
Subject: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 01 Jun 2016 21:20:34 GMT

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

Wer weiss was über ARTAS Roboter? Ist es zu empfehlen?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 01 Jun 2016 21:28:59 GMT

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

Es gibt so viele interessante Kommentare zu allen möglichen Themen und auch wohl verschiedenen Ärzten, kaum steht hier über dem Roboter. Ich möchte so gerne mehr wissen, hat jemand wohl Infos über das Ding???

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 01 Jun 2016 22:24:41 GMT

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

So viel ich weiss, sind 164 Roboters in der Welt im Einsatz, ab nächstes Jahr sollte auch selbständig implantieren. Tendenz nach oben, sogar die Chinesen bauen das Ding nach, so schlecht kann es nicht sein??!! Oder?

Wenn man die Foren in USA anschaut, liest man nur positives?

Kennt jemanden, der durch ARTAS operiert worden ist?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [DreiStein](#) on Thu, 02 Jun 2016 04:10:06 GMT

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

Hi,

schau mal hier rein:

http://www.alopezie.de/foren/transplant/index.php/m/112103/?srch=artas#msg_112103

Ansonsten kannst du mit der SuFu schon einige Threads finden, in denen das Thema mal angesprochen wurde.

Gruß,
DS

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 02 Jun 2016 04:58:18 GMT

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

Vielen Dank, hab alles gelesen, was mir aber fehlt ist eine sachliche Diskussion über dem Gerät selbst, was kann der Roboter besser machen als fue oder die Streifen Methode. Der Roboter ist moment sehr viel in den Medien drin, war auch zuletzt in Men's Health. Ich möchte eine HT machen und würde mich gerne mehr über Roboter informieren, mein Freund hat sich in USA durch ARTAS operieren lassen und war begeistert, Amis erzählen aber immer alles anders als sachlich

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Mona](#) on Thu, 02 Jun 2016 06:28:25 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Arsam2016 schrieb am Thu, 02 June 2016 06:58...was kann der Roboter besser machen als fue oder die Streifen Methode...

Eine Methode kann lediglich einen Teil der Voraussetzungen für eine gelungene Haartransplantation zur Verfügung stellen. Entscheidend sind bei jedweder Methode aber letztlich die Fähigkeiten des ausführenden Haarchirurgen/Behandlers. Es ist kaum eine Hilfe, zu wissen, Klinik/Arzt XY benutzt das von dir erwähnte motorisierte Entnahmegerät.

Interessant wird diese Info erst dann, wenn sich die Qualität der mittels dieser Methode durchgeführten Haartransplantationen durch etliche positive Patientenberichte/Resultate und kontinuierlich als erfolgreich belegen lässt. Wobei dies dann auch wiederum nur für diesen Arzt gilt - bei einem anderen Behandler können die Resultate schon wieder ganz anders ausfallen.

So gesehen halte ich es für sehr gewagt, die eigene Behandlung von der Nutzung bestimmter Gerätschaften abhängig zu machen und würde mich vielmehr an erfahrenen, renommierten und empfohlenen Behandlern orientieren.

Setzen wir ruhig einmal voraus, dass dieses Gerät unter den als Koryphäen für Eigenhaarverpflanzungen geltenden Ärzten/Haarchirurgen bekannt ist. So weit ich informiert bin, konnte sich die Einführung des Gerätes innerhalb dieser Ärzteschaft jedoch bislang nicht durchsetzen. Das mag nun jeder für sich interpretieren...

Zitat:...Der Roboter ist moment sehr viel in den Medien drin, war auch zuletzt in Men's Health...
Daran würde ich nicht zu viel festmachen und keine Qualitätsmerkmale ableiten. Durch professionelles Marketing lässt sich nahezu jedes neue Produkt in einer Weise promoten, dass man quasi überall in den Medien darüber stolpert.

Gruß, Mona

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [alopezie.de](#) on Thu, 02 Jun 2016 08:20:53 GMT

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

Der Robotor schläft nicht ein (macht der Haarchirurg normalerweise auch nicht), streikt nicht (außer wenn er kaputt geht), kann ein normales Haar rausnehmen (schafft selbst ein schlechter Haarchirurg), erlaubt auch weniger guten Ärzten eine Haartransplantation durchzuführen (unique !)

Was kann der Roboter besser als bisher?

Meiner Meinung nach nichts !

Der Rest ist Marketing Und teilweise auch finanzielle Überlegungen in Hochlohnländern.

Spaß beiseite:

Dieses Wochenende ist FUE EUROPE Meeting und ARTAS ist auch da. Mal schauen, ob da irgendwas sinnvolles zu sehen ist.

Letztes Jahr in Istanbul wurde ein Film einer OP gezeigt. Man konnte eigentlich nur sehen , dass der 0815-Bereich vom Donor zusammen mit einem guten Bediener halbwegs gut extrahiert werden konnte. Aber wie gesagt war das ein Film. Verschiedene Anwender des Systems waren da sehr vorsichtig, ich habe auf dieser Konferenz von einem Arzt zwei Gebrauchtgeräte angeboten bekommen

Da Artas eine sehr gute Rechtsabteilung hat kann und will ich mich aber auch nicht weiter über Dinge äußern, die ich nur vom Hörensagen kenne

Aber ich kann schon auf einige Punkte hinweisen, die ein Roboter technisch lösen muss:

- unterschiedliche Hautdicken und Strukturen, die einen sehr unterschiedlichen Kraftaufwand und Winkel in den verschiedenen Phasen von Einstechen und Extraktion erfordern
- die unklare und unsichtbare Lage des Haares unter der Haut
- die Gestaltung von Übergängen im Donorbereich, vor allem im Hinblick auf kritische Entnahmезonen
- die Anpassung an Kopfformen, Narben usw., wenn es nicht gerade das simple Rechteck am Hinterkopf sein soll

Und da gibt es schon noch das Thema, die Maschine ist nur so gut wie der Mensch der sie programmiert und steuert ! Wir sehen jetzt schon, dass selbst ein Feld-Wald-Wiesen-Arzt dank Robotor endlich auch eine Haartransplantation verkaufen kann

Vielleicht noch ein Punkt: Billig ist ARTAS nicht !!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [HattingenHair](#) on Thu, 02 Jun 2016 09:19:47 GMT

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

* Auf Wunsch des Autors korrigiert *

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Thu, 02 Jun 2016 22:20:47 GMT**

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

Vielen Dank für die informativen Beiträge, aber ehrlich gesagt bin absolut nicht überzeugt.
Ich hab mich vor 10 Jahren auch eine neuartige Behandlung in einem Bereich in Angriff nehmen wollte, wurde mir von vielen anderen Ärzten abgeraten und als Abhocke und Versuchskaninchen betitelt, ich hab es trotzdem gemacht und bin sehr glücklich darüber.

Ich beobachte es in der offizielle Seite vom Roboter, es kommen jeden Tag neue Geräte in der Welt in Einsatz.

Mittlerweile auch in der Türkei, Dubai, Polen und Italien. Der ein Doc in Spanien hat seit ca. 2 Jahren 280 HT durchgeführt.

Dass es sehr teuer sein muss bezweifele ich nicht. Ich weiss laut meinen reicherer, dass der Robot in USA seit mind. 2009 in Einsatz ist.

Ich denke, anstatt nur irgendwelche zweifelhafte Workshopsberichte oder nur reine Behauptungen(mit allen Respekt) in die welt zu setzen, sollte man tatsächlich die Erfahrungen der behandelten hören und vielleicht Ergebnisse begutachten.
Ehrlich gesagt ich bin hier neu, aber ich sehe eine systematische Beeinflussung von irgendwelche Ärzte oder Kliniken.

Ich habe einige Beratungen vor Jahren gemacht, war so erschrocken, mit welche mafiösen Strukturen die Kundengewinnung in Deutschland funktioniert und hab so viele schlechte Ergebnisse von irgendwelche Gurus oder selbstgenannten Gurus gesehen, dass ich es aufgab und mit Glatze lebte.

Aber aktuell hab ich wieder Lust darauf und denke, das Thema würde vielen so interessieren, vielleicht ist es was wirklich Gutes, man sollte nicht Blind irgendwelche nicht haltlosen Meinungen glauben Ich glaube persönlich, auch wenn viele Ärzte es nicht gerne hören wollen, das muss die Zukunft sein.

Ich werde mich sehr genau informieren und hab 2 Termine in München und Hamburg gemacht.
Ich hab erfahren, dass sogar wohl der erfahrenster Doc hier im Lande (Dr. Neidel in Düsseldorf) auch dasgerät gekauft hat.

