
Subject: Repligel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Legende](#) on Sat, 13 Oct 2012 14:11:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Haarausfall ist ein schweres Schicksal Jetzt macht eine neue Behandlungsmethode Mut -
Interview mit dem wissenschaftlichen Vorstand von RepliCel Prof. Dr. R. Hoffmann

Interview mit dem wissenschaftlichen Vorstand von RepliCel Prof. Dr. R. Hoffmann

Kurz zur Unternehmensgeschichte

An den Universitäts-Hautklinik in Marburg hat Herr Prof. Hoffmann über viele Jahre ein Forschungslabor geleitet, welche diverse Aspekte der Haarbiologie untersuchte. Zusammen mit Herrn Dr. Kevin McElwee konnte beobachtet werden, dass spezialisierte Zellen am untersten Pol der Haarwurzel, sog. Tassenzellen, in der Lage waren Haarwachstum zu induzieren und vorhandene Haare zu verdicken. Diese Zellen konnten aus einer kleinen Gewebsprobe isoliert und in Zellkultur millionenfach vermehrt werden. Diese Beobachtung wurde zum Patent angemeldet und in 2003 im Journal of Investigative Dermatology publiziert. Schon damals war das Ziel, hieraus eine neuartige Therapie gegen Haarausfall zu entwickeln.

Herr Dr. McElwee wechselte als "Associate Professor" zur University of British Columbia nach Vancouver, wo zunächst die Fa. TrichoScience gegründet wurde. Letztlich kam es zu einem Zusammenschluß mit der Fa. Newcastle und seit ca. 1,5 Jahren wird die Idee einer Haarzelltherapie unter dem Namen Repligel entwickelt.

Warum gab es diese Technologie bisher nicht, wie genau funktioniert es?

Die von uns beschriebenen Zellen waren nicht im Fokus der Wissenschaft und damit kam es auch zu keinen Produktentwicklungen. Lediglich die sogenannten Papillenzellen wurden und werden von konkurrierenden Firmen erforscht. Letztlich sind wir nun auf dem Weg den erzielten Erkenntnissen aus einem Tiermodell zur Anwendung beim Menschen zu übertragen. Dafür wird ein kleines Gewebstück (ca. 6 - 8mm) vom Hinterkopf entnommen, die Tassenzellen präpariert und in Zellkultur vermehrt. Ist eine ausreichende Zellzahl erreicht, werden die Haarwurzelzellen in die Kopfhaut injiziert. Dort sollen die Zellen dann das Haarwachstum anregen.

Ist Ihre Technologie ethisch sauber ? Immerhin sind es ja Stammzellen ?

Stammzellen - na ja. Wir verwenden körpereigene, adulte Haarwurzel-Vorläuferzellen, welche nichts mit der Diskussion über embryonale Stammzellen zu tun haben. Autologe, sprich patienten-eigene Stamm- bzw. Vorläuferzellen sind ethisch unantastbar und extrem sicher in der Anwendung. Hier ist Deutschland eins der führenden Länder in der Entwicklung sowohl im Bereich der Grundlagenforschung als auch im Bereich industrielle Forschung.

Gibt es bereits ähnliche, zugelassene Technologien ?

Bisher zugelassen ist ein Produkt der belgischen Firma Tigenix für Knorpeldefekte, weitere Produkte sind in der abschließenden klinischen Entwicklung in Blockbuster Indikationen wie Herzinfarkt, Angina Pectoris, Diabetischer Fuß, Raucherbein. Weitere wichtige Indikationsgebiete sind neurologische Erkrankungen wie Parkinson oder Alzheimer, hier ist die Entwicklung allerdings noch nicht so weit fortgeschritten und es werden kaum patienten-eigene Zellen zum Einsatz kommen.

Ein weiteres ähnliches Feld ist der Einsatz von autologen Fettzellen in der plastischen Chirurgie (z.B. als Defekttherapie). Jede medikamentöse Therapie muss lebenslang angewendet werden und birgt immer Risiken. Im Prinzip kann aber die Injektion von körpereigenen Tassenzellen einmalig erfolgen. Die genaue Applikationsart, die notwendige Zellzahl und Anzahl der Injektionen wird gegenwärtig untersucht.

Was sind die nächsten Meilensteine für RepliCel ?

