

---

Subject: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [FrankfurtER-1974](#) on Wed, 09 Nov 2005 08:12:38 GMT

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

---

Hallo zusammen,

zunächst möchte ich auf folgenden Link verweisen:

[http://www.alopezie.de/fud/index.php/m/50/529332d6a2d3702b0e\\_f7019ff92abe06/#msg\\_50](http://www.alopezie.de/fud/index.php/m/50/529332d6a2d3702b0e_f7019ff92abe06/#msg_50)

Heute stand der dritte Anlauf zur topischen Anwendung von Finasterid an.

Bei diesem Versuch nahm ich 3ml der angesetzten Lösung und mischte sie mit 1ml DMSO. Das ganze trug ich auf meine Kopfhaut auf. Testweise trug ich eine kleine Menge DMSO pur auf meinen Handrücken auf.

Nach etwa 7 Minuten begann leichtes Jucken (aber etwas stärker, als beim zweiten Versuch mit Olivenöl) auf der Kopfhaut. Dieses dauerte ca. 20 Minuten, dann war alles vorbei.

Am Testfeld auf dem Handrücken war es ähnlich, nur begann das Jucken früher und war nicht ganz so stark.

Ich kann also an dieser Stelle sagen, dass ich die Anwendung von Fin topisch für mich als möglich erachte.

Grüße vom  
FrankfurtER

---

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [mcmurphy](#) on Wed, 09 Nov 2005 09:27:13 GMT

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

---

Was soll denn der Vorteil an einer topischen Behandlung sein?

Und kann das von der Wirkung her überhaupt funktionieren?

---

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [FrankfurtER-1974](#) on Wed, 09 Nov 2005 10:00:08 GMT

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

---

Die Fragestellung war zunächst, ob Finasterid überhaupt topisch anzuwenden ist, wegen der Nebenwirkungen (Kopfhautreizung) und bei mir scheint es schon so.

Die orale Einnahme von Finasterid hemmt rund 70% des DHT im Plasma. In den Haarwurzeln allerdings nur 35%. Da auch in den Haarwurzeln Testosteron zu DHT verarbeitet wird, könnte es sehr wohl sein, dass Finasterid auch topisch recht gut wirken kann. In diesem Fall würde man sich die Nebenwirkungen der oralen Einnahme sparen.

Ob ich es wirklich auf Dauer versuche und Fin oral komplett absetze, mag ich im Moment noch nicht sagen. Dazu hätte ich gerne etwas mehr Gewissheit, dass es topisch auch wirklich wirkt.

Grüße vom  
FrankfurtER

---

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf  
Posted by [Gast](#) on Wed, 09 Nov 2005 11:55:00 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Wäre es nicht vielleicht empfehlenswerter, Avodart topisch anzuwenden? Dafür spricht einerseits, daß Avodart (wenn ich richtig verstehe) im Gegensatz zu Finsaterid auf den Typ DHT anspricht, der in der Kopfhaut überwiegend vorkommt; zum anderen soll auch in der Packungsbeilage die Warnung enthalten sein, daß Personen, die das Mittel nicht nehmen dürfen, nicht in Hautkontakt mit ihm kommen sollen. Daraus ließe sich dann schließen, daß es leicht die Haut penetrieren kann. Dagegen spricht vielleicht der Preis...

---

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf  
Posted by [FrankfurtER-1974](#) on Wed, 09 Nov 2005 14:29:57 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Avo wäre in der Tat eine Erwägung wert. Es hemmt neben 5-alpha-Reduktase, Typ II, auch noch den Typ I. Der Preis spricht allerdings dagegen, zumal ich erst einmal testen wollte, ob Fin topisch überhaupt in Frage kommt.

---

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf  
Posted by [pilos](#) on Wed, 09 Nov 2005 15:05:49 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

mach mal eine einfache rechnung. du bist 80 kg schwer und nimmst 1 mg inasteride, berreche mal die pro/kg konzentrtrion von finasteride. berücksichtige auch das es alle 8 h die konzentratiuon sich halbiert.

oder du kannst auch das blut 6000 ml, als ausgangsberrechnung nehmen.

so jetzt hast 4 ml einer 0,025% finasteride lösung, das sind 1 mg.

diese 1 mg trägst du auch eine hautfläche von cca 400cm<sup>2</sup> auf, oder in gewicht cca 350

gramm, berechne jetzt die konzentration die 1 mg finasteride auf die 0,35kg ergeben.

mit dmso drin hast du eine penetration von cca 75% also hast du 0,7 mg finasteride, die sich auch noch als depot in der dermis lagert und es gibt kaum eine halbwertszeit, da CYP3A4 in zellen selbst nicht stark exprimiert wird.

