

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
18/09/2007	06/05/2008	11/02/2008
<b>1 – Geneesmiddelen in het kader van een normale zwangerschap</b>		
Gecombineerd vaccin tegen rode hond, bof en mazelen: dit vaccin kan worden voorgeschreven door de vroedvrouw, maar zij mag dit slechts toedienen indien een arts zich in de nabije omgeving bevindt (ziekenhuis, consultatie,...) om reden dat er secundaire effecten kunnen optreden en enkel tijdens 3 maand voor de conceptie en tijdens het post-partum.	Gecombineerd vaccin weglaten gezien vaccins op basis van levende virussen niet kunnen worden gebruikt tijdens de zwangerschap tenzij tussenkomst van een arts.	De Commissie gaat akkoord met de lijsten van <i>“Geneesmiddelen in het kader van de normale zwangerschap”</i> .
Foliumzuur : is aangewezen vanaf de preconceptionele raadpleging aan een dosis van 0,5 mg/dag voor de primaire preventie van neuraalbuisdefecten. Ingeval er dergelijke antecedenten zijn in de familie of indien de moeder anti-epileptica moet nemen, is een dagelijkse dosis van 4 mg noodzakelijk.	<u>Foliumzuur</u> : aangewezen vanaf 8 weken vóór de conceptie (ter gelegenheid van de preconceptionele raadpleging) tot 10 weken na de laatste menstruatie aan een dosis van 0,4 mg/dag voor de primaire preventie van neuraalbuisdefecten. Soms wordt 0,8 mg aangeraden bij tweelingzwangerschap en bij obesitas (BMI > 30). Ingeval er dergelijke antecedenten zijn in de familie of indien de moeder anti-epileptica moet	Vroedvrouwen kunnen instaan voor de opvolging van het eerste trimester van een normaal zwangerschap alsook het verlenen van voedingsadvies, het voorschrijven van vitamines, het geven van aanbevelingen inzake leefgewoontes en de preventie van CMV of toxoplasmose alsook het beheer van milde zwangerschapsnausea. De opvolging van gecompliceerde zwangerschappen (leeftijd, tweelingzwangerschap,

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
	nemen, is een dagelijkse dosis van 4 mg noodzakelijk (bij behandeling met anti-epileptica gedurende de ganse zwangerschap). Foliumzuur: enkel 0,4 of 0,8 mg. In geval van antecedenten van neuraalbuisdefecten of bij verhoogd risico (bv anti-epileptica), is een dagelijkse dosis van 4 mg noodzakelijk maar dit is geen fysiologische zwangerschap meer en vereist tussenkomt van een arts.	diabetes, hypertensie, lupus, pre-eclampsie, pathologische, medisch-chirurgische en/of vroedkundige voorgeschiedenis...) moet onder gespecialiseerde, medische controle blijven gebeuren.
Ijzer per os wordt in geval van feriprievie anemie voorgeschreven als supplement bij polyvitaminebereidingen. Men kiest voor een sulfaat, een gluconaat of een ijzerfumaraat.	Ijzer per os dient niet voorgeschreven te worden: een fysiologische dilutie- 'anemie' tijdens de zwangerschap dient niet behandeld te worden, en in geval van anemie dient verwezen te worden naar een arts. Wel is een paragraaf bijgevoegd ivm gebruik van vitamines en mineralen gezien dit veel gebruikt wordt tijdens de zwangerschap.	
Pyridoxine 10 à 25 mg in tabletten: antimeticum	Pyridoxine als anti-emeticum kan beter vervangen worden door metoclopramide.	
De vitamine- en mineralencomplexen worden vrij verkocht, maar tijdens de zwangerschap moeten	De <u>vitamine- en mineralencomplexen</u> worden vrij verkocht. Er zijn geen dwingende indicaties voor	



