

---

Subject: neue Behandlungsmethoden

Posted by [geheimratsecke96](#) on Sun, 27 Jul 2014 22:29:58 GMT

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

---

Hallo Freunde

Und zwar wollte ich mal fragen, wann ungefähr neue Konzepte/Produkte zur Bekämpfung des anlagebedingten Haarausfalls marktfähig sind und in Europa erhältlich sein könnten. Ich lese stets davon, dass die Genterapie noch 10-15 Jahre brauchen könnte, aber wie sieht es mit anderen Ansätzen aus? Gibt es da etwas, wovon die Hoffnung besteht, dass da früher was kommt? so in 3-5 Jahren?

liebste grüße

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden

Posted by [haarnarr](#) on Sun, 27 Jul 2014 22:39:24 GMT

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

---

nein, the cure wird es noch jahrzehnte nicht geben.

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden

Posted by [geheimratsecke96](#) on Sun, 27 Jul 2014 22:41:47 GMT

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

---

hey,

kannst du mir erklären, was "the cure" ist?

danke im voraus

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden

Posted by [Knorkell](#) on Mon, 28 Jul 2014 01:53:59 GMT

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

---

geheimratsecke96 schrieb am Mon, 28 July 2014 00:41hey,

kannst du mir erklären, was "the cure" ist?

danke im voraus

Cure = Englisch für Heilung.

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden

Posted by [the\\_steve](#) on Mon, 28 Jul 2014 02:09:58 GMT

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

---

Glaube er versteht das schon.

Hmm wie drücke ich das am Besten aus. The Cure ist ein effektives Mittel gegen Haarausfall

---

welches mit hoher Wahrscheinlichkeit und wenigen oder kaum gefährliche Nebenwirkungen den Haarausfall stoppt oder ihn zum Teil rückgängig macht.

Außerdem sollte es billig sein ( siehe HT und Perücke) und für jedermann machbar sein.(NW 1-7 oder )

Beispiel Haartransplantation zu wenige Haare

Eventuell wäre eine Haarmultiplikation eine Cure aber sie ist wahrscheinlich teuer und ich bin mir nicht sicher wie oft man ein haar denn jetzt klonen kann.

Zusätzlich sollte es natürlich und ästhetisch aussehen.(siehe BHT[omg wie schrecklich])

Das wäre meine Definition.

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden

Posted by [Erik C.R.](#) on Mon, 28 Jul 2014 07:47:39 GMT

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

---

Die Forschung über verbesserte Behandlungsmöglichkeiten von Haarausfall ist ein fortschreitender wissenschaftlicher Prozess. Die meiste Forschungs- und Entwicklungsarbeit sieht recht vielversprechend aus. Bis jedoch sichere Produkte marktreif werden, wird es möglicherweise noch Jahre oder sogar Jahrzehnte dauern.

Deshalb sollte man allerdings nicht die Hoffnung verlieren. Die derzeitig verfügbaren Mittel sind dennoch bereits recht effektiv und geben uns etwas um auf die zukünftigen Ansätze gespannt zu bleiben.

Hier ist eine kleine Auflistung der derzeitigen Forschung:

#### Stammzellenforschung

Die Stammzellenforschung ist schon seit Jahren im Bereich der Krebsbekämpfung, Demenz und Rückenmarkserkrankungen aktiv. Die Forschung löste eine Kontroverse über Embryozellen aus. Aus Stammzellen bilden sich spezialisierte Zellen und Gewebe des Körpers.

Beim Haarausfall geht es jedoch um erwachsene Stammzellen im Bereich der Haarfollikel. Diese erwachsenen Stammzellen haben die Fähigkeit, sich zu kopieren (Selbsterneuerung) und Nachfolgerzellen zu bilden, die dann zu spezialisierten Zellen der Haarwurzel werden.

Diese Stammzellen werden von den „guten“ Haarfollikeln (meist im hinten am Kopf) entnommen und dann in die von Haarausfall betroffenen Regionen transplantiert um dort neue Haarfollikel zu bilden.

Forschungen dieser Art werden von Aderans und Follica betrieben.

