

---

Subject: Dermal Papilla Cells Cloning

Posted by [Haar\\_Challenge\\_2021](#) on Sat, 07 Dec 2013 20:31:58 GMT

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

---

Es sollte bald eine "offizielle" Behandlung mit geclonten Papilla Cells geben. Nimmt mich wunder wer es als erster Kommerziel und im Grossen Masstab anbietet.

Die Papilla Zellen enthalten sozusagen die "Bauanleitung" für die Haare. Wen man vom Kopf einen Patienten extrahiert (Wie bei eine HT vom Hinterkopf ein Stück haut)

Werden die PC Zellen in einer Nährlösung gezüchtet / geclont. Ein simples auf den Kopfstellen der Petrischale hilft das sich diese wie in der Natur Verklumpen und erst wirksam werden.

Dann werden diese in die Kopfhaut Injeziert.

Über 90% wachsen dann als Haare. Ich glaube ein Problem ist das je nach Kopfhaut wegen den Fibrose (Kollagen Verhärtung) nicht alle Haare die Kopfhaut durchbrechen was eventuel zu Entzündungen führen kann.

<http://www.sci-news.com/medicine/science-human-hair-dermal-papilla-01480.html>

Habe mal "Inoffizielle" Patienten Fotos gesehen von ein paar die das machen liesen in Tokio und von NW 4-5 auf NW0 Status gekommen sind.

Preise Bewegten sich um die 15 000 Euro excl Flug nach Tokio.

Androgen-inducible TGF- $\beta$ 1 from balding dermal papilla cells inhibits epithelial cell growth: a clue to understanding paradoxical effects of androgen on human hair growth

<http://www.fasebj.org/content/early/2002/12/02/fj.02-0043fje.full.pdf>

TGF-beta is specifically expressed in human dermal papilla cells and modulates hair folliculogenesis.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19438810>

Eventuell ist der Homocystein Effekt "einer" der Ursachen für AGA

<http://www.alopezie.de/fud/index.php?t=msg&goto=286095>

---