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

### **Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
<p>bepaalde regels worden nageleefd:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vermijden van een overdosering van vitamine, die bij een dagelijkse dosis van meer dan 10.000 U.I. of 3 mg teratogeen kan zijn;</li><li>- Vermijden van een overdosering van vitamine D, die kan een intoxicatie door hypercalcemie veroorzaken;</li><li>- De complexen moeten een beetje jodium bevatten.</li></ul> <p>In geval van anemie zijn de ijzerdosissen die polyvitaminencomplexen bevatten ontoereikend: een supplement is dan noodzakelijk (zie hoger).</p>	<p>een dergelijke vitaminetherapie, maar tijdens de zwangerschap moeten bepaalde regels worden nageleefd:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vermijden van een overdosering van vitamine A, die bij een dagelijkse dosis van meer dan 10.000 U.I. of 3 mg teratogeen kan zijn;</li><li>- Vermijden van een overdosering van vitamine D, die kan een intoxicatie door hypercalcemie veroorzaken.</li></ul>	
<p>In geval van maaglast remt ranitidine de secretie van maagsappen af, aan een dosis van 75 à 150 mg/dag in tabletten.</p>	<p><u>Antacida</u> in zuigtabletten in geval van maaglast.</p>	
<p>De antiacida in zuigtabletten worden gebruikt om maaglast te onderdrukken. Sommige van deze producten bevatten grote hoeveelheden aluminium, die ervan verdacht worden de aanleg voor de ziekte van Alzheimer te bevorderen. Men moet</p>	<p>De opmerking ivm Alzheimer bij antacida die aluminium bevatten is niet relevant in deze materie.</p>	

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
zich beperken tot de preparaten die geen aluminium bevatten.		
Metoclopramide is een antiëmeticum in tabletten van 10 mg of in siroop à 5 mg/5 ml. De dagelijkse dosis bedraagt 30 à 60 mg.	IDEM	
Paracetamol is pijnstillend en koortswerend en is tijdens de zwangerschap de eerste keus. De dagelijkse dosis bedraagt 0,5g à 2g.	IDEM	
Als laxatief wordt in eerste plaats een afdrijvend middel voorgeschreven op basis van plantenhars. Punctueel mag een contactlaxativum worden gebruikt of minilavementen.	Een <u>contactlaxativum</u> of <u>lactulose</u> mag worden gebruikt of minilavementen. In de eerste plaats dient men aan te raden veel te drinken en vezelrijk voedsel te eten.	
Dextromethorfan is het enige niet-narcotische antitussivum dat tijdens de zwangerschap mag worden voorgeschreven. Het wordt vrij verkocht, maar de dosis mag niet meer dan 10 à 20 mg/4 uren bedragen.	Dextromethorfan tijdens de zwangerschap is niet bewezen nuttig; geen evidentie, dus stellen we voor het weg te laten.	
Venotrope geneesmiddelen worden vrij verkocht. Volgende bestanddelen worden aanbevolen, omdat ze geen risico's inhouden:	Het nut van venotrope middelen tijdens de zwangerschap is niet bewezen, geen evidentie, dus stellen we voor het weg te laten.	



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
<ul style="list-style-type: none"><li>- diosmine in tabletten à 450 mg;</li><li>- troxerutine in tabletten of in poeder aan 300 of aan 1000 mg;</li><li>- <math>\alpha</math>-(<math>\beta</math>-hydroxyméthyl) rutosides in tabletten aan 300 of aan 500 mg.</li></ul>		
Gemicroniseerde progesteron is een fysiologisch tocolyticum met een trage uitwerking en vormt de eerste keus. Bij het voorschrijven is het van belang zich ervan te vergewissen dat het niet gaat om een reëel risico op een vroegtijdige bevalling (klinisch onderzoek, toestand van de baarmoederhals, monitoring).	Gemicroniseerd progesteron werd weggelaten gezien er weinig evidentie is die het nut ervan tijdens de zwangerschap aantoont. De indicatie hiervan dient door de arts bepaald te worden.	De opmerkingen over het voorschrijven van progesteron moeten evenwel worden gewijzigd teneinde tegemoet te komen aan de gegevens van de op bewijzen gebaseerde geneeskunde. Progesteron is een nuttig geneesmiddel om het opkomen van contracties bij risicozwangerschappen te voorkomen (tweelingzwangerschap bijvoorbeeld). Dit geneesmiddel is niet efficiënt als tocolyticum wanneer de contracties aanwezig zijn. Dit middel wordt voorgeschreven in het kader van een ziekte; vroedvrouwen kunnen dit geneesmiddel dan ook niet voorschrijven.
Nitrofurantoïne aan 50 mg in tabletten mag als eerste keus worden voorgeschreven, wanneer in	IDEM	



