
Subject: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Fri, 13 Jul 2007 15:22:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

auf Seite19:

<http://www.vavelta.com/vavelta/mp/story/vaveltaface/cell.pdf>

Man bedenke das es sich dabei um 1 quadratcentimeter handelt!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [chris437](#) on Fri, 13 Jul 2007 18:26:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<http://www.vavelta.com/vavelta/mp/story/vaveltaface/cell02.p df>

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Fri, 13 Jul 2007 21:21:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

danke für den direkten link chris, was hältst du davon?

Dafür das die bilder aus phasel stammen und in dieser eigentlich nur auf sicherheit getestet wurde (haarwuchs war ja nur sekundäres ziel) sieht das schon mal ganz gut aus meiner meinung nach.

Bin gespannt wann wir bilder aus phasell zu sehen bekommen.. Sind ja jetzt schließlich 10 cm2 wo getestet wird.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Sat, 14 Jul 2007 10:07:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

man ich kann nur hoffen das geht alles ein bischen schneller und dass es dann in so 6 jahren zur Verfügung steht!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Ka\\$h](#) on Sat, 14 Jul 2007 10:16:04 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

versteh das nicht ganz

was soll das sein? Ein Mittelchen oder eine Transplantationsmöglichkeit (Follikelmultiplikation)
^^

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sat, 14 Jul 2007 10:39:34 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

haarmultiplikation, grob gesagt klonen :

<http://www.intercytex.com/icx/products/aesthetic/icxtrc/>

könnte 2010 schon so weit sein..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Ka\\$h](#) on Sat, 14 Jul 2007 10:55:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das wäre natürlich gut!

aber ein mittelchen das die alten Haare wieder zum Leben erweckt wäre besser

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sat, 14 Jul 2007 11:16:01 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

es ist kein mittelchen sonder ein sehr komplexer vorgang. Wenn das mal funktioniert wie vorgesehen und einigermaßen erschwinglich ist, kannst du alle bisherigen mittel in die tonne kippen. Selbst wenn es ein mittel schafft die alten haare wieder zu holen ist man ein leben lang darauf angewiesen. Bei der haarmultiplikation werden die haare aus dem hinterkopf geklont, welche gegen die aga resistent sind! Toppen kann das dann nur noch eine gentherapie, von der wir aber sehr wahrscheinlich jahrzente entfernt sind!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [mexo](#) on Sat, 14 Jul 2007 11:17:06 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ich kenn mich da zwar auch nicht so genau aus, aber es erweckt doch die alten, verkümmerten wurzeln, die noch nicht zu lange im ruhestand sind, auch wieder und macht die dünnen haare kräftiger.
so hab ich das verstanden.

das müsste mir aber auch mal einer genauer erklären.
es werden haare, wie bei einer ht entnommen.
diese werden dann vervielfacht. (oder wird da nur der follikel irgendwie aufgespalten ???)
aus diesen wird eine Flüssigkeit hergestellt, die in die kopfhaut gespritzt wird, wo sie die verkümmerten wurzeln und haare zu dht unempfindlichen werden lässt (?) oder neue dht unempfindliche haare wachsen lässt (?).

wie ihr seht wäre ich dankbar, wenn mir jemand erklären könnte wie es genau funktioniert. wieviel zeit glaubt ihr, dass vergeht, zwischen follikel entnahme und einspritzen ? dauert doch einige zeit mit dem klonen, oder?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sat, 14 Jul 2007 11:29:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

er werden ca. 100 haare aus dem hinterkopf entnommen und die zellen daraus entnommen, geklont oder besser gesagt vervielfacht und per spritze in den oberkopf injiziert per spritze. Laut theorie, entwickelt sich in jedem einstich ein komplett neuer haarfollikel (eben kopien aus dem hinterkopf)! Das ist jetzt sehr grob ausgedrückt, vielleicht kann das einer der experten hier genauer erklären!
Man vermutet aber auch, das diese neuen follikel in der lage sind die noch aktiven restlichen follikel zu regenerieren und zu stärkerem wachstum anzuregen.

In phasell sollen angeblich 60% der injektionen bereits zu neuen haaren geführt haben aber das erfahren wir dann im september oder oktober..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [harry](#) on Sat, 14 Jul 2007 11:45:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Weiß jemand wie es mit der Wuchsrichtung dieser Haare aussieht? Eigentlich sollte ja das das größte Problem sein... Weil sonst sieht der Kopf aus wie ne klobürste Es sei denn man topft nochmal um

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sat, 14 Jul 2007 11:47:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mexo schrieb am Sam, 14 Juli 2007 13:17
wieviel zeit glaubt ihr, dass vergeht, zwischen follikel entnahme und einspritzen ? dauert doch einige zeit mit dem klonen, oder?

