

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

Cross-over-niertransplantatie

- 1 C
- 2 D
- 3 **maximumscore 2**
Uit het antwoord moet blijken dat
- kinderen de helft van de HLA-eiwitten van hun vader krijgen en die zijn bij de moeder (deels) lichaamsvreemd 1
 - tijdens de zwangerschap/bevalling kunnen (bloed)cellen van het kind in contact komen met het afweersysteem van de moeder, dat daarop antistoffen produceert tegen HLA-eiwitten (afkomstig) van haar man 1
- 4 **maximumscore 2**
Uit het antwoord moet blijken dat
- de doorstroomsnelheid/bloeddruk in de beenslagader lager is dan in de aorta 1
 - waardoor de capaciteit van de donornier niet volledig gebruikt wordt 1