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
 VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
 EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
 Dienst Gezondheidszorgberoepen  
 Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
 Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
prenatale consultatie een asymptomatische urinaire infectie wordt gedetecteerd. Dit voorschrift mag enkel door de vroedvrouw worden afgeleverd indien ze tegelijk een urinecultuur en een antibiogram aanvraagt en voor de opvolging een medisch advies laat geven.		
De crèmes en zetpillen voor de lokale behandeling van vulvovaginitis mogen worden voorgeschreven. Maar het is nodig dat het onderscheid moet kunnen worden gemaakt tussen een mycotische infectie en een infectie met anaërobe kiemen (klinisch onderzoek, uitstrijkje, cultuur...).	IDEM	
<b>2 – Geneesmiddelen nodig tijdens de arbeid en de verlossing</b>		
Ocytocine, die de ontsluitingscontracties stimuleert, is verpakt in ampullen van 10 IE, die moeten worden opgelost in 1 liter glucoseserum. Dit wordt per infuus toegediend in een dosis van 2 à 8 druppels/minuut, die progressief wordt opgedreven volgens de behoefte.	<u>Oxytocine</u> , een middel om contracties uit te lokken of te ondersteunen is verpakt in ampullen van 10 IE, op te lossen in 1 liter glucose. Dit wordt per infuus toegediend in een dosis van 2 à 8 druppels/minuut, progressief opgedreven volgens de behoefte.	De Commissie gaat akkoord met de lijsten van “Geneesmiddelen nodig tijdens de arbeid en de verlossing”, (alhoewel het gaat om een lijst van mogelijk nuttige, maar daarom niet altijd noodzakelijke geneesmiddelen).



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
Een dosis van 5 à 10 IE wordt intramusculair of intraveneus toegediend tijdens het post-partum om uterusinertie te voorkomen.	Een dosis van 5 à 10 IE wordt intramusculair of intraveneus toegediend tijdens het post-partum om uterusatonie te voorkomen. [Intraveneuze medicatie: mag dit toegediend worden zonder advies van een arts?]	
Lidocaïnehydrochloride aan 1 of 2 % (10 à 20 ml) of mepivacaïne chloorhydraat aan 1 % (8 à 12 ml) zijn aangewezen om een perineum te verdoven voor een episiotomie of voor een hechting.	<u>Lidocaïnehydrochloride</u> aan 1 of 2 % (10 à 20 ml) of mepivacaïne chloorhydraat aan 1 % (8 à 12 ml), met adrenaline, zijn aangewezen om een perineum te verdoven voor een episiotomie of voor een hechting. Lidocainehydrochloride werd weggelaten gezien geopteerd wordt voor mepivacaine.	
Lidocaïnehydrochloride in spray is nuttig voor heel oppervlakkige letsels.	Lidocaine in spray is niet bewezen nuttig; geen evidentie, dus stellen we voor het weg te laten.	
Methylergometrine maleaat in een ampul van 0,2 mg voor IV gebruik is geschikt als tweede keuze om post-partum bloedingen te voorkomen.		
Oogwater of antiseptische oogzalf worden aanbevolen om oogontstekingen bij de pasgeborene te voorkomen. De wettelijke	Oogwater en antiseptische oogzalf hebben geen plaats meer in het huidig obstetrisch gebeuren. Werd vroeger gebruikt ter preventie van	