zwischen entnahme und reimplantation vergehen höchstens 3 wochen. Die neuen haare zeigen sich dann nach ca. 3 monaten. Das bild welches ihr in der verlinkten datei seht, zeigt bereits resultate einer durchgeführten hm in phase II! In phase II wird das ganze gerade an 10cm2 getestet.. Dann kommt noch phaselll in der bereits die marktreife erlangt werden könnte.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [mexo](#) on Sat, 14 Jul 2007 15:28:37 GMT

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

thx, benutzer81. hört sich soweit alles ganz gut an.

wieviele haare kann man aus den 100 klonen? der mensch hat ja ca 100.000 haare auf dem gesamten kopf.

wenn sich dann aus jeder spritze neue haare entwickeln und man hat erst nw 2, kriegt man ja mega dichtes haar, oder ?

wohl sogar zu dick.

ich seh das da ein wenig problematisch, wenn man über jahrzehnte hinweg auf nw7 zugehen würde und dann fallen zb an den seiten und hinten haare aus und oben is noch alles top.

obwohl: halb so schlimm.

aber die haare, die dht empfindlich sind, hat man bei der hm ja noch massig auf dem kopf (eventuell werden sie dadurch dht resistent), aber die fallen ja auch aus mit der zeit, sodass sich die haardicht doch ändert.

naja. man wird sehen. ich hoffe sehr, dass es funktioniert, möglichst bald marktreif wird und so populär, dass man es auch in deutschland für bezahlbares geld machen lassen kann.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [benutzer81](#) on Sat, 14 Jul 2007 17:39:01 GMT

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

ich denke mal das es nicht bei einer behandlung bleiben wird, je nachdem auf welchen status man zugehen wird. Aber wie gesagt, eventuell schützen sie die restlichen haare.

Wieviele haare? Naja, prinzipiell kann man aus 1 haar unendlich viele klonen und die forscher sprechen ja auch davon das der vorrat nie ausgehen wird. Aber wie gesagt, wenn sie die anderen nicht schützen wird man alle paar jahre mal eine nachbehandlung machen müssen. Aber dr. kemp selbst spricht von mehreren generationen hm`s also wird sie sich immer weiterentwickeln.

Intercytex hat zu den meist gestellten fragen übrigens schon eine seite eingerichtet da sie wahrs. mit mails bombadiert werden:

<http://www.intercytex.com/icx/products/aesthetic/icxtrc/faqs icxtrc/>

Übrigens arbeitet auch das aderans institut (und noch viele andere in der welt) an der hm und hat bereits phase I begonnen.. Aber intercytex ist der big player unter ihnen

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Sat, 14 Jul 2007 20:19:30 GMT

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

was is jetzt mit der wuchsrichtung? ich mein, besser aussehen wie ne globürste als nen glatzkopf aber trotzdem... :/

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [humboldt](#) on Sat, 14 Jul 2007 21:21:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Am "Anfang" der Marktreife könnte ich mir evtl. eine Kombination aus HM und FUE vorstellen...falls man das Problem mit der Wuchsrichtung bis dahin nicht in Griff bekommen sollte!

Dabei würde man dann mit FUE die Haarlinie generieren und "Rest" mit HM...
Weiß' nicht ob das so funktioniert!?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 15 Jul 2007 02:41:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

was die wuchsrichtung angeht wird viel spekuliert aber letztendlich wissen es nur die betreffenden forscher. Die gehen von einer normalen natürlichen wuchsrichtung aus. Sieht man ja auch auf dem 1cm2-foto.. Sieht für mich normal aus.Und ob die haarlinie per ht erfolgen muss bleibt auch offen..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Hammerhaar](#) on Sun, 15 Jul 2007 08:11:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Stimmt, das steht in den FAQ auf der Seite, die Benutzer81 verlinkt hat. Wuchsrichtung normal: Frage 13

Weil sei keine Follikel transplantieren, sondern Zellen, die neues Haarwachstum fördern.

Also, wenn daraus was wird, dann wäre das wirklich unfassbar. Jetzt heisst es noch ein paar Jahre Härchen halten!!!

Grüße

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [rgv250blau](#) on Sun, 15 Jul 2007 12:35:01 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hammerhaar schrieb am Son, 15 Juli 2007 10:11
Weil sei keine Follikel transplantieren

Grüße

Das würde aber auch schon Mega was bringen ne HT mit unbegrenzter

Anzahl an Spenderhaaren

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 15 Jul 2007 16:11:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hammerhaar schrieb am Son, 15 Juli 2007 10:11
Also, wenn daraus was wird, dann wäre das wirklich unfassbar. Jetzt heisst es noch ein paar Jahre Härchen halten!!!

