
Subject: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [benutzer81](#) on Fri, 08 Aug 2008 09:04:50 GMT

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

Posted on: July 31, 2008

Scientists at the Institute of Biomedical Engineering, National Taiwan University developed new platform for large-scale production of dermal papilla microtissues for hair follicle regeneration. Dermal papilla is known to be essential for the induction of the regeneration of new hair follicles (so-called hair multiplication) in adult animals and humans.

Major obstacle in achieving effective large-scale hair regeneration platform based on use of dermal papilla induction properties is in inability to efficiently produce dermal papilla aggregates in cell culture.

Now scientists developed cell culture platform when dermal papilla cells are seeded onto poly(ethylene-co-vinyl alcohol) (EVAL) membranes. EVAL facilitates dermal papilla cells self-assembly into many compact spheroidal microtissues that are able to induce new hair follicles. This system can be used as part of large-scale efficient hair multiplication protocol.

<http://www.hair-loss.com/hairlossnews/hairlossnews/item90039.html>

Wird ja immer besser

File Attachments

1) [hm taiwan.jpg](#), downloaded 1974 times



Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Fri, 08 Aug 2008 09:35:04 GMT

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

das hatte ich ja schonmal in der plauderecke oder so gefragt was das ist!

Ist das ein besserer Nährboden? für die DP-Zellen?
Und immer wieder höre ich von einem Robotic-System "keine Ahnung was das ist!"

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Fri, 08 Aug 2008 12:46:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, sie haben einen Nährboden für dp-zellen entwickelt. Im Prinzip das gleiche Verfahren wie Intercytex und Ari (was Follikelwachstum mit Hilfe von DPs angeht) aber sie züchten sie in vitro und ICX/Ari versuchen sie direkt in vivo zu züchten.

Wie es aussieht ist das in vitro Verfahren mit Hilfe dieses Nährboden sehr erfolgreich, denn m. e. sehen wir auf dem Foto Terminalhaare!

Jetzt müsste nur noch getestet ob es sich in die menschliche Kopfhaut auch verpflanzen lässt und nicht abgestossen wird oder andere NW daraus hervorgehen.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Fri, 08 Aug 2008 13:08:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Fre, 08 August 2008 14:46: Ja, sie haben einen Nährboden für dp-zellen entwickelt. Im Prinzip das gleiche Verfahren wie Intercytex und Ari (was Follikelwachstum mit Hilfe von DPs angeht) aber sie züchten sie in vitro und ICX/Ari versuchen sie direkt in vivo zu züchten.

Wie es aussieht ist das in vitro Verfahren mit Hilfe dieses Nährboden sehr erfolgreich, denn m. e. sehen wir auf dem Foto Terminalhaare!

Jetzt müsste nur noch getestet ob es sich in die menschliche Kopfhaut auch verpflanzen lässt und nicht abgestossen wird oder andere NW daraus hervorgehen.

Klasse! Kannst du mir bitte erklären was Vitro und Vivo?
Ich denk mir mal Vitro ist im Labor! Also die direkte Herstellung im Labor! Und dann die Verpflanzung in die Kopfhaut mittels HT!

Hattest du mir nicht erzählt das verfolgt kaum noch jemand

Man man, tut sich echt ne Menge! Wenn das auf dem Bild wirklich menschliche Haarfollikel sind, dann Wahnsinn!

Ich kann es mir aber gar nicht vorstellen wie das gehen soll. Wie werden denn die Wurzeln denn versorgt. Auf Bildern von Modellen solcher Follikel sieht man halt immer wie sie durch Blutgefäße versorgt werden! Und wenn sie wirklich verpflanzt werden können, entsteht dann die komplette Infrastruktur von allein! Normal ja, bei einer HT funktioniert's ja auch!

Und warum bin ich hier immer noch der einzige der blöde Fragen stellt?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Fri, 08 Aug 2008 13:16:41 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Achso....weiter gehts!

Diese DP-Zellen.Sind das die besagten adulte Stammzellen?Es ist ja schon ein gängiges verfahren aus Follikel Haut neu zu züchten.Für Unfallopfer,wenn mich nicht alles täuscht.

Es gibt ja auch noch die tassen-Zellen und ich hatte mal irgendwo gelesen,das man sich wohl streiten tut,was denn die eigentlichen Stammzellen sind!

Also,wenn man Haare entnimmt und die DP-Zellen issoliert,dann muss man sie ja erst vermehren!

Machen die das von allein?

Und dann müssen sie sich noch zu Follikeln öööh,....Formieren!

Richtig?Also,viele DP-Zellen ergeben einen Follikel,oder gehört noch mehr dazu?

Und,machen die das dann auch von allein,also sich zu formieren?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [helpme007](#) on Fri, 08 Aug 2008 13:48:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

auf jedenfall gut , dass es einen weiteren player gibt. was ist eigentlich aus shisheido und phönixbio geworden?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [christian77](#) on Fri, 08 Aug 2008 14:52:54 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Als in vivo (Lateinisch, im lebendigen) bezeichnet man in der Wissenschaft Prozesse, die im lebendigen Organismus ablaufen. Im Gegensatz dazu werden Abläufe, die in künstlicher Umgebung (z. B. im Reagenzglas) oder ganz allgemein außerhalb lebender Organismen stattfinden, mit dem Begriff in vitro belegt.

Man sagt also beispielsweise, dass eine biochemische Reaktion entweder in vivo oder in vitro abläuft.

wikipedia ist mein freund - wengleich man sich das hier schon hätte selbst ableiten können

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [murray](#) on Fri, 08 Aug 2008 19:09:37 GMT

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

wow tolle nachrichten und endlich mal ein foto! eine frage: muss man nur paar haare entnehmen um sie vitro herzustellen? d.h. läuft das wie bei intercytex ab wo man nur ein paar haare braucht und sie geklont werden?meine angst besteht darin dass ich nach meiner 1.ht nicht mehr in frage kommen würde.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [benutzer81](#) on Fri, 08 Aug 2008 20:34:03 GMT

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

murray schrieb am Fre, 08 August 2008 21:09wow tolle nachrichten und endlich mal ein foto! eine frage: muss man nur paar haare entnehmen um sie vitro herzustellen? d.h. läuft das wie bei intercytex ab wo man nur ein paar haare braucht und sie geklont werden?meine angst besteht darin dass ich nach meiner 1.ht nicht mehr in frage kommen würde.

