
Subject: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Sat, 03 Sep 2011 20:22:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Vor einem Jahr fasste ich den Entschluss mich einer Augenbrauentransplantation zu unterziehen. Dieser Eingriff wurde von einer Ärztin in Berlin (plast Chirugin), die hauptsächlich auf dem Gebiet der Brustchirurgie arbeitet ausgeführt. Ich hatte immer schon kaum Augenbrauen und wollte mir neue setzen lassen. Sie setzte mir pro Seite 100 Grafts, also 200 Grafts insgesamt.

Für diese Menge an Transplantat wurde die FUT vorgeschlagen und angewandt. Mir wurde für 200 Grafts am Hinterkopf ein Schnitt von 8cm Länge verpasst. Als nach Drei Wochen der Schorf abgenommen wurde, waren auf beiden Seiten der Augenbrauen viele Stellen gleich nackt und kahl. Beide Seiten sahen komischerweise völlig identisch misslungen aus. Da war nie ein Haar zu sehen was anwuchs, später wieder ausfiel und dann wieder anwuchs. Ich musste nach dem Eingriff 10 Tage mit einem Druckverband (Tag und Nacht) rumrennen.

Zu allem Unglück hatte ich auch noch eine Ausweitung der Narbe. An zwei oder drei Stellen ist die Narbe 1,2cm breit. Heute nach einem Jahr sieht alles immer nur noch schlimm aus. Leere zerstoebene Stellen. Es wurden mir Doppel-Dreier-Vierer -Fünfer und Sechseraugenbrauen gesetzt. Diese wurden mir auch am Augenbrauenrand gesetzt. Alles sieht so unnatürlich aus, dass ich darauf sogar schon von anderen angesprochen wurde. Es fällt mir heute sehr schwer unter Leute zu gehen, weil ich mich damit nur noch hässlich finde. Heute heben sie sich wie schwarze Punkte von den natürlichen Augenbrauen ab. Es sind richtige Büschel, die ich immer kurz schneide, weil fast alle auch noch gerade wachsen. Fast alle Augenbrauen die angewachsen sind, wachsen kreuz, quer und überwiegend gerade. Die Augenbrauen sind auch viel zu breit und an den Enden zu dick. Es wurden auch an einigen Stellen Transplantate zu hoch und zu tief angesetzt. Heute weiß ich nicht was ich machen kann, um aus dieser Misere rauszukommen. Ich bin nur noch unglücklich und bereue es zutiefst diese OP an mir durchgeführt zu haben. Das war mein Fehler.

Vielleicht kann mir jemand einen Rat geben?

Bild der Narbe und Zustand der Augenbraue heute füge ich bei.

Erik

File Attachments

1) [IMG_4503.jpg](#), downloaded 379 times



2) [_MG_3461f1_1.jpg](#), downloaded 372 times



Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Azar](#) on Sun, 04 Sep 2011 12:07:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Erik2,

diese OP darf als missglückt bezeichnet werden. Es ist wichtig, dass man sich im Vorfeld vor so einer schweren Operation ausreichend Informationen einholt.

Die Augenbrauentransplantation ist eine sehr zeitaufwendige und anspruchsvolle Operation, welche nur von einem Haarchirurgen durchgeführt werden kann, der die komplette Behandlung selbst und vor allem routinemäßig durchführt.

Wer diese Behandlung den Arzthelferinnen und OP-Schwestern überlässt, kann kein gutes Ergebnis erzielen.

Nach Beurteilung Ihrer Bilder sind folgende Fehler festzustellen:

- Fehlende Kenntnisse zur Anatomie der Brauen
- Falsche Präparation und Splittung der Transplantate
- Druckverband nach einer Augenbrauentransplantation ist obsolet
- Fehlplatzierte Empfangslöcher
- Viel zu geringe Transplantatanzahl für Ihre Brauen (Sie benötigen minimum 400-500 Transplantate in Form von Single hairs)

Hier wurde anscheinend die Haaranzahl mit Transplantatanzahl verwechselt!!!