Grüße

das wäre die erlösung für uns alle. Denke zwar nicht das jemand mit nw7 die erste generation der hm schon sinnvoll nutzen kann aber das wird noch.
Denke jedenfalls das das thema glatze für den der es nicht will in 10 jahren vom tisch sein wird..
Sollte es 2010 wirklich marktreif sein und nur in england durchgeführt werden, werde ich auf jeden fall darauf zurückgreifen.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [harry](#) on Sun, 15 Jul 2007 16:52:36 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

hier noch ein interessanter Link zum Thema:

<http://www.haarerkrankungen.de/expertenrat/erforum/index.php4?showpage=zeigebeitrag&forumnummer=11&beitragsnumme r=1232>

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 15 Jul 2007 17:12:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

er hat gar keine haare gesehen.. is ja auch klar, da das erste bild erst vor wenigen tagen an die öffentlichkeit gelangte und er darüber auch nicht mehr infos als wir alle hat

Aber danke für den link, dort wird die ganze sache schon mal recht gut erklärt.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 16 Jul 2007 09:38:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich stell die fotos gleich mal hier rein damit ihr die datei nicht extra öffnen müsst

Vorher:

Nachher:

wie gesagt, es handelt sich um 1cm2 und dort wurde eigentlich nur auf sicherheit getestet.

File Attachments

1) [Nachher.jpg](#), downloaded 1599 times



Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Ka\\$h](#) on Mon, 16 Jul 2007 15:34:39 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

was sind diese 2 schwarzen Punkte???

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 16 Jul 2007 17:05:20 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [H_U_82](#) on Mon, 16 Jul 2007 22:13:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

eins sage ich euch leute und dass könnt ihr mir echt glauben !

falls HM irgendwann wirklich funktioniert lass ich mir ne 150 er grafts dicke cm 2 verpassen...

auch wenn ich 60 bin....

peace

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 16 Jul 2007 22:38:02 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

H_U_82 schrieb am Die, 17 Juli 2007 00:13 eins sage ich euch leute und dass könnt ihr mir echt glauben !

falls HM irgendwann wirklich funktioniert lass ich mir ne 150 er grafts dicke cm 2 verpassen...

auch wenn ich 60 bin....

peace

das kannst du eventuell in ein paar jahren schon machen

Das gute daran ist ja das die ganze sache in england entwickelt wird und sobald die zulassung steht (wird durch die eu geregelt) wir sie auch in deutschland zur verfügung haben. Da sind wir wahrs. sogar noch vor den amis am zug

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [mexo](#) on Mon, 16 Jul 2007 22:50:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

H_U_82 schrieb am Die, 17 Juli 2007 00:13

falls HM irgendwann wirklich funktioniert lass ich mir ne 150 er grafts dicke cm 2 verpassen...

auch wenn ich 60 bin....

lol. das wird ne zeit, wenn alle glatzköpfe auf einmal mit ner haarlinie auf augenbrauenhöhe und der riesigsten brad-pitt-mähne aller zeiten rumlaufen

ich hoffe nur, dass vll die erfolgsquote (5 von 7 personen) noch besser wird und dass es nicht allzu lange dauert mit der verfügbarkeit zu einem guten preis. die behandlung soll ja nur 30

minuten dauern und die haarentnahme auch nicht so lang. --> demnach müsste hm deutlich günstiger sein als eine ht, außer am anfang und die frage ist, wie teuer der multiplikationsprozess wird.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Brainiac](#) on Tue, 17 Jul 2007 15:44:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Erstmal abwarten... die menschliche Genetik ist leider ein sehr komplexes Gebiet. Ich glaube ehrlich gesagt nicht, dass man damit in den nächsten 10 Jahren schon befriedigende Ergebnisse erzielen wird.

Gruß,
Brainiac

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Alex1](#) on Tue, 17 Jul 2007 16:06:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das ist doch keine tätowierung, sondern die einstichlöcher von der Spritze!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Hammerhaar](#) on Tue, 17 Jul 2007 16:08:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Brainiac schrieb am Die, 17 Juli 2007 17:44die menschliche Genetik ist leider ein sehr komplexes Gebiet....

Ja, leider!!!
Wären wir doch alle Einzeller!!!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Tue, 17 Jul 2007 17:27:30 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Brainiac schrieb am Die, 17 Juli 2007 17:44Erstmal abwarten... die menschliche Genetik ist leider ein sehr komplexes Gebiet. Ich glaube ehrlich gesagt nicht, dass man damit in den nächsten 10 Jahren schon befriedigende Ergebnisse erzielen wird.