Ja, normalerweise wurden auch hier nur ein paar haare des hinterkopfes bentutzt. Klonen ist das übrigens nicht. Auch bei intercytex nicht. Es werden lediglich die besagten zellen in einer nährlösung vermehrt aber nicht kopiert.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [kkoo](#) on Sat, 09 Aug 2008 08:43:29 GMT

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

benutzer81 schrieb am Fre, 08 August 2008 22:34murray schrieb am Fre, 08 August 2008 21:09wow tolle nachrichten und endlich mal ein foto! eine frage: muss man nur paar haare entnehmen um sie vitro herzustellen? d.h. läuft das wie bei intercytex ab wo man nur ein paar haare braucht und sie geklont werden?meine angst besteht darin dass ich nach meiner 1.ht nicht mehr in frage kommen würde.

Ja, normalerweise wurden auch hier nur ein paar haare des hinterkopfes bentutzt. Klonen ist das übrigens nicht. Auch bei intercytex nicht. Es werden lediglich die besagten zellen in einer nährlösung vermehrt aber nicht kopiert.

das große problem bleibt aber, wie man die zellen an die richtigen stellen in der kopfhaut kriegt und dass dann die wuchsrichtung stimmt.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [christian77](#) on Sat, 09 Aug 2008 10:17:50 GMT

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

laienhafte frage: warum die haare (grafts?) in vitro auswachsen lassen und dann implantieren?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [german homer](#) on Sat, 09 Aug 2008 11:09:14 GMT

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

kkoo schrieb am Sam, 09 August 2008 10:43benutzer81 schrieb am Fre, 08 August 2008 22:34murray schrieb am Fre, 08 August 2008 21:09wow tolle nachrichten und endlich mal ein foto! eine frage: muss man nur paar haare entnehmen um sie vitro herzustellen? d.h. läuft das wie bei intercytex ab wo man nur ein paar haare braucht und sie geklont werden?meine angst besteht darin dass ich nach meiner 1.ht nicht mehr in frage kommen würde.

Ja, normalerweise wurden auch hier nur ein paar haare des hinterkopfes bentutzt. Klonen ist das übrigens nicht. Auch bei intercytex nicht. Es werden lediglich die besagten zellen in einer nährlösung vermehrt aber nicht kopiert.

das große problem bleibt aber, wie man die zellen an die richtigen stellen in der kopfhaut kriegt und dass dann die wuchsrichtung stimmt.

???bei der methode von den Tais sollte das aber kein problem sein oder`??? ich mein HT Ärzte machen das ja jeden tag, bzw wenn sie halt ein teil des haares haben. Bei der methode von inter. ist es halt was anderes da hast du wohl recht. Ne idee wäre einfach eine kahle stelle voll zu ballern zb. das so genannte knie am Hinterkopf , das einfach voll machen egal wohin die haare wachsen und danach diese wie bei einer HT umverteilen und dabei natürlich die wuchsrichtung bestimmen

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [benutzer81](#) on Sat, 09 Aug 2008 11:12:25 GMT

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

christian77 schrieb am Sam, 09 August 2008 12:17laienhafte frage: warum die haare (grafts?) in vitro auswachsen lassen und dann implantieren?

Da man mit der in vivo methode von intercytex wahrscheinlich nicht die wuchsrichtung bestimmten kann, bzw. es schwer wird genau zu bestimmen wo das haar wachsen soll.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:07:18 GMT

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

Das Sensationelle in diesen Bericht,scheint weniger die Haarfollikel zu sein,sonder mehr der Nährboden,in dem sie wachsen!

Haare konnte man wohl schon öfters so züchten,allerdings scheinbar mit einen sehr viel höheren und intensifieren Aufwand!
Nicht geeignet für einen commerzellen Nutzen!

Es geht doch um die Plattformen der Zellkulturen in den die Haare heranwachsen würden und das wäre gelöst!

Die übersetzung,von dem was Benutzer geposted hat:

"National Taiwan University entwickelt neue Plattform für die großtechnische Produktion"

Mein persönlicher Eindruck wäre,das ein sehr grosses Problem gelöst wäre Follikel auserhalb den menschlichen Körpers zu züchten!
Man müsste eben mehr Infos haben und ne klare Ansage!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:10:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schneeball schrieb am Sam, 09 August 2008 17:07Das Sensationelle in diesen Bericht,scheint weniger die Haarfollikel zu sein,sonder mehr der Nährboden,in dem sie wachsen!
Haare konnte man wohl schon öfters so züchten,allerdings scheinbar mit einen sehr viel höheren und intensifieren Aufwand!
Nicht geeignet für einen commerzellen Nutzen!

Es geht doch um die Plattformen der Zellkulturen in den die Haare heranwachsen würden und das wäre gelöst!

Die übersetzung,von dem was Benutzer geposted hat:

"National Taiwan University entwickelt neue Plattform für die großtechnische Produktion"

Mein persönlicher Eindruck wäre,das ein sehr grosses Problem gelöst wäre Follikel auserhalb den menschlichen Körpers zu züchten!
Man müsste eben mehr Infos haben und ne klare Ansage!

