

## Sikkelcel-ziekte

---

19 B

20 maximumscore 1

Uit de uitleg moet blijken dat (door vermindering van de doorbloeding) in een weefsel gebrek aan zuurstof/voedingsstoffen ontstaat / ophoping van afvalstoffen ontstaat.

21 C

## Een maagzweer

---

22 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat maagzuur (de meeste) bacteriën doodt.

23 B

## Spataders

---

24 maximumscore 1

Tekening 2, met een uitleg waaruit blijkt dat het daar weergegeven bloedvat de dunste wand heeft.

25 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat de kleppen de terugstroming van het bloed tegengaan / de doorstroming van het bloed bevorderen.

26 maximumscore 1

Uit de uitleg moet blijken dat vrouwelijke hormonen de kans op spataders vergroten.

27 maximumscore 1

een juist ingevulde tabel:

uitspraken	juist	onjuist
Door het regelmatig bewegen van de voeten en de benen wordt het stromen van het bloed bevorderd.	X	
Bloed uit de voeten stroomt naar de beenader.	X	

### Opmerking

*Alleen voor een volledig juist ingevulde tabel wordt één punt toegekend.*