Gruß,
Brainiac

wo sollte die genetik dieser behandlung einen strich durch die rechnung machen? Klar, bin auch nicht der meinung das 1 behandlung reicht und es wiederholen muss aber bei ht`s siehst du ja das diese haare einem erhalten bleiben..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Tue, 17 Jul 2007 17:30:35 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Alex1 schrieb am Die, 17 Juli 2007 18:06das ist doch keine tätowierung, sondern die einstichlöcher von der Spritze!

nein, die zwei grossen dunklen flecken sind tattos zum objektiveren vorher nachher vergleich..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Alex1](#) on Tue, 17 Jul 2007 18:36:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

hmm sieht aber so aus finde ich, da die Flecken auf dem ersten Bild wie offen aussehen und auf dem 2 zugewachsen.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Fri, 20 Jul 2007 19:31:00 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

wow ähm... wenn dann jeder ne volle matte hat is aber auch langweilig dann is das ja nix besonderes mehr

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Brainiac](#) on Fri, 20 Jul 2007 22:56:53 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Die, 17 Juli 2007 19:27Brainiac schrieb am Die, 17 Juli 2007 17:44Erstmal abwarten... die menschliche Genetik ist leider ein sehr komplexes Gebiet. Ich glaube ehrlich gesagt nicht, dass man damit in den nächsten 10 Jahren schon befriedigende Ergebnisse erzielen wird.

Gruß,
Brainiac

wo sollte die genetik dieser behandlung einen strich durch die rechnung machen? Klar, bin auch nicht der meinung das 1 behandlung reicht und es wiederholen muss aber bei ht`s siehst du ja

das diese haare einem erhalten bleiben..

Nunja, es werden ja - zumindest soweit ich das nun verstanden habe - keine "fertigen" Haare verpflanzt, sondern lediglich Zellen die zum Haarwachstum führen sollen. Inwieweit der Körper diese gesund nutzen kann d.h. dass die Haare so wachsen, wie es natürlich wirkt und nicht irgendwie alienhaft, ist für mich fraglich, wenn da nur "wild rumgespritzt" wird.

Zudem frage ich mich, ob man wirklich soweit ist, dass man ein Haar 1:1 kopieren kann. Wenn da noch nicht 100% alles glattläuft können weitere schwere Komplikationen auftreten.

Ich glaube ebenfalls, dass es ein großer Schritt in die richtige Richtung ist, aber ich vermute auch, dass noch ein weiter Weg zu gehen ist.

Gruß,
Brainiac

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Unkreativer](#) on Sun, 22 Jul 2007 13:09:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Haar-in-der-Suppe schrieb am Fre, 20 Juli 2007 21:31wow ähm... wenn dann jeder ne volle matte hat is aber auch langweilig dann is das ja nix besonderes mehr
Reicht doch wenn man nicht mehr negativ auffällt. Damit wäre doch jedem hier geholfen!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Sun, 22 Jul 2007 15:02:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

nein da denkst du leider falsch.
weil dann hast du wieder andere probleme

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Bonito](#) on Sun, 22 Jul 2007 15:49:46 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Haar-in-der-Suppe schrieb am Fre, 20 Juli 2007 21:31wow ähm... wenn dann jeder ne volle matte hat is aber auch langweilig dann is das ja nix besonderes mehr

wird genug leute geben, bei denen die kohle nicht reicht bzw. es nicht durchziehen oder wie so oft davon garnix mitbekommen.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sun, 22 Jul 2007 16:22:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bonito schrieb am Son, 22 Juli 2007 17:49Haar-in-der-Suppe schrieb am Fre, 20 Juli 2007 21:31wow ähm... wenn dann jeder ne volle matte hat is aber auch langweilig dann is das ja nix besonderes mehr

wird genug leute geben, bei denen die kohle nicht reicht bzw. es nicht durchziehen oder wie so oft davon garnix mitbekommen.

wenn die hm wirklich mal eine lösung darstellt gegen eine aga vorzugehen und wenn die ersten patienten erfolgreich behandelt worden sind wird das ne ganz große geschichte du durch die medien geht! Das wird jeder mitbekommen..

Und wie unkreativer schon sagt, man fällt wenigstens nicht mehr negativ auf! Wer sagt das es ja dann nix besonderes mehr ist, muss ja nicht darauf zurückgreifen, dann bleibt er was besonderes

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [nickery](#) on Sun, 22 Jul 2007 23:02:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Die, 17 Juli 2007 19:27

wo sollte die genetik dieser behandlung einen strich durch die rechnung machen? Klar, bin auch nicht der meinung das 1 behandlung reicht und es wiederholen muss aber bei ht`s siehst du ja das diese haare einem erhalten bleiben..

naja, oft ist das klonen von zellen ansich nicht das problem, sondern eher das kontrollieren des wachstums und das verhindern ungewollter zellteilung (krebs). weiss aber nicht, wie es in diesem falle ist. ich glaube aber nicht so richtig an den erfolg der "haarspritzen", um ehrlich zu sein. das ganze klingt für mich doch zu einfach. erstmal abwarten...