Und wenn man jedes Wort auf die Goldwaage legen würde:
Sie haben "entwickelt"und arbeiten nicht an der "entwicklung"
Klingt so als könntest du morgen dir paare neue Haare machen!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch_20100125](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:29:10 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Klingt interessant alles, jetzt meine Überlegung. Diese Methode setzt eine HT voraus, d.h. ziemlich hohe Kosten (bei grossen Mengen Grafts). Klar gibt es auch Vorteile, unbegrenzt Spenderhaare, keine Narbe. Aber bei NW5 sind wir dann schnell bei 50000€, wenn ich mir mal die HT Preise so anschau.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:35:16 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Keine Ahnung! Die Entaheme würde wegfallen aber die Zucht hinzukommen!
Es werden sich anfangs sowieso nur die Grössen aus Sport Politik und Wirtschaft es sich leisten können!
Nach und nach würde sich der Markt regulieren und wenn es noch kongurierende Therapien gibt würde es noch schneller gehen!
Aber noch ist es nicht so weit

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch_20100125](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:49:01 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Naja mein Problem ist, bisher wahr die HT durch den Spenderbereich begrenzt, wenn das jetzt wegfällt erhöht sich automatisch der Bedarf auf 60-70 Grafts/cm². Jetzt kannst du mal rechnen, bei ein Preis von 3,50€ pro Graft. ich denke dieser preis wird auch nicht runter gehen.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sat, 09 Aug 2008 15:54:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Eine HT ist ja eigentlich nicht wirklich eine Lösung was viele Männer davor abschreckt!
Stell die vor für wie viele es nun mehr Sinn machen würde, ein Behandlung zu machen die auch noch einen Erfolg verspricht!
Ich könnte mir schon vorstellen, das die Preise fallen würden, weil es nun einfach viel mehr anbieten werden!

Zudem gibt es ja auch noch die Methode von Intercytex!
Auf ihrer Seite steht grob ein Richtpreis von
10000-20000 Dollar! wenn ich mich jetzt nicht irre!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch20100125](#) on Sat, 09 Aug 2008 17:30:27 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

genau HT ist nicht optimal, bei NW5 wären das 20000- 30000 Grafts um wirklich dichtes Haar zu haben.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [murray](#) on Sat, 09 Aug 2008 18:06:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich hoffe auch dass intercytex erfolg hat und ihre methode sich durchsetzt. die meisten im forum wissen vielleicht dass ich eine schlechte HT hatte mit schmerzen etc. hoffentlich wird es mit der Haarkosmetik so wie bei der laserbehandlung von augen. die lasik behandlung von fehlsichtigkeiten läuft ja ab wie auf dem fließband an einem tag über 20 patienten. das wär einfach nur geil wenn das Intercytex hinbekommt dann müsste man einfach nur ne spritze bekommen und könnte mehrere patienten am tag behandeln. hoffentlich geschieht im september ein wunder.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sat, 09 Aug 2008 18:13:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ja,es wird passieren,hoffentlich bald

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [christian77](#) on Sat, 09 Aug 2008 18:41:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich denke DANN würden sie das ganze nicht entwickeln.
es handelt sich im grunde um ein "medikamentähnliches" produkt, welches halt injiziert wird und dann haare wird wachsen lassen.

es würde sich nicht auszahlen ein produkt zu entwickeln, das 50.000+ kostet.

lieber 100.000 x 5.000 als 1.000 x 50.000

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [helpme007](#) on Sun, 10 Aug 2008 17:39:50 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

trollchen schrieb am Sam, 09 August 2008 19:30genau HT ist nicht optimal, bei NW5 wären das

20000- 30000 Drafts um wirklich dichtes Haar zu haben.

trollchen, es heisst "grafts" nicht "drafts". boah, das musste ich einfach mal sagen, nachdem ich hier dauernd "drafts" lesen muss.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch_20100125](#) on Sun, 10 Aug 2008 17:43:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ja sorry, keine Ahnung wie darauf komme... Aber sehe es als Test den du bestanden hast.

P.S. @ helpme007 wie du siehst habe ich meine Beiträge dementsprechend korrigiert, ich möchte nicht das du Kopfschmerzen oder Anfälle usw. bekommst.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 10 Aug 2008 17:49:08 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

helpme007 schrieb am Son, 10 August 2008 19:39trollchen schrieb am Sam, 09 August 2008 19:30genau HT ist nicht optimal, bei NW5 wären das 20000- 30000 Drafts um wirklich dichtes Haar zu haben.

trollchen, es heisst "grafts" nicht "drafts". boah, das musste ich einfach mal sagen, nachdem ich hier dauernd "drafts" lesen muss.

außerdem geht es um die haaranzahl und 1 graft ist nicht gleich 1 haar sondern mehrere im idealfall

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 10 Aug 2008 17:56:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

christian77 schrieb am Sam, 09 August 2008 20:41ich denke DANN würden sie das ganze nicht entwickeln.

es handelt sich im grunde um ein "medikamentähnliches" produkt, welches halt injeziert wird und dann haare wird wachsen lassen.

es würde sich nicht auszahlen ein produkt zu entwickeln, das 50.000+ kostet.

lieber 100.000 x 5.000 als 1.000 x 50.000

So ist es. Das ziel aller forschungen gehen dahin dass sich eine mögliche therapie jedermann leisten kann. Ein paar tausend euro muss man natürlich kalkulieren aber alles was kostenmäßig übers ziel hinausschießt wäre nicht profitabel genug. Es geht darum ein

produkt für die breite masse zu entwickeln und nicht für wenige.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch20100125](#) on Sun, 10 Aug 2008 20:26:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:außerdem geht es um die haaranzahl und 1 graft ist nicht gleich 1 haar sondern mehrere im idealfall

Richtig, aber ein Graft besteht aus 1-4 Haare, also im Idealfall aus vier. der Mensch hat durchschnittlich 150000 Haare auf dem Kopf, würde sagen der Oberkopf besteht aus 80000-90000, also komme ich dem doch schon ziemlich nahe.

P.S. das Ganze natürlich rein mathematisch gesehen...

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 10 Aug 2008 20:42:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Im schnitt schon. Aber es geht ja um die optik und man sagt das ha erst dann langsam sichtbar wird wenn ca. 40%-50% der haare bereits hinüber sind.

