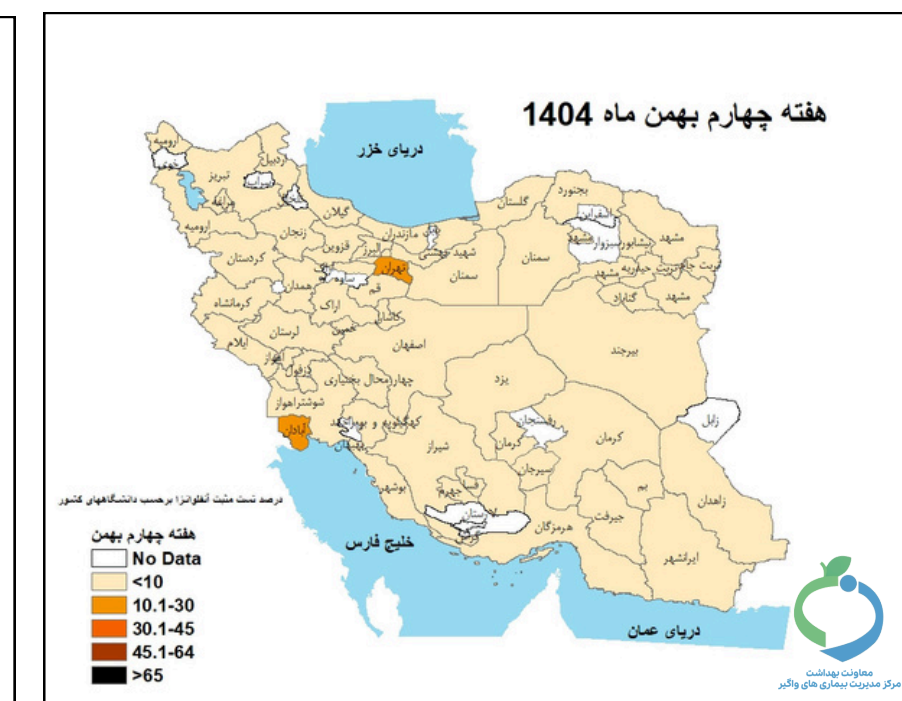
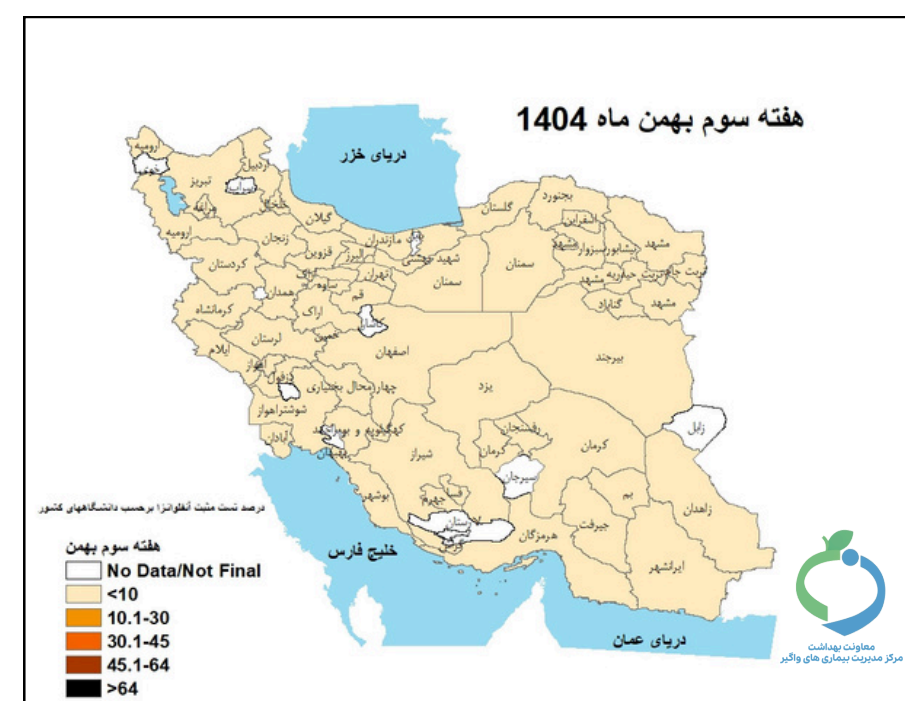