---

Subject: @ Pilos

Posted by [Gast](#) on Wed, 09 Nov 2005 15:22:32 GMT

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

---

hallo pilos

eine vielleicht etwas dumme Frage: weißt du eigentlich, ob der Wirkstoff von Fin oder Avo durch die direkte Berührung mit den betroffenen Zellen (hier: diejenigen in den Haarwurzeln) wirkt, oder ob nicht eher der Wirkstoff den Körper durchlaufen muß, um durch irgendwelche Reaktionen dort dann die erwünschte Wirkung in den verschiedenen Zellen erzielen zu können? Wenn das bei dem Wirkstoff nicht erforderlich ist, was könnte dann noch dagegen sprechen, daß es topisch besser wirkt, da ja die Konzentration (und wohl auch Halbwertszeit, wenn ich dich richtig verstehe) viel höher als bei oraler Einnahme ist.

Sancho

---

Subject: Re: @ Pilos

Posted by [pilos](#) on Wed, 09 Nov 2005 15:35:19 GMT

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

---

natürlich wirkt fin oder avo durch penetration in der haarwurzel.

finasterid wirkt direkt, mus nicht aufwenig noch in etas anderes umgewandelt werden...bzw..kann das auch dirkt in den zellen geschehen.

es gibt eine studie mit topischen fin, das war eine sehr gute wirkung da.

was spricht dagegen" fin ist ein relativ stark reizender stoff für die haut, bei richtiger konzentration allerdings kaum. damit die pharmafirmen topisches finasteride verkaufen können, müssen sie aufwenige klinische studien machen. als vergleich spironolacton ist schon seit 40-50 jahre in anwendung aber eine offizielle topische mischung, von einer offiziellen pharmafirma gibt es trotzdem nicht. oder ibuprofen ist auch schon cca 50 jahre in gebrauch aber

erst seit 10 jahre gibt es ein topisches ibuprofen...das selbe mit diclofenac auch.....es sin probleme zulassungstechnischer natur.

---

Subject: Re: @ Pilos

Posted by [Gast](#) on Wed, 09 Nov 2005 15:43:57 GMT

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

---

OK, danke. Ich denke, daß ich dann einen ähnlichen Versuch, aber mit Avo, unternehmen werde. Welche Konzentration würdest du empfehlen? Und kann ich die hier für Fin erprobte Methode ansonsten einfach übertragen? Es dürfte ja vielleicht sogar einfacher sein, da der Inhaltsstoff der Kapseln flüssig sein soll.

---

Subject: Re: @ Pilos

Posted by [pilos](#) on Wed, 09 Nov 2005 16:07:19 GMT

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

---

avo ist leider noch zu teuer um versuche zu machen...müsstest eine 0,015% konzentration haben....das heist eine kapsel in 3 ml ethanol lösen...

kapsel mit einer rasierklinge anschneiden und in 3 ml ethanol mindestens 87% ausdrücken/lösen. die hülle entfernen dann noch 1 ml dmsso dazugeben.

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [tito](#) on Wed, 09 Nov 2005 21:25:15 GMT

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

---

hmm, das thema topisches fin ist in der tat sehr interessant. wieso ist allerdings in den letzten jahren nichts im forum besprochen worden ? es gab genug user die eine menge ahnung hatten bzw. haben. solche diskussionen kamen doch schon früher auf, doch sie wurden nie in die tat umgesetzt.

anscheinend gab es noch einen anderen grund wieso man fin nicht topisch aufgetragen hat.

mich würde mal interessieren was TINO hier zu sagen hätte....gibts den nicht mehr ?

---

---

Subject: @ Pilos

Posted by [zagq](#) on Wed, 09 Nov 2005 21:56:26 GMT

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

---

Wie siehst du ein topisches Kombiprodukt aus Fin, Dut und Spiro? Oder gilt auch in diesem Fall wieder: mehr hilft nicht gleich mehr ....

---

Subject: Fin/Dut in Minox mischen?

Posted by [Foxi](#) on Thu, 10 Nov 2005 07:29:51 GMT

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

---

Wie wäre es wenn man z.b eine 5mg proscar in 60ml Minox auflöst? oder 2-3Stck 5mg Proscar? oder 2-4 Dut Kapseln in 60ml Minox?

Foxi

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [FrankfurtER-1974](#) on Thu, 10 Nov 2005 08:59:39 GMT

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

---

Nu ma Budder bei die Fische...

Ich scheine also FIN topisch zu vertragen. Nehmen wir an, ich mag es ergänzend zur oralen Einnahme anwenden. Wie oft mache ich das pro Woche und wie lange lasse ich es einwirken?

