

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

Gentherapie bij doofheid

23 maximumscore 2

- naam: slakkenhuis 1
- letter: S 1

24 maximumscore 2

de juist ingevulde tabel:

	juist	onjuist
Lage geluiden worden door mensen uit beide groepen vaak beter waargenomen dan hoge geluiden.	X	
Geluiden onder de 20 decibel kunnen door mensen van 50 jaar, zonder de mutatie, niet waargenomen worden.		X
Een 50-jarige met de mutatie in het DFNA9-gen, kan geluiden van 4 kHz waarnemen vanaf 60 decibel.		X

- indien drie kruisjes juist ingevuld 2
- indien twee kruisjes juist ingevuld 1
- indien minder dan twee kruisjes juist ingevuld 0

25 maximumscore 1

voorbeelden van een juiste uitleg:

- Het gemuteerde DFNA9-gen is alleen aangepast in de zintuigcellen van het oor.
- Door de gentherapie wordt het gemuteerde DFNA9-gen niet aangepast in de geslachtscellen.

Ziekte van Milroy

26 C

27 B

28 maximumscore 2

- balzak: S 1
- urinebuis: Q 1

29 D