

Epidemiologische update luchtweginfecties

RAG 22/02/2024

Conclusies en aanbevelingen

- Surveillance via het peilnetwerk van huisartsen laat deze week een dalende trend zien. De surveillance via het peilnetwerk van woonzorgcentra vertoont eveneens een dalende trend. Surveillance via het peilnetwerk van ziekenhuizen laat een lichte stijging zien.
- De incidentie van consulten bij huisartsen voor griepachtige ziekte als gevolg van **influenza** is deze week gedaald. De incidentie van ziekenhuisopnames als gevolg van influenza is verder gestegen in week 5.
- De concentratie van **SARS-CoV-2** gedetecteerd in afvalwater daalde in alle drie regio's. De consulten bij huisartsen voor vermoeden van COVID-19 vertonen eveneens een dalende trend. De incidentie van ziekenhuisopnames voor COVID-19 daalde licht in week 5.
- Het aantal positieve tests voor **RSV** daalt nog steeds, net als de incidentie van ziekenhuisopnames vanwege RSV.
- Op Europees niveau blijft de incidentie van respiratoire aandoeningen in de gemeenschap hoog en in week 6 in de meeste landen boven het basisniveau. De griepactiviteit is hoog, terwijl RSV en SARS-CoV-2 afnemen.
- Het epidemiologische niveau voor luchtweginfecties in België is **oranje**. De viruscirculatie is matig, met enige druk op het gezondheidszorgsysteem.

Respi-radar¹

Week	Huisartsconsultaties voor griepachtige klachten ²	Huisartsconsultaties voor andere acute luchtweginfecties ²	Griepachtige klachten in woonzorgcentra ³	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties ⁴	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties met ernstige verwickelingen ⁴	Concentratie van SARS-CoV-2 in afvalwater ⁵
2023w50	399	1426	5	16.9*	1.1*	22
2023w51	450	1518	9	14.8*	1.2*	27
2023w52	167	1212	8	15.4	1.0	19
2024w1	209	1016	11	13.8	1.4	11
2024w2	246	1088	13	11.1	1.0	11
2024w3	331	1216	13	12.5	0.7	13
2024w4	648	1486	11	12.9	0.6	11
2024w5	606	1695	14	14.7	0.8	9
2024w6	537	1287	16	15.2	0.5	3
2024w7	267	1070	7			4

Drempel-waarde	Huisartsconsultaties voor griepachtige klachten	Huisartsconsultaties voor andere acute luchtweginfecties	Griepachtige klachten in woonzorgcentra	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties	Ziekenhuisopnames voor SARI infecties met ernstige verwickelingen	Concentratie van SARS-CoV-2 in afvalwater
geel	183 - 503	1208 - 1293	7-13	4,4 – 9,8	0,68 - 1,4	2023: 5 – 9 2024: 6 - 10
oranje	503 - 792	1293 - 1984	13-20	9,8 - 33,7	1,4 - 3,03	2023: 10 – 14 2024: 11 - 15
rood	>792	>1984	>20	>33,7	> 3,03	2023: ≥ 15 2024 ≥ 16

¹ Resultaten in week 7 gebaseerd op respectievelijk 45 huisartspraktijken, 33 woonzorgcentra en 30 waterzuiveringsinstallaties. Resultaten in week 6 zijn gebaseerd op 9 peilziekenhuizen.

² Wekelijkse incidentie per 100 000 inwoners.

³ Wekelijkse incidentie per 1000 WZC bewoners

⁴ Wekelijkse incidentie per 100 000 inwoners. Een ernstige verwickeling wordt gedefinieerd als overlijden, ARDS, ECMO, ICU opname of invasieve ventilatie.

⁵ Aantal gebieden waar de indicator Hoge Circulatie positief is.

Specifieke monitoring COVID-19

Indicatoren	12-18/02/24 (week 7)	05-11/02/24 (week 6)	Evolution (%)	opmerking	Meer informatie
Aantal raadplegingen bij huisartsen voor vermoedelijke COVID-19	3	5	↓		Bron: Huisartsenbarometer
Aantal nieuwe gerapporteerde infecties⁶	6	9	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Aantal uitgevoerde testen⁶	2 079	2 442	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Positiviteitsratio⁶	6,4 %	7,4 %	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Monitoring van het afvalwater ⁷					Meer informatie is te vinden in het wekelijks verslag .
Stijgende trend	2 stations +	2 stations +	=	De virusconcentraties zijn gedaald in de drie regio's.	
Snelle stijging	0 stations +	4 stations +	↓		
Hoge circulatie	4 stations +	3 stations +	↑		
Vaccinatie 65-84 jaar 85 +	52 % 57 %	51 % 57 %	= =	Percentage van de bevolking dat op 11 februari 2024 hun laatste vaccindosis in de voorgaande 6 maanden had ontvangen.	Vaccinnet +
Incidentie Hospitalisaties COVID⁸	0,8	1,0	↓		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen Meer informatie is beschikbaar in het wekelijkse bulletin over acute luchtweginfecties .

⁶ 7-daagse incidentie per 100 000 inwoners, gegevens over de periode van 11 februari 2024 tot 17 februari 2024, vergeleken met de periode van 3 februari 2023 tot 9 februari 2024.

⁷ Gegevens van 12 februari (week 7) vergeleken met 5 februari (week 6)

⁸ Gegevens week 5 van 2024 vergeleken met week 4 van 2024

Monitoring RSV en Influenza

Indicatoren	05-11/02/24 (week 6)	29/01-04/02/24 (week 5)	Evolution (%)	Opmerking	Meer informatie
Aantal positieve testen RSV	44	61	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties RSV ⁹	Basisniveau	Basisniveau			Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen
Aantal positieve testen influenza	930	1357	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties influenza ⁹	6,8	5,9	↑		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen

Situatie in Europa¹⁰

Aan het einde van week 6 was de incidentie van luchtwegaandoeningen in de gemeenschap nog steeds hoog en boven het basisniveau in de meeste Europese landen, vooral ten gevolge van influenza. Het aantal ziekenhuisopnames voor ernstige acute luchtweginfecties was hoger dan vorig jaar in drie van de zes landen die gegevens rapporteerden (Duitsland, Ierland en Griekenland) en vergelijkbaar met vorig jaren in de andere landen.

Alle indicatoren blijven wijzen op een hoge mate van influenza-activiteit. De circulatie van SARS-CoV-2 is stabiel of neemt af in alle landen. De circulatie van RSV daalt ook nog steeds op Europees niveau, hoewel de situatie verschilt van land tot land.

De volgende personen hebben deelgenomen aan dit advies:

Quentin Mary (CMG), Nathalie Bossuyt (Sciensano), Claire Brugerolles (Sciensano), Simon Couvreur (Sciensano), Pierre-Louis Deudon (CMG), Bertrand Draguez (SPF Santé), Naima Hammami (DZ), Jorgen Stassijns (Sciensano), Gerlant van Berlaer (SPF Santé), Geert Molenberghs (KULeuven/UHasselt), Emmanuel André (KULeuven)

⁹ Gegevens week 5 van 2024 vergeleken met week 4 van 2024

¹⁰ <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-week-7-2024.pdf>