Aber im endeffekt ja auch egal, da wir eine therapie brauchen die uns im ernstfall viele, viele haare beschert. Wenns soweit ist können wir die einzelheiten ja nochmal besprechen

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [geloesch20100125](#) on Sun, 10 Aug 2008 20:52:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

genau darauf wollte ich hinaus, das eine HT keine Therapie darstellt. Habe letztens den Sänger von den Ärzten gesehen, ich würde behaupten der hat eine schlechte HT mit sich machen lassen. Was ist eure Meinung?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 10 Aug 2008 21:01:22 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das ht keine lösung ist liegt nur an der begrenzten anzahl an spenderhaaren. Es gibt jedoch ht-docs deren begabung geht soweit selbst einem nw7 dauerhaft nen super haarstatus zu verpassen. Das kostet jedoch und wie gesagt sind diese docs rar.. Würde jedoch eine

unbegrenzte zahl an spenderhaaren zur verfuegung stehen, waere es auf jeden fall ne loesung.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [geloesch_20100125](#) on Sun, 10 Aug 2008 21:10:29 GMT

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

Bin mir da echt nicht sicher, wenn ich mir die Erfahrungsberichte in diesen Forum durchlese. So wie ich es verstanden habe gibt es auch nur zwei docs, die ihr Handwerk wirklich beherschen, zumal die Anwuchsraten auch voellig unterschiedlich sind. Es waere wirklich schoen wenn sie es hinkriegen ohne HT, das waere in meinen Augen einen Therapie.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [benutzer81](#) on Sun, 10 Aug 2008 21:24:25 GMT

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

Aber muessen uns wohl mit dem gedanken anfreunden das ohne ht erstmal wenig laufen wird.. Wenn icx zb. wirklich ein prob mit wuchsrichtung etc haben sollte, dann ist ne ht fuer die haarlinie definitiv notwendig um alles zu optimieren.

Ja, die begabten ht-docs kannst an einer hand abzählen. Aber sie gelten wie gesagt auch nur deswegen als begabt da die anwuchsrate passt. Sollte eine moeglichkeit bestehen unbegrenzt follikel bzw. haare zu zuechten, waere die anwuchsrate irrelevant.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [geloesch_20100125](#) on Sun, 10 Aug 2008 21:32:10 GMT

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

mir ist mal aufgefallen daB viele HT-Spezialisten mit kleinen Nadeln werben. In meinen Augen voelliger Bloedsinn, weil jede Haardicke unterschiedliech ist, um so kleiner die Nadel um so groeBer die Gefahr den jeweiligen Graft mechanisch zu zerstören. Anders rum, um so goeBer die Nadel um so weniger Grafts pro cm², ist schon ein sche** Spiel.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [german homer](#) on Mon, 11 Aug 2008 17:59:36 GMT

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

handelt es sich hier auch wirklich um menschen haare??? wenn ja wie ist es abgelaufen, haben sie bei einen menschen ausm donor haare entnommen und diese vervielfacht?!?!? wenn ja dann sind diese ja identisch, d.h man koennte sie dann im grunde wieder einpflanzen?!?!?

@benutzer, was heisst direkt terminalhaar??? sind das dann die richtigen haare??? bzw kein pflaum haar oder??

und was macht der "player" aus taiwan noch? oder forschen die nur in punkto haar???

wann solls hier wieder ein update geben?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 11 Aug 2008 18:31:37 GMT

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

@homer, wie gesagt scheint es die gleiche technik wie bei icx zu sein. Sie gewinnen dermale papillenzellen aus den spenderfollikeln, züchten und vervielfältigen sie in einer nährlösung. Der unterschied liegt darin das icx die neu gewonnenen zellen in die kopfhaut des patienten injiziert, mit der hoffnung das sie dort neue follikel bilden oder geschwächte follikel stärken.

Bei der taiwanesischen methode können sich die zellen in der nährlösung selbst zu haaren entwickeln ohne das sie injiziert werden müssen. Der schwerpunkt scheint hier, wie schneeball schon sagte, bei der neu entwickelten nährlösung zu liegen. Klingt im ersten moment umständlich, da sie ja noch implantiert werden müssen. Aber wenn das verfahren von icx mäßige ergebnisse liefert, könnte sich diese in vitro methode durchsetzen.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [german homer](#) on Mon, 11 Aug 2008 18:42:08 GMT

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

verstehe! okay, die sache hat aber noch einen vorteil, und zwar kann man bei intercytex wohl noch nicht wirklich dann die wuchsrichtung bestimmen. Und wie das dann ausieht konnte man im HT forum schon sehen!!! wenn also das haar schon da ist dann sollte es kein problem geben. Eine andere frage ist wieviel haare sie brauchen und will lang es dauert aus zb. 100 grafts 10000 zu machen! und vorallem was es dann kosten soll. Aber es bleibt interessant. Inter, Ari, Folica, taiwan und accel, mal schauen wer zum start das rennen macht! hoffentlich gehts schneller als man vermutet, so nächstes jahr wäre schon schön:-)

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [murray](#) on Mon, 11 Aug 2008 18:51:40 GMT

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

eine frage zu dem problem mit der wuchsrichtung: wenn nach der behandlung durch intercytex unendlich viele haare gebildet werden können sodass man eine extreme dichte hat fällt das denn dann auf? ich meine wenn man so viele haare dann merkt man das doch nicht wenn die haare kreuz und quer wachsen oder?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Mon, 11 Aug 2008 18:59:53 GMT

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

helpme007 schrieb am Son, 10 August 2008 19:39
trollchen schrieb am Sam, 09 August 2008 19:30
genau HT ist nicht optimal, bei NW5 wären das 20000- 30000 Drafts um wirklich dichtes Haar zu haben.

trollchen, es heisst "grafts" nicht "drafts". boah, das musste ich einfach mal sagen, nachdem ich hier dauernd "drafts" lesen muss.

helpme!!!

Ein draft ist die nächst höhere stufe eines grafts!

Sag bloss das wustest du nicht...ne du!

man...man...man

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [benutzer81](#) on Mon, 11 Aug 2008 19:05:59 GMT

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

murray schrieb am Mon, 11 August 2008 20:51
eine frage zu dem problem mit der wuchsrichtung:
wenn nach der behandlung durch intercytex unendlich viele haare gebildet werden können
sodass man eine extreme dichte hat fällt das denn dann auf? ich meine wenn man so viele
haare dann merkt man das doch nicht wenn die haare kreuz und quer wachsen oder?