#### Sonic Hedgehog Gen

Hedgehog Gene gibt es in vielen Lebensweisen: Von der Fliege bis zum Menschen. Der sogenannte Hedgehog-Signalweg gibt Zellen Informationen zur richtigen Embryonalentwicklung.

Sonic Hedgehog kann das Haar aus einer ruhenden Phase in eine wachsende Phase leiten.

Sonic Hedgehog ist das am meisten erforschte Hedgehog-Protein von Säugetieren.

Hedgehog als Behandlung von Haarausfall und bei Wachstumsstörungen werden von a Curis Inc. und Procter and Gamble entwickelt.

## Gentherapie

Ist ein weitreichender Behandlungsansatz und befindet sich momentan noch eher in den Kinderschuhen. Da der männliche Haarausfall meist anlagebedingt ist, soll in der Gentherapie Gene geändert und die Zellfunktion damit verbessert werden

Bei der Gentherapie muss erst einmal verstanden werden, wie eine vererbte Krankheit auf dem DNA Level funktioniert und dann herausgefunden werden wie dies zu verhindern ist. In der Gentherapie können DHT sensible Zellen durch DHT resistente Zellen ausgetauscht werden und die Haarfollikel ein lebenslang Haare zum wachsen bringen. Um dorthin jedoch zu gelangen, müssen mehrere schwer zu erreichende Meilensteine erreicht werden. Als erstes muss herausgefunden werden, welche der zehntausenden von Genen den Strängen der DNA an den Eigenschaften beteiligt sind, die verändert werden sollen. Danach müsste herausgefunden werden, wie diese Gene verändert werden müssten, damit diese Gene richtigen Anweisungen geben, die den gewünschten Effekt hervorbringen. Als letztes müssen dann noch die verantwortlichen Zellen dazu gebracht werden, die neuen verbesserten Gene als Ersetzung der bisherigen Gene anzunehmen.

Diese zukünftigen Behandlungsmethoden benötigen noch sehr ausführliche Forschung und Tests um die Behandlung effektiver als unsere jetzigen Behandlungen zu machen. Wir können nur hoffen, dass die forschenden Unternehmen erfolgreich sein werden. Bis es jedoch soweit ist werden wohl noch wahrscheinlich ein paar Jahre vergehen.

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden  
Posted by [Kaiza](#) on Mon, 28 Jul 2014 08:11:16 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Ich empfehle dir falls du einen Überblick zu den (irgendwann) kommenden neuen Behandlungsansätzen bekommen möchtest, folgendes Forum

<https://www.baldtruthtalk.com/forums/39-Cutting-Edge-Future-Treatments>

da hast du einiges zu Lesen bzgl neuen Forschungs- und Produktansätzen!

Erik C.Rs Auflistung ist schon richtig, allerdings bei weitem nicht vollständig:

Cosmopharmaceuticals forscht z.B. an einem topischen Androgen-Antagonisten namens CB-03-01 (ähnlich wie RU58841) und könnte diesen schon in den nächsten Jahren auf den Markt bringen.

Die Forscher der TU Berlin haben einen Bio-Reaktor entwickelt mit dem sie u.a. Haarfollikel züchten wollen die dann dem betroffenen implantiert werden können - hierzu soll bald auch eine eigene Website online-gehen!

Es gibt nicht zig weitere Teams die an "The cure" arbeiten....

leider wird das alles noch Jahre dauern. Das nächste was auf den Markt kommen könnte ist

vermutliche CB-03-01.

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden  
Posted by [ynneb](#) on Mon, 28 Jul 2014 08:55:19 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

CB wird für Akne auf den Markt kommen.  
Dan können wir es zweckentfremden.

3-4Jahre schätze ich.

---

---

Subject: Aw: neue Behandlungsmethoden  
Posted by [weltverbesserer](#) on Mon, 28 Jul 2014 14:52:56 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hi Kaiza, was ist das genau dieses cb 01 03 , und vor allem wie wirkt es, ist das was richtig gutes auf das wir uns freuen können oder ist das wieder nur so ein ola la mittel was helfen kann aber nicht muss ,danke leute

---