



Terugval geboorten en late prematuriteit tijdens de COVID-19-crisis

De CEpiP-rapporten over de geboorten in 2020 in het Brusselse en het Waalse Gewest tonen duidelijk de impact aan van de COVID-19-crisis op de perinatale gezondheid. De voornaamste vaststellingen: een drastische terugval van het aantal geboorten in een jaar, een vermindering van het aantal lichte vroeggeboorten en het aantal opnames in een neonatologie-afdeling tijdens de COVID-19-periode. Anderzijds wijzigden de materniteiten hun verloskundige praktijken niet in de loop van het jaar 2020, ondanks de onvermijdelijke maatregelen die de ziekenhuizen namen.

Aanzienlijk daling van de geboorten in 2020

In het Brussels Gewest stellen we een daling vast van het aantal geboorten met 9,8 % tussen 2012 en 2020 (van 25.017 geboorten tot 22.557), met een daling van 3,1 % alleen al in het afgelopen jaar. In Wallonië bedraagt de daling 12,0 % over een periode van 9 jaar (van 38.383 in 2012 tot 33.780 in 2020) en 4,1 % in 1 jaar (figuur 1).

Minder laattijdige prematuriteit in COVID-periode

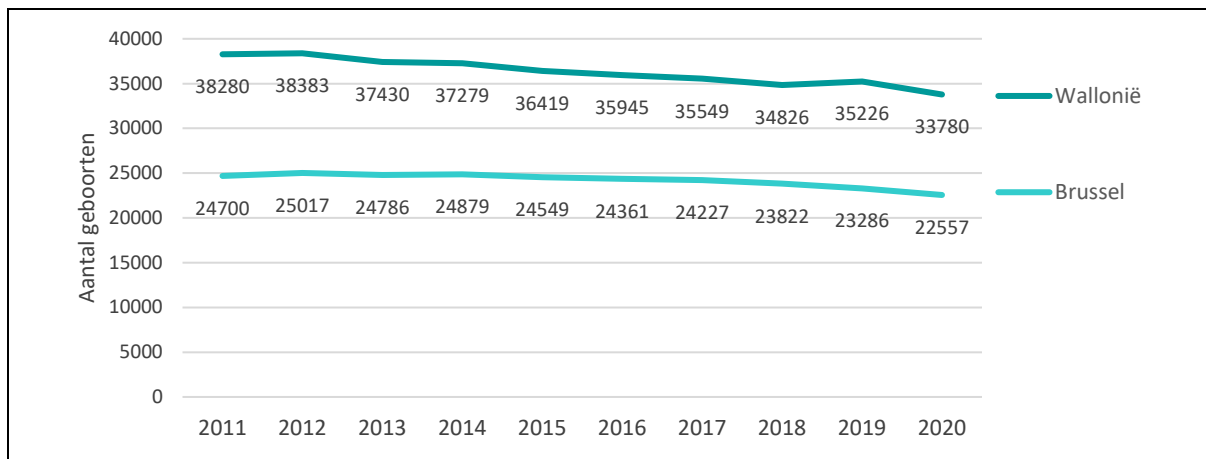
Het aandeel prematuur geboren baby's uit een eenlingzwangerschap daalde vanaf 16 maart, de eerste dag van de lockdown, tot eind december 2020 (-8,9 %). Deze vermindering betreft de laattijdige prematuriteit (tussen 34 en 36 weken) en tekent zich af gedurende de "fase 1 en 2" of de laatste 12 weken van het jaar (-17,4 %) (figuur 2). Zou de daling van de laattijdige prematuriteit te maken hebben met een verminderde, of zelfs onderbroken professionele activiteit, aan minder stress, aan een minder hectisch leven in de COVID-periode? Anderzijds blijft de extreme prematuriteit stabiel.

Daling opnames in een neonatologie-afdeling tijdens de lockdownperiodes

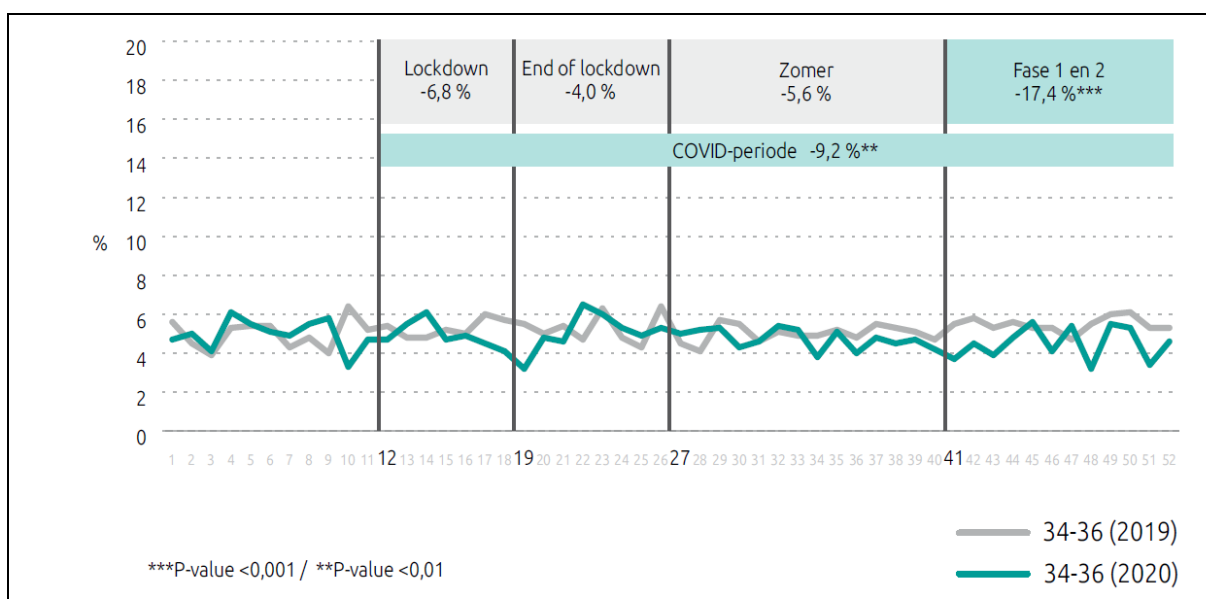
Het aandeel opgenomen kinderen in een neonatologische afdeling daalt met 7,9 % en deze daling wordt vastgesteld in de lockdownperiode (-15,7 %), maar ook tijdens de laatste 12 weken van het jaar (-10,1 %) (figuur 3).

