

Epidemiologische update luchtweginfecties

RAG 29/02/2024

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. Ook in het peilnetwerk van ziekenhuizen wordt een daling waargenomen.
- De incidentie van consulten bij huisartsen voor griepachtige ziekte als gevolg van **influenza** is stabiel gebleven. De incidentie van ziekenhuisopnames als gevolg van influenza is gedaald.
- In de surveillance van het afvalwater wordt een lage circulatie van **SARS-CoV-2** waargenomen. De consulten bij huisartsen voor vermoeden van COVID-19 vertonen een lichte stijging, maar blijven op een laag niveau. De incidentie van ziekenhuisopnames voor COVID-19 is laag en daalt verder.
- Het aantal positieve tests voor **RSV** is laag en 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 de meeste landen boven het basisniveau. De griepactiviteit is hoog, maar vertoont een eerste daling in weken zes en zeven. De circulatie van RSV en SARS-CoV-2 is laag en neemt verder af.
- **Het epidemiologische niveau voor luchtweginfecties in België wordt verlaagd naar het gele niveau.** De viruscirculatie is blijft boven de epidemische drempel, maar de situatie is onder controle en de impact op het gezondheidszorgsysteem (eerste en tweede lijn) is beperkt.

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
2023w51	450	1518	9	14.8	1.6	27
2023w52	167	1212	8	15.4	1.0	19
2024w1	209	1016	11	13.8	1.6	11
2024w2	246	1088	13	11.1	1.1	11
2024w3	331	1216	13	12.5	2.0	13
2024w4	648	1486	11	12.9	1.0	11
2024w5	606	1695	14	14.7	1.0	9
2024w6	537	1287	16	15.4	1.0	3
2024w7	282	1059	7	11.3	0.5	4
2024w8	230	1093	6			6

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 8 gebaseerd op respectievelijk 38 huisartspraktijken, 32 woonzorgcentra en 29 waterzuiveringsinstallaties. Resultaten in week 7 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 verwikkeling 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	19-25/02/24 (week 8)	12-18/02/24 (week 7)	Evolution (%)	opmerking	Meer informatie
Aantal raadplegingen bij huisartsen voor vermoedelijke COVID-19	4	3	↑		Bron: Huisartsenbarometer
Aantal nieuwe gerapporteerde infecties⁶	5	6	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Aantal uitgevoerde testen⁶	1 811	2 079	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Positiviteitsratio⁶	5,7 %	6,4 %	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Monitoring van het afvalwater⁷					Meer informatie is te vinden in het wekelijks verslag .
Stijgende trend	2 stations +	2 stations +	=	De geaggregeerde virusconcentraties zijn gedaald in de drie regio's.	
Snelle stijging	0 stations +	0 stations +	=		
Hoge circulatie	6 stations +	4 stations +	↑		
Vaccinatie 65-84 jaar 85 +	52 % 57 %	52 % 57 %	= =	Percentage van de bevolking dat op 11 februari 2024 hun laatste vaccindosis in de voorgaande 6 maanden had ontvangen.	Vaccinnet +
Incidentie hospitalisaties COVID-19⁸	0,6	0,8	↓		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 18 februari 2024 tot 24 februari 2024, vergeleken met de periode van 11 februari 2023 tot 17 februari 2024.

⁷ Gegevens van 19 februari (week 8) vergeleken met 12 februari (week 7)

⁸ Gegevens week 6 van 2024 vergeleken met week 5 van 2024

Monitoring RSV en Influenza

Indicatoren	12-18/02/24 (week 7)	5-11/02/24 (week 6)	Evolution (%)	Opmerking	Meer informatie
Aantal positieve testen RSV	39	79	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties RSV	Basisniveau	Basisniveau			Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen
Aantal positieve testen influenza	603	1283	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties influenza	2,7	5,3	↓		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen

Situatie in Europa ⁹

Aan het einde van week 7 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 twee van de zeven landen die gegevens rapporteerden voor week zeven (Duitsland en Griekenland) en vergelijkbaar met vorig jaren in de andere landen.

Alle indicatoren blijven wijzen op een hoge mate van influenza-activiteit, maar voor weken zes en zeven wordt een lichte daling van de geaggregeerde positiviteitsratio voor influenza waargenomen – zowel in eerste lijn als bij ziekenhuisopnames voor ernstige acute luchtweginfecties. De circulatie van SARS-CoV-2 is laag in alle landen. De circulatie van RSV daalt 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), Géraldine De Muylder (Sciensano), Bertrand Draguez (SPF Santé), Naima Hammami (DZ), Jorgen Stassijns (Sciensano), Gerlant van Berlaer (SPF Santé), Geert Molenberghs (KULeuven/UHasselt), Anne-Claire Henry (ONE), Caroline Boulouffe (AViQ), Jeroen van den Brandt (Domus Medica), Steven Van Gucht (Sciensano), Thomas Lamot (Vivalis)

⁹ <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/communicable-disease-threats-report-week-8-2024.pdf>