
Subject: Die alles entscheidende Frage

Posted by [Norwood-packt-das-an](#) on Sat, 08 Oct 2022 17:31:15 GMT

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

Wie erfahrene User ja sicher wissen,
liegt bei AGA eine Durchblutungsstörung vor.
Und daraus resultierend logischerweise
auch ein Sauerstoffmangel.

Für Neulinge, die das noch nicht wissen,
hier die Studien:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/2715645/>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/8628793/>

Wie wichtig Sauerstoff für das Haarwachstum ist,
zeigt sich bereits beim Eisenmangel.

Eisen transportiert Sauerstoff.

Und sogar Frauen bekommen Haarausfall,
wenn es an Eisen mangelt!

Normalerweise reguliert der Körper
die Blut- und Sauerstoffversorgung zuverlässig.

Sprich: Sobald der Körper registriert,
dass die Durchblutung in der Kopfhaut
abfällt, müsste normalerweise das HIF-Protein:

https://de.wikipedia.org/wiki/Hypoxie-induzierter_Faktor

ausgeschüttet werden, welches dann VEGF bildet.

Das ist ein Protein, was neue Blutgefäße
bildet.

Durch diese neuen zusätzlichen Blutgefäße
dürfte es dann keine Durchblutungsstörung,
kein erniedrigtes Sauerstoff und damit
auch kein erhöhtes DHT geben.

Denn in Geweben, die reich an Sauerstoff
sind, ist DHT niedrig und es dominiert Estrogen, welches
sehr schützend für die Haare ist.

Bei Sauerstoffmangel passiert das Gegenteil:

DHT steigt, E2 fällt.

Alles seit langem bekannt...

Die Probleme des Haarausfalls gehen
immer erst los, wenn die Durchblutung abfällt.

In dem obigen Wiki-Artikel wird sogar
auf AGA eingegangen.

Die alles entscheidende Frage lautet also.
warum diese Regulation durch HIF bei AGA
ganz offenbar nicht stattfindet.

Möglicherweise ist AGA also ein Defekt, der es dem Körper nicht ermöglicht, die Sauerstoffkonzentration aufrecht zu erhalten, obwohl dieser Schutzmechanismus von der Natur extra für diese Zwecke vorgesehen und eingebaut wurde.
Eventuell ein Mangel an Nährstoffen für neues Baumaterial der Gefäße?
Evtl. brauchen neue Gefäße irgendeinen Stoff, der bei uns im Mangel ist.