- Der Skalpell-Schnitt am Hinterkopf viel zu lang

Es bedarf in Ihrem Fall einer kompletten Rekonstruktion der Brauen mit Entfernung der eingesetzten Grafts.

MFG
Azar

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [cheveux](#) on Sun, 04 Sep 2011 17:03:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Armes Deutschland!

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Sun, 04 Sep 2011 17:13:34 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ist es denn normal, dass schon nach drei Wochen ein Backstretching auftritt? Die Mehrfachaugenbrauen sind überwiegend nur auf der rechten Seite zu finden.
Ist das richtig so?

Erik

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [erik2](#) on Sun, 04 Sep 2011 17:25:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Herr Dr Azar

Bei mir hat die OP nur eine Stunde gedauert. Ich meine für das setzen Transplantate. Alles ging sehr schnell.

Erik

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Emilio1234](#) on Sun, 04 Sep 2011 20:29:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Es tut mir Leid aber diese Op war leider ein vollkommenes Desaster hier hätte man auch notfalls mit Körperhaaren agieren können, denn diese sind normalerweise immer Single Hairs, also einzelne Haare.

Und sowas im Jahre 2011

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [Azar](#) on Sun, 04 Sep 2011 20:43:04 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Back Stretching bzw. der Rückdehnungseffekt bezeichnet die Dehnung des Narbengewebes. Dieser Effekt kann innerhalb der ersten sechs Monate nach einer FUT Haartransplantation an dem Entnahmeareal vorkommen.

Das Ausmaß der Narbenausdehnung beim Back Stretching ist abhängig von folgenden Faktoren:

- 1) Hautelaszität
- 2) Nahttechnik

- 3) Sportlicher Aktivität bzw. beruflich-körperliche Belastung nach der Operation (vor allem wenn Nacken- und Schultermuskulatur stark beansprucht werden)
- 4) Unerminierung des Subkutangewebes vor dem Wundverschluß
- 5) Breite des entfernten Hautlappens

Das büschelartige Wachsen der Haare sind überwiegend an der rechten und teilweise an der linken Braue zu sehen.

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Azar](#) on Sun, 04 Sep 2011 20:53:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Implantation der Grafts in der Augenbrauentransplantation ist zeitlich gesehen der aufwendigste Teil der Behandlung.

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Blackster](#) on Sun, 04 Sep 2011 21:03:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

muss man sich im anschluss die augenbrauen dann regelmässig trimmen,oder wie verhält sich das mit den kopfhaaren.

wir wissen ja bereits,dass sich bg`s auf dem kopf anpassen und die länge der normalen haare annehmen.

wie verhält es sich denn im umgekehrten fall ??

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Azar](#) on Sun, 04 Sep 2011 21:22:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bei der Augenbrauentransplantation empfehle ich meinen männlichen Patienten (etwa 40% meiner Patienten) Brusthaare , falls ausreichend vorhanden, als Spenderhaare zu implantieren.

Die Körperhaare verhalten sich nach der Transplantation in die Augenbrauen komplett anders als in der Kopfhaut. Sie behalten ihr Längenwachstum.

Wenn wir Kopfhaare in die Augenbrauen einsetzen, müssen die Patienten in der Regel alle 10-14 Tage die Augenbrauenhärchen trimmen. Die implantierten Kopfhaare behalten ihr Längenwachstum.

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [erik2](#) on Sun, 04 Sep 2011 21:38:05 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Besteht denn ansonsten ein qualitativer unterschied zwischen Kopfhaar und Brusthaar?

Erik

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Azar](#) on Sun, 04 Sep 2011 21:45:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Nein. Jedoch sollte man hier bei der Auswahl der Spenderhaare die Struktur und die Haarfarbe mitberücksichtigen. Vor allem wenn es einen gewissen Bestand an Augenbrauenhärchen vorhanden ist.

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Sun, 04 Sep 2011 23:40:45 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich habe gelesen, dass bei der verdichtung ja mehrfachaugenbrauen gesetzt werden können. ich hatte aber kaum welche und mir wurde eine verdichtung vorgeschlagen.