Ich denke im Moment: Zwei Mal pro Woche anwenden, 1 Stunde einwirken lassen, dann unter die Dusche.

Was hältst du davon, Pilos?

Grüße vom  
FrankfurtER

---

Subject: Re: @ Pilos

Posted by [pilos](#) on Thu, 10 Nov 2005 19:20:29 GMT

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

---

hat noch keiner getestet....theoretisch ginge es....

---

---

Subject: Re: Fin/Dut in Minox mischen?

Posted by [pilos](#) on Thu, 10 Nov 2005 19:25:48 GMT

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

---

proscar kannst du nicht direkt in minox lösen...sonst hast alle füllstoffe drin...du musst über den weg ethanol gehen...füllstoffe absetzen und nur den milchigen überstand ins minox geben.

für 60 ml minox brauchst du 3 proscars.

---

Subject: Re: Finasterid topisch - dritter Anlauf

Posted by [pilos](#) on Thu, 10 Nov 2005 19:28:42 GMT

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

---

du solltest es jeden 2-ten tag in einer konz. von 0,025% verwenden, mit 15-20% dms0 und über nacht einwirken lassen.

---

Subject: @pilos

Posted by [fuselkopf](#) on Fri, 11 Nov 2005 16:27:13 GMT

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

---

Für wie groß hält Du die Gefahr, dass bei einer topischen Konzentration von 0.025% Fin mit Nebenwirkungen zu rechnen ist? Wieviel Wirkstoff käme so grob geschätzt ins Blut?

---

Subject: Re: @pilos

Posted by [pilos](#) on Fri, 11 Nov 2005 16:37:44 GMT

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

---

das ist schwer zu sagen, dürfte von der auftragsart und dem auftragsvehikel sehr variabel sein???

---

Subject: Re: Fin/Dut in Minox mischen?

Posted by [Foxi](#) on Fri, 11 Nov 2005 16:49:38 GMT

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

---

Aber mit Dut ginge es !Keine Füllstoffe!

---

Foxi

---

---

Subject: Re: Fin/Dut in Minox mischen?  
Posted by [pilos](#) on Fri, 11 Nov 2005 18:45:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

stimmt.....musst nur die kapseln vorsichtig ausquetschen...

und die kapselhülle nicht mitreinkippen...ich glaube die löst sich sowieso nicht???

---

---

Subject: Dann mach ich nen Avo mix... @Pilos wg. Konzentration  
Posted by [Tadeus](#) on Tue, 15 Nov 2005 23:17:36 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Ist ca. genauso teuer wie wenn man es einnimmt. 4ml/tag reicht ja.  
Evtl ein bißchen mehr. Wär mir auch noch egal...

Wenn FrankfurtEr den Fin-Test macht, mache ich den Avo-Test.

@Pilos:

Wie kommst du auf die Konzentration von 0,015%?

Hast du sonst noch Ratschläge.

Ansonsten gehe ich einfach mal so vor:

- Inhalt von 4 Kapseln in 12 ml Ethanol 96% träufeln
- 4 ml DMSO dazu

Ich werd mir testweise mal was auf den Unterarm packen und gucken wie die Haut Reagiert.

Danke und Gruss.

---

---

Subject: Re: Dann mach ich nen Avo mix... @Pilos wg. Konzentration  
Posted by [pilos](#) on Wed, 16 Nov 2005 08:43:02 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zitat:Ist ca. genauso teuer wie wenn man es einnimmt.

das stimmt...deshalb meinte ich auch es mit FIN auszutesten weil es billiger ist.

---

zudem gibt es FIN bei genhair als lotion.

Zitat:

Wie kommst du auf die Konzentration von 0,015%?

weil duta stärker als fin sein soll. ausserdem entspricht 0,015% bei einem 3 ml am tag verbrauch, den inhalt einer kapsel.

Zitat:Hast du sonst noch Ratschläge.

Ansonsten gehe ich einfach mal so vor:

- Inhalt von 4 Kapseln in 12 ml Ethanol 96% träufeln
- 4 ml DMSO dazu

ja....mach es zuerst mit nur einer kapsel....wenn was schief läuft hast du nur eine kapsel verbraucht.

---

Subject: Aw: Re: Dann mach ich nen Avo mix... @Pilos wg. Konzentration  
Posted by [Pandemonium](#) on Thu, 14 Apr 2016 13:14:15 GMT

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

---

Falschen Thread erwischt, kann gelöscht werden.

---

Subject: Aw: Finasterid topisch - dritter Anlauf  
Posted by [Nemesis](#) on Sat, 16 Apr 2016 01:28:47 GMT

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

---

Ist ja erst 11 Jahre alt das Teil.