

Epidemiologische update luchtweginfecties

RAG 14/03/2024

Conclusies en aanbevelingen

- Surveillance via de peilnetwerken laat deze week een dalende trend zien in huisartsconsulten voor griepachtige symptomen en ziekenhuisopnames voor ernstige acute luchtweginfecties. De surveillance via het peilnetwerk van woonzorgcentra vertoont een stabiele trend.
- De incidentie van consulten bij huisartsen voor griepachtige ziekte als gevolg van **influenza** is deze week gedaald en ligt nu onder de epidemische drempel. Het aantal ziekenhuisopnames als gevolg van influenza is ook 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 en de incidentie van ziekenhuisopnames voor COVID-19 zijn laag.
- Het aantal positieve tests voor **RSV** blijft dalen. De incidentie van ziekenhuisopnames vanwege RSV is licht gestegen in week 7 (dit dient te worden bevestigd wanneer recentere gegevens beschikbaar worden).
- Op Europees niveau daalt de incidentie van aandoeningen van de luchtwegen in de gemeenschap, maar deze blijft in de meeste landen boven het basisniveau. De griepactiviteit neemt af. De circulatie van RSV en SARS-CoV-2 is op een laag niveau en blijft dalen.
- **Het epidemiologische niveau voor luchtweginfecties in België blijft op het gele niveau.** De viruscirculatie 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
2024w1	216	971	11	13,9	2,0	11
2024w2	298	1059	13	11,2	1,4	11
2024w3	325	1200	13	12,5	2,7	13
2024w4	636	1444	11	12,9	1,0	11
2024w5	588	1623	14	14,8	1,5	9
2024w6	557	1252	16	15,9	1,5	3
2024w7	289	1061	7	11,6	0,7	4
2024w8	333	1205	6	11,4	0,6	6
2024w9	232	925	8	10,1	0,2	4
2024w10	128	890	7			1

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 10 gebaseerd op respectievelijk 53 huisartspraktijken, 34 woonzorgcentra en 29 waterzuiveringsinstallaties. Resultaten in week 9 zijn gebaseerd op 8 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	04-10/03/24 (week 10)	26/02- 03/03/24 (week 9)	Evolution (%)	opmerking	Meer informatie
Aantal raadplegingen bij huisartsen voor vermoedelijke COVID-19	2	2	=		Bron: Huisartsenbarometer
Aantal nieuwe gerapporteerde infecties⁶	2	3	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Aantal uitgevoerde testen⁶	1 466	1 607	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Positiviteitsratio⁶	3,6 %	4,2 %	↓		Bron : COVID-19 database (HealthData.be)
Monitoring van het afvalwater⁷					Meer informatie is te vinden in het wekelijks verslag .
Stijgende trend	7 stations +	8 stations +	↓	De geaggregeerde virusconcentraties zijn laag in de drie regio's.	
Snelle stijging	0 stations +	0 stations +	=		
Hoge circulatie	1 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	0,1	0,4	↓		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 3 tot 9 maart 2024, vergeleken met de periode van 25 februari tot 2 maart 2024.

⁷ Gegevens van 4 maart (week 10) vergeleken met 26 februari (week 9)

⁸ Gegevens week 9 van 2024 vergeleken met week 8 van 2024

Monitoring RSV en Influenza

Indicatoren	26/02-03/03/24 (week 9)	19-25/03/24 (week 8)	Evolution (%)	Opmerking	Meer informatie
Aantal positieve testen RSV	37	49	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties RSV	0,7 (w7)	0,2 (w6)			Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen
Aantal positieve testen influenza	297	486	↓		Bron : peilnetwerk van laboratoria
Incidentie hospitalisaties influenza	1,3	2,9	↓		Bron : Peilnetwerk van ziekenhuizen

Situatie in Europa ⁹

In Europa geeft de syndromische surveillance in de eerstelijns- en tweedelijnsgezondheidszorg aan dat de activiteit van de luchtwegen afneemt, maar hoog blijft en boven het basisniveau ligt.

Alle indicatoren blijven wijzen op een hoge maar afnemende influenza-activiteit in de meeste EU-landen. De circulatie van SARS-CoV-2 is laag in alle landen. De circulatie van RSV blijft dalen op Europees niveau, hoewel de situatie van land tot land verschilt.

De volgende personen hebben deelgenomen aan dit advies:

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

⁹ <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/communicable-disease-threats-report-3-9-march-2024-week-10>