

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Feline Neonatale Isoerythrolyse (FNI)

28 maximumscore 2

- door vaccinatie 1
- door een eerdere besmetting 1

29 maximumscore 2

Uit het antwoord moet blijken dat

- de verklaring voor bloedarmoede is dat als gevolg van de aanwezigheid van FNI-bloedgroepantistoffen rode bloedcellen worden afgebroken / hemoglobine wordt afgebroken 1
- de verklaring voor geelzucht is dat een afbraakproduct daarvan / bilirubine/galkleurstof, in het bloed circuleert (en resulteert in een gelige huidskleur) 1

30 maximumscore 2

Uit het antwoord moet blijken dat

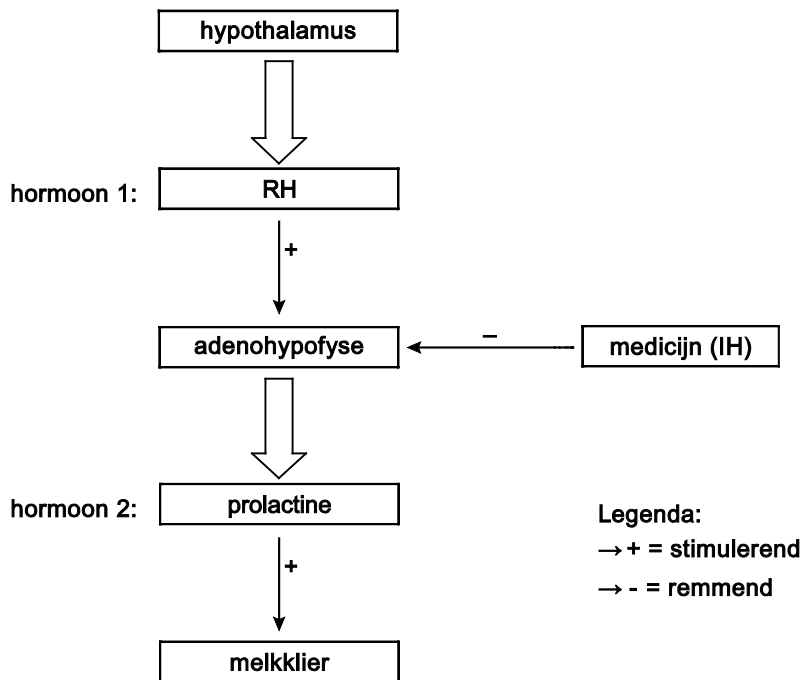
- voor/tijdens de geboorte van het eerste nestje er bloedcontact is geweest tussen de moederpoes (met bloedgroep A) en kittens met bloedgroep B / is antigeen B uit een kitten in de bloedsomloop van de moeder terechtgekomen (met als gevolg het vormen van antistoffen tegen B) 1
- vervolgens geheugencellen zijn gevormd die worden geactiveerd bij herhaald bloedcontact / bij een volgende zwangerschap/bevalling (waardoor er sneller antistoffen tegen antigeen B vrijkomen) 1

31 D

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

32 maximumscore 2

voorbeeld van een juist aangevuld schema:



- voor de namen van de hormonen: 1= RH / releasing hormoon / prolactine-RH / LTH-RH en 2= prolactine
- voor de drie juiste pijlen met een + of -

1
1