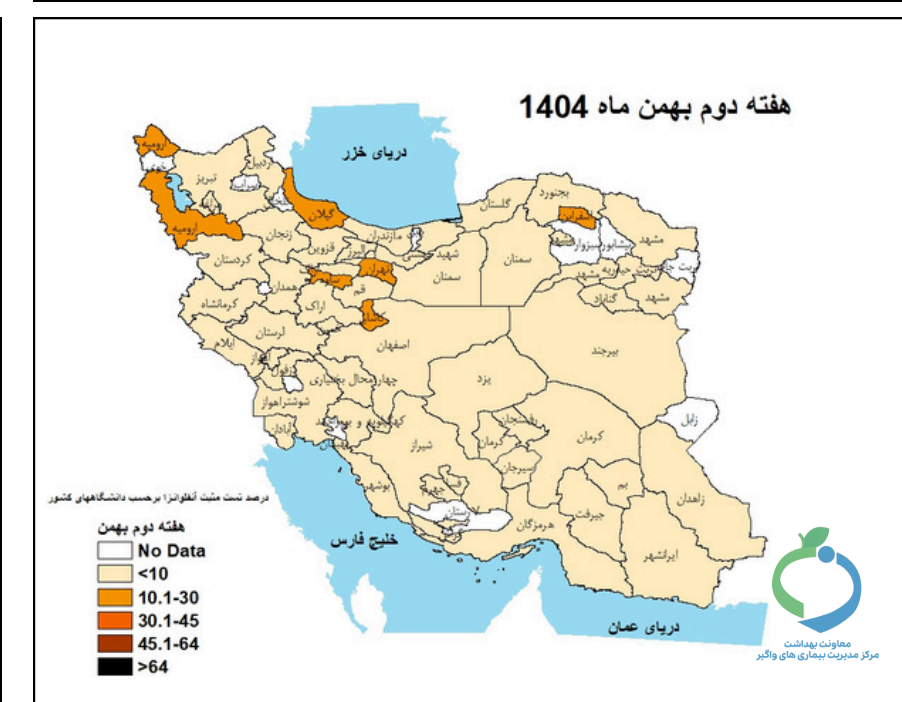
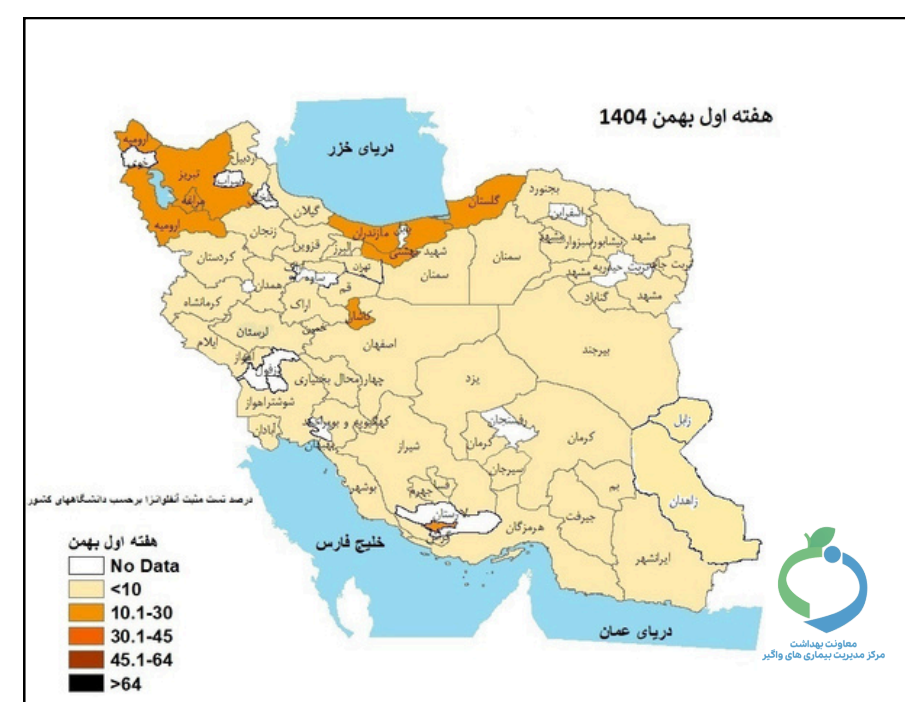