Ich werde Euch berichten und freue mich auf euere Meinungen.

schöne Nacht

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [HattingenHair](#) **on Fri, 03 Jun 2016 04:27:08 GMT**

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

* Auf Wunsch des Autors korrigiert *

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Fri, 03 Jun 2016 05:23:14 GMT

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

Sorry wollt Sie nicht beleidigen aber Sie sind scheinbar selber Arzt oder von der Hattinger Klinik.
Ist das nicht vielleicht bisschen Neid oder andere Motive nicht dabei, dass Sie so hart ins Gericht
gehen, obwohl selber deb Robot gar nicht richtig kennen?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Mona](#) on Fri, 03 Jun 2016 07:41:29 GMT

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

@ Arsam2016

Schade,

das hätte ein informatives Thema werden können, leider geht der Tenor aber für meinen Geschmack in eine unschöne Richtung. Möglicherweise begründet sich deine Reaktion mit deinen schlechten Erfahrungen!? Wie ich es herauslese (korrigiere mich da gerne), hast du dir längst eine konkrete Meinung gebildet und du suchst eigentlich nach Usern, die sich bereits mittels dieser Methode haben behandeln lassen und von ihren Erfahrungen berichten können!? Sollte ich da richtig liegen, dann hättest du bei deinem Thementitel und der Frage im Ausgangsbeitrag vielleicht etwas anders formulieren sollen, um besser zu verdeutlichen, worum es dir wirklich geht!?

Just my two cents...

Du fragtest doch konkret nach Eindrücken/Erfahrungen und du hast u.a. Antworten aus Fachkreisen erhalten. Selbst wenn du vielleicht auf positivere Eindrücke oder sogar klare Empfehlungen gehofft hast, möchte ich dich bitten, die Meinungen anderer (auch gewerblicher) Teilnehmer zu respektieren. Wir legen hier Wert auf einen freundlichen Umgang miteinander.

Alles Gute für dich...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 10:31:57 GMT

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

Hallo alle zusammen,

Es ist definitiv noch nicht zu spät, das Thema könnten wir gerne sachlicher fortführen. Aber ich denke, wenn man das Thema anspricht und sachliche Antworten erwartet, sollte man auch andere Antworten erwarten können, such von Experten.

Ich hab definitiv meine Meinung noch nicht gebildet und hab erst 2 Termine in Hamburg und München gemacht und möchte beide Ärzte anhören.
Es liegt mir am Herzen, mehr von Forumsexperten zu erfahren. Diese Gerät hat nicht nur Schwächen wie manche hier schreiben aber auch Stärken, oder?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) on Sun, 05 Jun 2016 10:41:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja nur hast du leider das Thema von einer sachlichen Ebene auf eine persönliche geführt

Du hast Einschätzungen über Transektionsraten usw erhalten, das war aber nicht das, was du hören wolltest.

Ich würde mich im Moment und auch sicher noch die kommenden Jahre nur mit einer manuellen Entnahme behandeln lassen, von einem erfahrenen Team versteht sich...

Die Lage der grafts wird halt im Moment mit großen Punches umgangen... Alleine die Rechteckigen Entnahmestellen schrecken mich ab.

Aber wie schon gesagt, für den Einstieg, wenn der Arzt nicht viel können muss hat er schon seinen Zeck zur Zeit...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 10:49:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

In dem telefonischen Gespräch mit einem von den Ärzten hab erfahren, dass der Roboter eine Verschnittquote von 2-3 Prozent hat, er hab angeblich in einer Stunde ca. 800 Wurzel entnehmen können. Er meinte, ich konnte eine Operation vielleicht live ansehen können, da sind auch Fernsehteams da.

Was meint ihr dazu?

Ich hab ihn gefragt, ob er Photos von Patienten zeigen kann, er meine ja, allerdings, die ersten HT bei ihm mit Roboter seien in Juni 2014 durchgeführt worden, er kann mir aber auch viele andere Bilder von seinen HT mit FUE zeigen.

Sonst würde ich auch gerne wissen, ob Ihr etwas von FUE Maschine Safe oder SAFE gehört habt, die Maschine kommt von Frankreich, sollte auch sehr gut sei, wer benutzt so eine Maschine km Lande.

Ich bin was die Verschnittquote bei FUE betrifft ziemlich skeptisch und weiss, dass FUE mit der Hand oder Mikromotor sehr hohe Verschnittquote haben kann

Mein Spenderbereich ist nicht so gut und deshalb bin auf der Suche nach der Methode, mit dem Man am wenigsten Wurzel verliert

Schönen Sonntag wünsche ich Euch allen

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:00:27 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Und wenn der Arzt schon erfahren ist und trotzdem mit dem Robot macht?
In Herne macht der Herr Heinecken, sollte aber kein Arzt sein, aber sehr erfahren angeblich
In Hamburg sollte ein sehr guter sein
In Düsseldorf ist Herr ... Hab seinen Namen vergessen, ist auch sehr erfahren
Was ist mit dem Entnahmespüren am Hinterkopf Roboter im Vergleich zu normalen FUE?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopeczie.de](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:06:53 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat: Mein Spenderbereich ist nicht so gut und deshalb bin auf der Suche nach der Methode, mit dem Man am wenigsten Wurzel verliert

Ein guter Arzt, der "FULLY MANUAL" arbeitet ist für diese Fragestellung nach heutigem Stand meiner Meinung nach die beste Lösung

Zitat: Ich bin was die Verschnittquote bei FUE betrifft ziemlich skeptisch und weiß, dass FUE mit der Hand oder Mikromotor sehr hohe Verschnittquote haben kann
"Kann" ist zwar richtig, aber das liegt dann am Arzt und nicht an der Methode.
Auch bei Artas gibt einen Unterschied ob Dr. Harris ihn bedient oder der Arzt um die Ecke ... die Maschine macht auch nur das was man ihr sagt

Zitat: Alleine die Rechteckigen Entnahmestellen schrecken mich ab.
Das "Fußballfeld" ist in der Tat beeindruckend. Gestern wurden hier in Brüssel in einer Video-Präsentation von Dr. Ziering / USA Aufnahmen von Artas gezeigt, die in der Tat einen Donor mit mmmmmhmmm "ungewohnter Natur" darstellten

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:14:58 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Vielen Dank für Ihre Antwort
Ich hab die letzte Passage mit Fussbsllfeld und mmmmmmm nicht richtig verstanden?!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:18:02 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hast du schon einmal die Entnahmestellen vom Artas gesehen? Da ist nichts mit gleichmäßiger Entnahme über die Safe Zone verteilt... Du bekommst ein Rechteck in den Kopf geschossen.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:32:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)**

Hallo,
Das wurde mir per email geschickt, das ist ein Pat aus München, der in Hamburg operiert sei, ich durfte mit ihm telefonieren und ihn ausfragen
Angeblich 2 Tage nach HT Entnahmebereich

[[** Bild entfernt. Alopezie.de **]]

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:37:22 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Arsam2016 schrieb am Sun, 05 June 2016 13:32
Hallo,
Das wurde mir per email geschickt, das ist ein Pat aus München, der in Hamburg operiert sei, ich durfte mit ihm telefonieren und ihn ausfragen
Angeblich 2 Tage nach HT Entnahmebereich

Und?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:39:37 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Diese Photos hat mir auch geschickt
Er hat laut seinen Angaben ca. 4 tsd wurzel entnommen und transplantiert bekommen, 2 Sitzungen mit Robot
Erste in Dez 2015 und 2. Februar 2016, er sagte erst vorne dann bei 2. Sitzung hinten

[[** Bilder entfernt. Alopezie.de **]]

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 11:41:12 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja das ist die Entnahmebereich, wie Fussballfeld sieht es nicht aus?!!!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) on Sun, 05 Jun 2016 11:45:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Fotos darfst du höchst whs nicht veröffentlichen, da sie weder dein Eigentum sind, noch du die Berechtigung dafür erhalten hast! Schätz ich mal...

Das ist nur ein kleiner Ausschnitt... Schau dir zb mal die Entnahmestelle vom User MarcoHamburg an!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 11:45:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich bin kein Experter aber sieht gut aus
Vor allen die Bilder sind keine professionelle
Er hat alles selbst gemacht
Ich hab paar Leute nach HT mit FUE gesehen, sah hinten wie ein Kriegsschauplatz, er war in Berlin operiert

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 11:52:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Danke für den Ratschlag
Dachte, da kein Gesichter zu erkennen sind, musste OK sein
Schade
Ich hatte noch paar Bilder von einem 2., der aus der Frankfurt kommt, mit dem hab ich telefoniert er hatte auch 2 Sitzungen und hat 4000 Wurzel mit Roboter und noch 500 mit FUE bekommen hat

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) on Sun, 05 Jun 2016 12:02:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wie gesagt, ICH würde, wenn der Donor schon grenzwertig ist, zu 100% auf manuelle Entnahme setzen...