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 23 Jul 2007 08:38:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

nickery schrieb am Mon, 23 Juli 2007 01:02benutzer81 schrieb am Die, 17 Juli 2007 19:27

wo sollte die genetik dieser behandlung einen strich durch die rechnung machen? Klar, bin auch nicht der meinung das 1 behandlung reicht und es wiederholen muss aber bei ht`s siehst du ja das diese haare einem erhalten bleiben..

naja, oft ist das klonen von zellen ansich nicht das problem, sondern eher das kontrollieren des wachstums und das verhindern ungewollter zellteilung (krebs). weiss aber nicht, wie es in diesem falle ist. ich glaube aber nicht so richtig an den erfolg der "haarspritzen", um ehrlich zu sein. das ganze klingt für mich doch zu einfach. erstmal abwarten...

das mit der unkontrollierten zellteilung wird auch immer wieder diskutiert aber nicht umsonst gibt es 3 testphasen und an der hm wird ja nicht erst seit gestern geforscht. Der leitende forschler bei intercytex paul kemp ist schliesslich selbst einer der testpersonen und es wird sogar gemunkelt das das foto aus phasel ihn selbst zeigt.. Er scheint jedenfalls davon überzeugt zu sein

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [mexo](#) on Mon, 23 Jul 2007 12:21:29 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

wie lange forscht intercytex denn schon an der hm? wann ging phase 1 los und wann genau wird phase 2 beendet?

hier einmal ein link, der aber nur halbwegs passt. da wird das phasensystem anhand von krebsmedikamenten erläutert.

http://en.wikipedia.org/wiki/Clinical_trial

demnach braucht ein krebsmedi mindestens 6 und durchschnittlich 8 jahre bis zur marktzulassung.

die zahl an versuchspersonen nimmt auch von phase zu phase stark zu. bei intercytex waren es ja nur 7 personen in phase 1.

hoffentlich gibt das mit der zellteilung und den gespritzten zellen keine probleme.

das scheint DAS problem zu sein. eine andere hm forschungsfirma mit einem "igel" hat ja ihr projekt abgebrochen, aus angst vor krebserzeugung und den folgenden millionenktagen.

ps: es wurde hier im forum letztes jahr auch schon mal gemunkelt, dass die hm bis ende 2007 oder 2008 evtl. auf dem markt sei.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Unkreativer](#) on Mon, 23 Jul 2007 13:35:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

mexo schrieb am Mon, 23 Juli 2007 14:21 wie lange forscht intercytex denn schon an der hm? wann ging phase 1 los und wann genau wird phase 2 beendet?

hier einmal ein link, der aber nur halbwegs passt. da wird das phasensystem anhand von krebsmedikamenten erläutert.

http://en.wikipedia.org/wiki/Clinical_trial

demnach braucht ein krebsmedi mindestens 6 und durchschnittlich 8 jahre bis zur marktzulassung.

die zahl an versuchspersonen nimmt auch von phase zu phase stark zu. bei intercytex waren es

ja nur 7 personen in phase 1.

hoffentlich gibt das mit der zellteilung und den gespritzten zellen keine probleme.
das scheint DAS problem zu sein. eine andere hm forschungsfirma mit einem "igel" hat ja ihr projekt abgebrochen, aus angst vor krebserzeugung und den folgenden millionenklagen.
Die 3. PHase wird auf jeden Fall längern dauern. Meist wie Phase 1 und 2 zusammen. Also 2010 wäre doch sehr optimistisch. Aber die Hoffnung stirbt zuletzt .

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [harry](#) on Mon, 23 Jul 2007 15:10:56 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Was mir bei der HM noch unverständlich ist: Handelt es sich um richtige Follikelneogenese oder doch vielmehr um eine Zelltherapie, wobei die gespritzten Zellen dann an schon verkümmerten Follikeln Wiederwuchs induzieren? Scheinbar sind sich hier die Forscher auch noch nicht so ganz im Klaren

Ich hoffe ehrlich gesagt letzteres, da so auch schon die Wuchsrichtung festgelegt ist. Bis die Probleme einer reinen Follikelneogenese alle überwunden sind kann das noch dauern.
Hier finde ich auch den Forschungsansatz von Prof. Rolf Hoffmann interessant(Tassenzellen), der jetzt im Herbst eine erste Pilotstudie starten will.

Wäre ein potenter topischer Androgenrezeptorblocker nicht auch eine Alternative für Weiterentwicklungen in der Haarforschung? Hiermit scheint sich aber niemand ensthaft zu beschäftigen...

oder follikuläres Targeting, hört man auch nix mehr...

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Mon, 23 Jul 2007 22:04:51 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

leider wird es beim blocken der androgenenrezeptoren der fall sein das sich diese einfach vermehren (glaube das wurde durch aktuelle medis schon festgestellt)

Intercytex klont nur zellen aus den haaren die rein für wachstum dieser verantwortlich sind..
Also sog. dermal papilla cells.

"dermal papilla cells: cells which are responsible for the formation of new hair and which are found at the basal region of the hair follicle. In the adult hair follicle, these cells play a crucial role in dermal-epidermal interactions that control hair production and hair cycling."

Somit könnten sie ihre information auf noch aktive follikel übertragen und zugleich komplett neue entstehen lassen, also wäre beides der fall.