Grundsätzlich ist die Therapie noch in der Entwicklung und daher noch nicht verfügbar. Eine derartige Zelltherapie ist einer strengen Regulierung unterworfen und wir haben kürzlich eine Phase 1-Studie zur Sicherheit dieser Zelltherapie abgeschlossen. Hier zeigte sich eine ausgezeichnete Verträglichkeit. Zunächst wurden die Daten 6 Monate nach Injektion untersucht. Die Daten 24 Monate nach Injektion folgen. In dieser Studie fanden wir als sog. sekundärer Endpunkt bei 63% der per Protokoll behandelten eine erste Haarverdichtung von > 5% bis zu maximal 19%.

In Planung ist nun eine größere Phase 2 Studie, in welcher nun unterschiedliche Zellkonzentrationen und Injektionsprotokolle untersucht werden sollen. Zunächst steht aber die Genehmigung einer derartigen Studie durch das PEI und zuständige Ethikkommissionen aus. Angestrebt ist der Start der Studie Anfang/Mitte 2013.

Wann wird es frühestens eine Therapie geben ?

Das werden wir immer wieder gefragt und es ist schwer darauf zu antworten. Grundsätzlich hängt es von den Ergebnissen der Phase 2 Studie ab welche dann in eine Phase, d.h. Zulassungsstudie münden. Vor 2015/16 wird es wohl diese Therapie aus diesen logistischen Gründen nicht geben.

SDR Wie groß ist der Markt für Haar-Restoration ?

USD 3 Mrd. - 3 Methoden - Dreimal gegenüber unserer Technologie unterlegen, der graue Markt der wirklosen Lifestyleprodukte, wie Nahrungsergänzungspräparate, ist noch ein Vielfaches größer, denn er unterliegt keinen schwierigen Zulassungsverfahren.

Wie wollen sie in diesen Markt eindringen ?

Sollten sich unsere ersten Daten in einer Phase 2 Studie bestätigen, so ist das strategische Ziel von Replixel die Technologie an große Pharmakonzerne zu veräußern. Dies könnte schon Ende 2014 der Fall sein.

Wie können Investoren von dieser spannenden Technologie profitieren ?

Als Aktionäre - wir sind seit knapp einem Jahr notiert und werden seit Kurzem auch in Berlin und München unter der WKN A1JHCB gehandelt.

Vielen Dank für das Interview

<http://www.wallstreet-online.de/nachricht/5015457-vorstandsinterview-haarausfall-schweres-schicksal-behandlungsmethode-mut>

Im Ernst jetzt, sollte man hier ein paar aktien kaufen ?

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Paperbird](#) on Sat, 13 Oct 2012 21:38:04 GMT

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

Guter Tip! Ja!
Thanks.

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [tristan90](#) on Sun, 14 Oct 2012 06:54:42 GMT

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

Echt ne Überlegung wert.Hab zwar kein Plan von Aktien und Börse aber die Aktie ist noch günstig, also würde man kaum was verlieren wenn sie den Bach runtergehen sollte. Und wenn die dann doch the Cure bringen würde man sich bestimmt ne goldene Nase daran verdienen. Aber echt hab da kein Plan bin kein Spezialist. Was sagen die anderen?

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Legende](#) on Sun, 14 Oct 2012 07:55:31 GMT

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

Ich hab geguckt um die 65cent..

Bei einem mega Erfolg, also "the cure" könnte das sogar Apple übertreffen, finde ich. Pilos hatte ja mal einen Artikel gepostet, wer AGA wirklich heilt um die eine Milliarde gewinnen würde.

In der Zukunft wird es immer eine AGA geben, tendenz steigen.

Nur Leider habe ich überhaupt keine Ahnung mit Aktien, wie sowas geht..bin glaube ich auch so blöd um

sowas genau zu verstehen.

Man muss ja "gebühren" zahlen, dort nochmal gebühren zahlen und bla bla. Gebühren.

Es kann also auch voll in die Hose gehen, da die Replicel nicht die einzige Firma ist.

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [chribe](#) on Sun, 14 Oct 2012 08:28:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Scheiss auf Aktien, Hauptsache die Replicel Methode funktioniert und bleibt bezahlbar.

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [mehr Haare 2012](#) on Sun, 14 Oct 2012 13:45:26 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

chribe schrieb am Sun, 14 October 2012 10:28Scheiss auf Aktien, Hauptsache die Replicel Methode funktioniert und bleibt bezahlbar.

wenn das funktioniert hat mein leben wieder einen sinn.

