



EEN GEZONDE BABY

Kinderen uit familiehuwelijken

De geboorte van je baby is een van de mooiste momenten in je leven. 9 maanden kijk je er naar uit en natuurlijk hoop je dat je kind gezond is. Gelukkig is dat meestal zo, maar soms wordt een kind geboren met een ziekte.

Denken jullie aan kinderen?

Dan is het belangrijk om stil te staan bij wat het risico op een ziek kind groter maakt. Dat kan zijn:

- de leeftijd van de moeder, als zij ouder is dan 35 jaar
- bepaalde ziektes die de moeder heeft, zoals suikerziekte of epilepsie
- het gebruik van sommige medicijnen
- roken of het gebruik van alcohol tijdens de zwangerschap

- erfelijke ziektes, dat zijn ziektes die voorkomen in de familie en die ouders aan hun kinderen kunnen doorgeven
- als beide ouders familie zijn van elkaar (neef, nicht, oom, ...)

Deze folder gaat over de laatste twee puntjes.

Is er een ziekte in je familie of ben je getrouwd met iemand uit je familie, dan kun je best eerst informatie vragen. In deze folder leggen we uit waarom, en waar je naartoe kan met je vragen hierover.

Het is belangrijk om uit te zoeken of bij jullie het risico op een kind met een ziekte groter is. Liefst voor je zwanger wordt. Want soms kun je iets doen om te voorkomen dat je een ziek kind krijgt.

Erfelijke ziekten

Kinderen lijken op hun ouders, grootouders en andere familieleden. Ze hebben bijvoorbeeld de ogen van papa of de krullen van mama. Kinderen krijgen eigenschappen van hun ouders. Die eigenschappen worden van generatie op generatie doorgegeven via het erfelijk materiaal.

We dragen allemaal erfelijk materiaal in ons lichaam en dat geven we door aan onze kinderen. Jammer genoeg kunnen we zo ook sommige ziektes doorgeven. Zelfs als de ouders niet ziek zijn, kunnen ze een ziekte doorgeven aan hun kind.

Erfelijke ziektes ontstaan door fouten in het erfelijk materiaal. Ieder van ons heeft fouten in het erfelijk materiaal.



Familiehuwelijk

Huwelijken tussen mensen uit dezelfde familie komen bijna overal voor. Meestal gaat het om een huwelijk tussen neef en nicht, soms ook tussen oom en nicht. Bij huwelijken tussen familieleden bestaat er een groter risico op bepaalde erfelijke ziektes bij de kinderen.

Een voorbeeld

Papa en mama zijn neef en nicht en krijgen een zoon waarmee ze heel gelukkig zijn. Als hun zoontje 6 maanden is begint hij slechter te eten en worden zijn spieren slapper. Als hij een jaar is kan hij minder dan toen hij een baby was. De dokters tonen aan dat hij een erfelijke spierziekte heeft, waaraan hij binnen het jaar zal sterven. Mama weet dat haar achternicht ook zo een ziekte had en maar 9 maanden oud is geworden, maar ze wist niet dat het erfelijk was en dat zij als neef-nicht koppel een groter risico hadden op een kind met dezelfde ziekte. Als ze dat hadden geweten...

Hoe komt dat?

We dragen allemaal erfelijke fouten mee. Als drager van een erfelijke fout ben je zelf meestal niet ziek, maar kan je de ziekte wel doorgeven aan je kinderen. Als ouders allebei dezelfde fout doorgeven krijgt het kind de ziekte.

Bij familieleden is de kans groter dat zij allebei drager zijn van dezelfde ziekte. Vooral als in de familie al een kind werd geboren met een erfelijke ziekte, kan dat betekenen dat veel familieleden drager zijn. Dat komt omdat familieleden dezelfde voorouders hebben. Dezelfde erfelijke fouten worden zo van generatie op generatie doorgegeven.

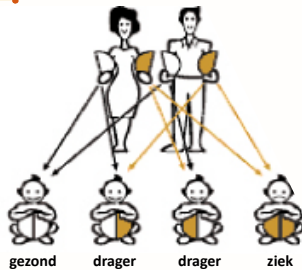
Hoger risico

Een hoger risico wil niet zeggen dat elk kind uit elk familiehuwelijk ziek is of zal worden. Het kind kan ook gezond zijn of enkel drager zijn van de ziekte. Is jullie kind drager, dan is het zelf niet ziek, maar kan het later wel de ziekte doorgeven aan zijn of haar kinderen.

Ook bij ouders die geen familie zijn van elkaar, worden soms kinderen geboren met een erfelijke ziekte. Het risico is bij hen kleiner.