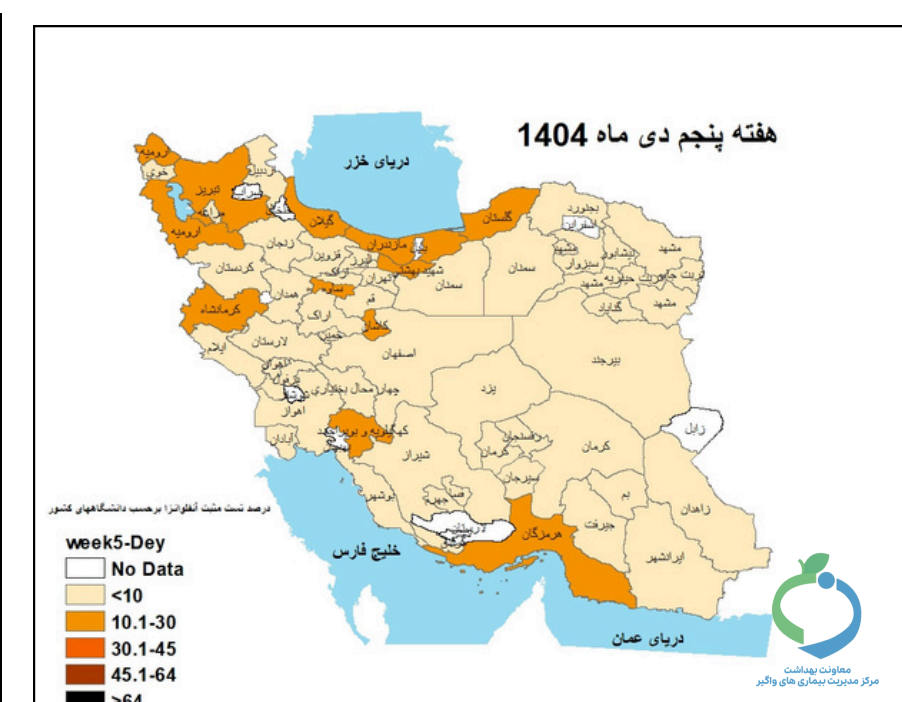
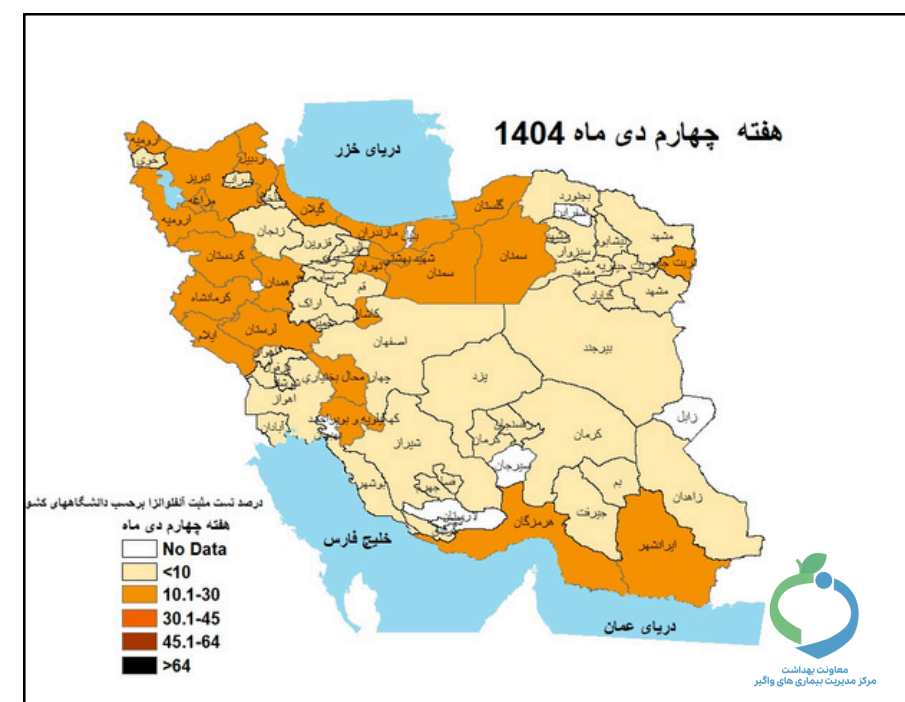
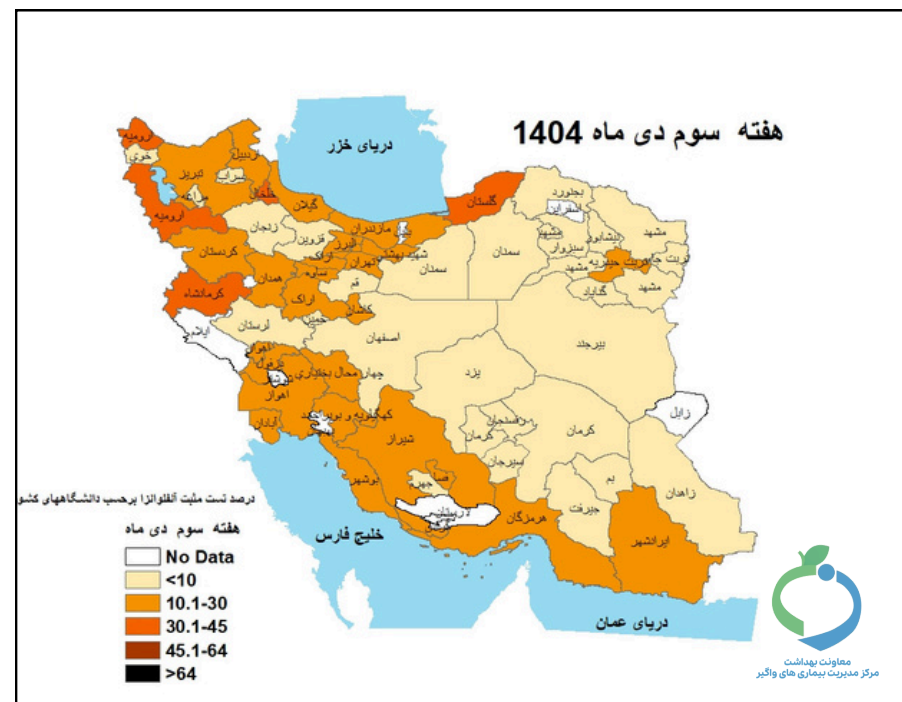