Intercytex hat jedenfalls etwas mehr potential als pro. hoffmann oder alle anderen forscher zuvor.

Bei ihnen arbeiten ca. 70 wissenschaftler rund um die uhr daran und von der britischen regierung werden sie mit zig mio. pfund unterstützt. 2010 wurde von icx selbst als "frühestens" angegeben aber das erst in phasell.. Wie gesagt, sie müssen mittlerweile ziemlich überzeugt von ihrer sache sein..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haariges](#) on Sat, 01 Mar 2008 13:56:33 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Die Sache ist jetzt ja schon eine Weile her... gibt es neue Informationen oder bekannte Entwicklungen ?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Michi85](#) on Sat, 01 Mar 2008 14:13:14 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Würde mich auch interessieren!

Im Forschungs-Forum heißt es, dass Mitte März neue Infos veröffentlicht werden ...

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Sat, 01 Mar 2008 15:06:17 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

18. März

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Michi85](#) on Tue, 18 Mar 2008 07:49:43 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,

was gibts neues zu berichten?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Hammerhaar](#) on Tue, 18 Mar 2008 07:53:28 GMT

<http://www.intercytex.com/icx/news/releases/2008/2008-03-18/2008-03-18.pdf>

Das klingt alles Andere als vielversprechend...

Auch für Intercytex selbst, wie es scheint:

"We do not intend to finance the continuation of clinical and commercial development beyond the current Phase II trial and shall seek to sign a partner..."

Hmmmmm.....

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [benutzer81](#) on Tue, 18 Mar 2008 08:14:06 GMT

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

Allerdings! Es ist ein rückschritt um einige jahre, selbst wenn sie einen partner hierfür finden sollten.

Ich denke die sache können wir erstmal abhaken.. traurig aber wahr

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Hammerhaar](#) on Tue, 18 Mar 2008 09:14:47 GMT

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

Das scheint mir gar nicht das Hauptproblem zu sein.

Wenn ich den Text richtig interpretiere, sind die Ergebnis ernüchternd...

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Haariges](#) on Tue, 18 Mar 2008 10:16:21 GMT

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

Sorry Jungs, aber ich kann nicht ganz folgen. Wenn ich die Ergebnisse lese kann ich nur feststellen das sie statistisch Signifikant sind und das sogar im recht ungewöhnlich starken masse. Als nächster Schritt wird somit eine Studie über eine grössere Fläche durchgeführt welche im ersten Quartal 09 veröffentlicht wird.

Allerdings habe ich nicht alles gelesen wenn ich euch aber richtig verstehe scheint es Finanzierungsprobleme zu geben. Das wäre sogar ein gutes Zeichen denn wenn die Ergebnisse des Unternehmens tatsächlich viel versprechend sind dann findest sich ein Investor denn da steckt richtig Musik drin. Ist wie ein Validitätstest auf anderer Ebene.

Die Hoffnung das hier bald etwas auf den Markt käme das funktioniert und ohne Risiken oder NW ist würde ich aber nicht haben. Das ganze Thema klonen und Zellwachstum anregen steckt noch sehr in den Kinderschuhen da gibt es noch jede Menge unangenehmer Überraschungen. Sicherlich sind eine Menge Fortschritte gemacht worden aber es gibt einfach noch zu wenig

Erfahrungen.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Tue, 18 Mar 2008 10:32:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das kann man jetzt interpretieren wie man möchte aber fakt ist wohl das es nicht zu den ergebnissen führte, die sich icx erhoffte.. Sonst hätte das heutige update anders geklungen.

ICX wollte die hm immer selbst vermarkten und jetzt suchen sie einen partner, der erstmal weiteres geld in die sache steckt. Das spricht wohl für sich..

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haariges](#) on Tue, 18 Mar 2008 10:49:49 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hi benutzer,

da muss ich Dir leider widersprechen... ich kenne diese Investitionsintensiven Industrien aus meinem eigenem Berufsleben.

es ist nicht nur normal, sondern ermutigend das andere Investoren gesucht werden denn ohne solide Ergebnisse würden sie nicht auf den Markt gehen und Risiko Kapital suchen können. Weiterhin ist es völlig illusorisch in der Industrie ein solches Produkt selbst zu stemmen dafür braucht es einfach zu viel Kapital.

Ein Block Buster auf den Markt zu bringen kostet Milliarden in der Entwicklung und ca 12 Jahre im Durchschnitt.