Ja, im falle einer guten dichte würde das wahrs. weniger ins gewicht fallen (vorausgesetzt es
sind alles terminalhaare). Jedoch klappt das nicht beim haaransatz, denn dieser würde sehr
seltsam aussehen wenn alle haare kreuz und quer stehen..

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Mon, 11 Aug 2008 19:10:44 GMT

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

benutzer81 schrieb am Mon, 11 August 2008 20:31
@homer, wie gesagt scheint es die gleiche
technik wie bei icx zu sein. Sie gewinnen dermale papillenzellen aus den spenderfollikeln,
züchten und vervielfältigen sie in einer nährlösung. Der unterschied liegt darin das icx die
neu gewonnenen zellen in die kopfhaut des patienten injiziert, mit der hoffnung das sie dort neue
follikel bilden oder geschwächte follikel stärken.

Bei der taiwanesischen methode können sich die zellen in der nährlösung selbst zu haaren
entwickeln ohne das sie injiziert werden müssen. Der schwerpunkt scheint hier, wie schneeball
schon sagte, bei der neu entwickelten nährlösung zu liegen. Klingt im ersten moment
umständlich, da sie ja noch implantiert werden müssen. Aber wenn das verfahren von icx
mäßige ergebnisse liefert, könnte sich diese in vitro methode durchsetzen.

Ein lob von benutzer

Hab ich auch mal was richtig erkannt, obwohl ich nur mist quatsche!

Homer, ich muss dir recht geben. Wäre schon nächstes Jahr möglich wenn man den Artikel von benutzer ernst nimmt!

sie haben entwickelt

Fakt ist, die Technik funktioniert, und mit diesen Nährboden, welcher bis jetzt ein Hauptproblem war sollte es eigentlich kein Problem mehr sein!

Ich hatte mal irgendwo gelesen, das wohl deutsche Forscher, wenn nicht gar um Prof. Dr. Hoffman an diesem Problem arbeitet!

Bin mir aber überhaupt nicht sicher!

Mich würde mal die Qualität der Haare interessieren.

Tschau....

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Mon, 11 Aug 2008 19:17:07 GMT

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

benutzer81 schrieb am Mon, 11 August 2008 21:05 murray schrieb am Mon, 11 August 2008 20:51 eine frage zu dem problem mit der wuchsrichtung: wenn nach der behandlung durch intercytex unendlich viele haare gebildet werden können sodass man eine extreme dichte hat fällt das denn dann auf? ich meine wenn man so viele haare dann merkt man das doch nicht wenn die haare kreuz und quer wachsen oder?

Ja, im falle einer guten dichte würde das wahrs. weniger ins gewicht fallen (vorausgesetzt es sind alles terminalhaare). Jedoch klappt das nicht beim haaransatz, denn dieser würde sehr seltsam aussehen wenn alle haare kreuz und quer stehen..

Ich hör immer dichte und wuchsrichtung, aber wenn man sich die Animation auf Intercytex Website mal anschaut, erkennt man, das es sich eigentlich grob um zwei verfahren handelt! Einmal neue Haare regenerieren, aber auch miniaturisierte Follikel wieder aufzubauen, mit hilfe der injizierten Zellen.
oder lieg ich falsch!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Mr. Brainwash](#) on Wed, 13 Aug 2008 10:23:41 GMT

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

Will ja wirklich nicht der Typ sein der hier die Party ruiniert...

Also korrigiert mich für den Fall das ich mich irren sollte,

aber war nicht der mit Grund warum Firmen wie Intercy. von vitro Methoden auf vivo umgeschwenkt sind da in der Regel davon auszugehen ist, dass die gezüchteten Haare vom Patienten abgestoßen werden obwohl es eigentlich "die Eigenen" sind.

So hab ich das mal verstanden, deswegen hat man aufgehört, zumindest in unseren Breitengraden, Haare außerhalb des Körpers zu züchten und sich auch neue Verfahren konzentriert.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Wed, 13 Aug 2008 10:43:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

orrr,keine Ahnung!

Ich denke warum es wohl nie so richtig weiter verfolgt wurde ist wohl eher, das man nicht nur ein Haar züchten muss pro Patient sondern ziehmlich viele!

Das es geht hatte man wohl schon eher gezeigt, allerdings sicher mit riesigen aufwand und die taiwanesen haben nun so einen neuen Nährboden wo sich die DP-Zellen wie Karnickel drin vermehren sollen und sich Haarfollikel bilden sollen. Du siehst es ja oben auf dem Bild!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Wed, 13 Aug 2008 11:08:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die geschichte aus taiwan hat wohl alle etwas überrascht aber bevor wir nicht mehr infos von denen bekommen sollte man wohl nicht allzuviel drauf geben. Wer weiß ob die geschichte auch 100% der wahrheit entspricht und nicht etwas beschönigt wurde (machen ja manche wissenschaftler recht gerne um auf sich aufmerksam zu machen und eventuell ein paar investoren anzulocken). Sollte die geschichte jedoch der wahrheit entsprechen und es sich in dem veröffentlichten foto tatsächlich um terminalhaare handeln, haben wir wohl jemanden im rennen der bereits ganz vorne mitspielt.

Intercytx hat die in vitro geschichte auch noch nicht ganz abgeschrieben. Letztes jahr im oktober meldeten sie folgendes patent an:

<http://v3.espacenet.com/textdoc?DB=EPODOC&IDX=WO2007109223&F=0&QPN=WO2007109223>

Natürlich wurde gleich spekuliert weswegen sie ein in vitro verfahren patentieren lassen. Läuft es nicht so recht in vivo? Oder wird dieses verfahren genutzt um haare für die haarlinie herzustellen? Da diese technik anscheinend gekauft und nicht von ihnen selbst entwickelt wurde könnte es auch sein das sie damit konkurrenz ausschalten wollen. Man weiß es nicht genau

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [hyunbin](#) on Fri, 15 Aug 2008 09:20:43 GMT

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

made in Taiwan

Wie ist das eigentlich dort drüben. Müssen so Schwellenländer/die Tigerstaaten irgendwie auch zwingend Studien abliefern, bevor sie ihre Produkte auf den Markt schmeissen können? So knallhart wie in grossen Industrienationen dürfte es doch nicht sein, oder?

