

---

Subject: Dosierung von Wirkstoffen für topische Anwendung

Posted by [Nemesis](#) on Mon, 31 Jul 2017 12:22:25 GMT

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

---

Hey Leute,

habe mal ne Frage zu der Dosierung für die Anwendung topischer Wirkstoffe. Das betrifft jetzt vor allem Minoxidil und Finasterid.

Es wird empfohlen, Finasterid topisch in einer 0,025%-0,1% Konzentration anzuwenden. Das sind ca. 1/4 der bis 1 mal die orale Tagesdosis, wenn man 1ml topisch anwendet. Trotzdem berichten Leute über Nebenwirkungen die der oralen Einnahme gleichen.

Schauen wir uns nun Minoxidil an. Minoxidil benutzt man topisch in einer 5% Konzentration. Das sind 50mg Wirkstoff pro Anwendung. Oral werden jedoch nur 2,5-10mg eingenommen. Minoxidil soll man 2 mal am Tag auftragen. Das heißt, die topische Dosierung bei 1ml pro Anwendung ist 10-40 mal höher als bei der oralen Anwendung. Trotzdem ist Regaine sogar frei verkäuflich. Oral hat das Mittel heftigste Nebenwirkungen und topisch ist es vergleichsweise nebenwirkungsfrei.

Also noch mal:

Finasterid topisch: 1/4 der bis einmal die orale Tagesdosis / angeblich Nebenwirkungen, die der oralen Einnahme gleichen

Minoxidil topisch: 10-40 mal die orale Tagesdosis / Nebenwirkungen deutlich harmloser als bei der oralen Einnahme.

Kann mir das jemand erklären?

---