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [OnkelDonald](#) on Sun, 14 Oct 2012 14:42:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

<http://www.wallstreet-online.de/aktien/11657499#:t:1y||s:lines||a:abs||v:day||l:vol>

Weiß jemand, warum der Kurs vom 30.04. bis zum 03.05. so eingebrochen ist? Wurde da etwas bestimmtes (ernüchterndes) veröffentlicht?

Ich hab von der Materie auch keine Ahnung, aber wenn man jetzt Aktien kauft, ist man sicher besser dran, als hätte man vor 1 Jahr gekauft

edit: Na ja, der Replicel Update Thread mit den mittelmäßigen Ergebnissen ist von Mitte Mai... wahrscheinlich hängt's also mit dieser Veröffentlichung zusammen...

Subject: Aw: Replicel Interview mit dem Vorstand
Posted by [christian77](#) on Tue, 16 Oct 2012 14:10:15 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Aktien ja: du glaubst an das Produkt
Aktien nein: du glaubst nicht an das Produkt

So einfach ist das.

"Hätte ich doch nur Microsoft Aktien vor 10 Jahren gekauft"

"Hätte ich doch nur Apple Aktien vor 10 Jahren gekauft"

"Hätte ich doch nie Enron Aktien gekauft"

50/50 Chance, Bauchgefühl hilft

Subject: Aw: Replichel Interview mit dem Vorstand
Posted by [stefan_h](#) on Wed, 17 Oct 2012 03:51:28 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Das mit den Aktien finde ich recht interessant!

Die Frage ist ja immer noch die, dass wenn irgendwann alle Störfaktoren (TGF-???, NF-?B, PGD2 und dessen Derivat, Hormone, Zellkommunikation und was sonst noch so alles beteiligt sein könnte) vermindert werden können, ob die Haare dann wieder bestimmungsgemäß wachsen wie es die Gene vorgeschrieben hatten oder wurden diese durch die längere Störungseinwirkung „umprogrammiert“ und müssen daher erst durch einen Wachstumspuscher wie vielleicht dieses (Replichel, Minox, PGF2a... und wer weiß was auch noch) erneut „umprogrammiert“ werden.

Dazu kommt natürlich noch, dass Replichel erst mal Erfolge verzeichnen muss und sicherlich nicht der einzige Anbieter sein wird auf diesem Sektor. Das ist auch gut, weil der Mensch nicht genormt ist und benötigt für seinen Fall vielleicht andere Ansätze.

Es gibt viel zu gewinnen, aber noch mehr zu verlieren.

Ich bin mir noch unsicher, ob ich Aktien kaufen werde. Klar freue ich mich dann, wenn ich Gewinne erziele, aber mir geht es auch noch mehr darum irgendwas zu unterstützen, um die Psyche zu beruhigen.

Subject: Aw: Replichel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Legende](#) on Mon, 12 Nov 2012 17:01:23 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Edit

<http://www.boerse-express.com/pages/1294321/fullstory/>

Kopierter Text wuede entfernt.

Schau´ bitte hier:

http://www.alopezie.de/fud/index.php/mv/msg/19359/206620/#msg_206620

Gruß, Mona

Subject: Aw: Repligel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Legende](#) on Mon, 12 Nov 2012 17:04:55 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hier mal ein Video wie das funktionieren soll

http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=cCe5mg7X6zg

Subject: Aw: Repligel Interview mit dem Vorstand
Posted by [egal123](#) on Mon, 12 Nov 2012 17:23:08 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

ewig bekannt das vid...

Subject: Aw: Repligel Interview mit dem Vorstand
Posted by [Legende](#) on Mon, 12 Nov 2012 18:35:32 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Zitat:RepliCel vervollständigt erste Anmeldebewertung mit der zuständigen deutschen Behörde für ihren RCH-01 autologen Haarzellenproduktionsprozess

Der erwartete Zeitpunkt für den Beginn der Phase II, die Dosierungsfindung der Haarzellenreplikationstechnologie, ist Mitte des Jahres 2013

VANCOUVER, BC 7. November 2012 - RepliCel Life Sciences Inc. (das "Unternehmen" oder "RepliCel") (OTCBB: REPCF) ist erfreut, über sein Treffen bezüglich der für das nächste Jahr anstehenden Dosierungsfindung mit der für Zellentherapie zuständigen deutschen Behörde, Paul Erich Institut (PEI), berichten zu können.

<http://www.boerse-express.com/pages/1294321/fullstory/>
