

## DNA: Kraak jij de code?

---

We geven uitleg over onze hersenen, inclusief modellen van de hersenen. Daarnaast leggen we ook uit dat we verschillende soorten cellen hebben en kunnen we deze bekijken onder de microscoop.

Daarnaast gaan we dieper in op het feit dat onze hersenen ook ziek kunnen worden, zoals bij de ziekte van Alzheimer waar wij veel onderzoek naar doen, en dat we deze ziektes kunnen bestuderen aan de hand van ons DNA.

Tot slot voeren we ook nog een experiment uit, namelijk de vereenvoudigde proef van een DNA extractie.

### Wie komt er op bezoek?

Annerieke Sierksma van het VIB-KU Leuven Centrum voor Hersenonderzoek en Tom Jaspers van KU Leuven