
Subject: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)

Posted by [chamud](#) on Sun, 13 May 2018 11:49:58 GMT

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

Hallo zusammen,

hier wird ja sehr oft diskutiert, welche Wirkstoffe helfen und welche weniger nützlich sind. Für mich wäre es auch interessant zu verstehen, weshalb und wie einzelne Wirkstoffe wirken, also ihren Mechanismus zu kennen.

Vielleicht können wir in diesem Thread mal sammeln und jeder schreibt was er weiß? Zudem wäre bei topischen Mitteln auch interessant, wieviel % davon systemisch geht.

Ich mache mal den Anfang:

- Finasterid

oral: zerstört DHT im Blut und daher werden empfindliche Haarfollikel weniger durch DHT geärgert

topisch: nicht ganz klar

- Minoxidil

topisch: verbesserung Blutgefäße & Durchblutung der Haarfollikel. ca 1,7% geht systemisch

oral: nicht ganz klar. urspr als blutdrucksenker

Spannend wären als erstes noch Ergänzungen zu Fin/Minox sowie neue Beiträge zu

- Ket

- Dut

- Stemoxidine

- RU

- Seti

- Diclofenac

- Alfastradiol

Freue mich auf gemeinsamen Austausch.

vg

chamud

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)

Posted by [krx](#) on Sun, 13 May 2018 12:09:02 GMT

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

chamud schrieb am Sun, 13 May 2018 13:49 Hallo zusammen,

hier wird ja sehr oft diskutiert, welche Wirkstoffe helfen und welche weniger nützlich sind. Für mich wäre es auch interessant zu verstehen, weshalb und wie einzelne Wirkstoffe wirken, also ihren Mechanismus zu kennen.

Vielleicht können wir in diesem Thread mal sammeln und jeder schreibt was er weiß? Zudem wäre bei topischen Mitteln auch interessant, wieviel % davon systemisch geht.

Ich mache mal den Anfang:

- Finasterid

oral: zerstört DHT im Blut und daher werden empfindliche Haarfollikel weniger durch DHT geärgert

topisch: nicht ganz klar

- Minoxidil

topisch: verbesserung Blutgefäße & Durchblutung der Haarfollikel. ca 1,7% geht systemisch

oral: nicht ganz klar. urspr als blutdrucksenker

Spannend wären als erstes noch Ergänzungnen zu Fin/Minox sowieo neue Beiträge zu

- Ket

- Dut

- Stemoxidine

- RU

- Seti

- Diclofenac

- Alfastradiol

Freue mich auf gemeinsamen Austausch.

vg

chamud

Naja, die Wirkungsweise von Fin kann man sich sehr schnell ergoogeln. Minox ist bisher nur spekulativ, mit ein bisschen googeln kann man sich das alles schnell erlesen... und da ist auch nichts wirklich exotisches dabei.

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)

Posted by [chamud](#) on Sun, 13 May 2018 14:14:57 GMT

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

bei RU habe ich gefunden, dass es die androgen rezeptoren der folikel blockiert. ist es das einzige mittel, das das kann?

aber welcher mechanismus ist es bei Alfatradiol und bei KET?

und: bei welchen dieser wirkstoffe sind on/off pausen gegen gewöhnungseffekt sinnvoll und bei welchen kann man einfach durchziehen ohne pause?

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)
Posted by [Pepejun](#) on Tue, 15 May 2018 14:02:38 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

chamud schrieb am Sun, 13 May 2018 16:14 bei RU habe ich gefunden, dass es die androgen rezeptoren der folikel blockiert. ist es das einzige mittel, das das kann?

aber welcher mechanismus ist es bei Alfatradiol und bei KET?

und: bei welchen dieser wirkstoffe sind on/off pausen gegen gewöhnungseffekt sinnvoll und bei welchen kann man einfach durchziehen ohne pause?

Gute Frage

@pilos??

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)
Posted by [xWannes](#) on Tue, 15 May 2018 14:05:19 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Bitte zunächst sicherstellen, dass ihr euch auch diese Guideline mal reingezogen habt:
<https://www.alopezie.de/fud/index.php/t/32370/>

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)
Posted by [chess](#) on Tue, 15 May 2018 14:11:21 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

die Guideline ist interessant. aber sehr

ausführlich / english / complicated. so
wie wissenschaft eben ist

auf die fragen hier, habe ich dort beim
ersten blick keine antwort gefunden.

was bedeutet dort eigentlich QD oder
BID?

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)

Posted by [xWannes](#) on Tue, 15 May 2018 16:29:05 GMT

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

chess schrieb am Tue, 15 May 2018 16:11 was bedeutet dort eigentlich QD oder
BID?

q.d. (or qd) means one a day (from the Latin quaque die)

b.i.d. (bid or BID) is twice a day; b.i.d.. stands for "bis in die" (which means, in Latin, twice a day).

<https://www.medicinenet.com/script/main/art.asp?articlekey=5155>

Subject: Aw: Wirkmechanismus einzelner Wirkstoffe (topisch & oral)

Posted by [opti](#) on Wed, 16 May 2018 08:08:13 GMT

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

Willst du denn einen ziemlich groben zusammenfassenden Satz über die Wirkungsweise
einzelner Wirkstoffe oder eine detaillierte Übersicht? Für 2. sollte man sich allerdings an
Fachbegriffe halten und Studien miteinbeziehen.

Sprich Finasterid zerstört kein DHT sondern es hemmt Enzyme die Testo zu DHT umwandeln
(5ar-I ,II und III sind das glaub).

Und die Wirkung von Minoxidil beruht nicht allein auf einer verbesserten Durchblutung, sonst
würden alle Wirkstoffe mit so einer Fähigkeit soviel bringen.

Kannst ja mal in den Studien Threads schauen in diesem Forum da findest du zumindest zu
Fin/Minox Studien, in denen auch auf den Wirkmechanismus detaillierter eingegangen wird
