

Folia Pharmacotherapeutica mei 2021

Goed om te weten

COVID-19: de Hoge Gezondheidsraad beveelt aan om zwangere vrouwen prioritair te vaccineren

De **Hoge Gezondheidsraad** heeft haar **advies over vaccinatie tegen COVID-19 van zwangere vrouwen** bijgewerkt: Advies 9622 (15/04/21).¹ Het advies gaat **enkel over de m-RNA-vaccins**: Comirnaty® (Pfizer-vaccin) en Vaccine COVID-19 Moderna® (Moderna-vaccin). Op het ogenblik dat dit herwerkte advies werd gepubliceerd (15/04/21), werd Vaxzevria® (AstraZeneca-vaccin) in België enkel gebruikt bij 60-plussers en werd COVID-19 Vaccine Janssen® (Janssen vaccin) nog niet gebruikt. Daarom werden het AstraZeneca-vaccin en het Janssen-vaccin niet opgenomen in het advies van de HGR.

Terwijl in de vorige versie van het advies systematische vaccinatie van zwangere vrouwen niet werd aanbevolen (zie Folia maart 2021), **beveelt de HGR nu wel aan om alle zwangere vrouwen** in deze fase van de vaccinatiecampagne (dus na de vaccinatie van de 65-plussers) **prioritair te vaccineren met een m-RNA-vaccin**. Dit gebeurde na analyse van de meest recente gegevens. De **argumenten** zijn:

- de aanwijzingen dat COVID-19 bij zwangere vrouwen frequenter leidt tot ziekenhuisopname, opname in intensieve zorgen, mechanische beademing en overlijden, dan bij hun niet-zwangere leeftijdsgenoten, al blijft het absolute risico klein. Het risico van trombo-embolische events door COVID-19 voegt zich bij het verhoogde risico van trombo-embolische events dat reeds bestaat tijdens de zwangerschap;
- de aanwijzingen dat bij zwangere vrouwen met COVID-19 het risico van premature bevalling is verhoogd;
- de geruststellende gegevens over de veiligheid van de m-RNA-vaccins voor moeder en kind, al blijft de ervaring nog steeds beperkt. De veiligheid van de vaccinatie bij zwangere vrouwen wordt van nabij opgevolgd door de gezondheidsinstanties.

De HGR benadrukt dat de **aanwezigheid van co-morbiditeit** zoals verhoogde BMI vóór de zwangerschap, hypertensie of diabetes, of de **aanwezigheid van een hoog blootstellingsrisico aan het SARS-COV-2-virus** een bijkomend argument is om de vaccinatie van de zwangere vrouw aan te bevelen.

Ondertussen verscheen online op 22/04/21 in **JAMA Pediatrics**² een **cohortstudie** die werd uitgevoerd in verschillende landen en liep tussen maart en oktober 2020, en waarbij **zwangere vrouwen met COVID-19** werden vergeleken met zwangere vrouwen zonder COVID-19: bij de vrouwen met COVID-19 was er een substantiële toename van ernstige morbiditeit en van de mortaliteit bij de moeder en van neonatale complicaties.

Nota. Voor al onze artikels in verband met geneesmiddelen bij COVID-19: zie onze website "COVID-19 update"

Specifieke bronnen

1. Hoge Gezondheidsraad. Aanbevelingen inzake SARS-CoV-2-vaccinatie met behulp van een boodschapper RNA-vaccin van zwangere vrouwen, vrouwen die zwanger willen worden of vrouwen die borstvoeding geven. Versie 15/04/21. Via <https://www.health.belgium.be/nl/avis-9622-vaccinatie-tegen-covid-19-bij-de-zwangere-vrouw>

2. Villar J., Ariff S et al. Maternal and Neonatal Morbidity and Mortality Among Pregnant Women With and Without COVID-19 Infection. The INTERCOVID Multinational Cohort Study. *JAMA Pediatrics*, online op 22/04/21, doi:10.1001/jamapediatrics.2021.1050. Met editoriaal: Healy CM. COVID-19 in Pregnant Women and Their Newborn Infants. Doi doi:10.1001/jamapediatrics.2021.1046

Colofon

De *Folia Pharmacotherapeutica* worden uitgegeven onder de auspiciën en de verantwoordelijkheid van het *Belgisch Centrum voor Farmacotherapeutische Informatie* (Centre Belge d'Information Pharmacothérapeutique), vzw erkend door het Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten (FAGG).

De informatie die verschijnt in de *Folia Pharmacotherapeutica* mag niet overgenomen worden of verspreid worden zonder bronvermelding, en mag in geen geval gebruikt worden voor commerciële of publicitaire doeleinden.

Hoofdredactie: (redactie@bcfi.be)

T. Christiaens (Universiteit Gent) en
J.M. Maloteaux (Université Catholique de Louvain).

Verantwoordelijke uitgever:

T. Christiaens - Nekkersberglaan 31 - 9000 Gent.