Erik

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [Azar](#) on Mon, 05 Sep 2011 06:51:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Was Sie gelesen haben, ist falsch. Es ist ästhetisch nicht vertretbar. Nur in Ausnahmefällen könnte man follikuläre Einheiten mit zwei Haaren transplantieren.

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [Emilio1234](#) on Mon, 05 Sep 2011 08:13:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hi erik

das einzige was für dich in Frage kommen sollte ist

- 1) Körperhaar oder
- 2) Barthaar

Mit Multigrafts darf und sollte bei Augenbrauen nicht gearbeitet werden. Hier sollen nur Einzelhaare benutzt werden, da du ja auch eine hohe Dichte erzielen willst, die natürlich aussieht.

Hiernachdem wie deine Wünsche aussehen, wirst du für ein perfektes Beispiel Pro Braue 350 Grafts benötigen, wobei es dann zu den Seiten hin wie bei normalen Brauen an Dichte leicht abnimmt.

Und Augenbrauen werden eigentlich nur per FUE und nicht per FUT abgegrast, das ist eigentlich ein absolutes No Go.

Subject: Aw: Missglückte augenbrauentransplantation

Posted by [erik2](#) on Mon, 05 Sep 2011 08:32:57 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Was für Ausnahmefälle wären das denn? Ab wann ist eine Verdichtung sinnvoll? Wieviel Haare muss man von Hause aus mitbringen? Ich hatte nur feinste Härchen, die man kaum sah.

Auf beiden Seiten hatte ich die Augenbrauen in der Mitte. Am Anfang und Ende immer schon keine. Damit man wenigstens etwas sah, ließ ich sie immer färben. Der Nachteil war, dass man dann sehen konnte, dass an den gen Stellen kaum oder keine Augenbrauen waren.

Erik

Subject: Aw: Missglückte OP

Posted by [erik2](#) on Mon, 05 Sep 2011 09:41:28 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ist es den rechtlich erlaubt, dass arztshelfer operationen dieser art durchführen dürfen? meines wissens nicht. ich bin angehender heilpraktiker und darf das nicht. dabei bin ich was die med sachkenntnis anbelangt der krankenschwester weit überlegen, weil ich ein umfassendes med grundstudium absolvieren muss. das bedeutet pro tag fünf stunden studieren. würde ich so einen eingriff vornehmen, wäre ich meine berufserlaubnis schnell für immer los. ich darf nach beendigung des studium untersuchungen durchführen und diagnostizieren. das ist dem arztpersonal nicht erlaubt. dürfen arztshelfer überhaupt operationen durchführen? es ist doch ein med eingriff am körper, der genaueste med und anatomische kenntnisse voraussetzt? was ist, wenn ein pat bei der op eine komplikation entwickelt? bsw anaphylaxie oder herzprobleme? oder es zu starken blutungen kommt? was ist, wenn er daran stirbt, weil der arztshelfer die beginnende komplikation nicht rechtzeitig erkannt und

dementsprechend reagiert hat? es ist ja so, als würde man von einem hausmeister operiert werden.=) ich würde schreiend aus der praxis rennen , wenn ich vorher wüsste, dass mich arztpersonal operiert und nicht der arzt meines vertrauens. Wem soll ich den hinterher danken? doch dann dem arztpersonal und nicht dem arzt. das ist mir alles völlig neu? einfach unglaublich!!! sagt man das den pat vorher? die müssen das doch dann in der einverständniserklärung unterschreiben, dass sie damit einverstanden sind, dass nicht sachkundiges personal an ihnen handanlegen darf? mir ist es nur erlaubt injektionen zu geben, aber zb nicht intrakutan zu spritzen . das ist arztsache und auch gut so.

Erik

Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Mon, 05 Sep 2011 09:57:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

da hat ein arzt geschrieben, dass bei einer verdichtung kaum vorhandener augenbrauen auch mit zweier-und- Dreiertransplantaten aufgefüllt werden darf. gibt es überhaupt eine idikation für das setzen von multigrafts? gibt es irgendeine literatur, wo ich das nachlesen kann? ich hatte ja nur feinste häärchen und das nicht überall im brauenbereich.

