

---

Subject: können 5-a-R Hemmer, bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?  
Posted by [tino](#) on Sat, 16 Sep 2006 21:55:53 GMT

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

---

Die Autoren der unteren Studie sagen ja. Ich kenne den gesamten Text noch nicht, habe ihn aber bestellt. Ich selbst habe mittlerweile die dritte HNO-Infektion innerhalb weniger Monate, und bin gezwungener Stammgast beim HNO Arzt:-(Unabhängig von dieser Studie, habe ich vor einigen Monaten selbst die Theorie erstellt, dass DHT die auch mit dem Immunsystem gekoppelte Stressresistenz speziell beim evolutionär auf mehr Leistung getrimmten Mann, positiv moduliert, und eine DHT Wegnahme, Stressresistenz und Immunfunktion absenkt. Ich selbst bekomme auch nur HNO Probleme wenn ich unter starkem Stress stehe. Desweiteren deckt sich dies mit den Kastratenstudien, in denen Kastraten im Vergleich zur Kontrollgruppe schlechtere Wundheilung, und erhöhte Infektanfälligkeit aufwiesen. Dann ist es tatsächlich so dass Rachen und Mundschleimhäute Androgen-Rezeptoren aufweisen, bzw dass dort DHT aufgenommen wird (siehe 2).

Mal abwarten bis ich die komplette Arbeit habe...

1.  
Dutasteride: a dual 5-alpha reductase inhibitor for the treatment of symptomatic benign prostatic hyperplasia.

Dolder CR.

School of Pharmacy, Wingate University, Wingate, NC; Pharmacist, NorthEast Medical Center, Concord, NC 28174, USA. [cdolder@wingate.edu](mailto:cdolder@wingate.edu)

**OBJECTIVE:** To review the pharmacology, pharmacokinetics, efficacy, safety, drug interactions, and dosing recommendations of dutasteride, a 5-alpha reductase inhibitor for benign prostatic hyperplasia (BPH). **DATA SOURCES:** A MEDLINE search (1966-February 2006) was conducted to extract human research data in the English language on dutasteride. Search terms included benign prostatic hyperplasia, dutasteride, and finasteride. The reference lists of articles identified through this search process, the manufacturer's Web site, and dutasteride prescribing information were also examined. **STUDY SELECTION AND DATA EXTRACTION:** All published studies and clinical data from the manufacturer were included, with emphasis placed on randomized, controlled trials. **DATA SYNTHESIS:** Dutasteride is approved for the treatment of symptomatic BPH in men with an enlarged prostate to improve urinary symptoms, reduce the risk of acute urinary retention, and reduce the need for BPH-related surgical interventions. Compared with placebo, dutasteride has been shown to significantly improve BPH symptoms, reduce the incidence of acute urinary retention and BPH-related surgery, and improve BPH-related quality of life. Few published data exist comparing dutasteride with finasteride. The most common adverse effects of dutasteride include ear, nose, and throat infection; malaise; headache; dizziness; and musculoskeletal pain. **CONCLUSIONS:** Clinical trials, sponsored primarily by the manufacturer, have shown dutasteride to be an effective treatment of BPH compared with placebo and to likely possess efficacy similar to that of finasteride. Further studies are needed to gain a more clear understanding of any clinically significant differences between dutasteride and finasteride.

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=AbstractPlus&list\\_uids=16569804&am p;query\\_hl=15&itool=pubmed\\_docsum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=AbstractPlus&list_uids=16569804&am p;query_hl=15&itool=pubmed_docsum)

2.Androgen receptors in the cytosol of normal mucosa and of pharyngo-laryngeal epitheliomas in humans]

[Article in French]

Saez S,  
Sakai F.

Specific binding for 5 alpha dihydrotestosterone has been characterized in cytosol fraction from human pharyngeal and laryngeal mucosae. The high binding affinity of the protein receptor ( $K_d$   $2 \times 10^{-10}$ M) and its low capacity are similar in both sexes, and similar in both normal mucosa and epithelioma.

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=AbstractPlus&list\\_uids=170013&query\\_hl=19&itool=pubmed\\_docsum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=AbstractPlus&list_uids=170013&query_hl=19&itool=pubmed_docsum)

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [fixt](#) on Sun, 17 Sep 2006 01:14:18 GMT

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

---

hey Tino!

scheinst ja nicht mehr so Pro-Dht-Hemmung zu sein. Empfiehst Du überhaupt noch eine DHT Hemmung bei HA?

