

Gebruik overgebleven voorhuidweefsel voor toegepast onderzoek

Geachte heer / mevrouw,

U kind zal binnenkort een ingreep ondergaan waarbij voorhuidweefsel zal overblijven. Normaliter wordt dit weefsel vernietigd. Wij willen u hierbij op de hoogte brengen van de mogelijkheid dat het voorhuidweefsel dat zal overblijven na de ingreep gebruikt kan worden voor toegepast onderzoek. Dit onderzoek is gericht op het ontwikkelen van nieuwe therapieën voor het behandelen van huidziekten en/of huidafwijkingen en verminderen van dierproeven.

Het stukje voorhuid dat overblijft na een ingreep vormt een waardevolle bron van materiaal voor wetenschappelijke en toegepaste studies. Uit de stukjes voorhuid kunnen dan de losse huidcellen geïsoleerd worden, die vervolgens worden gekweekt. Met de gekweekte huidcellen kan in het laboratorium nieuwe huid worden opgebouwd tot zogenaamde huidmodellen. Deze nagemaakte huid is bijna identiek aan echte menselijke huid en kan gebruikt worden bij de behandeling van o.a. (brand-)wonden. Naast deze praktische toepassing worden dergelijke huidmodellen ook gebruikt voor onderzoek naar tal van onderwerpen zoals huidveroudering, wondgenezing, littekenvorming, erfelijke huidaandoeningen, effecten van UV straling en huidkanker. Ten slotte worden huidmodellen gebruikt voor het testen van de effecten van chemische stoffen en nieuwe medicijnen op de menselijke huid. Voor dergelijk onderzoek werden voorheen altijd proefdieren gebruikt. Deze in het laboratorium opgebouwde huidmodellen leveren een belangrijke bijdrage aan de vermindering en vervanging van het gebruik van varkens, muizen, konijnen en andere proefdieren voor deze doelen.

Het gebruik van overgebleven voorhuidweefsel voor het hierboven beschreven onderzoek zal te allen tijde uitgevoerd worden volgens artikel 467 van de Wet op de Geneeskundige Behandelingsovereenkomst (WGBO) en de Code Goed Gebruik van de Federatie van Medisch Wetenschappelijke Verenigingen (FMWV). Dit houdt onder andere in dat het overgebleven voorhuidweefsel anoniem wordt overgedragen aan het laboratorium dat het overgebleven voorhuidweefsel ontvangt.

Wanneer u instemt met de mogelijkheid dat het overgebleven voorhuidweefsel gebruikt kan worden voor toegepast onderzoek, dan hoeft u verder niets te doen. Wanneer u hiermee niet instemt, dan dient u dit kenbaar te maken door het formulier 'Weigering gebruik overgebleven voorhuidweefsel voor toegepast onderzoek' ondertekend aan de behandelaar van u kind te overhandigen. Het overgebleven voorhuidje zal dan vernietigd worden en zal dan dus in geen geval gebruikt worden voor onderzoek.

Namens de afdeling Dermatologie van het Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC) te Leiden danken wij u zeer hartelijk voor uw medewerking!

Weigering gebruik overgebleven huidweefsel voor wetenschappelijk onderzoek

Na kennis te hebben genomen van de informatie in de brief 'Gebruik overgebleven huidweefsel voor toegepast onderzoek' en in de gelegenheid te zijn gesteld om daarover vragen te stellen aan de behandelaar van mijn kind, heb ik besloten om het voorhuidweefsel dat overblijft na de ingreep **niet** beschikbaar te stellen voor toegepast onderzoek. Het overgebleven voorhuidweefsel zal na de ingreep worden vernietigd.

Naam ouder/voogd: Handtekening:

.....

Plaats: Datum:

.....