

Zo werkt jouw lijf!

Welke organen en weefsels
kun je doneren?

Oogweefsel

Je hoornvlies beschermt je oog en zorgt dat je scherp ziet.

Bloedvaten

Je lichaamsslagader is het belangrijkste bloedvat in je lijf. Via dit bloedvat wordt zuurstofrijk bloed van je hart naar je lichaam gepompt.

Lever

Je lever doet wel tien dingen tegelijk. Je lever zet onder andere giftige stoffen om in niet-giftige stoffen.

Nieren

Je nieren halen afvalstoffen uit je bloed.

Botweefsel

Je botten geven je lichaam stevigheid. Zonder botten zou je in elkaar zakken.

Hart

Je hart pompt het bloed door je lichaam. Zonder hart kun je niet leven.

Hartkleppen

Je hartkleppen zorgen dat je bloed niet terugstroomt in je hart. Het zijn een soort deurtjes die open en dicht kunnen.

Longen

Je longen halen zuurstof uit de lucht.

Alvleesklier

Je alvleesklier regelt de hoeveelheid suiker in je bloed. Ook maakt deze klier sappen die je maag gebruikt om je eten te verteren.

Dunne darm

Je dunne darm haalt voedzame stoffen uit je eten.

Huid

Je huid beschermt je lichaam tegen oververhitting, onderkoeling en uitdroging. Ook kan je met je huid dingen voelen.