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [tristan](#) on Sun, 17 Sep 2006 02:14:13 GMT

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

---

Hi Tino,

Interessant. Vielleicht würde das auch meine starke Pollenallergie teils erklären durch starke Immunantwort. Würde dann zum erhöhten DHT passen. Bin gespannt wie das nächsten Sommer wird bei niedrigerem Wert. Was die Mundschleimhäute betrifft, das würde möglicherweise auch zu meinem hohen DHT passen da ich extrem oft Aphten hatte. Diese Entzündungen die man manchmal bekommt wenn man z.b. zu salzig isst etc.. Hatte ich immer sehr oft (ohne salziges Essen) und ich gehe davon aus dass DHT auch da

entzündungsfördernd wirkt.

Vielleicht etwas weit hergeholt, aber ich musste sofort daran denken als ich deinen Beitrag gelesen habe.

Was die Kastratenstudien angeht, welche meinst du da? Ich hatte zum Thema Androgene und Wundheilung genau gegenteilige Infos.. Schon öfters auf pubmed drüber gepochert und hier ein etwas zusammengefasster artikel

LG

...

"Androgens and Wound Healing

Animal studies. Few studies have examined androgens and wound healing. In contrast to the beneficial effects of estrogen, most of the recent evidence suggests that androgens have a negative effect on wound repair. Ashcroft and Mills<sup>41</sup> castrated male mice to render them hypogonadal and created full-thickness incisional wounds on their bodies 1-month post-castration. Wound healing of the castrated mice was then compared to similarly injured sham-castrated and intact control groups. Results indicated that wound healing was significantly accelerated in the castrated mice compared with the intact animals. The castrated group exhibited smaller wounds than the control group on Day 5 macroscopically and histologically. Cross-sectional wound areas were also significantly decreased in the castrated animals versus the control on Days 3 and 7 ( $P < 0.05$ ) after wounding (Figure 3). Wounds of the castrated group were approximately 75% smaller than the intact group on Day 3 and approximately 60% smaller on Day 7. Sham-operated mice and intact mice healed at similar rates.

Human studies. As part of a wound-healing study on humans, Ashcroft and Mills determined wound healing rates in 18 health status-defined elderly men by creating punch biopsy wounds and measuring wound size by planimetry on Day 7 post-wounding. The authors then correlated healing to systemic testosterone levels. Their results showed a significant wound repair delay that correlated with increasing testosterone levels ( $P = 0.001$ ) in the healthy elderly men ..Increased testosterone levels are associated with delayed wound healing in elderly men.<sup>42</sup> Elderly men also heal more slowly than elderly women.<sup>19</sup> Results of a retrospective cohort study on 325 patients indicate that male gender was one of the predisposing factors to poor healing of venous ulcers.<sup>43</sup>"

P.S es geht weiter mit immunsystem und demnach wäre meine Vermutung oben mit Heuschnupfen vielleicht eher falsch.. (?)

"Androgens and the immune response. Androgens undoubtedly play an important role in regulating the immune response. Androgens have been documented to have suppressive effects on B-cell function in autoimmune diseases, which may partly account for the predominance of autoimmune diseases, such as rheumatoid arthritis, lupus erythematosus, and Hashimoto's thyroiditis, in women.<sup>42</sup> Cell-mediated immunosuppression by androgens was likewise documented in female rats who were pretreated with dihydrotestosterone (DHT) for 20 days prior to induced soft-tissue trauma and hemorrhagic shock. "...

...

"Androgens and inflammation. Androgens, just like estrogens, are thought to exert their influence on the phases of wound repair. Their effects on the inflammatory phase are the most elucidated. Inflammation can contribute to delayed wound healing by leading to increased proteolytic destruction of collagen and fibronectin. Androgens are associated with an enhanced inflammatory response.

epithelization and enhancing inflammatory responses.<sup>13</sup> It plays a role in androgen-mediated inhibition of wound healing.<sup>2,13</sup> Castration was shown to accelerate wound healing in wild-type male mice, which was reversible by exogenous androgen treatment. In contrast, in the Smad3-null mice, administration of exogenous androgens did not have a significant effect on the wound healing response.<sup>13</sup>

wounding in castrated mice compared to intact mice. The authors further established that blockage of androgen action via oral administration of the androgen receptor antagonist flutamide similar to that observed in castrated mice.<sup>41</sup>"

"Androgens and wound remodeling. Androgen administration also influences the remodeling phase of wound healing by increasing collagen deposition. An intricate balance between the synthesis and degradation of collagen characterizes the remodeling phase. Matrix metalloproteinases play a role in this androgenic effect. Androgen receptors have been demonstrated to negatively regulate MMP-1 expression,<sup>52</sup> possibly reducing proteolytic action on the forming matrix and tipping the balance toward increased collagen deposition of the wound. This may increase the tendency for keloid formation and hypertrophic scarring."