Ansonsten "Konkurrenz +1 < nicht zu viel" ist immer gut für den Verbraucher.

Ob man die Entwicklung anschubsen könne, wenn man sie anti China dienlich anpreist?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Fri, 15 Aug 2008 11:43:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

jedes land hat da seine eigenen vorschriften aber denke nicht das dies in taiwan so streng wie in der eu oder usa gehandhabt wird..

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sun, 17 Aug 2008 20:29:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Kann man eigentlich eine hohe Dichte damit erzeugen?Also sprich Grafts?
Es sieht so aus,als wären sie alle einzeln und warum sehen die Follikel so schwarz aus???

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 17 Aug 2008 20:38:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schneeball schrieb am Son, 17 August 2008 22:29Kann man eigentlich eine hohe Dichte damit erzeugen?Also sprich Grafts?

Es sieht so aus,als wären sie alle einzeln und warum sehen die Follikel so schwarz aus???

Sicher lässt sich eine hohe dichte herstellen.. Sieht man ja was bei ht`s alles möglich ist. Erst recht wenn es eine unbegrenzte anzahl an spenderhaaren gibt.

Denke das liegt an der nahaufnahme und das es asiatisches haar ist.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Sun, 17 Aug 2008 21:57:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Mein Gedanke war eben, das die Haare eben in Units wachsen. Es sieht allerdings nicht aus wie Units...also einzelne!

Asiaten....darum schwarz

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Darkthunder](#) on Sun, 17 Aug 2008 22:05:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:Denke das liegt an der nahaufnahme und das es asiatisches haar ist.
Was mich auf die Idee bringt: Na hoffentlich funktioniert das dann auch bei europäischem Haar.
Haltet mich für paranoid, aber zwischen Asiaten und uns Europäern ist doch sovieles unterschiedlich, dass man sichs garnicht vorstellen kann, dass das, was bei denen wirkt, überhaupt bei uns wirken könnte. Alleine schon Körperbau und Maße sind bei denen anders und die haben auch eine Pille für den Mann entwickelt, die seltsamerweise NUR bei Asiaten wirkt und auch niemals bei Europäern wirken würde. Weiss da jemand etwas genaueres, was die Unterschiede hierbei anbelagt?
Eventuell überreagiere ich ja jetzt wg. Rausch

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 17 Aug 2008 22:23:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

gar nicht mal so weit hergeholt.. es gibt zb. auch medis die bei weißen aber kaum bis gar nicht bei schwarzen wirken..

Aber was HM und entnahme aus dem donorbereich angeht - mich würde mal interessieren ob die ganze geschichte schon mal mit körperbehaarung ausprobiert wurde. Durch BHT (bodyhairtransplantation) wissen wir ja das die verpflanzung auf den kopf ohne weiteres funktioniert und das haar anschließend sogar normal wächst bzw. seine eigenschaften ändert. Denn was mich beim haar des hinterkopfes zum grübeln bringt ist, das dort auch einige dht-empfindlich sind, sich das aber erst im hohen alter bemerkbar macht (bei älteren männern sieht man ja nicht zu selten auch eine ausdünnung am hinterkopf). Körperhaare könnten sich hier eventuell als optimale spenderquelle herausstellen da sie gegen alle schädlichen einflüsse die für die alopezie verantwortlich sind resistent sind.

Ich geh mal in den keller und probier das gleich aus

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Mon, 18 Aug 2008 05:01:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Mon, 18 August 2008 00:23gar nicht mal so weit hergeholt.. es gibt zb. auch medis die bei weißen aber kaum bis gar nicht bei schwarzen wirken..

Aber was HM und entnahme aus dem donorbereich angeht - mich würde mal interessieren ob die ganze geschichte schon mal mit körperbehaarung ausprobiert wurde. Durch BHT (bodyhairtransplantation) wissen wir ja das die verpflanzung auf den kopf ohne weiteres funktioniert und das haar anschließend sogar normal wächst bzw. seine eigenschaften ändert. Denn was mich beim haar des hinterkopfes zum grübeln bringt ist, das dort auch einige dht-empfindlich sind, sich das aber erst im hohen alter bemerkbar macht (bei älteren männern sieht man ja nicht zu selten auch eine ausdünnung am hinterkopf). Körperhaare könnten sich hier eventuell als opitmale spenderquelle herausstellen da sie gegen alle schädlichen einflüsse die für die alopezie verantwortlich sind resistent sind.

Ich geh mal in den keller und probier das gleich aus

Also wie jetzt!

Es soll bloss bei asiaten gehen,nee,glaub ich nicht!

Man hat es ja auch hier schon mit unseren HAAR gemacht und für mich ist dieser Nährboden am interessantesten!

Ich hab schon paar Buddy-Haar-Verpflanzungen gesehen.Bei manchen sah es nicht so toll und die Haar wirken kuz und strohig.Bei anderen sind sie richtig lang gewachsen und man sieht zum Resthaar keinen Unterschied.

Wie ist das nochmal mit der Eigenschaft-Veränderung???

Wenn wir uns TRC ansehen,dann wollen sieh im grunde ja auch ziehmlich viele Haare entnehmen,obwohl eins ja ausreichen würde um die DP-Zellen zu gewinnen.Sicherlich wollen sie so viele wie mögliche,um Defekte der DP Zellen klein zu halten!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 18 Aug 2008 07:19:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die eigenschaften von körperbehaarung änderte sich bei BHT soweit das sie von struktur und der allgemeinen beschaffenheit dem restlichen kopfhaar glichen. Aber wie du sagst scheint das auch nicht bei jedem patienten der fall zu sein.

Was die spenderfollikel aus dem hinterkopf angeht, so wurde auch mal die theorie aufgestellt das der aktuelle haarzyklus des entnommenen follikels auch eine rolle spielen könnte. Das heißt, wenn er am ende seiner anagen- oder mitten in der katagen- bzw. telogenphase ist, dieser unbrauchbar werden könnte.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Mon, 18 Aug 2008 07:26:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Mon, 18 August 2008 09:19 Die eigenschaften von körperbehaarung änderte sich bei BHT soweit das sie von struktur und der allgemeinen beschaffenheit dem restlichen kopfhaar glichen.