Weiterhin schaut euch die Ergebnisse nochmals genau an. Die Anzahl an Teilnehmern ist mir zu übersichtlich aber die Ergebnisse sind sehr positiv. Das das Unternehmen sich vorsichtig äussert spricht nur für deren Seriösität.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Tue, 18 Mar 2008 12:35:59 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

klingt wirklich nicht allzu gut

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Haariges](#) on Tue, 18 Mar 2008 12:45:11 GMT

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

was soll nicht gut klingen ?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Darkthunder](#) on Tue, 18 Mar 2008 13:10:40 GMT

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

Also nachdem was ich da lese sieht das ganze nicht sooo schlecht aus. Was ICX da schreibt, bedeutet eigentlich nur, dass sie Phase 2 im Ersten Halbjahr 2009 abschliessen wird und dann neue Daten veröffentlichen möchte, dann ist die Versuchsphase 2 abgeschlossen. Für folgende Versuche, den Verkauf und Kommerzialisierung möchte ICX nicht zuständig sein, daher sollen sie Partner finden, die das Ganze dann vermarkten.

Sie schreiben schliesslich:

Zitat:The barrier

to commercial success for ICX-TRC is relatively low

Das beudeutet eigentlich nichts schlechtes.

Was das nun im Ganzen bedeutet, interpretiere ich persönlich dahingehend, dass ICX nach Phase 2 noch eine weitere Phase anschliessen möchte, das aber nicht alleine durchziehen will. Haariges hat dazu schon was geschrieben. ICX braucht hierzu Partner und sie möchten gerne mit Bosley verhandeln.

Alles in allem, rein technisch gesehen, siehts nicht schlecht aus, auch wenn ich mich frage, was aus den zwei anderen mit pre-treatment geworden ist. Wirtschaftlich gesehen allerdings siehts wieder ganz anders aus und ich frage mich, ob sich solche Partner finden werden, die ein solches Risikogeschäft eingehen und weitere Studien mitfinanzieren möchten und somit auch die Vermarktung innehaben werden, WENN das Verfahren innerhalb einer grösseren Gruppe funktionieren sollte, und dazu spricht sich ICX eigentlich positiv aus.

Nichtsdestotrotz heisst es: Noch ein Jahr warten und noch ein Jahr auf wirklich solide positive Aussagen sowie auf Hinweise zur Marktreife hoffen.

Bleibt nur zu hoffen, dass Follica Inc. aufholt oder endlich was mit NEOSH-101 geschieht.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!

Posted by [Haar-in-der-Suppe](#) on Tue, 18 Mar 2008 13:24:45 GMT

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

was mich stört ist dass wir keinerlei hinweise über art/dichte/anzahl der gewonnen haare bekommen... ich mein was haben wir schon davon wenn die haare dann scheisse sind? dann sin wir nämlich nicht wirklich weiter als mit minox,fin,fluta

der Aktienkurs ist heute nach unten gegangen...

eigentlich ging er bei updates doch immer nach oben

außerdem war doch die Rede davon dass vllt phase 3 übersprungen werden kann und jetzt auf einmal ist phase 3 doch fest geplant??

man kann nicht wirklich sagen dass es ein schlechtes update war aber einige dinge stören mich schon

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Darkthunder](#) on Tue, 18 Mar 2008 13:39:12 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Aber die reden doch da dauernd von Phase II trial?!
Gibts denn da keinen Unterschied zwischen Phase II und Phase II trial?
Ich hätte bisher immer gedacht dass die nun Phase II im richtigen Ausmaß planen und Phase II trial eher die Vorversuchsphase für die richtige Phase II war??!!

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Tue, 18 Mar 2008 13:55:05 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Sie werden das ganze sicherlich an bosley abgeben.. Bosley hat ja auch bisher schon einiges an geld eingesteckt und sich rechte gesichert. Unter bosley arbeitet ja auch ken washenik bzw. das aderans institute an der hm und die befinden sich aktuell in phase I. Deren technik unterscheidet sich nur minimal von der intercytex-methode.. Und wer weiß, wenn die zwei größten konkurrenten in einem boot sitzen und ihr wissen zusammengetragen wird, könnte sich das ganze letztendlich sogar positiv auf die entwicklung auswirken.

Achja wer ihn nicht kennt, bosley besitzt einige ht-kliniken weltweit. Sowas wie das mc donalds der ht-kliniken (allerdings nicht mit dem besten ruf)

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Darkthunder](#) on Tue, 18 Mar 2008 13:59:24 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:allerdings nicht mit dem besten ruf
Ein Grund mehr, warum die an der HM mehr als interessiert sein sollten....

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [e-Man](#) on Tue, 18 Mar 2008 19:26:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Meiner Meinung nach klingt das Press Release ganz vernünftig und lässt hoffen. Mit Pre-Stimulation scheint der Erfolg bei 100% zu liegen, eine Traumquote. (btw, was ist pre-stimulation?).