...

[Sex Hormones and Wound Healing-Desiree May Oh, MD, and Tania J. Phillips, MD- From the Department of Dermatology, Boston University School of Medicine, Boston, Massachusetts]

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer, bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [kkoo](#) on Sun, 17 Sep 2006 08:33:35 GMT

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

---

DHT-Reduktion sollte auf den ersten Blick Infektionsrisiken senken (weniger Cytokine, tgf-beta...); die Testo-Erhöhung unter 5alpha-Reduktase-Hemmung wird wohl kaum ins Gewicht fallen. Kann aber sein, dass ab einem bestimmten DHT-Senkungsniveau die Immunantwort des Körpers zu schwach wird, genau weil etwa die Cytokin-Ausschüttung zu gering ausfällt. Dann würden Infektionen im Vorstadium nicht mehr bewältigt, und es würde zu einer manifesten Infektion bzw. dann zum Ausbruch der jew. Krankheit kommen. Kann mir vorstellen, dass tfg-beta genau in solchen Frühphasen gebraucht wird, während es

dann eben in Spätphasen (Wundheilung) eher hinderlich ist...

Wobei in der Kopfhaut wahrscheinlich tfg-beta nur dann Ärger macht, wenn zuviel davon da ist und unnütze Entzündungen (als unnütze Immunantwort) hervorruft... (wenn man andere Faktoren etwas beiseite ließe, dann würde das unterstreichen, dass AGA wenigstens z.T. eine Art Autoimmunerkrankung ist (?))

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [fixt](#) on Sun, 17 Sep 2006 09:50:16 GMT

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

---

Sehr interessant. Also wenn DHT-Wegnahme die Reperaturmechanismen des Körpers behindert und die Wege für Infekte frei macht dann würd ich mir das schon nochmal gut überlegen mit Fin. Tristans Studien sagen aber mehr oder weniger genau das Gegenteil!Das ist komisch.

Müssten wenn Androgene so wichtig für Wundheilung etc. sind nicht Frauen generell eine schlechtere Wundheilung aufweisen?

Weiß jemand wie die Krankheitsentwicklung/Lebenserwartung bei Kastraten,Pseudohermaphroditen und langzeit antiandrogen Therapie ist?

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [tino](#) on Sun, 17 Sep 2006 10:19:41 GMT

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

---

Hallo Tristan

Im grossen und ganzen kann ich dich bestaetigen(s.u),nur weiss ich(wenn ich mich nicht gewaltig irre?),das Yellow und ich in einer damaligen Diskussion auf Daten gestossen sind,die verminderte Wundheilung und erhöhte Infektanfälligkeit bei Kastraten zeigten.Eine alte Studie,die ich nicht mehr auf dem Rechner habe,und auch nicht mehr hier im Arciev finde.

Kkoo liegt aber m.E auch richtig,bzw es liegt nahe das eine Waage gehalten werden muss.Ich weiss ja selbst das sich z.b die Endothelfunktion bei Androgenwegnahme bessert,...aber wartet mal,nacher schaue ich nochmal,wenn ich mehr Zeit habe.

Androgens modulate the inflammatory response during acute wound healing.

Gilliver SC, Ashworth JJ, Mills SJ, Hardman MJ, Ashcroft GS

J Cell Sci Feb 2006; 119(Pt 4) :722-32

Volltext kostenfrei beim Verlag erhältlich | Zitat herunterladen

## Bezug

Faculty of Life Sciences, Michael Smith Building, Oxford Road, Manchester, M13 9PT, UK.

## Zusammenfassung

Impaired wound healing states in the elderly lead to substantial morbidity and mortality, and a cost to the health services of over 9 billion dollars per annum. In addition to intrinsic ageing processes that per se cause delayed healing, studies have suggested marked differences in wound repair between the sexes. We have previously reported that, castration of male mice results in a striking acceleration of local cutaneous wound healing and dampens the associated inflammatory response. In this study, we report that systemic 5alpha-reductase inhibition, which blocks the conversion of testosterone to its more active metabolite 5alpha-dihydrotestosterone, mimics the effects of castration in a rat model of cutaneous wound healing. The mechanisms underlying the observed effects involve a direct, cell-specific upregulation of pro-inflammatory cytokine expression by macrophages, but not fibroblasts, in response to androgens. Androgens require the transforming growth factor beta signalling intermediate Smad3 to be present in order to influence repair and local pro-inflammatory cytokine levels. That reducing 5alpha-dihydrotestosterone levels through 5alpha-reductase antagonism markedly accelerates healing suggests a specific target for future therapeutic intervention in impaired wound healing states in elderly males.

