

# Oncogenetica, erfelijke kanker

Kanker is een ziekte die veel voorkomt in ons land. Eén op de drie personen krijgt ooit in het leven de diagnose kanker.

## Kanker kan verschillende oorzaken hebben

Bij ongeveer 5% van alle personen met kanker veroorzaakt een verandering in het erfelijke materiaal (DNA) de ziekte. Het gaat dan vaak om één bepaalde soort kanker die bij meerdere familieleden voorkomt. Of het gaat om een specifieke combinatie van verschillende soorten kanker binnen één familie. Als er sprake is van een erfelijke oorzaak komt de kanker vaker op jongere leeftijd voor, dan de niet-erfelijke kanker.

## Waarom verwijzen bij een mogelijk erfelijke vorm van kanker?

Als er wordt gedacht aan een mogelijke erfelijke vorm van kanker bij u of in de familie, dan is een verwijzing naar de polikliniek Klinische genetica verstandig vanwege de volgende redenen:

- Medische winst bij het vaststellen van een erfelijke oorzaak. U kunt dan maatregelen nemen om kanker op tijd te ontdekken, of om te voorkomen dat u kanker krijgt.
- Persoonlijk advies voor uzelf en/of familieleden.
- Duidelijke antwoorden op vragen over erfelijkheid.
- Informatie over mogelijkheden bij kindwens.
- (Psychologische) Begeleiding, bijvoorbeeld bij het bespreken van erfelijkheid in uw familie.

## Algemene informatie

Meer algemene informatie vindt u op [Erfelijkheid en kanker](#).

## DNA onderzoek

Een afspraak bij de polikliniek Klinische genetica betekent niet altijd dat er DNA-onderzoek wordt gedaan. U krijgt wel altijd advies dat speciaal op u en uw familie is gericht.

## Kosten

Een gesprek bij de polikliniek Klinische genetica kost geld, ook als er geen DNA-onderzoek wordt gedaan. Zie voor meer informatie de folder [Kosten gesprek Klinische genetica](#).