In dit stadium is het nog te vroeg om duidelijke conclusies te trekken. De COVID-crisis is namelijk nog niet voorbij en bij de analyse van de gevolgen zal men eveneens moeten rekening houden met de gegevens van het jaar 2021. Latere bijkomende analyses zullen worden uitgevoerd om de eerste resultaten te verduidelijken.

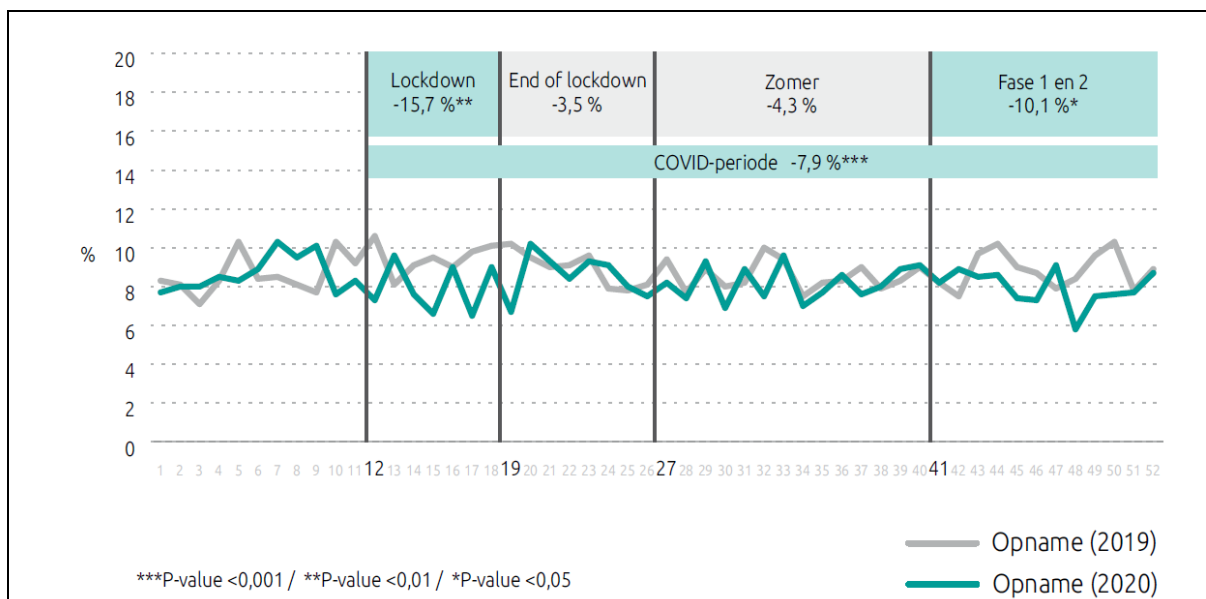
Het CEpiP (Centre d'Épidémiologie Périnatale) publiceert de rapporten van de geboortegegevens van 2019 in het Brussels en het Waals Gewest. Deze rapporten zijn gebaseerd op de officiële gegevens van de aangiften van de geboorten die plaatsvonden in Brussel en in Wallonië. Vzw CEpiP stelt zich tot doel een permanent en exhaustief register aan te leggen van de perinatale gegevens (geboorten en perinatale sterfgevallen) in Brussel en Wallonië. In deze context bestaat de taak van het CEpiP erin de perinatale gegevens in verband met de geboorten en overlijdens in deze beide gewesten te verzamelen, te verwerken en te analyseren in samenwerking met het 'Agence pour une Vie de Qualité' van het Waals Gewest en het Observatorium voor gezondheid en welzijn van Brussel-Hoofdstad.



Figuur 1. Evolutie van het aantal geboorten, Brussel-Wallonië, 2011-2020



Figuur 2. Vergelijking van de evolutie van het aandeel late prematuriteit per week (eenlingen), Brussel-Wallonië, 2019-2020



Figuur 3. Vergelijking van de evolutie van het aandeel in een neonatale afdeling opgenomen kinderen per week (levende eenlingen), Brussel-Wallonië, 2019-2020