Es geht ja nicht nur um die Entnahme... Auch beim Einsetzen kommt es stark auf die Ästhetik, den Skills beim Slits setzen, dem beachten der Wuchsrichtung usw an und da hat mich bis jetzt

noch nichts sonderlich in Deutschland oder Österreich überzeugt...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) **on Sun, 05 Jun 2016 12:28:02 GMT**

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

Vielen Dank für Ihre Meinung

Ich rief gerade der andere an und fragte, ob ich seine Bilder ohne Gesicht im Forum zeigen kann, er stimmte zu

Da Sie experte sind, möchte ich do gern auch Ihre Meinung hören, das würde mir ungemein helfen

File Attachments

- 1) [image.jpeg](#), downloaded 917 times



2) [image.jpeg](#), downloaded 733 times



Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 12:31:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das ist scheinbar vor HT

File Attachments

-
- 1) [image.jpeg](#), downloaded 745 times



Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 12:36:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Der Roboter macht auch die Löcher oder Sie nannten die Slits, aber Einsetzen tun wohl fie
assistenten
Macht der Robot schlechte Slits? Das ist aber computer gesteuert? Oder?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Sun, 05 Jun 2016 12:41:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die HT von der 2. sei seinen Angaben nach Februar und März dieses Jahres in Hamburg
durchgeführt

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 06 Jun 2016 08:59:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die beiden Photos hab ich von der Roboter Seite photographiert?
Was meint ihr dazu?
Ich mach heute such einen Termin bei Dr. Azar und auch in Hattingen, mal sehen was die beiden
auch sagen, auch 2 Termine bei beiden Robot Anbieter, danach werde ich mich entscheiden

[Bitte unbedingt Urheberrechte beachten - ggfs einfach verlinken !!!]

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopecia.de](#) on Mon, 06 Jun 2016 09:50:45 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zunächst einmal eine wichtige Klarstellung: ich gehe einmal davon aus, dass dies alles Bilder
sind, die Dir von einem Patienten zur Verfügung gestellt wurden mit dem ausdrücklichen
Einverständnis, das diese hier veröffentlicht werden. So zumindest habe ich Deine
Äußerung verstanden.

Sollte dem also nicht sein also hier kein ausdrückliches Einverständnis von Fotograf und /
oder Patient zur Veröffentlichung vorliegen - bitte melden, dann werden wir diese Bilder raus
nehmen müssen, primär haftest Du als Autor möchte ich noch anmerken

Aber noch einmal ganz kurz zu der Problematik mit dem "Fußballfeld": Der Artas Roboter
arbeitet innerhalb einer rechteckigen Schablone (siehe hier:
http://www.dariusalamouti.de/fileadmin/media/bilder_behandlungen/artas/artas_video/poster02a.jpg)
Zudem wird die Transplantation an den Rändern standardmäßig wohl in einer geraden Linie
abgewickelt (siehe Video <https://vimeo.com/103304646>).

Auch wenn dies in den geposteten Bildern durch den beginnenden Neuwuchs nicht mehr ganz so stark auffällt ist die Grundstruktur doch noch gut sichtbar.

Dies führt dazu, dass die Haardichte in einem rechteckigen Feld je nach Entnahmemenge mehr oder weniger deutlich abnimmt. In Abhängigkeit von Haarfarbe, natürliche Haardichte, Haardicke, Voranschreiten des Haarausfalls und Alter besteht eine gewisse Wahrscheinlichkeit, dass hier die Entnahmefläche im Verlauf der Zeit mehr oder weniger deutlich sichtbar wird.

Die nächste Problematik die sich aus der standardmäßig vorgegebenen Fläche ergibt ist der Konflikt mit der "Safe Donor Area", d.h. dem Bereich wo wahrscheinlich niemals Haarausfall eintreten wird und wo Haare mit Sicherheit entnommen werden können (siehe <http://nyhairloss.com/wp-content/uploads/FUT-vs-FUE-donor-area-600w.jpg>). Idealerweise sieht ein Entnahmeplan vielleicht etwa so aus wie hier:

<http://www.regrowhair.com/wp-content/uploads/2012/01/79926-79936-1125284-2054015.jpg>. Es ist gar nicht so einfach mit einer solchen festen Schablone das richtige Feld zu treffen.

Man kann natürlich hier auch nicht schwarz-weiß malen, sondern es hängt auch vom jeweiligen Patienten und seiner konkreten Haarsituation ab. Dazu kommt die Frage, inwieweit der Arzt mit einem manuellen oder mit einem anderen Gerät die Übergänge nacharbeiten kann und will, und so die scharfen Kanten reduziert ("Feathering"), bzw die Entnahmazonen nutzt die Roboter gar nicht richtig erreichen kann.

Es gibt inzwischen ein reichhaltiges Angebot an Haarchirurgen, und es ist sicherlich sinnvoll vor so einer wichtigen Entscheidung zumindestens eine Zweitmeinung einzuholen.

Es gibt da eine ganze Menge Punkte die noch zu klären wären und wo es doch sehr deutliche Unterschiede zwischen Ärzten gibt (zum Beispiel Punchgröße, Haarliniendesign...).

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 06 Jun 2016 10:57:51 GMT

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

Hallo,

mit dem ersten hab ich gerad gesprochen, telefonisch, erst meine kein problem, dann hat er gesagt, dass ich rausnehmen soll. Dann bitte bitte die Bilder raus nehmen. Der 2. hat gestern gebeten, und er hatte nichts dagegen, ich hab sogar die Stimme mit meinem handy aufgenommen und meine Frau die Zeugin.

Zu dem Thema mit dem Fussballmuster.

Ich weiss es nicht, ob überhaupt danach was zu sehen ist, in den Bildern von diesen 2 Patienten gar nicht, von dem User marco...., der in Hamburg operiert ist, ein bisschen, man sollte ihn bitten, neue Bilder von der Entnahmestelle zur Verfügung zu stellen.

Ich seh ab un zu Leute, die mit FUE operiert sind, hauptsächlich in der Türkei, die Entnahmestelle ist wirklich miserabel, nur kleine weisse narbige stellen, viel Platz zwischen den restlichen haaren, schrecklich, da kann man die Haare nie wieder kurz tragen. Da sollet der robot deutlich überlegen sein, siehe hier die offizielle seite vom Robot.

wichtig für mich bei der entscheidung ist Wurzelqualität nach Entnahme und die Verschnittsquote. Was sind die besten Verschnittsquoten der Chirurgen?
was ist mit dem Roboter??

Subject: Roboter Haartransplantation (Artas / FUE)
Posted by [alopecia.de](#) on Mon, 06 Jun 2016 14:51:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Bilder von dem ersten Patienten habe ich jetzt raus genommen.

Aber einmal ganz klar und deutlich gesagt: ARTAS ist FUE, nur eben automatisiert.
Die kleinen punktförmigen Narben entstehen in Abhängigkeit von Punchgröße
(Durchmesser "Hohlnadel"), Technik (manuell, Geräte, Typ), Geschwindigkeit, Druck aber
auch von den Hauteigenschaften des Patienten.

Das ist ein sehr komplexes Feld, und einer der Gründe warum heute immer noch die manuelle
FUE die beste Option auf dieser Welt ist (Zitat von Dr. John Cole vom 5.6.2016), zumindest wenn
sie von einem vernünftigen Arzt durchgeführt wird.

Es ist ein allgemeiner Hinweis: einlesen, realistische Ziele setzen (und keinesfalls viel und billig
als Maßstab nehmen), in Ruhe überlegen welchen Betrag man investieren kann. Haare sind
(noch) nicht ersetzbar, und jeder Fehler bei der Entscheidung kann ein sehr teurer Fehler werden

...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 09 Jun 2016 08:04:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,

Ich hab die erste Beratung hinter mir, in Hamburg.

Gut, die Klinik und die Beratung war alles sehr gut.

Ich hab mir den Robot von der anschauen können. Zufällig war der Techniker auch da und war
beim Updaten vom neuen Software, sollte alles noch schneller werden , sagre er.

Ich durfte sogar bei einem Dummy die Entnahme anschauen, war alles beeindruckend.

Vor allem alles super steril und geordnet.

