

---

Subject: Strömungsmechanik

Posted by [siberust](#) on Fri, 29 Sep 2023 11:45:46 GMT

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

---

Guten Tag,

ich würde mal einen Blick auf die Strömungsmechanik werfen.

Es gibt in der Physik für Mediziner:

Konti-Gleichung, Gesetz von Hagen-Poiseulle, Gesetz von Bernoulli, erweiterte Bernoullische Gleichung, dann noch komplizierter die Navier-Stokes-Gleichung und die Euler-Gleichung zur Strömungsmechanik

Was ist in den betreffenden Gebieten anders als im Haarkranz?

Strömungsgeschwindigkeit, Enthalpie, Radius (Querschnitt), Entropie, Druck, Temperatur, Dichte, Masse, Volumen, Massenstrom, Volumenstrom, Viskosität ...

Ich glaube schon auch, das wenn eben etwas von den oben genannten Parametern in den betreffenden Gebieten am Kopf anders ist, dann dockt leider DHT an (d.h. eine Senkung von DHT über FIN/DUT wird schon was bringen, leider zu wenig).

Wie genau weiß man das bzw. kann man das Erklären? Also Adern und Blut und deren unterschiedliche Strömungsmechanik? Minoxidil führt ja in einer einfachen Erklärung zur Gefäßerweiterung.

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik

Posted by [Nomadd](#) on Fri, 29 Sep 2023 13:15:37 GMT

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

---

x(

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik

Posted by [siberust](#) on Tue, 10 Oct 2023 14:09:52 GMT

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

---

Niemand interessiert sich leider für so eine Betrachtung, aber das ist doch interessant: Minoxidil bewirkt Gefäßerweiterung - bringt aber nur Flaum, AC-Therapie bringt auch nur Flaum, die Frage ist warum und was kann mehr bringen?

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik

Posted by [pilos](#) on Tue, 10 Oct 2023 18:27:42 GMT

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

---

siberust schrieb am Tue, 10 October 2023 16:09Niemand interessiert sich leider für so eine Betrachtung, aber das ist doch interessant: Minoxidil bewirkt Gefäßerweiterung - bringt aber nur Flaum, AC-Therapie bringt auch nur Flaum, die Frage ist warum und was kann mehr bringen? minoxidil funktioniert aber trotzdem nicht durch rheologische vorgänge in den blutgefäßen

du kannst aber mit einem scalp tension relaxer experimentieren

das kannst du auch selber bauen...wenn geschickt

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik

Posted by [siberust](#) on Wed, 11 Oct 2023 08:16:56 GMT

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

---

Na ja gut, wie funktioniert Minoxidil dann? Wie die AC-Therapie? Wer hat gute Erklärungen?

Aus phänomenologischer Sicht behauptete ich immer: Die Aussage der Haarkranz gehört zum Terminalhaar ist falsch. Ich vermute alle Haare sind gleich "empfindlich", im Haarkranz ist die Strömungsmechanik anders. Die Haare der Frauen sind genauso empfindlich, es tritt weniger und später auf wegen der niedrigeren DHT-Konzentration.

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik

Posted by [pilos](#) on Wed, 11 Oct 2023 12:51:37 GMT

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

---

siberust schrieb am Wed, 11 October 2023 10:16Na ja gut, wie funktioniert Minoxidil dann? Wie die AC-Therapie? Wer hat gute Erklärungen?

Aus phänomenologischer Sicht behauptete ich immer: Die Aussage der Haarkranz gehört zum Terminalhaar ist falsch. Ich vermute alle Haare sind gleich "empfindlich", im Haarkranz ist die Strömungsmechanik anders. Die Haare der Frauen sind genauso empfindlich, es tritt weniger und später auf wegen der niedrigeren DHT-Konzentration.

minoxidil funktioniert über mehrere mechanismen..eines davon ist prostaglandine, ein anderes verlängerung der anagenphase...

nein haare sind nicht gleich empfindlich. jedes haar hat seine eigenen genetische exprimierung

es fallen ja auch am oberkopf nicht alle haare gleichzeitig aus...viele halten sich selbst 20-30

jahren auf einer blanken glatze

---

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik  
Posted by [siberust](#) on Thu, 12 Oct 2023 07:23:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Gut, beschreibt es mal genauer, ich frage immer wieder: Was weiß man ganz genau und wissenschaftlich formuliert.

---

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik  
Posted by [endmymisery](#) on Thu, 12 Oct 2023 15:59:12 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Haarausfall ist Biologie und sehr viel komplizierter als klassische Hydrodynamik. Dieses peinliche Namedropping kannst du dir also sparen.

---

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik  
Posted by [qhair](#) on Thu, 12 Oct 2023 21:05:19 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Wir brauchen neue Theorien für die Heilung des Haarausfalls. Deshalb neue Ideen nicht runtermachen.

---

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik  
Posted by [endmymisery](#) on Thu, 12 Oct 2023 21:51:11 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Von einer Theorie hab ich nichts.. Wir brauchen neue Medikamente nicht Theorien. So ein rumgerate hilft niemandem und verunsichert Neulinge, die noch einen guten Status halten könnten, wenn sie mit den konventionellen Mitteln arbeiten. Stattdessen kaufen die sich für 300€ ein Growband, wenn sie hier sowas lesen, wobei der Preis da noch das kleinere übel ist.

---

---

Subject: Aw: Strömungsmechanik  
Posted by [siberust](#) on Fri, 13 Oct 2023 06:39:10 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ich weiß auch nicht, warum hier Manche manchmal gleich so blöd reagieren. Weder will ich

---

Namedropping machen noch sage ich, das es die ultimative Wahrheit ist. Ich finde es nur interessant, das aus strömungsmechanischer Sicht mal zu betrachten.

---