

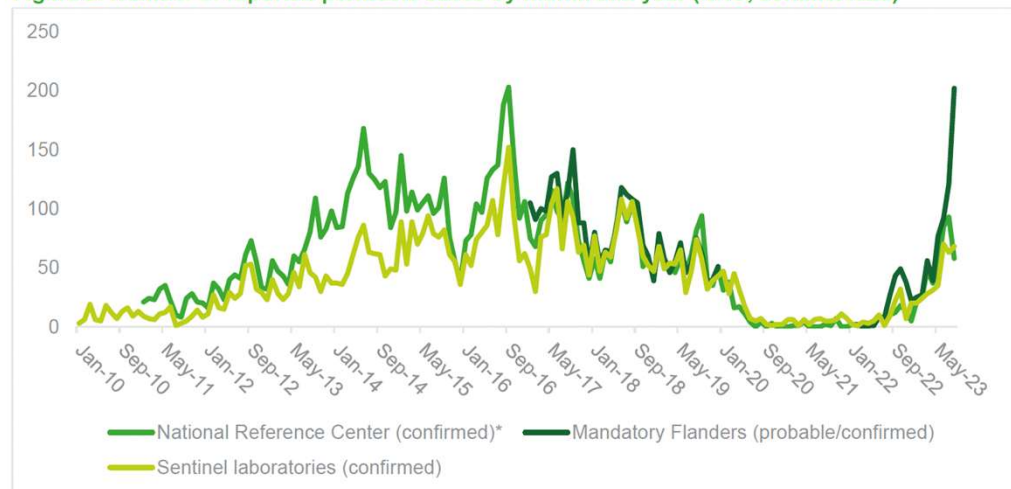


**Kinkhoest”uitbraak” in
België/Vlaanderen. Communiceren over
belang van vaccinatie (zuigelingen en
zwangere vrouwen).
Gezien die uitbraken, wordt het vaccin
dan aangepast, of is het geen
vaccinfalen?**

Prof. Kirsten Maertens
(Universiteit Antwerpen)

Kinkhoest"uitbraak" in België/Vlaanderen

Figure 2: Number of reported pertussis cases by month and year (NRC, sentinel labs)



* Data for July-August 2023 is incomplete.

- Tot augustus '23: 418 gevallen (NRC)
 - ≈ aantal gevallen in 2013 & 2018 (volledig jaar)
 - Hoogste incidentie 5-9 & 10-14 jaar
 - Meeste gevallen in West- & Oost-Vlaanderen
 - Geen data over vaccinatiestatus gevallen
- Kans op hospitalisatie grootste <1 jaar
 - Geen absolute stijging in aantal infecties kinderen <1 jaar