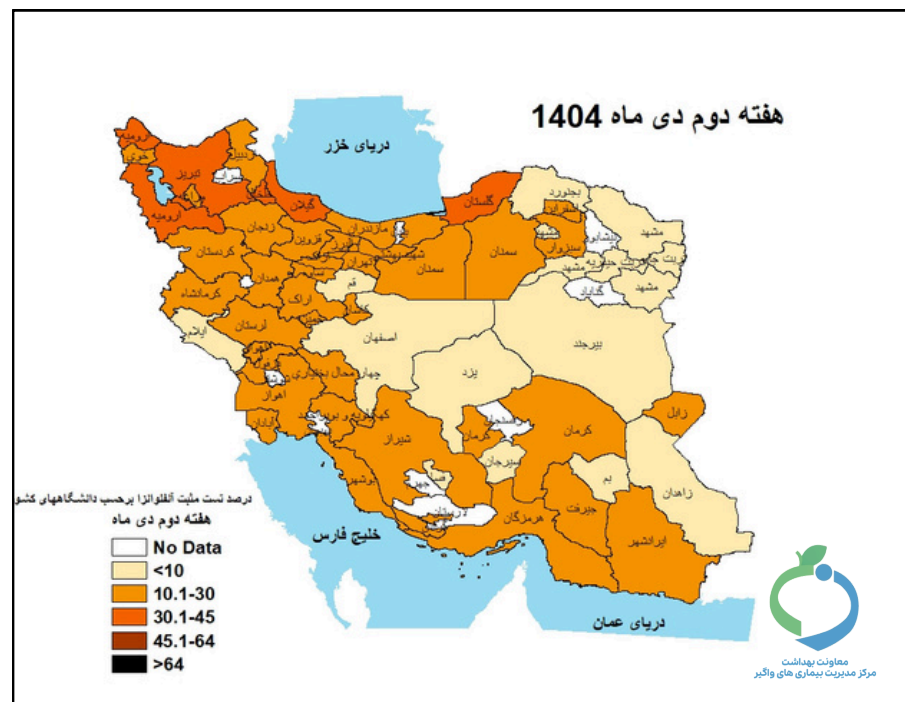
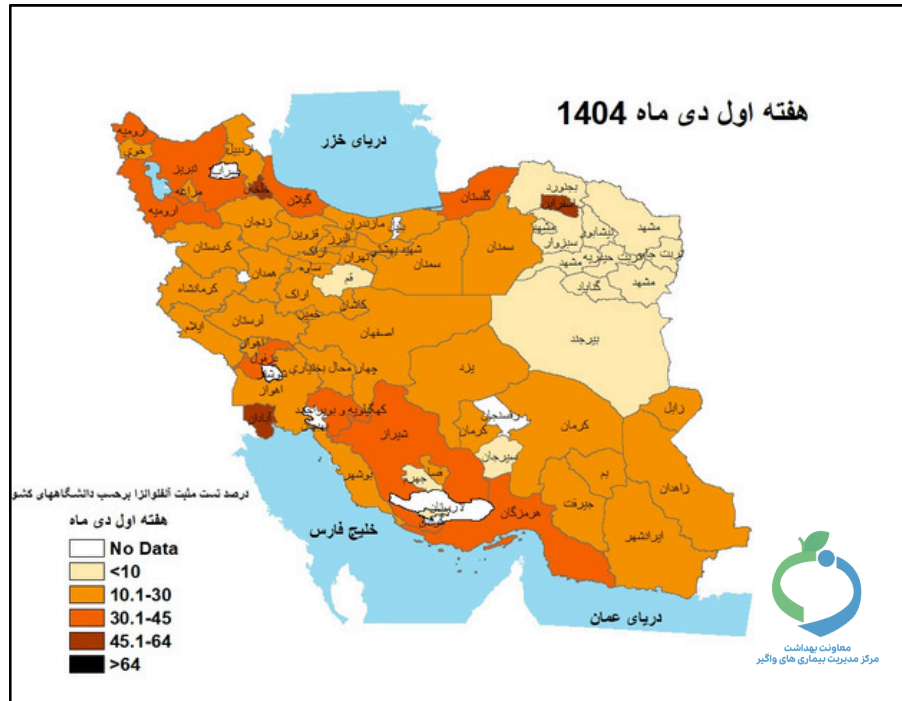
