hair science institute

Haarrestauratie op littekens bij brandwonden

HAARSTAMCEL TRANSPLANTATIE® PATENTNUMMER 1030484/2005

Gezichtsbepalend herstel dankzij HaarStamcel Transplantatie®!

Bundelen van kennis essentieel in nazorg van brandwonden.



DRS. KOEN MAERTENS
DIRECTEUR OSCARE VZW

oscare
Your scar, our care

Oscare verleent nazorg aan brandwondenpatiënten en brengt lotgenoten samen. Als onderzoekscentrum wil Oscare zich verder sterker profileren waarbij onderzoek naar vernieuwende littekenbehandelingen één van de speerpunten is. Het samenwerkingsverband met Hair Science Institute is daar een sprekend voorbeeld van. Brandwondenpatiënten hebben immers nood aan een plek waar alle expertise en zorg voorhanden is. Tot nu toe is Oscare het enige centrum dat alle nazorg onder één dak kan aanbieden aan brandwondenpatiënten in België en Europa. Onze kracht ligt dan ook in het bundelen van verschillende specialismen op dit gebied, in het belang van de patiënt.

Door de samenwerking met Hair Science Institute zijn we in staat ons aanbod verder uit te breiden tot een totaal-concept waarbij we de patiënt op maat gerichte zorg kunnen aanbieden.

HaarStamcel Transplantatie®: haarrestauratie van brandwonden-littekens.

HaarStamcel Transplantatie® is de nieuwe techniek waarmee hergroei van haar gerealiseerd wordt. Daardoor kan nu niet alleen 'gewone kaalheid' maar ook littekenweefsel gerestaureerd worden. Dat is goed nieuws, met name voor slachtoffers met littekens als gevolg van brandwonden. Oscare brengt brandwondenpatiënten in contact met Hair Science Institute en begeleidt zowel de herstelbehandeling als de nazorg. Een voorbeeld hiervan is het brandwondenpatiëntje Igli Doko. Na tal van correctieve operaties in het gelaat kwam hij via Oscare terecht bij Hair Science Institute. Na een drietal behandelingen aldaar heeft Igli nu weer een mooie, volle haardos. In deze folder leest u meer over Igli en over HaarStamcel Transplantatie®.



Brandwondenpatiëntje blij met nieuwe haren

DE GAZET VAN ANTWERPEN, MAART 2009.





NIEUWE HAREN VOOR IGLI. IN DEZE FOLDER LEEST U ER MEER OVER.



VOOR DE BEHANDELING

Wie bent u?

U bent het slachtoffer van een ongeval, hoogstwaarschijnlijk brand. Het gevolg hiervan is dat u getekend bent door littekenweefsel. Littekens kunnen ook andere oorzaken hebben, bijvoorbeeld verkeersongevallen of chirurgische ingrepen. Wat de oorzaak ook is: u bent inmiddels bezig met een herstelproces of u bereidt u daarop voor. Afhankelijk van de aard van de littekens en van uw persoonlijkheid kan dat proces sneller zijn of meer tijd nodig hebben. Het zal hoe dan ook niet makkelijk zijn omdat het meestal niet alleen fysieke schade betreft die hersteld moet worden.

Terugkeer in de maatschappij en als aanwijsbaar slachtoffer opnieuw volwaardig deelnemen aan het sociale verkeer is soms een hele opgave. De reden: u bent uzelf niet meer, letterlijk én figuurlijk. Aan die letterlijke oorzaak kan wat gedaan worden. Bijvoorbeeld door u uw eigen haar weer terug te geven. Precies dáár waar u dat wilt. En u zult zien: als gevolg daarvan wordt u veel meer uzelf, niet alleen letterlijk.
De oorzaak: HaarStamcel Transplantatie®.



DIRECT NA DE BEHANDELING

Wat is HaarStamcel Transplantatie®?

HaarStamcel Transplantatie® (HST) is de nieuwe techniek waardoor uw eigen haren weer nieuwe haren maken. Het kan het beste omschreven worden als het ‘stekken’ van je eigen haar. Omdat het zo simpel is spreken wij van een behandeling, niet van een operatie. Er zijn geen bloed, pijn of hechtingen. En het herstel gaat razendsnel. Dat is voor veel patiënten goed nieuws omdat zij dikwijls al meerdere operaties ondergaan hebben. Herstel wordt dan niet alleen fysiek maar ook geestelijk steeds zwaarder. Maar van HST zult u zich alleen de films herinneren die u tijdens de behandeling hebt gezien. En dat is ook precies de bedoeling.