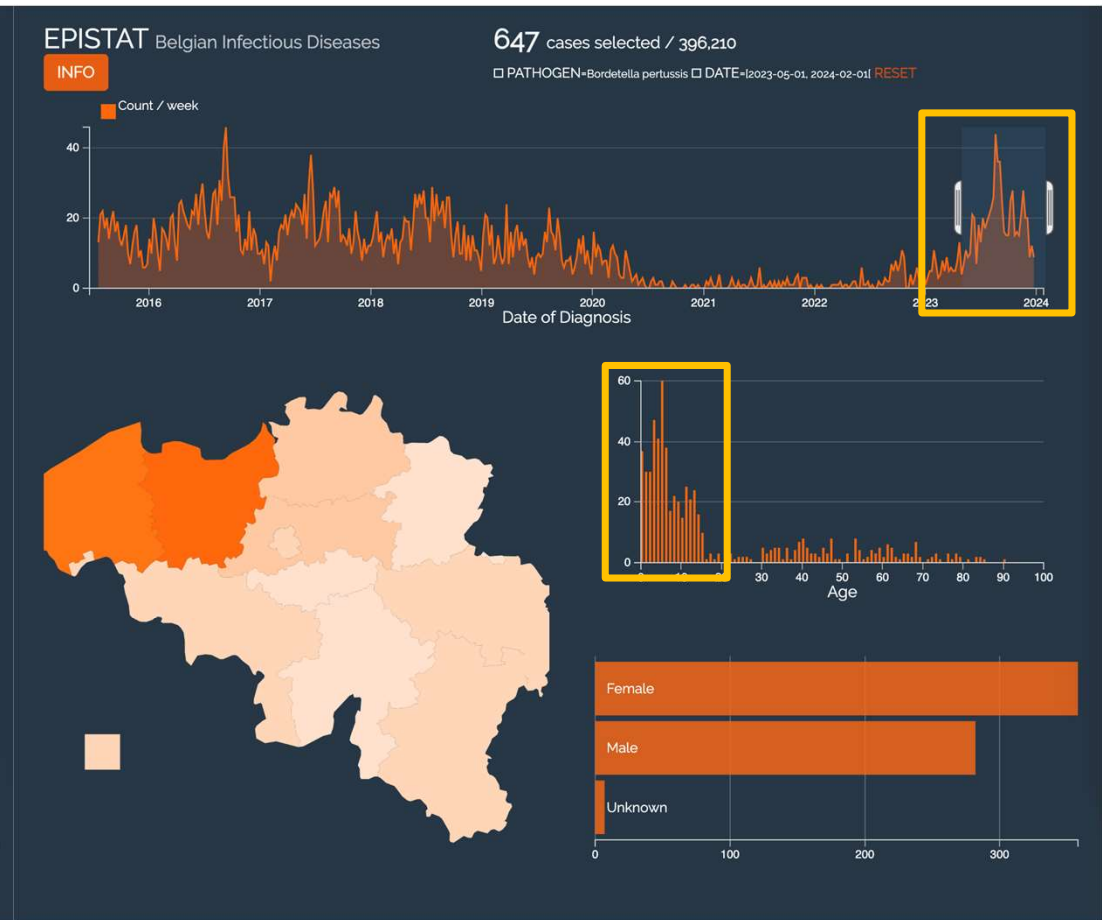
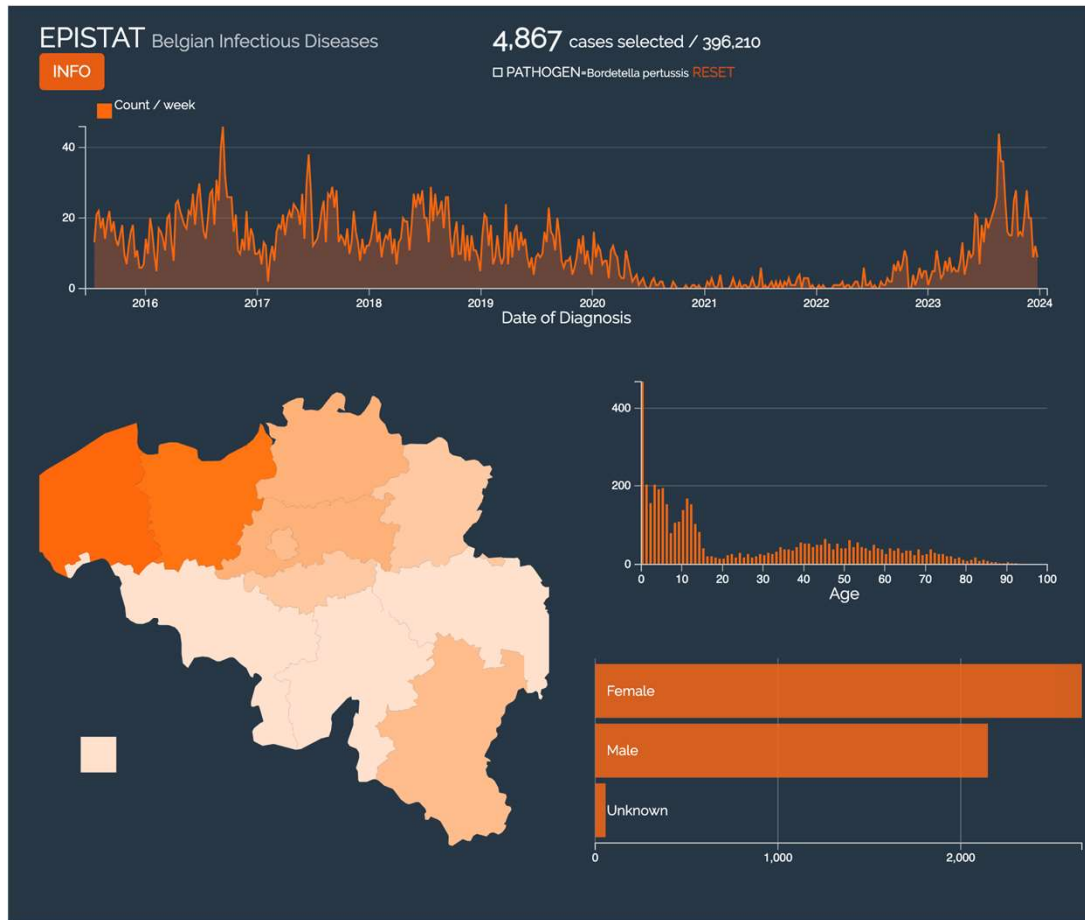
**Ongewone, maar geen
onverwachte uitbraak**