Ich konnte dort auch FUT und FUE bekommen, Frage des Preises, mir wurde 4500 Wurzel
empfohlen, FUE oder Robot 2 Sitzungen, FUT in einer Sitzung

Mir wurde für August und Juli Sommerangebot unterbereitet

Wie ich erfuhr, der Robot hat Bei jeder Sitzung Fixkosten bei fast 2000 Euro, die man den Ami
Firma zahlen muss, und dieser Preis würde auf den normalen Preis von FUE plus Kitkosten
aufgesetzt

Ich hab im Monitor bei Dummy gesehen, wie präzise den Robot arbeitet, das Thema mit
Fussballfeld angesprochen

Wurde mir erklärt, dass der Roboter unter des Kontrollen des Chirurgen ist und das
beschriebene Muster verglichen mit Fussballfeld nicht stimmen würde ausserdem kamm der
Chirug jederzeit eingreifen und das Muster, Anzahl und weitere Parameter exakt verändern
Das alles wurde mir auch präsentiert. Da der Arzt eine weitere Beratung hatte konnte ich mit
Techniker frei unterhalten

Also erste Eindruck top

Ich berichte vom der 2. Beratung morgen

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Fri, 17 Jun 2016 12:46:54 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://youtu.be/vlgnnpU454A>

schaut hier rein, hab ich in You Tube gefunden, ist sehr aktuell

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Fri, 17 Jun 2016 12:59:25 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Du wirst zur jeder Methode "Werbung" finden... Natürlich wird keiner sagen dass es bessere Alternativen gibt, man schießt sich doch nicht selbst ins Knie.

Schade das aus dem Thread einfach kein objektives Thema mehr werden wird!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopecia.de](#) **on Fri, 17 Jun 2016 16:46:19 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, das ist der Video-Beitrag von Dr. Ziering (er konnte wegen einem Todesfall leider nicht persönlich kommen und diskutieren). Vielen Dank für den Link.

Zitat:Ich hab im Monitor bei Dummy gesehen, wie präzise den Robot arbeitet, das Thema mit Fussballfeld angesprochen.

Wurde mir erklärt, dass der Roboter unter des Kontrollen des Chirurgen ist und das beschriebene Muster verglichen mit Fussballfeld nicht stimmen würde

Man mag sich eine persönliche Meinung bilden zb bei 5:30 und 8:00 minuten im Video

Zitat:Wie ich erfuhr, der Robot hat Bei jeder Sitzung Fixkosten bei fast 2000 Euro, die man den Ami Firma zahlen muss, und dieser Preis würde auf den normalen Preis von FUE plus Kitkosten aufgesetzt

Wie sind denn konkret die "Sonderpreise", wenn schon solche Fixkosten anfallen ??

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [sunny47](#) **on Mon, 20 Jun 2016 11:02:31 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,
ich finde die Roboter-Methode ebenfalls sehr innovativ und die Ergebnisse, welche ich bisher

recherchieren konnte recht gelungen.

Habe mich in Hamburg, Herne u München beraten lassen, wobei ich mich letztendlich in München am sichersten und wohlsten gefühlt habe (fachliche Weiterbildung, praktische Erfahrungen sowie auch der menschliche Umgang) in Herne macht das ganze "nur" ein Assistent, wohingegen beim Münchener Team der Arzt mitarbeitet und sie wohl eng in Zusammenarbeit mit anderen "Roboter"-Instituten in USA und Manchester arbeiten und sie da ständig am gegenseitigen Weiterbilden und Austauschen sind....konnte den Roboter sehen, ebenfalls auch "Vorher-Nachher"Praxisbilder, auf alle Fragen wurden ausführlich eingegangen, die Entnahmestellen sind nach der Abheilung nicht mehr zu sehen.... München-machte einen äußerst professionellen Eindruck auf mich!

Bin ebenfalls mal gespannt auf Deine Erfahrungen

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 20 Jun 2016 11:27:04 GMT

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

Hi,

Ich war auch in München, sehr nette Ärztin, sie macht es in Ihrer HNO Praxis, die Infos waren alle fast gleich

Bei dem Hairline war ich von Hamburger überzeugt, aber das kann man ja auch von Robot designen lassen

Ich war auch in Hattingen

Klang auch gut, aber ehrlich, wenn ich diese ganze Technik anschau, tendiere ich zu Robot Der Robot kann im Grunde alles besser als Mensch, da bin ich sehr überzeugt, man muss es einfach von der Nähe sehen, wirklich bei der Dummy Vorführung war ich beeindruckt

Na gut, das nötige Geld muss man haben

Aber ich hab für Juli einen Sommerangebot bekommen, im Vergleich zu Hattingen war bissle mehr

Aber nicht viel, ca. 1500 Euro, wenn man die Verschnittrate von FUE abzieht kommt man vielleicht mit ca. 700 Euro mehr hin

Ich werde mich diese Wo entscheiden

FUE oder Robot

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Prohairclinic](#) on Mon, 20 Jun 2016 12:21:40 GMT

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

Wir haben den Artas Roboter gesehen wie er gearbeit hat und wie es funktioniert.

Ich glaube dr. Jones, einer der meist Erfahrere FUE chirurgen weltweit hat da eine guten überblick gemacht :

<https://www.drrobertjones.com/artas-robot-vs-dr-jones-fue-technique/>

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 20 Jun 2016 15:13:08 GMT

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

ich bin kein Experte, aber von solchen Behauptungen sind jede Menge da, die liest man immer,
ich kenne Dr. Jones nicht

dass er Robot bei der entnahme von der Seiten nicht alles erfassen kann, wurde von dem
Hamburger arzt erklärt, deshalb macht er an den Seiten, falls notwendig (laut seinen angaben)
dann paar mit FUE raus

Mt der geschwindigkeit wurde mir erklärt, dass der Robot sehr schnell arbeiten kann, wenn man
es möchte, ich würde sagen bei mir eher gemütlich und genauer als schnell, die Frage je
schneller mit der hand, heisst es auch mehr Verschnitt?????

Die verschnitquote ist definitiv bei FUE höher

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Prohairclinic](#) on Mon, 20 Jun 2016 15:21:07 GMT

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

Arsam2016 schrieb am Mon, 20 June 2016 17:13i, ich kenne Dr. Jones nicht

Die verschnitquote ist definitiv bei FUE höher

Dr Jones und Dr. Feller sind die beide artze die in den USA der FUE technik populair gemacht
haben anfang der jahren 2000.

Was meinen sie mit verschnitquote, ?

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 20 Jun 2016 15:44:04 GMT

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

Seltsame Antwort bon einer Fachklinik , Prohair

Ich hab gerade gegoogelt, in Düsseldorf

Na ja, ich bin zufällig im technischen Beteich tätig

Rein physikalisch und technisch ist das Gerät meiner Meinung nach super

Vielleicht melden Sie sich paar Leute noch ausser Marco, die schon nit Robot operiert worden
sind und trilen Ihre Erfahrungen, dann könnten wir uns besser entscheiden

Ich möchte nur meine Meinung bilden und Ergebnisse sehen, nicht nur schlechtes hören, wenn
es nach diesen Herrn geht, muss man es verteufeln und wegwerfen

Wetten, dass manche dieses Gerät selber kaufen werden

Sogar die Türken haben es auch gekauft

Ganz ehrlich sachlich kann man nur diskutieren, wenn man Ergebnisse gesehen hat

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [alopecia.de](#) on Mon, 20 Jun 2016 15:51:02 GMT

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

Bei den 2 Interessenten, die sich beide die Mühe gemacht haben, eine umfassende Reise durch die gesamte Bundesrepublik zu machen und alle 3 bisher aufgestellten Roboter und deren Eigner zu besuchen möchte ich mich ganz herzlich bedanken.

Das umfassende Wissen dieser angehenden Patienten trägt sicher dazu bei, dass wir hier von dem tief fundierten wissenschaftlichen und wirtschaftlichen Konzept von Artas eine Menge lernen konnten

Ganz sicher bin ich mir auch, dass sie dort ihre Operationen durchführen werden, und beglückwünsche sie zu dieser Entscheidung.

Wir werden dann (fast) mit Sicherheit sehr schöne Bilder der ersten deutschen Roboter-Patienten hier in diesem Forum sehen.

Lassen wir also diese popelige Diskussionen über irgendwelche unbekannten Ärzte wie Jones man einmal weg, die sind sowieso nur neidisch auf Artas vermute ich mal.

Freuen wir uns, dass nun endlich auch Ärzte ohne lange und mühevollle Ausbildung, und ohne die so stressige Bewegungen mit der Hand endlich einzigartige Haartransplantationen mit dem Robotor durchführen können, bequem vom Lehnstuhl aus.

Endlich können auch HNO-Ärzte eine Haartransplantation durchführen ! So sieht Fortschritt nun einmal aus ! Damit erledigt sich die FUE mit ihrer schlechten Verschnittquote ja von selbst, Amen.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Ryder89](#) on Mon, 20 Jun 2016 18:01:20 GMT

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

alopecia.de schrieb am Mon, 20 June 2016 17:51 Bei den 2 Interessenten, die sich beide die Mühe gemacht haben, eine umfassende Reise durch die gesamte Bundesrepublik zu machen und alle 3 bisher aufgestellten Roboter und deren Eigner zu besuchen möchte ich mich ganz herzlich bedanken.