Was die spenderfollikel aus dem hinterkopf angeht, so wurde auch mal die theorie aufgestellt das der aktuelle haarzyklus des entnommenen follikels auch eine rolle spielen könnte. Das heißt, wenn er am ende seiner anagen- oder mitten in der katagen- bzw. telogenphase ist, dieser unbrauchbar werden könnte.

Würde dies bedeuten das ich mir meine Brusthaare auf den Kopf pflanzen könnte!
Sie haben fast die selbe strucktur und Haar-genau die selbe farbe.
Sie ringeln sich nur ein bisschen...
Würden sie sich dann auf dem Kopf nicht mehr ringeln???

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 18 Aug 2008 07:46:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schneeball schrieb am Mon, 18 August 2008 09:26
Würden sie sich dann auf dem Kopf nicht mehr ringeln???

Jap, derartige beobachtungen wurden bisher gemacht. Ist ja noch ziemliches neuland die geschichte..

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Mon, 18 Aug 2008 08:26:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das iss ja cooooooool

Und was wäre mit den ganzen anderen Haaren?Z.B. die feinen Härchen am Arm?

Wenn man die ganzen Haare irgendwie"umprogramieren" könnte

Auf den ganzen Körper bezogen sollte da so einiges zusammen kommen und es könnte ja reichen.

Alles was ich weiss,man kann Barthaare,Beinhaare,brusthaare nehmen.
Gibt es da irgendwelche gründe,das sie ihre Strucktur anpassen?
Warum ist das so?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 18 Aug 2008 09:41:18 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Warum das so ist weiß glaub ich keiner so genau. Es zeigt jedenfalls das die entwicklung des haares nicht nur vom follikel, sondern auch vom gewebe selbst gesteuert wird.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [german homer](#) on Mon, 18 Aug 2008 16:55:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

na ja, die sollen sich ja anpassen, was aber nicht wirklich der fall ist. Im HT forum gibts bilder mit BHT Grafts, das sieht er aus als hätte man sack haare aufm kopf, also von anpassen kann da noch nicht die rede sein. Sie lassen sich aufm kopf verpflanzen, das stimmt schon, aber irgendwo bleiben es doch Körper haare, nicht vergleichbar mit normalen kopf haaren.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 18 Aug 2008 18:30:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das meinte ich ja.. es gibt fälle wo sie komplett ihre struktur änderten aber bei anderen wird es immer erkennbar bleiben das es körperhaar war.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [baldwin](#) on Mon, 18 Aug 2008 20:55:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hi,

Die Wachstumsphasen verändern sich, zumindest wenn man Kopfhair an andere Körperstellen verpflanzt. Der Durchmesser jedoch nicht:

<http://www.ehrs.org/conferenceabstracts/2006london/researchabstracts/44-hwang.htm>

Hier zwei extreme Beispiele von Bodyhair-Transplantationen, die User aus dem HT-Forum herausgesucht haben:

<http://youtube.com/watch?v=wRxs50D7uVk&feature=user>
<http://youtube.com/watch?v=hjLK-oq2RfQ>

Es wurde einiges gerettet, aber die Haarcharakteristik hat sich nicht angepasst.

Gruß

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Tue, 19 Aug 2008 06:33:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Mon, 18 August 2008 20:30das meinte ich ja.. es gibt fälle wo sie komplett ihre struktur änderten aber bei anderen wird es immer erkennbar bleiben das es körperhaar war.

Im Ami-forum hab ich so nen Typen gesehen,der hat sich Körperhaare auf den Kopf machen lassen!

Er war son ein Südländicher TYP und noch relativ jung!

Echt Leute,das sah Hammer aus!Richtig dicke lange glatte Haare!
Die Front war nich so toll,aber der rest,ne richtige Mähne!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [german homer](#) on Tue, 19 Aug 2008 06:40:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

dann such mal den link zu den Südländer,würde mich interessieren, den kenne ich noch nicht

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Tue, 19 Aug 2008 07:09:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

german homer schrieb am Die, 19 August 2008 08:40dann such mal den link zu den Südländer,würde mich interessieren, den kenne ich noch nicht

Ich finde ihn nicht mehr,iss aber wirklich so wie ich es beschrieben habe!
Es ist wahrscheinlich auch ein bisschen Glücksspiel mit dabei,so wie es benutzer schon gesagt hatte,das es bei manchen zu einer Strucktur umstellung kommen "KANN".
Also,nicht "the cure"!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Dude1983](#) on Sun, 24 Aug 2008 14:04:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ist das Problem bei einer BHT nicht auch, dass man der Körper nach der Entnahme aussieht wie ein Streuselkuchen.. Immerhin bleiben ja an den Entnahmestellen überall kleine Narben!

Sieht bestimmt komisch aus, wenn man dann gefleckt durchs Leben läuft!!!

Bleibt also die Frage.. Fleckiger Körper, aber dafür Haare oder doch lieber Glatze

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [german homer](#) on Sun, 24 Aug 2008 14:15:02 GMT

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

in der tat bleiben kleine narben, aus dem entnehmer bereich,deswegen nimmt man ja auch net alle haare aus diesem bereich so das noch andere da sind um diese "kleine narben" zu verstecken. Aber das die wundheilung ja auch immer besser wird sollte das in kommender zeit kein problem mehr sein. Aber ich denke noch immer das bht keine vernünftige lösung für Glatzen ist! das geld ist aus dem fenster geschmießen,vor allem wenn man weiss wie hoch die kosten pro fue graft liegen. Dann ist noch die schlechte anwuchsrate ein problem. Also ist in meinen augen bht noch keine Lösung!!!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Mon, 25 Aug 2008 08:35:06 GMT

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

german homer schrieb am Son, 24 August 2008 16:15in der tat bleiben kleine narben, aus dem entnehmer bereich,deswegen nimmt man ja auch net alle haare aus diesem bereich so das noch andere da sind um diese "kleine narben" zu verstecken. Aber das die wundheilung ja auch immer besser wird sollte das in kommender zeit kein problem mehr sein. Aber ich denke noch immer das bht keine vernünftige lösung für Glatzen ist! das geld ist aus dem fenster geschmießen,vor allem wenn man weiss wie hoch die kosten pro fue graft liegen. Dann ist noch die schlechte anwuchsrate ein problem. Also ist in meinen augen bht noch keine Lösung!!!