https://www.sciensano.be/sites/default/files/20231002_rag_pra_pertussis.pdf

Kinkhoest”uitbraak” in België/Vlaanderen



Kinkhoest "uitbraak" in België/Vlaanderen



<https://epistat.sciensano.be/dashboard/>

Vaccinatie



Geen indicaties mismatch circulerende stammen & antigenen in vaccin

Kinderen

- ✓ 8-12-16 weken
- ✓ 13-15 maanden
- ✓ 5-6 jaar

Adolescenten

- ✓ 14-16 jaar

Zwangere vrouwen

- ✓ 24-32 weken van elke zwangerschap

Volwassenen

- ✓ Eén dosis (aandacht contactpersonen zuigelingen)

<https://www.health.belgium.be/nl/advies-9110-vaccinatie-tegen-kinkhoest>;
https://www.sciensano.be/sites/default/files/20231002_rag_pra_pertussis.pdf

Communicatie

- Sensibilisatie gynaecologen, huisartsen, apothekers, pediaters en ziekenhuizen
 - Diagnose confirmeren door PCR
 - Antibiotica profylaxe naar kwetsbare groepen indien nodig
 - Vaccinatie tijdens de zwangerschap is belangrijk
 - Meer gedetailleerde informatie verzamelen over ernstige gevallen
- Verhogen participatie labo's om betere surveillance toe te laten
 - Trends en ernst van ziekte
 - Hospitalisatie en vaccinatiestatus gevallen
- Verhogen kinkhoestvaccinatiegraad tijdens de zwangerschap (Wallonië en Brussel)

https://www.sciensano.be/sites/default/files/20231002_rag_pra_pertussis.pdf

Nieuwsflash infectieziekten – februari 2024

Kinkhoest – overlijden van zuigeling

We melden in de [flash van oktober](#) dat opnieuw, behalve in Vlaams-Brabant waar helaas een zuigeling in Wallonië. Het kind was zonder onderliggende aandoeningen. Het kind was niet voor een cocoonvaccinatie (het vaccineren van de moeder al 10 jaar [aangeraden](#) en de veiligheid is bewezen dat kinkhoestvaccinatie tijdens de zwangerschap. Volgens de [laatste cijfers](#) zijn er in België 10 overleden (37% Brussel). In Vlaanderen wordt deze



dit jaars daalt het aantal gevallen van kinkhoest in België, vooral bij kinderen. In december overleed een kind van 10 maanden in 2015. De overleden zuigeling had geen bescherming. De bescherming was niet aan de moeder aangeboden. Maternale kinkhoestvaccinatie is in België [niet](#) beschikbaar. [Dit artikel uit het VK](#) toonde nogmaals aan dat kinkhoest bij pasgeborenen te vermijden is door de moeder te vaccineren. In België: 85% Vlaanderen, 49% Wallonië, 37% Brussel).

chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://zeg.paddlecms.net/sites/default/files/2024-02/Flash_Feb_NL_V3_finaal.pdf