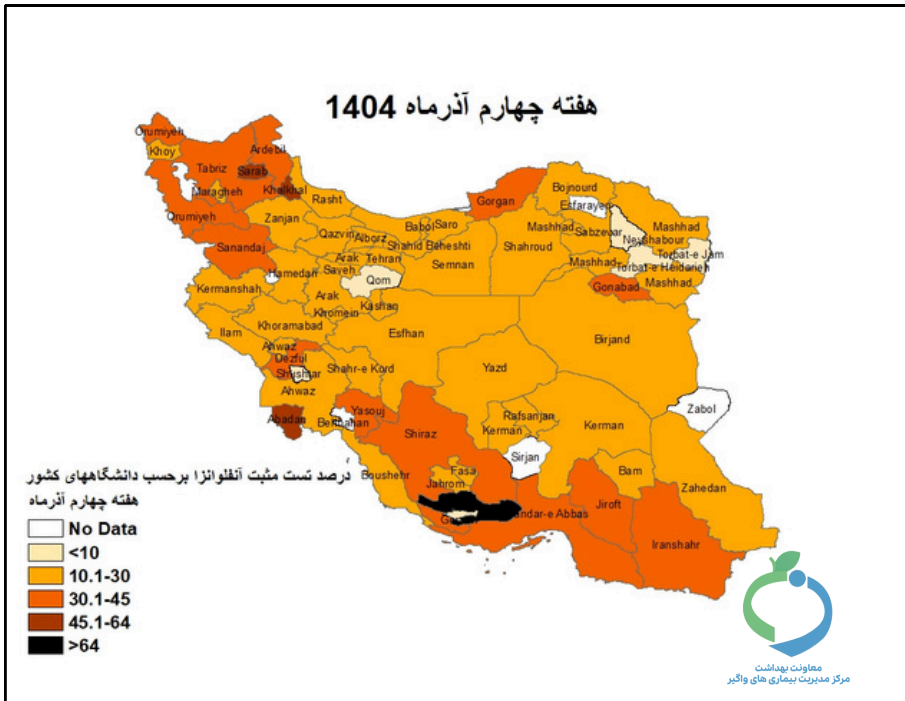
# آخرین وضعیت بیماریهای حاد تنفسی در کشور

تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲

معاونت بهداشت  
مرکز مدیریت بیماری های واگیر

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

مقایسه تغییرات دانشگاهی درصد آنفلوانزا مثبت در آذر، دی و بهمن ماه ۱۴۰۴ (بر اساس داده های غیر دیده وری آزمایشگاهی)



- نقشه های روبرو، توزیع جغرافیایی درصد مثبت شدن آنفلوانزا در میان موارد عفونت های حاد تنفسی را در آذر، دی و بهمن ماه به تفکیک دانشگاه های علوم پزشکی نشان می دهد. (توضیح آنکه داده های مورد استفاده در ترسیم این نقشه ها از نظام مراقبت روتین/غیردیده وری استخراج شده و ممکن است دقت یافته های نظام مراقبت دیده وری را نداشته باشد).
- اگر فرض کنیم دسترسی به تست و تصمیم پزشکان برای انجام آزمایش پی سی آر آنفلوانزا در طول این مدت تغییری نکرده باشد؛ رنگ بندی این نقشه ها بیانگر شدت نسبی گردش ویروس در مناطق مختلف کشور در هفته های مورد نظر خواهند بود.
- همانگونه که در تصویر مشاهده می شود به روزرسانی هفتگی نقشه، امکان پایش روند تغییرات منطقه ای فعالیت آنفلوانزا را فراهم می کند و می تواند به عنوان ابزاری پشتیبان برای تصمیم گیری مدیریتی، هدف گذاری مداخلات بهداشتی و اطلاع رسانی مبتنی بر شواهد مورد استفاده قرار گیرد؛ با این حال، با توجه به مفروضاتی که پیش تر ذکر شد، ضرورت دارد این تغییرات هفتگی با احتیاط تفسیر شوند.
- یافته های حاصل از نظام مراقبت غیر دیده وری حاکی از آنست که در هفته چهارم بهمن ماه، درصد آنفلوانزای دانشگاه های تهران (به دلیل غربالگری حجاج بازگشتی از پرواز جده) و دانشگاه آبدان (به دلیل غربالگری زائرین بازگشتی از کشور عراق) حدود ۱.۵ برابر آستانه هشدار بالا می باشد و همانطور که در نقشه هفته مذکور ملاحظه می گردد تمام استان های کشور از موج خارج شده اند.