Das umfassende Wissen dieser angehenden Patienten trägt sicher dazu bei, dass wir hier von dem tief fundierten wissenschaftlichen und wirtschaftlichen Konzept von Artas eine Menge lernen konnten

Ganz sicher bin ich mir auch, dass sie dort ihre Operationen durchführen werden, und beglückwünsche sie zu dieser Entscheidung.

Wir werden dann (fast) mit Sicherheit sehr schöne Bilder der ersten deutschen Roboter-Patienten hier in diesem Forum sehen.

Lassen wir also diese popelige Diskussionen über irgendwelche unbekannten Ärzte wie Jones man einmal weg, die sind sowieso nur neidisch auf Artas vermute ich mal.

Freuen wir uns, dass nun endlich auch Ärzte ohne lange und mühevolle Ausbildung, und ohne die so stressige Bewegungen mit der Hand endlich einzigartige Haartransplantationen mit dem Robotor durchführen können, bequem vom Lehnstuhl aus.

Endlich können auch HNO-Ärzte eine Haartransplantation durchführen ! So sieht Fortschritt nun einmal aus ! Damit erledigt sich die FUE mit ihrer schlechten Verschnittquote ja von selbst, Amen.

War das denn so schwer endlich was positives zu schreiben?

Jetzt haben alle das gehört was sie hören wollten, jetzt kann man das endlich anhaken

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 20 Jun 2016 18:13:47 GMT

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

Vielen Dank für yihere ehrliche Meinung

ich hatte bereits die Beratungsgespräche gemacht hab, hab ich alle Gesellschaften in Europa und USA angeschrieben

Email kann ich gern zur Verfügung stellen

Ich hab erst über Roboter gefragt und dann über welche Ärzte können am besten den Eingriff durchführen

Die Antworten kamen nur von asiatische Gesselschaft und von der internationale

Die asiatische dchrieben, dass die keine Erfahrungen mit Roboter haben aber bezüglich der Ärzten meinten, dass HNO ärzte diesen Eingriff sehr oft durchführen

Die internationale lobte den Robot bis in den Himmel und die ychrieben, dass statistisch HNO ärzte tatsächlich als 3. Gruppe nach plastikern und Dermatologen durchführen

Die beiden Ärzte in Hamburg und München machen such FUE, in Herne und Hamurg wird auch FUT furchgeführt. Ich hab auch in Hamburg für FUE und FUT Kostenvoranschlag bekommen

Ich hab auch sogar über FUE in Jamburg nachgedacht

Mich hat halt der Robot fasziniert, ich bin halt selber in Beteich Automstischen Getrieben Experte und was ich sah war toll

Ich will keine FUE GURUS nshe treten

Auch die Gurus haben mehr als 7 prozent Verschnitt

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Mon, 20 Jun 2016 18:21:52 GMT

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

Ich werde weiter nach Weitere Leite sichen, die mir Ihre Ergebnisse präsentieren
Für alle die scheinbar meine Intresse an Roboter feindlich aus welchen Gründen auch immer erscheint:

Rs tut mir Leid, euch wie such immer nahe gezreten bin, dass ihr das Thema schnellst möglich abhaken wollt.

Ich hab Marco eben kontaktiert, er ist sehr zufrieden und empfiehlt es mir, seine Erfahrung auch zu machen

Ich hab 4 Jahre gespart und keinen Urlaub gemacht und will mir das beste gönnen sei es FUE sei es Robot

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on** Mon, 20 Jun 2016 18:29:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das Problem ist dass es in diesem Thread einzig um eine Bestätigung für dich geht, dass der Roboter eine gute Wahl ist. Aus welchen Gründen auch immer...

Zur Zeit ist halt die manuelle Methode zu bevorzugen. Punkt.

Gerade wenn man schon Jahre sparen muss würde ich keine Experimente abhalten... Lieber noch in einen Flug investieren und zu einem Top-Arzt gehen.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Mona](#) **on** Tue, 21 Jun 2016 06:07:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Arsam2016 schrieb am Mon, 20 June 2016 20:13...Email kann ich gern zur Verfügung stellen... Nein, die kann hier nicht veröffentlicht werden. E-Mail-Inhalte sind i.d.R. an eine bestimmte Person gerichtet, eine Veröffentlichung hier im Forum bedarf daher der schriftlichen Erlaubnis des Absenders/Autoren.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopecia.de](#) **on** Tue, 21 Jun 2016 06:21:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:

Die internationale lobte den Robot bis in den Himmel und die schrieben, dass statistisch HNO ärzte tatsächlich als 3. Gruppe nach plastikern und Dermatologen durchführen

Das würde ich aber gerne mal sehen ... bitte weiterleiten an info @ alopezie.de

Zitat: Mich hat halt der Robot fasziniert, ich bin halt selber in Beteich Automstischen Getrieben
Experte und was ich sah war toll
Ich will keine FUE GURUS nshe treten
Auch die Gurus haben mehr als 7 prozent Verschnitt
Der Mensch und sein Haar ist kein Getriebe, sondern biologisches Material mit erheblicher
Streuung. Und damit hat die Maschine eben Probleme.

Es sei nur erneut darauf hingewiesen, dass auch der Robotor FUE macht, aber das ist nur einer von vielen Punkten, wie es auch zur Transektionsrate sicherlich noch einiges zu sagen gäbe, würde denn jemand es lesen und hören wollen....

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Prohairclinic](#) **on** Tue, 21 Jun 2016 07:33:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Arsam2016 schrieb am Mon, 20 June 2016 20:13
Auch die Gurus haben mehr als 7 prozent Verschnitt

Woher wissen sie Dass? Dass möchte ich auch mal wissen ! Bitte stellen sie links zur Verfugung wo wir dieser informationen finden koennen fur jeden einzelene FUE 'guru'.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Alex2013](#) **on** Tue, 21 Jun 2016 09:04:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<http://www.menshealth.de/artikel/haartransplantation.444310.html>

gesehen?
Journalist der Men's Health unterzieht sich einer OP mittels Roboter

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on** Tue, 21 Jun 2016 12:17:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://baldingblog.com/2006/11/17/what-doctors-dont-want-you-to-know-about-fue/>

bitte schon

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Tue, 21 Jun 2016 12:36:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Edit

Bitte lesen >>>
http://www.alopezie.de/foren/transplant/index.php/mv/msg/9885/115733/#msg_115733

Und künftig bitte die Forenregeln und unsere Hinweise beachten! -Mona-

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Tue, 21 Jun 2016 12:44:04 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Vielen dank, sehr nett; HAB GELESEN

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Tue, 21 Jun 2016 17:34:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich fühle mich wie ein schuldiger hier, oder wird einem das Gefühl vermittelt, dass man einfach seine Meinung über Robot nicht schreiben darf
Bei marco' Diskussion ist auch nicht anders, Man wird kritisiert, als ob du eine Grosssünde begehrst
Bei marco sieht das nach seinem letzten Photo nach 4 Monaten so gut aus, trotzdem wird der arme so niedergemacht und kritisiert
Das versteh ich nicht
Einfach unfassbar

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopezie.de](#) on Wed, 22 Jun 2016 04:54:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ach, bisher sehe ich nicht das irgendjemand Dir verboten hat Deine Meinung zu sagen.
Aber das gilt eben auch für Deine Mitmenschen.

Wer - was auch immer das Motiv sein mag - mit rosaroter Brille missionieren kommt, unbeleckt von jeder Sachkenntnis und die Ohren für jegliche Kritikpunkte verschlossen hält mag sich eigentlich nicht wundern, dass der rote Teppich nicht gleich ausgerollt wird.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 22 Jun 2016 05:58:28 GMT

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

Ist das bei marco nicht genau so? hatte er auch andere Motive ausser, dass er sich mit dem Robot operieren lassen hatte?

Warum wird er dann so fertig gemacht?

Wenn nicht lies mal genau seine Diskussion an, oder lieber noch Mal meine wieder an

Da sollen die anderen selber beurteilen

Ist dieses Forum überhaupt neutral oder?

Rote Teppich? Ha

Hier wartet fast die Executionskommitee

Sind etwa deine Argumente etwa neutral und wegweisend oder nur ablehnend und möchte lieber schweigen

Das finde ich unverantwortlich

Da lässt man hier keine Chance, entweder ist man FUE Freund will man nur zu bestimmten Zentren oder ist man verdammt, rote Teppich lach mich kaputt

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 22 Jun 2016 06:07:17 GMT

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

Wenn ich anfange, FUE zu loben, bin ein Freund und willkommen(rote Teopich), wenn man aber andere Ideen hat, andere Methoden, die durchaus ein Wörtchen mitreden könnten, mich oder paar anderen ansprechen, ist man sofort Feind, Angriffsziel

Ich hab bis jetzt, ausser irgendwelche Behauptungen oder Zitate von anderen nichts anderes gehört

Ergebnisse, Erfahrungen, weiss ich nicht Studien, von Gesellschaften ein Statement.