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
verplichting van deze behandeling is misschien verouderd. In elk geval moet oogwater met zilvernitraat worden vermeden.	ophthalmia neonatorum wat vrijwel niet meer voorkomt.	
Fytomenadion (of vitamine K1) pediatrische ampul moet IM, IV of oraal worden toegediend aan bepaalde pasgeborenen bij vroegtijdige geboorte of aan baby's van wie de moeders tijdens de zwangerschap behandeld zijn geweest met anti-epileptische middelen.	<u>Fytomenadion</u> (of vitamine K1) pediatrische ampul moet worden toegediend bij alle pasgeborenen. In principe gebeurt dit oraal. Vitamine K dient door de vroedvrouw enkel per os te worden toegediend. IM- of IV-toediening gebeurt pas bij onmogelijkheid van orale toediening. Gebruik bij vroegtijdige geboorte of aan baby's van wie de moeders tijdens de zwangerschap behandeld zijn geweest met anti-epileptische middelen, dient in het ziekenhuis te gebeuren.	
Anti-Rho immunoglobuline (D) ampul voor IM gebruik, is aangewezen om bij resusnegatieve moeders iso-immunisatie te voorkomen. Er zijn 3 toedieningsschema's: ofwel aan alle resusnegatieve moeders tussen de 29ste en de 34ste week, ofwel binnen de 72 uren volgend op de bevalling, ofwel	<u>Anti-Rho immunoglobuline (D)</u> ampul voor IM gebruik, is aangewezen om bij resusnegatieve moeders iso-immunisatie te voorkomen. Er zijn 3 toedieningsschema's: ofwel aan alle resusnegatieve moeders tussen de 29ste en de 34ste week, ofwel enkel bij de moeders die zijn bevallen van een	





federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
enkel bij de moeders die zijn bevallen van een resuspositief kind.	resuspositief kind of bij mors in utero.	
Cabergoline is een antiprolactinestof. Zij wordt gebruikt om de lactatie af te remmen, ofwel worden er 2 tabletten aan 0,5 mg in één inname toegediend na de geboorte, ofwel wordt er ½ tablet om de 12 uren toegediend gedurende 48 uur, indien achteraf wordt beslist om geen borstvoeding te geven.	<u>Cabergoline en bromocriptine</u> remmen de prolactinesecretie. Zij worden gebruikt om de lactatie af te remmen. Bromocriptine: 2 x p.d. 2,5 mg gedurende 2 weken, of 2 x p.d. 2,5 mg gedurende 1 week, gevolgd door 2,5 mg p.d. 's avonds gedurende 2 weken. Cabergoline: 0,25 mg om de 12 uur gedurende 2 dagen. Als prolactine inhibitor post-partum hebben we naast cabergoline ook bromocryptine gevoegd gezien meer gebruikt in bepaalde regio's.	
Butylhyosine bromide is een anticholinerisch en antispasmodisch bestanddeel, dat IM of IV wordt toegediend om tijdens de arbeid de tonus van de baarmoeder te verminderen als de immature baarmoederhals weerstand biedt. Het wordt courant gebruikt, maar de indicatie is twijfelachtig.	De paragraaf over buthyl bromide valt weg gezien niet bewezen nuttig.	
Penicilline G (of benzylpenicilline) is nodig voor de preventie van een foetale besmetting bij	De paragraaf over Penicilline G voor preventie van early-onset group B streptococci infectie bij de	



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
 VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
 EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
 Dienst Gezondheidszorgberoepen  
 Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
 Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
moeders die drager zijn van streptokokken B. Tijdens de bevalling worden 6.000.000 U.I. intraveneus toegediend en een dosis van 3.000.000 U.I elke 4 uur tot aan de verlossing. Men moet zich er eerst van vergewissen dat er geen penicilline intolerantie voordoet en anders moet er doorverwezen worden naar een arts.	neonaat valt weg gezien GBS positieve moeders beter in het ziekenhuis gaan bevallen onder leiding van een arts.	
<b>3 – Geneesmiddelen gebruikt tijdens het post-partum</b>		
Methylergometrine maleaat kan worden voorgeschreven in druppels à rato van 3 x 15 druppels/dag in geval van subinvolutie van de baarmoeder. Men moet er zich van vergewissen dat de trage involutie niet te wijten is aan achtergebleven delen van de placenta of de vliezen.	<u>Methylergometrine maleaat</u> in orale druppels van 0,25 mg/ml als oxytocicum voor involutie van de uterus. Enkel methylergometrine maleaat en paracetamol werden weerhouden.	De Commissie gaat akkoord met de lijsten van “Geneesmiddelen gebruikt tijdens het post-partum”.
Diclofenac en ibuprofen zijn niet-steroïdale ontstekingsremmers die als analgeticum of antipyreticum worden gebruikt tijdens het post-partum bij moeders die borstvoeding geven, want	<u>Paracetamol</u> als pijnstillers. Enkel methylergometrine maleaat, in orale druppels van 0,25 mg/ml als oxytocicum voor involutie van de uterus, en paracetamol werden	