HST is voor u van belang omdat met deze techniek ook in kwalitatief minder goed littekenweefsel haargroei gerealiseerd kan worden. Die hergroei kan niet alleen als hoofdhaar maar ook als baard, snor en wenkbrauwen. Het tweede grote voordeel is dat het donorgebied – de plek waar we uw ‘haarstekjes’ vandaan halen - niet beschadigd wordt en hergebruikt kan blijven worden als haarleverancier.
Behandeling gebeurt in één van de klinieken van Hair Science Institute.



9 MAANDEN NA DE BEHANDELING

Wat is Hair Science Institute?

Hair Science Institute is specialist op het gebied van reconstructieve haar-vermeerdering waar Oscare nauw mee samenwerkt. In onze klinieken te Maastricht, Amsterdam, Londen en Wenen hebben wij inmiddels talloze patiënten behandeld. HST is een uitvinding van arts/onderzoeker Coen Gho, hoofd R&D van Hair Science Institute. Na jaren van onderzoek heeft hij HST ontwikkeld en verfijnd, juist met het oog op restauratie van littekens als gevolg van brandwonden. Het resultaat is een techniek die een volstrekt natuurlijke hergroei van uw haar geeft.
Met een levenslange groeigarantie!

Laat twijfel u niet weerhouden om met uw Oscare-adviseur en ons de mogelijk-heden te bespreken. Of bel voor een vrijblijvend advies: +31 43 601 81 01. Al onze zeer ervaren artsen en technicians zijn volledig gekwalificeerd en beschikken over een Nederlandse BIG-registratie. Zij zullen u met plezier weer een stukje van uzelf teruggeven.



↑ VOOR BEHANDELING



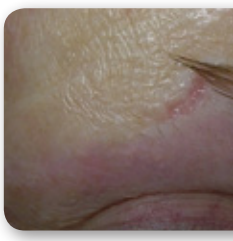
↑ 9 MAANDEN NA BEHANDELING



↑ VOOR BEHANDELING



↑ 9 MAANDEN NA BEHANDELING



↑ VOOR BEHANDELING

Nieuwe haren voor Igli

6 Maanden oud was Igli toen hij ernstig werd verbrand. Na de eerste behandeling in het thuisland kwamen Igli en zijn ouders naar België. Daar kwamen ze terecht bij dr. Cynthia Lafaire van brandwondencentrum Stuivenberg ZNA. Als chirurg behandelde zij Igli jarenlang tot hij acht jaar oud was. Een leeftijd dat je je als kind steeds meer bewust wordt van het feit dat jij 'anders' bent. Hij had twee dromen: een ander gezicht en nieuw haar. Dat laatste is inmiddels bewaarheid geworden: Igli heeft een mooie bos zwart haar, dankzij HaarStamcel Transplantatie®. Die behandelingen gebeurden in de Maastrichtse kliniek van Hair Science Institute en het resultaat mag gezien worden. Maar er moet nog wat gebeuren want Igli krijgt ook wenkbrauwen. Die wenkbrauwen zijn belangrijk om sprekende gezichtsuitdrukkingen mogelijk te maken. Zo komt Igli stapje voor stapje dichterbij het jongetje dat hij had willen zijn.



Op www.hasci.com vindt u een kort filmverslag van Igli en zijn behandeling.



VOOR DE EERSTE BEHANDELING



DIRECT NA DE EERSTE BEHANDELING



9 MND. NA DE DERDE BEHANDELING

Die glimlach vergeet ik nooit meer

Igli Doko, inmiddels een 11-jarige jongen, bood zich op 15 maand oude leeftijd aan in ons brandwondencentrum met uitgebreide littekens na brandwonden. Na vele correctieve ingrepen ter hoogte van het gelaat bleef er een probleem van alopecia en de afwezigheid van een haarlijn. Zijn grootste wens was dan ook haar en een nieuw gezicht. Een nieuw gezichtje mag dan wel nog steeds toekomst zijn, voor het haarprobleem bood Hair Science Institute de oplossing.

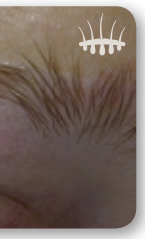
Een eerste ontmoeting gaf een beeld van de mogelijkheden. De ochtend van de eerste behandeling vertrokken we om 6u30 in Antwerpen richting Maastricht.

Na een rit van bijna 2 uur kwamen we eindelijk aan in het Medisch Centrum de Wittevrouwenhof. Het vergde enige overredingskracht om Igli ervan te overtuigen dat na een eerste prikje de behandeling, die onder lokale verdoving gebeurt, verder pijnloos zou zijn. In de voormiddag werden de haartjes geoogst op een donorgebied ter hoogte van zijn achterhoofd. Na een lekker middagmaal werden in de namiddag de geoogste haren getransplanteerd en werd alzo een haarlijn gecreëerd. De glimlach op het gezicht van Igli aan het einde van die eerste behandeling toen hij in de spiegel keek vergeet ik nooit meer.