Als ich vor 3 Jahren ein Fettwegspritzen-Behandlung machen lassen wollte, hab ich die Gesellschaft für plastischen Chirurgen angerufen, wurde abgeraten, weil die Nebenwirkungen auftreten konten, ich sollte auf Studien warten, danach hab ich es gelassen

Das nenne ich Empfehlung

Wie ist es bei Euch? Nur Behauptungen

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 22 Jun 2016 06:19:02 GMT

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

Bezüglich missionieren, wer behauptet hier was, ich möchte meine Meinung über Roboter bilden

Du machst es hier wie eine Sekte, Scientology Verhältnisse

Gehörst du hin bist du gut, nicht , bist du nicht willkommen

Was haltest du davon, wenn wir die Experten von Robot hier einladen

Vielleicht schreiben wir die Ärzte von München, Herne, Hamburg und Düsseldorf an, sich hier zu beteiligen

Oder warten wir auf Leute, die mit Robot operiert sind

Da kann jeder wie ich seine eigene Meinung bilden
Ich bin in ausländischen Foren auch jetzt dabei
Die sind so was von offen
Geben mir sofort fachlichen Antworten und hilfreiche Tips
Ich konnte sogar mit einem Arzt aus England kommunizieren, der alle 3 Methoden anbietet und seit 2 Jahren Roboter nutzt
Was er geschrieben hat nenne ich Ratschlag, er führt auch Vergleichsstudien
LG

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [sunny47](#) on Wed, 22 Jun 2016 10:04:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Arsam,

ich hatte ja bereits Anfang Januar hier im Forum mal angefragt, ob jemand Erfahrungen zur Roboter-Methode hat-
wurde aber auch schnell "kleingemacht", so dass ich in den 'Stillen-Mitleser-Modus` gewechselt bin.
Danke für Deine Hartnäckigkeit

Ich bin am Hin und Her überlegen, ob ich es mit dem Roboter machen soll- eigentlich finde ich die Methode super- vor allem, weil es eine Weiterentwicklung zu den bisher angebotenen Methoden ist.

Mein Eindruck hier im Forum war ebenfalls, dass immer die gleichen Ärzte schreiben und sich selber empfehlen..., deshalb habe ich "meine" Fragestellung auch nicht mehr weiterverfolgt ;-(

Würdest Du den Ratschlag des Arztes öffentlich oder mir persönlich mitteilen? Mich würde auch interessieren, wieviele Grafts bei Dir geplant und in welcher Höhe der Kostenvoranschlag aus Hamburg war.

Vielen Dank

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Deisenhofer](#) on Wed, 22 Jun 2016 14:09:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Arsam,

auch erst mal von mir ein Lob wegen deiner Hartnäckigkeit .

Eins vorweg, ich bin persönlich ein Befürworter der manuellen FUE Methode.

Und das auch nur bei Ärzten die über Jahre hinweg top Ergebnisse geliefert haben.

(Egal wo auch immer)

Da ich "Neuem" jedoch nicht abgewandt bin lese ich hier fleißig mit.
(wie bestimmt viele andere auch)

Ich würde gerne von einem Top Ergebnis bei Roboter Entnahme hier von dir lesen und bin gespannt welchen Weg du gehen wirst.

Entscheidend für dich sollte halt sein das auch der "Einsetzter" weiß was er tut .
Hier wird ihm der Roboter nicht mehr viel helfen.

Wenn du dich entschieden hast und es wagst wünsche ich dir ein Mega Ergebnis

Lass uns Mitlesern aber dann auch deine Matte sehen.

Bis bald

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Wed, 22 Jun 2016 16:37:50 GMT

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

Hallo,

vielen Dank für eure Lobs Sunny 47 und Deisenhofer, hartnäckig war ich immer in meinem Leben. Sollte aber nicht heißen, dass ich die Leute missioniere, wie es hier behauptet wird. Aber Man wird nur wegen seiner Intresse und meinungsbildende Absichten hier so attackiert, dass einem tatsächlich die Lust an Weitemachen absichtlich genommen wird, das konnte ich aber nicht akzeptieren.

Roboter macht auch nichts anderes als FUE, da sind wir alle einig, ob besser oder nicht sollen wir den Ergebnissen überlassen, nur das zählt, egal wie manche alles hier verteufeln möchten, da ich seit Jahren mit dem gedanken spiele, weiss ich noch wie vor Jahren auch FUE von FUT-Ärzten schlecht gemacht wurde und hat sich trotzdem durchgesetzt.

Ich hab mit einem Dr. Farjo kommuniziert, ich hab tatsächlich in der Seite von inter. socieaty of Hair restoration sein Name sehr oft gelesen, auch wenn man seine Seite anklickt sieht man dass er überall als Experte gewesen ist, sollte sehr bekannt und einer der wichtigsten Personen in der Szene sein.

Ich hab ihn sogar angerufen, er hat mir auch Bilder von seinem Sohn per Face time gezeigt, der vom Robot operiert worden sein. Er meinte auch, dass er gerne FUE und Strip mache, aber er war der Meinung, dass es Frage der Zeit sei, dass der Robot sich durchsetzen wird.

Er meint, dass der Robot regelmäßig jeder 2-3 Monaten ein Update bekommt und immer wieder schneller und präziser wird, das Updaten bekommen alle Ärzte mit Schulung extra, Allerdings ist die Arbeit mit dem Roboter nicht unbedingt einfach, wie manche behaupten, sollte auch sehr tricky sein.

Jede Haut ist anderes und es kommt tatsächlich an den Ärzten, die Parameter an Roboter so zu verändern, dass die maximale Ausbeute hat, und dann sollte tatsächlich jede Erwartungen übertreffen.

Auf die Frage, ob sich die Ärzte in Deutschland das alles gut machen würden, antwortet er, dass er die meisten kennen würde. Die Ärztin aus München hat er selber ausgebildet und Ärzte

aus Hamburg und Düsseldorf seit einigen Jahren kennt und die beiden immer wieder in Kongressen sieht und manche Male mit den gesprochen hat und hält die beiden für sehr kompetent, Herner Arzt kannte er nicht.

Dann hat er bezüglich der entnahme noch Mal gesagt, dass wenn der Arzt genug Erfahrung mitbringt, wird die verschnittrate unter 2-3 gesenkt, das problem mit Hohllöcher, das heisst Haare, die durch roboter in die Tiefe geschoben werden tatsächlich nach mind. 20-30 Operationen fast verschwinden, da muss der arzt manchmal Flüssigkeit spritzen, die Spannung des Sensors auf der haut ändern oder die Lage des kopfes und schon ist es alles so gut, dass der Robot bis 1200 Grafts in der stunde problemlos entfernen kann.

Er selber sagt, dass er ca. 5-7 prozent verschnittrate haben konnte wenn er FUE macht, sehr ehrliche Antwort.

Auf die Frage, ob er den Robot bevorzugt, hat er auf seinen Sohn hingewiesen.

Er betonte, dass der Arzt bei Qualität der Robotsfunktion entscheidend sei. Deshalb hatte ich auch ein gutes Gefühl in Hamburg aber auch in München. Die beiden sind Kopf-gesicht und Halschirurgen, Zusatzbezeichnung, plastische Operationen in Kopf und gesichtsbereich. Kann man in ihren seiten lesen. der Hamburger arzt hat mehrere Jahre in seinem Heimat Iran, Haartransplantationen gemacht. Dort wird sehr viele gemacht, laut einem Freund, jeder 3. Man in Iran hatte solch eine OP. Laut seinen Angaben hat er bei einem Dr. Abaasi gelernt, ich hab gegoogelt, er ist Vizepräsident bei asiatischen Haarchirurgen gesellschaft, hat einiges in Haarchirurgie patentiert, z.B. Abaasi oder Abbasi solution, zur vermeidung von Schwellung nach haartransplantation, dr. Abbasi hab ich Email geschrieben, er hat den hamburguer arzt sehr empfohlen, vor allem weil er auch FUT und FUE beherrscht.

Ich hab in hamburg auch ein Angebot für FUE bekommen, er macht es sogar mit dem neuesten Bohrer oder Motor punch von S.A.F.E, hexa shape punch, angeblich das neueste von USA, damit sollte man die verschnittrate deutlich reduzieren, das hat mir alles gezeigt.

ich konnte die Operation bei dr. Farjo machen aber enghlischen Pfund war mir doch sehr teuer.

