Subject: TGF + EGF

Posted by Haar_Challange_2021 on Tue, 28 Jan 2014 15:20:35 GMT

View Forum Message <> Reply to Message

EGF scheint eine Art Schalter zu sein um die Haare wachsen zu lassen. Quelle

Intressant wirds mit TGF Beta.

In der Gegenwart von bestimmten Wachstumsfaktoren wirkt TGF-ß1 als Wachstumsstimulans. Aber in der Gegenwart von anderen Wachstumsfaktoren, beispielsweise epidermaler Wachstumsfaktor (EGF), TGF-ß1 fungierte als inhibitor.

Soweit ich das Verstehe wird dann TGF Beta von den DPC Zellen selbst gebildet.

Identification of Androgen-Inducible TGF-bold beta1 Derived from Dermal Papilla Cells as a Key Mediator in Androgenetic Alopecia Quelle

So wie scheint hat es zuviel EGF, TGF zu wenig KGF Quelle