



PERSBERICHT

Sikkelcelziekte: wat als het kennen van je genetische status het lot van een hele generatie kan veranderen?

Ter gelegenheid van de Werelddag voor de strijd tegen sikkelcelziekte op 19 juni organiseert het Academisch Ziekenhuis van Brussel (H.U.B) een gratis screeningsdag in de inkomhal van het Erasme Ziekenhuis, open voor iedereen. Doel: mensen informeren over hun genetische status en – voor wensouders – de toegang vergemakkelijken tot informatie over mogelijkheden binnen de “medisch begeleide voortplanting”.

Weten om bewuster te kiezen

In de inkomhal van het Erasme Ziekenhuis wordt slechts een druppel bloed afgenomen van de vinger. Een eenvoudig gebaar, en toch schuilt hierin het potentieel om levens te veranderen. Op 19 juni nodigt het H.U.B het grote publiek uit om deze fundamentele stap te zetten: weten.

Weten of je drager bent van een “stille” genetische afwijking, die nochtans ernstige gevolgen kan hebben. Weten, om beter te kunnen kiezen.

Sikkelcelziekte is vandaag nog ongeneeslijk, maar in veel gevallen wel vermijdbaar – mits men zich hiervan op tijd bewust is.

Een stille aandoening die je onbewust kan doorgeven

Sikkelcelziekte is erfelijk, pijnlijk en invaliderend – en kan zonder waarschuwing worden doorgegeven. Het is de meest voorkomende genetische aandoening ter wereld. Ook in België lijden honderden kinderen eraan, en zijn veel volwassenen drager zonder het te weten.

En toch blijft het woord “sikkelcelziekte” taboe, en wordt screening nog te weinig aangeboden.

Om dat patroon te doorbreken, zet het H.U.B in 2025 sterk in op “preconceptiescreening”. Want hoewel de ziekte niet te genezen is, kan de overdracht ervan wel voorkomen worden.

Twee genen, een kans, een keuze

Sikkelcelziekte volgt een eenvoudige genetische logica: als beide ouders drager zijn van hetzelfde gen – vaak zonder het te weten – is er 1 kans op 4 dat hun kind de ziekte krijgt.

“Preconceptiescreening is er niet om mensen bang te maken of uit te sluiten. Het gaat erom toekomstige ouders kennis, ruimte en keuzes aan te reiken,” legt professor **Martin Colard**, hematoloog aan het H.U.B, uit. “De geneeskunde neemt geen beslissingen in hun plaats – ze begeleidt hen.”

“Medisch begeleide voortplanting” bij Erasme (H.U.B): gespecialiseerde begeleiding voor risicokoppels

Wanneer een genetisch risico op overdracht van sikkelcelziekte wordt vastgesteld bij een koppel, kan een doorverwijzing gebeuren naar de eenheid medisch begeleide voortplanting van het H.U.B in het Erasme Ziekenhuis.

“Wij bieden een gestructureerde en multidisciplinaire begeleiding aan, die start met een medische consultatie, een anamnese van de familiegeschiedenis en een evaluatie van het ouderschapsproject. Vervolgens informeren we koppels over de mogelijke opties, zoals in-vitrofertilisatie met pre-implantatie genetische diagnostiek. Daarbij worden embryo's zonder het ziekmakende gen geselecteerd vóór implantatie.” — Prof. **Anne Delbaere**, diensthoofd Gynaecologie - Verloskunde

Dit traject illustreert een belangrijke evolutie in de genetische geneeskunde: niet enkel reageren, maar proactief reproductieve keuzes aanbieden binnen een medisch, ethisch en psychologisch kader.

“We maken de overstap van urgentiegeneskunde naar een preventieve, doordachte, humane en gepersonaliseerde aanpak,” benadrukt Dr. **Laurence Dedeken**, coördinator van de dienst pediatrische hematologie aan het Kinderziekenhuis (HUDERF).

19 juni: een druppel bloed om je genetische status te kennen

Op 19 juni, in het Erasme Ziekenhuis, is geen afspraak nodig. De test is eenvoudig: een verpleegkundige prikt in de vinger, en na enkele minuten zijn de resultaten bekend.

Het gaat om een gerichte test die specifiek detecteert of iemand drager is van het sikkelcelgen. Het is geen brede genetische test.

Indien nodig volgt een vertrouwelijk gesprek met een hematoloog en een genetisch expert. Dit contactmoment is bedoeld om helder en zonder onnodige ongerustheid te informeren. Het biedt de ruimte om genetische status, overdrachtsrisico's en mogelijke voortplantingsopties in alle sereniteit te bespreken.

Preconceptiescreening is geen selectie-instrument. Het kadert in een vorm van geïnformeerde preventie, waarbij het de bedoeling is koppels in staat te stellen om bewuste keuzes te maken, op een moment dat die keuzes nog mogelijk zijn.