In Hamburg bekomme ich einen Sommerangebot für 7500 Euro für 2500 Grafts, Frau Rosenthal signalisierte mir auch gutes Angebot.

Das nun zu euren Fragen.

Ich bin hartnäckig aber auch offen für weitere Diskussionen und wurde mich wirklich sehr freuen, wenn wir einen gemeinsame Linie finden.

Nur ich bin fast sehr gut informiert und bin seit Jahren uaf der Suche, dass ich mich gegenüber Kritik verschließe, stimmt nicht, aber lass mich nicht einfach so unterbuttern.
schönen abend noch

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Ryder89](#) on Wed, 22 Jun 2016 16:59:25 GMT

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

Dann spiel das Spiel auch konsequent weiter und ruf bei Heitmann, Feriduni, Özgür, Leser, Hattingen, Hasson&Wong usw an...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [sunny47](#) on Wed, 22 Jun 2016 17:37:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ryder89 schrieb am Wed, 22 June 2016 18:59Dann spiel das Spiel auch konsequent weiter und ruf bei Heitmann, Feriduni, Özgür, Leser, Hattingen, Hasson&Wong usw an...

benutzen die genannten Ärzte (Heitmann....) ebenfalls den Roboter??? Dachte die schneiden nur Haarstreifen aus?

... wenn sie allerdings auch den Roboter benutzen, dann wäre ein Nachfragen bei diesen Ärzten sicher konsquent und interessant.

Grüsse

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [sunny47](#) on Wed, 22 Jun 2016 17:48:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Super, Danke Arsam für die ausführliche Antwort!

Von Dr. Farjo habe ich auch schon gehört! Auch dass das Team München eng mit seinem Institute zusammenarbeitet

und das komplette Team von Frau Dr. Rosenthal regelmässig auf Schulungen in Manchester und auch in den USA ist.

Das fand ich bei meinem Termin auch eines der wirklich grossen Pluspunkte für München, auch, dass Dr. Farjo wohl in München in der Praxis an und ab dabei sein soll oder war....

Noch ist es bei mir nicht ganz so eilig mit der Entscheidung. Bin aber echt gespannt, wofür Du Dich entscheidest und welche Erfahrungen und Ergebnisse Du uns hier präsentieren wirst!

Alles Gute!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [alopecia.de](#) on Wed, 22 Jun 2016 17:49:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:benutzen die genannten Ärzte (Heitmann....) ebenfalls den Roboter??? Dachte die schneiden nur Haarstreifen aus?

Also es gibt Ärzte die schneiden Haarstreifen aus und andere die benutzen den Robotor ...
mmmhmmmmhmmm...

Zitat:... wenn sie allerdings auch den Roboter benutzen, dann wäre ein Nachfragen bei diesen Ärzten sicher konsquent und interessant

Also lohnt sich nur die Nachfrage bei Ärzten die den Robotor benutzen ??

Mein Gott müsst ihr glückliche Menschen sein, die die Welt in Robotor und Nicht-Robotor

teilt.

Zitat:Nur ich bin fast sehr gut informiert

Kann man so formulieren, muß man aber nicht zustimmen.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Ryder89](#) **on** Wed, 22 Jun 2016 18:31:47 GMT

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

sunny47 schrieb am Wed, 22 June 2016 19:37Ryder89 schrieb am Wed, 22 June 2016 18:59Dann spiel das Spiel auch konsequent weiter und ruf bei Heitmann, Feriduni, Özgür, Leser, Hattingen, Hasson&Wong usw an...

benutzen die genannten Ärzte (Heitmann....) ebenfalls den Roboter??? Dachte die schneiden nur Haarstreifen aus?

... wenn sie allerdings auch den Roboter benutzen, dann wäre ein Nachfragen bei diesen Ärzten sicher konsquent und interessant.

Grüsse

Das ist leider absolut keine Diskussionsgrundlage...

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [sunny47](#) **on** Thu, 23 Jun 2016 08:35:44 GMT

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

oh Mann,

ich dachte in diesem Thread hier geht es um praktische Erfahrungen mit der Roboter- Methode?!

Ich gehe stark davon aus, dass sich Arsam mit den anderen Methoden im Vorfeld genug auch beschäftigt hat (so hat es sich für mich zumindest im Verlauf dieser Diskussion gelesen) ...

...und hier explizit nach dem Roboter- Artas- Erfahrungen gefragt hat?

Wenn die Experten- ich gehe mal davon aus, dass auch "Ryder" einer ist- (noch) keine eigenen praktischen Erfahrungen über eben diese angefragte Roboter- Methode zu berichten hat,

warum wird dann immer alles in Frage oder gar negativ gestellt?

Über die herkömmlichen Methoden ist ja hier in diesem Forum ausserdem jede Menge geschrieben, so dass sich jeder seine nötigen Antworten auch in anderen Threads suchen kann....

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 13:45:38 GMT

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

Hallo Ihr lieben,

hier die neuesten Sachen über Roboter, hab es heute gefunden, sehr interessant
bitte Lesen

i kopiere den Links

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 13:55:42 GMT

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

Vielen Dank Sunny,

ich seh es genau so, Danke noch mal für deine Unterstützung. Ich versuch so viel neue Infos zu finden, wie es auch kann, ich versuch auch Leute ausfindig machen, die sich mit Robot operieren lassen haben, der letzte Link ist hochinteressant.

Ich lass mich von manchen hier nicht einschüchtern, ich versuch sachlich weiter zu machen, ich hab mich heute entschieden und mach die Operation in Juli in Hamburg und hab gerade die Anzahlung überwiesen und geh ich mit einem sehr guten Gefühl hin, nachdem ich mich auch sehr umfassend beraten habe und eingelebt bin. Am Anfang hatte ich danken manchen hier so ein komisches Gefühl aber jetzt bin ich absolut sicher.

Ich mach hier weiter auch wenn kein rotes Teppich für uns ausgerollt wird und schicke auch Bilder von der Op und danach

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 13:57:21 GMT

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

<http://www.bernsteinmedical.com/research/robotic-follicular-unit-graft-selection/>

Hier der Link

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Thu, 23 Jun 2016 16:49:11 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

einschüchtern?? Was ist denn in diesem Thread los?

Du hast nach Meinungen über Artas gefragt, die Antworten haben dir nicht gefallen und sei dem redest du von Einschüchterungen usw.?

Aber nochmals zu deiner Ärzteumfrage:

Du fragst NUR Ärzte die einen Artas verwenden und keinen einzigen Top FUE Arzt. Glaubst du dass dir jemand, der einen Haufen Geld investiert hat dir etwas Kritisches über Artas erzählen wird? OBJEKTIV wäre es wenn du jetzt noch her gehst und die führenden FUE Ärzte befragst warum lieber manuell und nicht automatisiert. Von Hattingen hast du ja bereits die Meinung gehört. Spiel das doch noch etwas weiter!

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Thu, 23 Jun 2016 17:03:55 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

sunny47 schrieb am Thu, 23 June 2016 10:35oh Mann,

ich dachte in diesem Thread hier geht es um praktische Erfahrungen mit der Roboter- Methode?!

Ich gehe stark davon aus, dass sich Arsam mit den anderen Methoden im Vorfeld genug auch beschäftigt hat (so hat es sich für mich zumindest im Verlauf dieser Diskussion gelesen) ...

...und hier explizit nach dem Roboter- Artas- Erfahrungen gefragt hat?

Wenn die Experten- ich gehe mal davon aus, dass auch "Ryder" einer ist- (noch) keine eigenen praktischen Erfahrungen über eben diese angefragte Roboter- Methode zu berichten hat, warum wird dann immer alles in Frage oder gar negativ gestellt?

Über die herkömmlichen Methoden ist ja hier in diesem Forum ausserdem jede Menge geschrieben, so dass sich jeder seine nötigen Antworten auch in anderen Threads suchen kann....

Lies dir den Thread nochmals von Anfang an durch..

Expertenmeinungen, die genauer Infos bieten konnten, wurde sofort als Werbung, Angriff, Runtermachen, Einschüchtern deklariert.

Kein einziger Beitrag von Arsam war (bis jetzt) objektiv!

MEINE Meinung:

Artas wird eventuell, mit einiger Entwicklungsarbeit, in einigen Jahren gleichwertige Entnahmen wie ein Top FUE-Team durchführen können. Aber soweit ist es noch nicht...

Liegen deine Wurzeln kreuz und quer hast du mit Artas ein grobes Problem! Außer du verwendest 2mm Punches

Konsequent wäre es jetzt noch die führenden FUE Ärzte zu dem Thema zu fragen.