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
er komt niets of verwaarloosbaar weinig van terecht in de moedermelk. De belangrijkste indicaties zijn pijnen te wijten aan naweeën, aan pijnlijke hechtingen of aan een veneuze pathologie van de onderste ledematen.	weehouden.	
De orale, hormonale contraceptiva bij moeders die borstvoeding geven, mag enkel zuivere progesteronen bevatten: levonorgestrel aan 0,03 mg en desogestrel aan 0,075 mg voldoen aan deze voorwaarde. Moeders die geen borstvoeding (meer) geven, mogen daarentegen gelijk welk oestro-progestageen contraceptivum nemen. Een gecombineerd oestro-progestageen voorbehoedsmiddel kan nuttig zijn om de lactatie af te remmen, à rato van 2 tabletten gedurende 10 dagen.	Contraceptie wordt best door een arts opgestart.	
Fluconazol mag worden voorgeschreven aan 200 mg de eerste dag, vervolgens aan 2 keer 100 mg/dag gedurende 15 dagen tegen borstschimmel.	De indicatie van fluconazol in deze materie is niet bewezen.	

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
	<u>Misoprostol</u> rectaal ter behandeling van postpartumbloedingen.	

**4 – Inhoud van de urgentietas voor de vroedvrouw die buiten het ziekenhuis werkt**

Medische zuurstof en toedieningsmaterieel.	Medische zuurstof en toedieningsmaterieel.	
Infusen : Oplossing van sodiumbicarbonaat Oplossing van natriumchloride Oplossing van natriumgluconaat Glucoseserum van 5% Glucoseserum van 30 % Ionische oplossingen Steriele kompressen, verbanden enz	Infusen: Oplossing van natriumbicarbonaat Oplossing van natriumchloride Oplossing van natriumgluconaat Glucose 5% Glucose 30 % Ionische oplossingen Steriele kompressen, verbanden...enz.	Naast geneesmiddelen die gebruikelijk worden voorgeschreven tijdens een normale zwangerschap, omvat de tekst ook een lijst met geneesmiddelen met als titel “ <i>Inhoud van de urgentietas voor de vroedvrouw die buiten het ziekenhuis werkt</i> ”, waaronder  verschillende perfusies (natriumbicarbonaat, <b>natriumgluconaat</b> , (de FRVR zou wellicht calciumgluconaat vermelden), glucoseserum aan 5 en 30 %, adrenaline langs endotracheale, IV en IM weg (300µg), voor de reanimatie van de pasgeborene, misopristol en carboprost om
Adrenaline IM, IV en endotracheaal in ampullen van 300 µg voor de reanimatie van de pasgeborene (2 ampullen in stock).	Adrenaline IM, IV en endotracheaal in ampullen van 300 µg voor de reanimatie van de pasgeborene (2 ampullen in stock).	
Misoprostol : synthetische versie van prostaglandine E <sub>2</sub> , bruikbaar in tabletten oraal en rectaal voor het onder controle krijgen van een bloeding tijdens het post-partum (1 doos).	Misoprostol: synthetische versie van prostaglandine E <sub>2</sub> , bruikbaar in tabletten oraal en rectaal voor het onder controle krijgen van een bloeding tijdens het post-partum (1 doos).	
Ampul IM met 15-méthyl-F2-α-prostaglandine (of	Ampul IM met carboprost, gebruikt voor de	