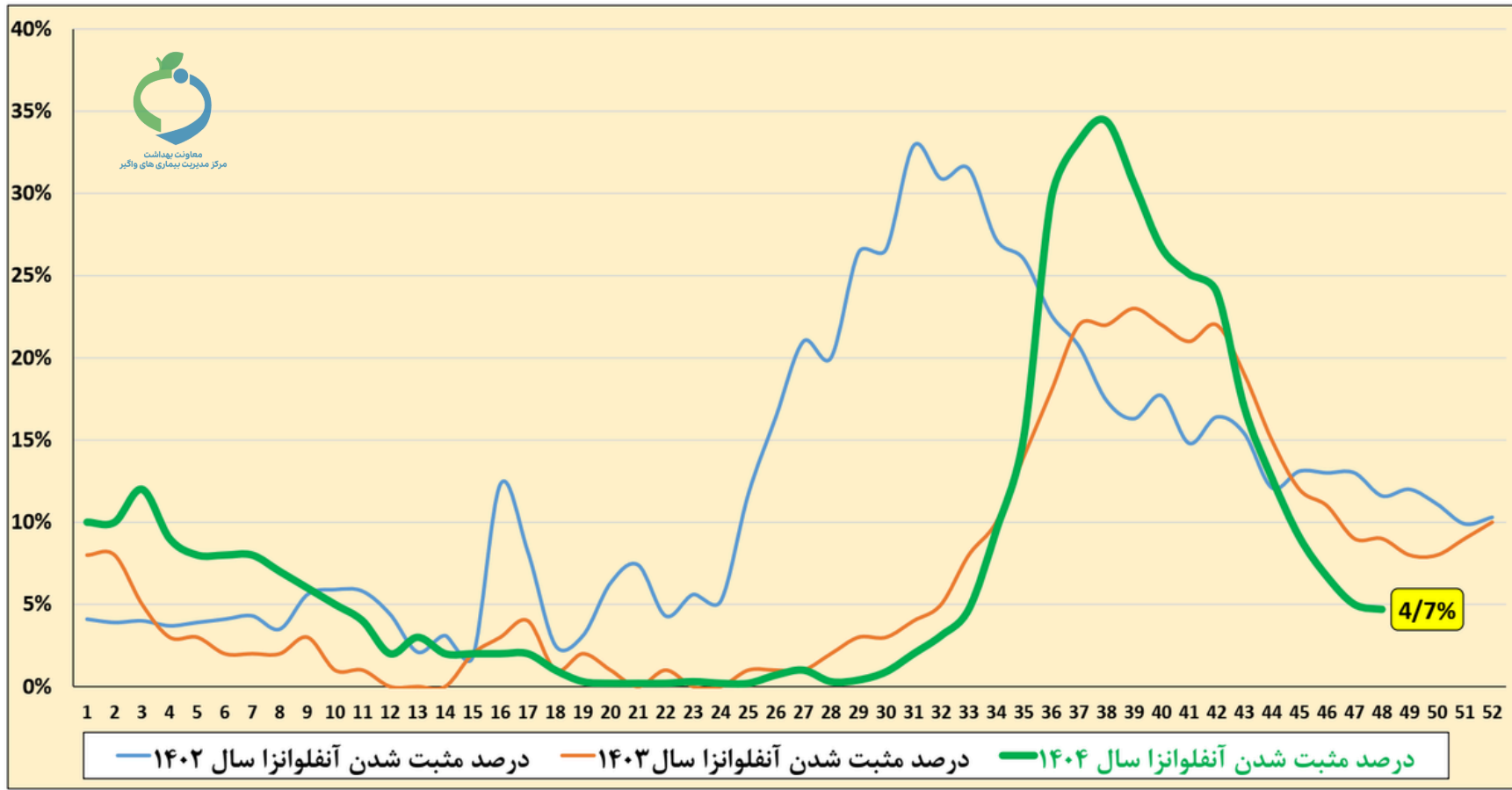
# آخرین وضعیت بیماریهای حاد تنفسی در کشور

تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۲/۲

معاونت بهداشت  
مرکز مدیریت بیماری های واگیر

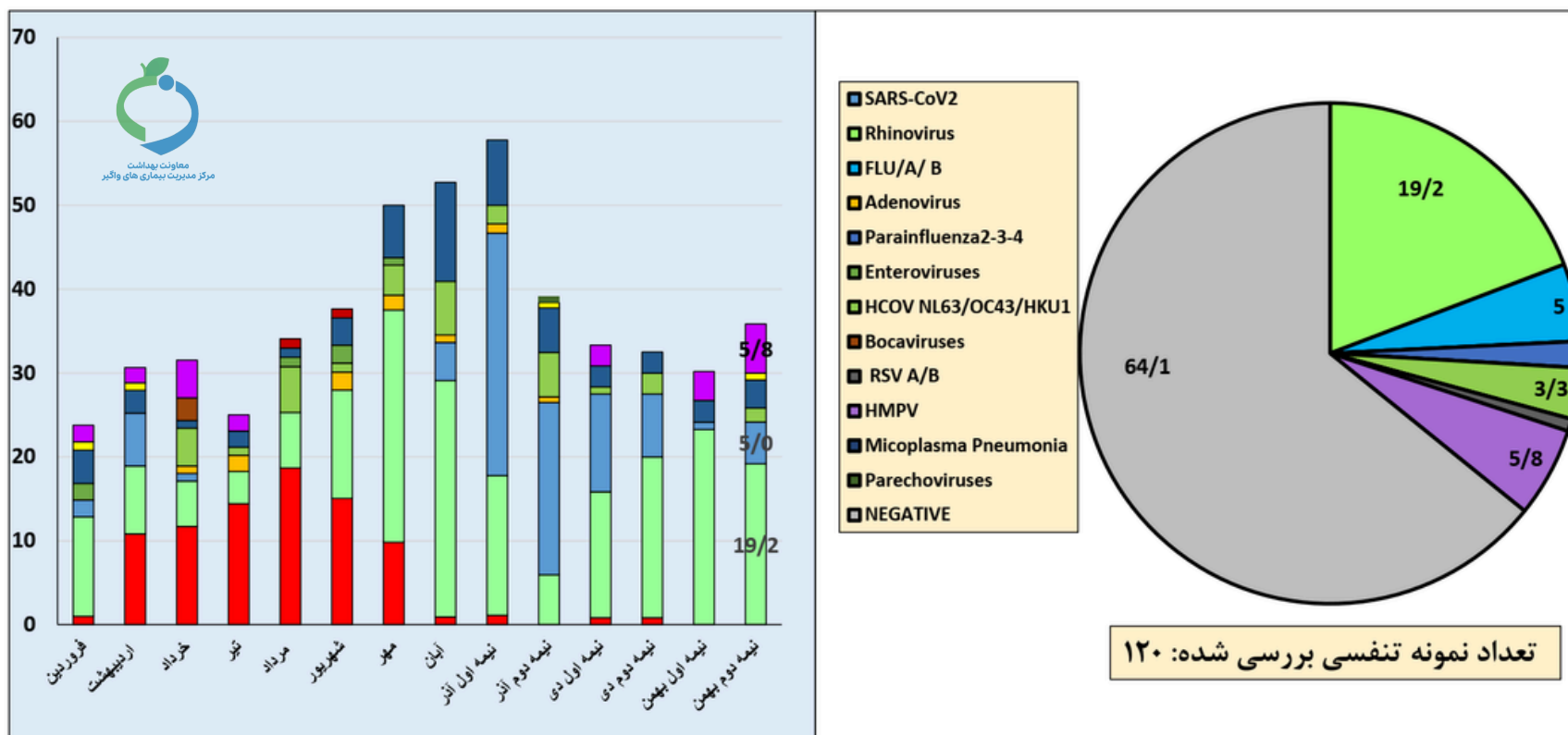
گروه تخصصی مدیریت سل، جذام و بیماریهای حاد تنفسی، مرکز مدیریت بیماریهای واگیر

