

Coeliakie

20 maximumscore 1

Uit de uitleg moet blijken dat er door het beschadigde darmslijmvlies minder kalkzouten/voedingsstoffen kunnen worden opgenomen (in het bloed).

21 C

22 maximumscore 1

antistof/antistoffen/antilichamen (tegen gluten)

23 maximumscore 1

ja, met een uitleg waaruit blijkt dat hij (na een transplantatie) nog steeds zijn eigen (witte) bloedcellen heeft die gluten bestrijden

of

nee, met een uitleg waaruit blijkt dat hij (na een transplantatie) medicijnen moet nemen die het afweersysteem remmen

De maag

24 maximumscore 2

- (letter P =) slokdarm 1
- (letter Q =) twaalfvingerige darm/dunne darm 1

25 maximumscore 1

(spijs)verteringsstelsel

26 E

27 maximumscore 1

(enzym) P, met een uitleg waaruit blijkt dat maagsap zuur is en (enzym) P het meest actief is in een zure omgeving / maagsap een pH van 2,5 heeft en (enzym) P het meest actief is bij pH 2,5