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
carboprost), gebruikt voor de intense bloedingen tijdens het post-partum (2 ampullen stock).	behandeling van post-partum bloedingen (2 ampullen stock).	acute hemorragieën na de bevalling te behandelen).
Ampullen van betamethasone acetaat, bestemd om aan de moeder te worden toegediend in het geval van dreigende vroegtijdige bevalling en voor de preventie van het hyalien membraan bij de pasgeborene (stock van 4 ampullen).	Betamethasone acetaat is bedoeld voor longrijping van de foetus bij dreigende vroeggeboorte; dit behoort tot het terrein van de pathologie en dient naar een arts/ziekenhuis verwezen te worden.	Tot slot wordt ritodrine vermeld om de risico's op een vroegtijdige bevalling te behandelen alsook corticoïden om hyaliene membranen bij het risico op een vroegtijdige bevalling te voorkomen.
Ritodrine chloorhydraat: tabletten van 10 mg, tocolyticum met snelle werking.	Ritodrine chloorhydraat heeft geen plaats in het tocolytisch beleid. Bij dreigende vroeggeboorte dient patiënte verwezen te worden.	Deze diverse medicatie wijkt af van het voorschrijven van geneesmiddelen in het kader van de normale zwangerschappen en
Penicilline G of natriumbenzylpenicilline: stock van 10 ampullen met 2.000.000 IE en 10 ampullen met 1.000.000 IE.	Penicilline: deze paragraaf werd ook weerhouden gezien GBS dragerschap een indicatie is voor een ziekenhuisbevalling.	beogen het voorkomen en de behandeling van pathologieën. De Commissie erkent het belang van bepaalde van deze noodmedicatie in de thuisomgeving. Ze wijst erop dat de reanimatie van de pasgeborene niet bestaat uit het louter toedienen van adrenaline, maar uit het geïntegreerd beheren van de cardio-respiratoire functies van de pasgeborene. Deze reanimatie vereist een diepgaande kennis en een regelmatige praktijk van

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
		<p>de intubatie, de hartmassage en de kunstmatige beademing...De Commissie vindt het bijgevolg spijtig dat deze praktijken niet aan de vroedvrouwen worden onderwezen. Ze is van mening dat het toelaten van deze noodmedicatie buiten het kader van een goede klinische praktijk een mogelijk nefaste illusie is en beveelt aan dat het gebruik ervan zou gepaard gaan met adequate, klinische opleidingen.</p> <p>Tot slot kan het voorschrijven van geneesmiddelen om pathologieën te behandelen zoals vroeggeboorte en de kans op hyaliene membranen niet worden toegestaan, aangezien het toezicht over en de behandeling van pathologische zwangerschappen geen deel uitmaakt van de autonome praktijk van de vroedvrouw. De geneesmiddelen die worden voorgesteld in dit kader mogen niet worden voorgeschreven in een situatie die zo dringend is dat de patiënte niet naar een ziekenhuisdienst kan worden doorverwezen.</p>



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
 VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
 EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
 Dienst Gezondheidszorgberoepen  
 Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
 Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE  
 VROEDVROUWEN

ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE  
 KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE  
 VOOR GENEESKUNDE

ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER  
 VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR  
 GENEESKUNDE

**Opleiding**

De houders van de beroepstitel van vroedvrouw zijn gemachtigd geneesmiddelen voor te schrijven in het kader van hun beroep en enkel voor die patiënten die ze persoonlijk zorg toedienen. Zij moeten de geneesmiddelen die ze voorschrijven kennen en rekening houden met hun indicaties, contra-indicaties en eventuele interacties.

Het voorschrijven van geneesmiddelen door de houders van de beroepstitel van vroedvrouw maakt een aanpassing van de basisopleiding noodzakelijk.

De algemene opleiding tot vroedvrouw moet een cursus algemene en toegepaste farmacologie omvatten, alsook een cursus teratologie en toxicologie.