Die Partnersuche ist nur der nächste konsequente Schritt. Ähnlich wie bei der AC-Therapie benötigt Intercytex jetzt ein Netzwerk von Ärzten, die die Behandlung später durchführen können. Sehe da gar kein Problem drin. Lasst euch nicht von den hohen Verlusten abschrecken, das ist für ein Pharmaunternehmen mit Produkten, die sich im Entwicklungsstadium befinden, durchaus üblich.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [kkoo](#) on Tue, 18 Mar 2008 20:03:31 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

nicht zu vergessen: alle firmen machen mit ihren presseerklärungen und jahresabschlussberichten 'politik'. da wird oft schöngeredet oder schlechtgeredet, die wahrheit wird eher selten gesagt. von der unwahrheit lässt sich nämlich leichter profitieren. stichwort insiderhandel

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Darkthunder](#) on Tue, 18 Mar 2008 20:31:46 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Was meinst du damit? Meinst du damit, dass ICX schönredet, um mehrere Partner leichter zu gewinnen oder dass ICX schlechtredet, um die internen Ergebnisse als Insiderwissen zu verkaufen um leichter an die HT-kette als Partner zu kommen?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [kkoo](#) on Tue, 18 Mar 2008 20:49:41 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Darkthunder schrieb am Die, 18 März 2008 21:31Was meinst du damit? Meinst du damit, dass ICX schönredet, um mehrere Partner leichter zu gewinnen oder dass ICX schlechtredet, um die internen Ergebnisse als Insiderwissen zu verkaufen um leichter an die HT-kette als Partner zu kommen?

wenn bosley schon genannt wird, dürfte das heißen, die haben längst einen fuß in der tür. die haben ja anscheinend auch schon was investiert.

mehr meine ich nicht; es wäre alles nur raterei, man weiß ja nicht, was hinter den kulissen abgeht.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [benutzer81](#) on Tue, 18 Mar 2008 21:01:00 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Es gibt für die hm jetzt mehrere szenarien die man hineininterpretieren könnte...:

1. sie ist ein absoluter mißerfolg
2. sie gelingt aber es muss noch einiges getan werden..
3. sie ist ein absoluter erfolg

Die aktuellen aussagen sprechen eher für 2. So hört sich das im ersten moment jedenfalls an.

Wäre aber auch 1. denkbar und intercytex redet es schön um finanziell nicht komplett ins bodenlose du driften. Allerdings würden sie damit all ihre aktionäre belügen, was juristische folgen haben könnte.

Aber auch 3. wäre denkbar. Aus ihren aussagen könnte man auch ableiten das eine phasell gar nicht mehr nötig ist und ihr produkt nächstes jahr marktreif ist bzw. zum verkauf steht. Denn es spricht auch einiges dafür (diverse statements der vergangenheit), dass sie nie wirklich beabsichtigten es selbst zu vermarkten.

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [kkoo](#) on Tue, 18 Mar 2008 21:24:47 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

benutzer81 schrieb am Die, 18 März 2008 22:01Es gibt für die hm jetzt mehrere szenarien die man hineininterpretieren könnte...:

1. sie ist ein absoluter mißerfolg
2. sie gelingt aber es muss noch einiges getan werden..
3. sie ist ein absoluter erfolg

Die aktuellen aussagen sprechen eher für 2. So hört sich das im ersten moment jedenfalls an.

Wäre aber auch 1. denkbar und intercytex redet es schön um finanziell nicht komplett ins bodenlose du driften. Allerdings würden sie damit all ihre aktionäre belügen, was juristische folgen haben könnte.

Aber auch 3. wäre denkbar. Aus ihren aussagen könnte man auch ableiten das eine phasell gar nicht mehr nötig ist und ihr produkt nächstes jahr marktreif ist bzw. zum verkauf steht. Denn es spricht auch einiges dafür (diverse statements der vergangenheit), dass sie nie wirklich beabsichtigten es selbst zu vermarkten.

ja, man kann so ziemlich alles ableiten. dass sie es nicht selbst vermarkten, war zu erwarten, dazu gehört eine enorm leistungsfähige infrastruktur z.b. mit einer großen zahl von niederlassungen und einem gewissen medizinischen knowhow/personal - und das aufzubauen wäre sowas von teuer und langwierig, dass es vielmehr sinn macht, so eine firma wie bosley reinzuholen

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Darkthunder](#) on Tue, 18 Mar 2008 21:38:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

An sich die Tatsache, dass sie überhaupt nach Partnern suchen, müsste eigentlich schon heissen, dass sie mehr oder weniger erfolgreich in ihrem Verfahren sein müssten, oder?

Subject: Re: Erste HM-Fotos von Intercytex!!
Posted by [Haariges](#) on Tue, 18 Mar 2008 21:53:09 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

das hatte ich bereits vor Stunden gesagt

Die Ergebnisse müssen solide sein denn jetzt wird jeder Stein umgedreht bevor Geld fließt. Fake kann man sich in einer solchen Situation nicht leisten ...

Alles in allem heisst es abwarten und Tee trinken... schnelle Ergebnisse erwarte ich allerdings nicht.... ich rechne mit mehreren Jahren wenn alles gut läuft.
