

## Babyfleshormoon gelinkt aan diabetes

---

33 A

34 maximumscore 2

Uit het antwoord moet blijken dat

- bisfenol A (snel) wordt afgebroken in het lichaam (door de lever) 1
- bisfenol A wordt uitgescheiden (door de nieren) 1

35 maximumscore 2

(placentahaarvaten) - navelstrengader - (ductus venosus / poortader-leverader) onderste holle ader - rechter boezem - linker boezem - linker kamer - aorta - halsslagader / hersenslagader

*Opmerkingen*

*Bij een foutief genoemd bloedvat / deel van het hart of een vergeten bloedvat / of deel van het hart, 1 scorepunt aftrekken.*

*Bij verwisseling van rechter en linker harthelft, 1 scorepunt aftrekken.*

36 maximumscore 2

Voorbeelden van juiste antwoorden zijn:

- verstoring van de menstruatiecyclus
- afremming van de hypofysehormonen FSH / LH
- verminderde vruchtbaarheid
- invloed op lengte van de menstruatie/hoeveelheid menstratievocht
- aandoeningen van de eierstok
- aandoeningen van de baarmoeder

per juist effect

1