Praktische info

Donderdag 19 juni 2025 – Werelddag voor Sikkelcelziekte

Erasme Ziekenhuis – Gratis screening in de inkomhal, zonder afspraak – Informatie- en sensibilisatiestand, in samenwerking met het Rode Kruis, dat de nadruk legt op het belang van bloeddonoratie bij de behandeling van patiënten met sikkelcelziekte.

Kinderziekenhuis (HUDERF) – Inkomhal, informatie- en sensibilisatiestand, eveneens in samenwerking met het Rode Kruis.

Meer info: www.erasme.be | www.hud erf.be | www.bloedgever.be

Meer weten over sikkelcelziekte

- **Wereldwijd:** elk jaar worden ongeveer [300.000 baby's geboren met de ernstige vorm van sikkelcelziekte](#)

- “**Stille dragerschap**”: naar schatting draagt **5% van de wereldbevolking minstens één sikkcelgen**
- **België**: ongeveer 1 op 2.329 geboortes heeft de ziekte of is drager ervan (gebaseerd op meer dan 39.000 neonatale screenings)
- **Klinische gevolgen**: de ziekte veroorzaakt herhaalde pijnaanvallen, chronische bloedarmoede, frequente infecties, en kan leiden tot ernstige complicaties zoals beroertes, longaantasting of nierproblemen

DREPANOCYTOSE :



HÔPITAL UNIVERSITAIRE
DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS
BRUSSEL



Hôpital
Erasme



Ziekte van de
**RODE
BLOEDCELLEN**



wereldwijd
1^E genetische
ziekte



5 **MILJOEN**
zieken
wereldwijd



In België

1/2329 geboortes

1173 patiënten in het
Belgisch rijksregister

Meerderheid **-16 JAAR**

Treft vooral
bevolkingsgroepen van
**ANTILLIAANSE,
AFRIKAANSE en
MEDITERRANE
ORIGINE**





Maxime Rotsaert

Communication Partner

E-mail: maxime.rotsaert@hubruelles.be

Mobiel: +32 491 56 78 47



Louis Dijon

Communication & Press Officer

E-mail: louis.dijon@hubruelles.be

Mobiel: +32 478 83 06 49

Hôpital Universitaire de Bruxelles

Het H.U.B., het academisch ziekenhuis van de ULB, verenigt sinds 2021 het Jules Bordet Instituut, het Erasmus Ziekenhuis en het Universitair Kinderziekenhuis Koningin Fabiola (HUDERF). Gelegen in het hart van Brussel, biedt het een uitstekende gespecialiseerde, oncologische en pediatrische zorg, een combinatie van onderzoek en onderwijs voor de zorgverleners van morgen. Met meer dan 6.000 medewerkers belichaamt het Universitair Ziekenhuis Brussel de waarden solidariteit, engagement, inclusiviteit, innovatie en vrij onderzoek.

Het Jules Bordet Instituut is het enige geïntegreerde kankercentrum in België. Het is erkend door het OECI en vervult al 80 jaar een drievoudige missie: zorg, onderzoek en onderwijs in oncologie. Sinds 2021 beschikt het Instituut over een ultramodern gebouw van 80.000 m² in Anderlecht, met 250 bedden en 43 daghospitaalplaatsen.

Het Erasmeziekenhuis is een algemeen ziekenhuis met 986 bedden dat jaarlijks tot 30.000 ziekenhuispatiënten en 400.000 poliklinische patiënten opneemt. Het team van 4.000 professionals biedt geavanceerde zorg, aangevuld met de **Polykliniek Lothier** en twee gespecialiseerde centra (**CTR** en **CRG**).

Ze zijn beide gevestigd op de Erasmeziekenhuis-faculteit campus, die de Faculteit der Geneeskunde, de Faculteit der Motorische Wetenschappen en de School voor Volksgezondheid (met een totaal van meer dan 6.200 studenten) omvat.

Het Universitair Kinderziekenhuis Koningin Fabiola (HUDERF) is het enige Belgische ziekenhuis gewijd aan kinderen en adolescenten. Door alles in het werk te stellen om het welzijn van zijn jonge patiënten te garanderen, helpt het ziekenhuis hen om hun eigen ontwikkeling in handen te nemen en zich te ontplooien in de maatschappij. Huderf is gevestigd in Laken en heeft 183 bedden, 135.000 consultaties en meer dan 36.000 spoedopnames per jaar. Het heeft als missie om uitgebreide en innovatieve zorg te bieden aan zijn jonge patiënten door uitstekende zorg, onderzoek en gezondheidseducatie te combineren.

 **Nieuwste verhalen**

 **Zoeken**