Erik

Subject: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Mon, 05 Sep 2011 11:14:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich wollte noch meine Bilder zeigen, die drei Monate nach der Op aufgenommen wurden. Sieht das nach einer OP immer erstmal so aus? Da sieht man ja auch deutlich, dass ich von Hause aus immer schon kaum Augenbrauen hatte.

Erik

File Attachments

1) [ponti02.jpg](#), downloaded 647 times



2) [rechte Augenbraue.jpg](#), downloaded 759 times



Subject: Aw: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Mon, 05 Sep 2011 17:43:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hi Emilio

Heute weiß ich ja auch, dass die IFUE die für mich richtige Methode gewesen wäre, weil ja nicht so viele Haare wie auf dem Kopf benötigt werden. Das hatte mir aber leider

niemand vorher gesagt. Wie soll ich das denn als Laie wissen?
Muss man denn heute überhaupt noch so rumschneiden,
dass solche Narben zurück bleiben? Bei wem ist das angebracht?
Hinterher ist man ja immer klüger. Danke für Deine Antwort

Erik

Subject: Aw: Missglückte OP
Posted by [Azar](#) on Mon, 05 Sep 2011 18:37:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich behandle meine Patienten selbst, daher kann ich Ihre Frage aus juristischer Sicht nicht beantworten.

Subject: Aw: Missglückte augenbrauentransplantation
Posted by [Azar](#) on Tue, 06 Sep 2011 19:34:16 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Erik,

in Ihrem Fall hätte man Transplantate mit Einzelhaaren (keine "Multigrafts") einsetzen müssen. Wie bereits erwähnt gibt es keine Indikation für den Einsatz von Transplantaten mit mehr als einem Haar in der Augenbrauentransplantation. Ihr Fall ist -bedauerlicherweise- ein Beispiel dafür, dass Transplantation von Multigrafts in der Augenbrauentransplantation nichts zu suchen haben.

Der Einsatz von "Multigrafts mit zwei Haaren" sollte nur in Ausnahmefällen bei einem guten Haarbestand der Brauen "vereinzelt" zur Verdichtung transplantiert werden. Aber auch in diesen Fällen sollte man ,wenn möglich, Transplantate mit Einzelhaaren den Multigrafts vorziehen.

Subject: Aw: Missglückte augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Wed, 07 Sep 2011 10:22:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Können sich denn die Multikrafts nach der OP wie natürliche Augenbrauen an den anderen anlegen, ohne abzustehen?
Bei mir ist das ja nun nicht der Fall. Wenn sich jemand entschließt, bei einem fast ausgeprägten Kopffhaarverlust diesen auffüllen zu lassen, mit welcher Narbelänge muss er denn dann bei der FUT-Methode rechnen. Bei mir hatte man ja schon bedauerlicherweise 8cm Schnittlänge für 200 Grafts angesetzt. Das hatte ich mich hinterher

immer gefragt, weil bei einer Kopfhaartransplantation doch mit-
unter 4000 oder 6000 Tausend Haare benötigt werden? Wieviel
Schnittlänge wird denn da benötigt? Das muss ja dann 100 mal
um dem Kopf gehen=)

Erik

Subject: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Wed, 07 Sep 2011 10:34:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wieviel brauchbare Grafts kann man denn aus einer Schnittlänge von
3cm gewinnen? Wieviel Transplantate sind das dann ? Grafts sind
doch Härchen. Das gibt es doch einen Unterschied zwischen
Transplantate und Härchen?

Erik

Subject: Missglückte Augenbrauentransplantation
Posted by [erik2](#) on Wed, 07 Sep 2011 12:20:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Setzt man denn Mehrfachaugenbrauen bei der Kopfhaartransplantation
ein? Müsste ja dann eigentlich der
Fall sein?

Erik