## مقایسه روند هفتگی آنفلوانزا در کشور سالهای ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴ (بر اساس نظام مراقبت غیر دیده وری آزمایشگاهی)



در هفته میلادی گذشته (۲۰ لغایت ۲۶ بهمن ۱۴۰۴)، که یک هفته از گزارش دیده وری عقب می باشد، بر اساس آخرین یافته های هفتگی نظام مراقبت روتین آزمایشگاهی غیر دیده وری - از میان ۲۰۹۳ نمونه آزمایش شده (به روش PCR) در آزمایشگاه مرجع ملی آنفلوانزا و ۱۷ قطب منطقه ای تابعه، ۴/۷% موارد از نظر آنفلوانزا مثبت بوده است؛ ضمناً بر اساس این گزارش، ساب تایپ "H۳N۲"، حدود ۵۶/۵% موارد آنفلوانزای تایپ A را تشکیل داده است.

## بر اساس نتایج آزمایشات نمونه های اخذ شده با هدف دیده وری ۲۱ پاتوژن تنفسی:



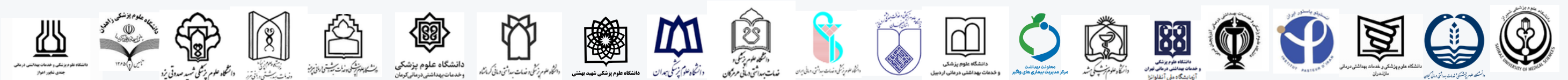
نکته: در ۱۲۰ نمونه ارسالی در نیمه دوم بهمن ماه، تعداد ۴۳ ویروس شناسایی گردید.

### در نیمه دوم بهمن ماه سالجاری،

در ۱۲۰ نمونه اخذ شده در این دیده وری، که مربوط به استان تهران (دانشگاه های تهران، ایران و شهید بهشتی) و استان هرمزگان بوده است:

- **رینوویروس**، با نسبت ۱۹/۲ درصد نمونه های بررسی شده، **شایعترین** پاتوژن تنفسی در گردش بود؛
- HMPV با ۵/۸ درصد و آنفلوانزا با ۵ درصد در رتبه های بعدی قرار داشتند.

## دانشگاه ها و مراکز همکار دیده وری



وبسایت مرکز مدیریت بیماری های واگیر وزارت بهداشت [icdc.behdasht.gov.ir](http://icdc.behdasht.gov.ir)