Und wenn man pro cm2 ein paar Körpergrafts mit untermischt!
Ein Verhältniss 1-3?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [german homer](#) on Mon, 25 Aug 2008 10:23:30 GMT

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

vergess das ganze, sieht echt nicht natürlich aus, außerdem macht das die anwuchsrate auch net besser!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan

Posted by [Schneeball](#) on Mon, 25 Aug 2008 11:07:18 GMT

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

ja,werd ich wohl machen müssen!
allerdings sind wir hie im richtigen thread
ich kann mir doch ein paar haare aus taiwan mit untermischen

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [baldwin](#) on Mon, 25 Aug 2008 15:48:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja das geht, im Notfall kann man Body Hair als Auffüller benutzen.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Mon, 25 Aug 2008 18:15:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Na prima!Sorry Leute,Schneeball hat gerade einen sitzen ,
Als auffüller Geht doch!!!

Leute,leute...was issn hier mit:

H A A R M U L T I P L I K A T I O N

Noch 20 Tage oder so,dann wissen wir von TRC mehr...Was'n mit Armani.Der müsste doch in
einen Jahr was haben,oder???

Benutzer!!!Sag mal was

:arro

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [german homer](#) on Mon, 25 Aug 2008 18:31:52 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schneeball schrieb am Mon, 25 August 2008 20:15
Als auffüller Geht doch!!!

gehn ja, sieht aber scheiße aus, wer was anderes behauptet lügt! voll unatürlich!!!

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [hyunbin](#) on Mon, 25 Aug 2008 19:39:42 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hat Körperhaar was mit den Taiwanesen zu tun? Achtung, Zweideutigkeit.

Würde ich Mandarin können, würde ich mich an der Uni einschreiben und mit forschen. *gg*
Bin gespannt, wann die neue Erkenntnisse/Verfahren veröffentlichen. Denn mal einfach sooo
Haare zu züchten ist schon ne Leistung.

Ausserdem könnten sich die Chinesen jetzt auch mal nicht um ihre Sportler kümmern.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [baldwin](#) on Mon, 25 Aug 2008 21:01:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hängt davon ab. So pauschal kann man das nicht sagen.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Mon, 25 Aug 2008 21:09:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ales mist!!!
Wasn mit den Chinesen,weiss da jemand was???

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [hyunbin](#) on Tue, 26 Aug 2008 07:52:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Schneeball schrieb am Mon, 25 August 2008 23:09Ales mist!!!
Wasn mit den Chinesen,weiss da jemand was???
Ich mein ja nur. Die haben so viele Leute und auch ihre Probleme mit Haarausfall. Bei den
Spielen hat man auch genug geplagte gesehen.
So könnten die sich vlt mal ran an die Arbeit machen und mitforschen. Drumrum hört man
immer mal von Erkenntnissen wie Stammzellentests von Südkoreanern oder den Japanern.
Jetzt selbst die direkten Nachbarn haben was entwickelt.

Also hupp China! Holt euch die Haargoldmedaille.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Tue, 26 Aug 2008 08:01:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

hyunbin schrieb am Die, 26 August 2008 09:52 Schneeball schrieb am Mon, 25 August 2008 23:09 Ales mist!!!

Wasn mit den Chinesen, weiss da jemand was???

Ich mein ja nur. Die haben so viele Leute und auch ihre Probleme mit Haarausfall. Bei den Spielen hat man auch genug geplagte gesehen.

So könnten die sich vlt mal ran an die Arbeit machen und mitforschen. Drumrum hört man immer mal von Erkenntnissen wie Stammzellentests von Südkoreanern oder den Japanern. Jetzt selbst die direkten Nachbarn haben was entwickelt.

Also hupp China! Holt euch die Haargoldmedaille.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Der_Chris](#) on Thu, 25 Sep 2008 14:10:48 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Gibt es zu diesem Thema eigl. schon was neues??? Auf Intercytex können wir nämlich noch lange warten denk ich.....

Chris.

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Thu, 25 Sep 2008 15:16:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Der_Chris schrieb am Don, 25 September 2008 16:10 Gibt es zu diesem Thema eigl. schon was neues??? Auf Intercytex können wir nämlich noch lange warten denk ich.....

Chris.

Glaub mir, wenns was neues gibt mach ich hier im Forum ein riese Party und jeder weisses

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Der_Chris](#) on Thu, 25 Sep 2008 16:13:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Wenn man nämlich das Ergebnis von denen so anschaut, sieht das aus als könnte es gleich losgehen! Und ein Zulassungsverfahren ist dort bestimmt nicht so kompliziert und so langwierig wie hier...

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Thu, 25 Sep 2008 18:11:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ja, das denke ich mir eben auch. Aber man sollte nicht vergessen, dass es ein Foto von einem Forschungsprojekt war! Selbst wenn die Ergebnisse erstaunlich waren, muss hier auch noch die Infrastruktur geschaffen werden und all son Zeug...

Nebenbei, habt ihr das auch auf Hairsit gelesen? So ein italienischer Prof. ist in der Lage, aus einem Follikel, zehn neu zu machen!
Ob da was Wahres dran ist?

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Darkthunder](#) on Thu, 25 Sep 2008 20:54:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat: Ob da was Wahres dran ist?
Anscheinend nein:
http://www.hairsite.com/hair-loss/forum_entry-id-39493.html

Subject: Re: Neuer HM-Player aus Taiwan
Posted by [Schneeball](#) on Fri, 26 Sep 2008 06:59:40 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Na, ich weißes nicht. Soll schon früher mal darüber gesprochen worden sein, aber ein Link hab ich nicht gefunden!