Deze opleiding vereist een minimum van 30 uren theoretische opleiding.

Vroedvrouwen die hun beroepstitel vóór 2012

De leden van de Commissie zijn van mening dat de huidige opleidingscursus van de vroedvrouwen niet aangepast is aan het beheer van de uitgebreide bevoegdheden en ook niet aan de erkenning van hun medisch-forensische verantwoordelijkheid zoals gewenst door de Nationale Raad voor de Vroedvrouwen. De Commissie is net zoals de Nationale Raad voor de Vroedvrouwen van mening dat aanvullende opleidingen op het vlak van genetica, embryologie, abdominale anatomie, anatomie van het bekken en de foetus, pathologische en normale klinische echografie, fysiologie en fysiopathologie van de aanpassing van de moeder aan de zwangerschap, bijzondere en algemene farmacologie, reanimatie van de moeder en de pasgeborene, borstvoeding...noodzakelijk zijn.



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
<p>behaald hebben, moeten een <u>bijkomende opleiding van minimum 12 uur</u> volgen waarvan <u>8 uur algemene farmacologie, teratologie en toxicologie</u> en <u>4 uur toegepaste farmacologie</u> die wordt gegeven door een organisatie die door de Federale Raad voor de Vroedvrouwen is erkend, dit teneinde geneesmiddelen te mogen voorschrijven. Op het einde van de opleiding krijgt de houder van de beroepstitel van vroedvrouw een getuigschrift van vakbekwaamheid.</p> <p>Deze lijst omvat enkel die geneesmiddelen waarvoor een voorschrift is vereist, ofwel wegens de aard van het geneesmiddel, ofwel omdat het door het RIZIV wordt terugbetaald. Er zal een handleiding worden gemaakt met daarin specifieke aanbevelingen rond zwangerschap en borstvoeding voor deze geneesmiddelen die vrij worden verkocht.</p> <p>Deze lijst en de handleiding met aanbevelingen zullen voor advies aan de Academies voor</p>		





federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE VROEDVROUWEN	ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE	ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR GENEESKUNDE
Geneeskunde worden voorgelegd. Deze documenten zullen op regelmatige basis geactualiseerd worden door de Federale Raad voor de Vroedvrouwen, met het akkoord van de Academies voor Geneeskunde.		
		<p><b><u>Eindconclusie:</u></b></p> <p>In het kader van de uitgebreide bevoegdheden en autonomie van de vroedvrouw om de opvolging van de normale zwangerschap te verzekeren zijn een diepgaande herziening van het studieprogramma en een toename van de klinische en theoretische opleidingen vereist die aangepast zijn aan de gewenste bevoegdheden.</p> <p>Het coherent aanleren van deze bevoegdheden veronderstelt dat de opleiding van de vroedvrouw het kader van een korte beroepsopleiding overstijgt en vergeleken kan worden met dit van een universitaire master.</p> <p>De autonome geneesmiddelenvoorschriften moeten de bevoegdheden meer naleven en geen</p>



federale overheidsdienst  
**VOLKSGEZONDHEID,  
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN  
EN LEEFMILIEU**

DG II Basisgezondheidszorg en Crisisbeheer  
Dienst Gezondheidszorgberoepen  
Cel 3 Vroedkunde, Verpleegkunde en Ziekenhuisapothekers  
Federale Raad voor de Vroedvrouwen

**Samenvatting van de 3 adviezen uitgebracht op de lijst met geneesmiddelen die de vroedvrouwen mogen voorschrijven en de handleiding voor het voorschrijven van geneesmiddelen door vroedvrouwen.**

ADVIES FEDERALE RAAD VOOR DE  
VROEDVROUWEN

ADVIES VAN DE NEDERLANDSTALIGE  
KAMER VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE  
VOOR GENEESKUNDE

ADVIES VAN DE FRANSTALIGE KAMER  
VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR  
GENEESKUNDE

behandeling van de pathologische  
zwangerschappen beogen zoals  
zwangerschapsinfecties en de kans op een  
vroegtijdige bevalling.