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 21:12:37 GMT

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

Ich kann es nicht fassen

Ryder Sie haben keine Ahnung über Roboter

Nicht ein bisschen, Ehrlich gesagt mittlerweile kann ich es nicht mehr ernst nehmen, was Sie schreiben

Ihx hab bereits beschrieben, wie Roboter arbeitet aber Sie wollen und werden nicht verstehen

Noch Mal für diejenigen, die das verstehen wollen

Ich hab Rboter 3,5 Stunden bei dem Test an einer Dummy genaustens beobachtet

Der Roboterarm wird in Schweiz gebaut, einzige Firma der Welt, die so etwas vauen kann, man kennt dies von Industrieroboter, die die Autos bauen, ich bin auch Techniker, hab den Techniker bei der Arbeit nachdem Dr. Mohib mir erlaub hatte, ausfragen können

Die Technik ist einfach faszinierend, das meine auch so

Der Arm kan dreidimensional in alle Himmelsrichtungen bewegen mit einer wahnsinsgeschwindigkeit, der Kopf registriert alle potenzielle Grafts vor allem die besten und such selektiert, wir der Arzt es möchte, 2 er 3 er oder 4 er, nstürlich einser

Eird vergrösseet, vermessen, mit Laser der Abstand auch die Länge der Haare

In der Sekunde über Hunderte Mal detektiert und soweit so dass sogar die Atembewegungen der Patienten registriert und die Richtung korrigiert wird, da wird nicht sogar ein einziges Mal daneben gestochen

Sn 2 Monitoren werden alle Bewegungen kontrolliert, jede Parameter kann in zentelsekunde

verändert werden
Ich sag euch ein Wahnsin,
Diese Petsonen, die hier Nehauptungen sufstellen haben das Gerät vielleicht in You Tube oder
in einem Kongress nur kurz beobachten können, dann setzen Sie aus irgendeiner Intresse
Gerüchte in die Welt
Bitte macht Ihr ein Praktikum bei den Zentren und lass euch biite genau informieren
Ich versteh, dass Roboter für FUE zentren eine Bedrohung darstellen kann, das ist mir
verständlich und auch plausibel
Aber so dumm sind wir in der heitigen Zeit nicht
Wir können uns wie ich über verschiedenen Kanäle gut informieren, wie ich getan hab
FUE ist Roboter und umgekehrt
Alle wsrten, bis der Roboter sich durchsetzt dass sie es selbst kaufen
Deshalb finde ich klasse und mutig, dass Frau Dr. Rosenthal und Dr. Mohib und Dr. Neidel als
pionier hier in Deuschland alles in die Waagschale werfen und den Weg für Fortschritt und
Zukunft anbahnen
Also mein Respekt
Ich ich mein Projekt in der automatischen Industriegeben patentieren wolle, hab ich nur
Widerstand gespürt, aber das geht gut voran und werde ich mich dort behaupten und werde
falls ich eine 2. Op brauche keine Sorgen um Geld machen müssen
Aber Ryder und die anderen: bitte geht einmal zu einem Zentren und lass euch alles ansehen
Diese Behauptungen ohne den Hrundlagen ist eine Blamage und Selbstdemontage
Man muss sich für die Zukunft bewaffnen sonst sind Sie Verlierer

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 21:45:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

http://www.alopezie.de/foren/transplant/index.php?t=rview&goto=115815#msg_115815

Hier noch ein Link
Sehr intressant

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Thu, 23 Jun 2016 21:47:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Sorry falsch kopiert hier der richtige
<https://www.baldtruthtalk.com/threads/24267-Dr.-Ken-Anderson-sets-NEW-WORLD-RECORD-for-ARTAS-efficiency>

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) on Fri, 24 Jun 2016 10:52:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Entschuldie für die ganzen Diktatfehler, ich tippe immer auf mein iphone und unterwegs deshalb kommt so ein raus
sorry

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Arsam2016](#) **on Fri, 24 Jun 2016 11:05:26 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<https://youtu.be/-LKyQqbNfq0>

<https://youtu.be/Dop963Rugr8>

kann man sich ansehen, um den Roboter bisschen besser verstehen
LG

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation
Posted by [Ryder89](#) **on Fri, 24 Jun 2016 13:26:01 GMT**
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Arsam2016 schrieb am Thu, 23 June 2016 23:12Ich kann es nicht fassen
Ryder Sie haben keine Ahnung über Roboter
Nicht ein bisschen, Ehrlich gesagt mittlerweile kann ich es nicht mehr ernst nehmen, was Sie schreiben
Ixh hab bereits beschrieben, wie Roboter arbeitet aber Sie wollen und werden nicht verstehen
Noch Mal für diejenigen, die das verstehen wollen
Ich hab Rboter 3,5 Stunden bei dem Test an einer Dummy genaustens beobachtet
Der Roboterarm wird in Schweiz gebaut, einzige Firma der Welt, die so etwas vauen kann, man kennt dies von Industrieroboter, die die Autos bauen, ich bin auch Techniker, hab den Techniker bei der Arbeit nachvdem Dr. Mohib mir erlaub hatte, ausfragen können
Die Technik ist einfach faszinierend, das meine auch so
Der Arm kan dreidimensional in alle Himmelsrichtungen bewegen mit einer wahnsinngeschwindigkeit, der Kopf registriert alle potenzielle Grafts vor allem die besten und such selektiert, wir der Arzt es möchte, 2 er 3 er oder 4 er, nstürlich einser
Eird vergrösseet, vermessen, mit Laser der Abstand auch die Länge der Haare
In der Sekunde über Hunderte Mal detektiert und soweit so dass sogar die Atembewegungen der Patienten registriert und die Richtung korrigiert wird, da wird nicht sogar ein einziges Mal daneben gestochen
Sn 2 Monitoren werden alle Bewegungen kontrolliert, jede Parameter kann in zentelsekunde verändert werden
Ich sag euch ein Wahnsin,
Diese Petsonen, die hier Nehauptungen sufstellen haben das Gerät vielleicht in You Tube oder in einem Kongress nur kurz beobachten können, dann setzen Sie aus irgendeiner Intresse Gerüchte in die Welt
Bitte macht Ihr ein Praktikum bei den Zentren und lass euch biite genau informieren
Ich versteh, dass Roboter für FUE zentren eine Bedrohung darstellen kann, das ist mir

verständlich und auch plausibel

Aber so dumm sind wir in der heitigen Zeit nicht

Wir können uns wie ich über verschiedenen Kanäle gut informieren, wie ich getan hab

FUE ist Roboter und umgekehrt

Alle wsrten, bis der Roboter sich durchsetzt dass sie es selbst kaufen

Deshalb finde ich klasse und mutig, dass Frau Dr. Rosenthal und Dr. Mohib und Dr. Neidel als pionier hier in Deuschland alles in die Waagschale werfen und den Weg für Fortschritt und Zukunft anbahnen

Also mein Respekt

Ich ich mein Projekt in der automatischen Industriegeben patentieren wolle, hab ich nur Widerstand gespürt, aber das geht gut voran und werde ich mich dort behaupten und werde falls ich eine 2. Op brauche keine Sorgen um Geld machen müssen

Aber Ryder und die anderen: bitte geht einmal zu einem Zentren und lass euch alles ansehen

Diese Behauptungen ohne den Hrundlagen ist eine Blamage und Selbstdemontage

Man muss sich für die Zukunft bewaffnen sonst sind Sie Verlierer

Ich hoffe es wird erkannt das hier ein gewisse Kommunikationstaktik durchscheint! Angriffig zu sein + sich gleichzeitig als Opfer darzustellen ist ganz einfach eine Taktik...

Der Thread hat meiner Meinung nach einen ganz anderen Zweck

Aber lieber Arsam, er gehört jetzt ganz dir, ich ziehe mich aus dieser Veranstaltung zurück

Subject: Aw: Roboter Haartransplantation

Posted by [alopecia.de](#) on Fri, 24 Jun 2016 14:24:40 GMT

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

Zitat: Man muss sich für die Zukunft bewaffnen sonst sind Sie Verlierer

Wer hier was verliert mag man diskutieren, aber das Wort "bewaffnen" kommt dem Stil dieses Threads wohl ziemlich nahe.

Auf jeden Fall haben die Robotor-Freunde nun mehr als genug Gelegenheit gehabt ihre Position darzustellen, das muß jetzt wirklich reichen. Platz für kostenlose Werbung ist hier aber auch nicht.

Reisende soll man nicht halten, und das gilt nicht nur für unsere englischen Europäer. Jeder ist glücklicherweise frei seine persönliche Entscheidung zu treffen.

Möge jeder seine Meinung sorgfältig prüfen, und erstmal schließe ich den Thread.