Om welke ziektes gaat het?

Sommige ziektes komen vrij veel voor, zoals erfelijke vormen van bloedarmoede (sikkelcelanemie, thalassemie), mucoviscidose en bepaalde spierziekten. Andere zijn zeldzame ziektes die heel ernstig kunnen zijn en waarbij wordt verwacht dat het kind niet lang zal leven.



Mama en papa geven elk de helft van hun erfelijk materiaal door. Geef je allebei een gezond deel door (wit vlakje), dan is het kind gezond. Geef je allebei een fout in het erfelijk materiaal door (bruin vlakje), dan is het kind ziek. Geeft slechts een van jullie de fout door, dan is het kind enkel drager van de ziekte en wordt het niet ziek.

Waar kan je terecht met vragen ?

Om te weten of jullie een groter risico hebben op een kind met een ziekte kun je naar het **Centrum voor Medische Genetica** gaan. Dat is een dienst van het Universitair Ziekenhuis Antwerpen die is gespecialiseerd in erfelijke ziektes.

Je kunt een afspraak maken met een dokter. Heb je graag een vrouwelijke dokter zeg dit dan bij het maken van de afspraak. Een afspraak kan overdag of 's avonds vóór 19 uur. Het is belangrijk dat jullie samen komen als koppel. Als er geen opvang is voor jullie kinderen dan kunnen zij mee. Alle informatie wordt vertrouwelijk behandeld.

Wanneer maak je best een afspraak?

Ben je getrouwd met iemand uit je familie en denken jullie aan kinderen? Is er een ziekte die voorkomt bij meerdere familieleden? Dan maak je best een afspraak voor een gesprek. Het is aangeraden om een afspraak te maken vóór je zwanger bent. Ben je al zwanger en heb je vragen na het lezen van deze folder, neem dan ook gerust contact op met het Centrum voor Medische Genetica.



Wat gebeurt er tijdens de afspraak?

In een gesprek zal de dokter vragen naar jullie gezondheid en naar de gezondheid van familieleden. Zijn er aanwijzingen dat jullie een groter risico hebben om een ziekte door te geven aan jullie kind, dan kan men een test doen.

Enkel als jullie dat willen wordt met een bloedonderzoek nagegaan of jullie drager zijn van een erfelijke ziekte. Als er een hoger risico wordt ontdekt, biedt de geneeskunde verschillende mogelijkheden om de ziekte te voorkomen.

De dokter zal alle mogelijkheden met jullie bespreken zodat jullie een goede beslissing kunnen nemen.

Je kunt een afspraak maken op het telefoonnummer

03/275 97 74

Routebeschrijving

Centrum Medische Genetica

Universitair Ziekenhuis Antwerpen
Prins Boudewijnlaan 43 - 2650 Edegem
T. 03/275 97 74

Met de auto

Verlaat de snelweg E19 aan afrit nr. 7 Kontich.

Komende van Antwerpen: aan het eind van de afrit links afslaan richting Edegem.

Komende van Brussel: aan het einde van de afrit rechts blijven rijden richting Edegem.

Je passeert 2 verkeerslichten. Na het 2de verkeerslicht ben je op de N173, dit is de Prins Boudewijnlaan. Het centrum voor Medische Genetica ligt op ongeveer 1 km na dit 2de verkeerslicht aan de rechterkant.

Met de trein

Vanaf het station Antwerpen-Centraal neem je bus 32.

Vanaf het station Hove neem je bus 190, 192, 193 of 195. Aan het gemeentehuis overstappen op bus 32, 130, 131, 135, 140 of 141.

Afstappen aan halte Baron De Celleslaan. (zie hieronder)

Met de bus

Lijn 32: Rooseveltplaats - Berchem Station – Edegem

Lijn 130, 131, 135: Wilrijk - Kontich – Lier

Lijn 140, 141: Hoboken Polderstad - UZA - Mortsels - Wijnegem

Afstappen aan halte Baron De Celleslaan.

Van daar af nog +/- 15 minuten wandelen:

Ga van de Drie Eikenstraat rechts de Gerard Van Laethemlaan in.

Dat is de eerstvolgende straat. Dan rechts de Oude Terelststraat.

Links de Acht Eeuwenlaan en dan rechts de Ter Elststraat. Wandel tot aan de Prins Boudewijnlaan. Ga naar links tot aan nr. 43.



Deze folder is een uitgave van De Maakbare Mens vzw en een pilotproject in Antwerpen
in samenwerking met het Centrum voor Medische Genetica Antwerpen