Ondertussen werden er nog twee behandelingen uitgevoerd en staat er reeds een mooie haarbos op zijn hoofd. Wanneer deze helemaal volledig is, worden er nog wenkbrauwen 'getoverd'. Kortom, dit is een pijnloze techniek met een ongelooflijk resultaat, toegankelijk voor klein en groot die voor de patiënt een wereld van verschil kan betekenen.



Dr. Cynthia Lafaire
Medisch afdelingshoofd brandwondencentrum Stuivenberg ZNA Medisch diensthoofd Oscare vzw





↑ 9 MAANDEN NA BEHANDELING



↑ VOOR BEHANDELING



↑ 9 MAANDEN NA BEHANDELING



↑ VOOR BEHANDELING



↑ 9 MAANDEN NA BEHANDELING

Coen Gho: geestelijk vader van HaarStamcel Transplantatie®

Arts/onderzoeker Coen Gho heeft zich gespecialiseerd op het gebied van haarziekten. De medische wereld beschouwt hem als een autoriteit op dit gebied. Sinds 1992 is hij - in nauwe samenwerking met universiteiten en (academische) ziekenhuizen - betrokken bij fundamenteel onderzoek en klinische studies. Zo heeft hij verschillende nieuwe therapieën en behandelmethoden ontwikkeld op het gebied van haarziekten en brandwonden. De nieuwste (gepatenteerde) techniek die hij heeft ontwikkeld is de HaarStamcel Transplantatie® (HST). Deze revolutionaire haarvermeerderingsmethode wordt uitsluitend bij de klinieken van Hair Science Institute toegepast.

Coen Gho is werkzaam bij de klinieken van Hair Science Institute in Amsterdam, Maastricht, Londen en Wenen. Hier geeft hij niet alleen leiding aan de behandelteams maar houdt hij zich met name bezig met research, want research vormt de ruggengraat van dit instituut.

Coen Gho: “Voor kaalheid kunnen er verschillende oorzaken zijn: erfelijke aanleg, stress, medicijnen of littekens, bijvoorbeeld als gevolg van brandwonden. Wat de oorzaak ook is, ongewenste kaalheid vormt voor talloze mensen, jong en oud, een psychische belasting en belemmert hen in hun sociale leven. Niet voor niets zijn wetenschappers over de hele wereld al sinds jaar en dag op zoek naar succesvolle methoden om haar te transplanteren. Tot nu toe waren de traditionele snij- en lasermethodes echter de enige opties. Het resultaat is niet echt natuurlijk te noemen en de patiënt houdt er een groot litteken in het donorgebied aan over. Verre van ideaal, dus. Bovendien verplaatsen de traditionele technieken het haar alleen maar. Het kost de patiënt dus net zoveel haar als er bijkomt. HST kun je het beste omschrijven als ‘stekken’. Door slechts een gedeelte van de haarstamcellen weg te nemen zal de donorhaar weer gewoon opnieuw gaan groeien. We hebben het dus eigenlijk over haarvermeerdering”.



Op gezette tijden verschijnen er wetenschappelijke publicaties van Coen Gho. Zijn meest recente artikel is ‘Donor hair follicle preservation by partial follicular unit extraction’, gepubliceerd in het Journal of Dermatological Treatment van november 2010. Meer publicaties - zowel wetenschappelijk als algemeen - staan op de website www.hasci.com.

Coen Gho/Hair Science Institute is verbonden aan de onderstaande organisaties:

- Vice voorzitter, Raad van Advies, HAARcentrum
- International Society of Hair Restoration Surgery (ISHRS)
- American Society of Hair Restoration Surgery (ASHRS)
- European Burn Association (EBA)
- International Society of Burn Injuries (ISBI)
- European Tissue Repair Society (ETRS)
- European Burn Casualties Association (EBCA)





hair science institute

Haarrestauratie op littekens bij brandwonden

Maastricht:
Medisch Centrum de Wittevrouwenhof
T +31 43 601 81 01
Wethouder van Caldenborghlaan 45
6226 BS Maastricht

Amsterdam:
World Trade Center
T +31 20 575 23 30
Strawinskylaan 257
1077 XX Amsterdam

Consultaties door artsen van Hair Science Institute vinden plaats bij Oscare:
Bredabaan 414a / 2170 Antwerpen, België
+32 (0)36 401 080 / info@oscare.be
www.oscare.be

info@hasci.com
www.hasci.com