## Weiterführende Artikel

Zu PubMed-Ergebnisse

2.

<http://jcs.biologists.org/cgi/content/full/119/4/722>

gruss tino

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Foxi](#) on Sun, 17 Sep 2006 12:37:06 GMT

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

---

Hab seit Jahren Probleme mit den Stirn und Nebenhöhlen wie ich hier schon oft angemerkt habe!

Unter Fin trockenen Haut eventuell trockenen Schleimhäute und darum ständig Probleme????

höhere Infektanfälligkeit???

Paßt ja auch gut zu trockenen Augen und den Problemen die hier sehr viele haben!

Nächstes kapitel

und zwar Magen Darmstörungen!

Hatte nie Probleme und jetzt fast nur noch!

trockene Magen-Darmschleimhäute??

unter Dut extrem trockene Haare ! die Haut noch trockener als

unter Fin!

Ich glaub das immer mehr NW's Langfristig auftauchen unter Fin!

Foxi

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Foxi](#) on Sun, 17 Sep 2006 13:01:15 GMT

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

---

Test

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [kkoo](#) on Sun, 17 Sep 2006 13:21:35 GMT

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

---

fixt schrieb am Son, 17 September 2006 11:50 Sehr interessant. Also wenn DHT-Wegnahme die Reperaturmechanismen des Körpers behindert und die Wege für Infekte frei macht dann würd ich mir das schon nochmal gut überlegen mit Fin. Tristans Studien sagen aber mehr oder weniger genau das Gegenteil! Das ist komisch.

Müssten wenn Androgene so wichtig für Wundheilung etc. sind nicht Frauen generell eine schlechtere Wundheilung aufweisen?

Weiß jemand wie die Krankheitsentwicklung/Lebenserwartung bei Kastraten,Pseudohermaphroditen und langzeit antiandrogen Therapie ist?

na fin. ist ja nicht so stark, würde vielleicht allenfalls bei hohen dosen dut. problematisch.

die androgene verschlechtern wundheilung...

"That reducing 5alpha-dihydrotestosterone levels through 5alpha-reductase antagonism markedly accelerates healing suggests a specific target for future therapeutic intervention in impaired wound healing states in elderly males."

und ob man das so einfach auf frauen beziehen kann?

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [tino](#) on Sun, 17 Sep 2006 19:50:41 GMT

---

Hallo Tristan nochmal

"Androgens and the immune response. Androgens undoubtedly play an important role in regulating the immune response. Androgens have been documented to have suppressive effects on B-cell function in autoimmune diseases, which may partly account for the predominance of autoimmune diseases, such as rheumatoid arthritis, lupus erythematosus, and Hashimoto's thyroiditis, in women.<sup>42</sup> Cell-mediated immunosuppression by androgens was likewise documented in female rats who were pretreated with dihydrotestosterone (DHT) for 20 days prior to induced soft-tissue trauma and hemorrhagic shock. "..."

Dieser Text würde mich interessieren.Wo finde ich ihn?

Nun ja...ich finde weder die seltene Kastratenstudie wieder,noch aussagekraeftige Studien über Androgene und Infektanfälligkeit.Selbst wenn deine Theorie,die ja bisher nur b.z Wundheilung gut untermauert ist richtig ist,so bleibt jedoch eine Lücke,..und zwar meine Theorie b.z des DHT gesteuerten seelischen Belastungssystems,das bei Einsturz,z.b durch DHT Wegnahme,möglicherweise leidet,und damit über die Neuroschiene das Immunsystem schwächt.Über die Neurohormonaktivitaet,also unabhaengig von der direkten Wirkung DHT auf B-Zellen z.b.

Ich würde mich natürlich freuen,wenn du mir meine Theorie kraeftig widerlegen könntest,waere naemlich schade wenn Dutasterid so etwas anrichten könnte.Mal abwarten was die Autoren der Duta Studie meinen,bzw warum es ihrer Meinung nach unter Dutasterid zu Infekten kommt.

Wie gesagt,..ich bekomme nur unter Stress HNO Infekte,was früher vor Dutasterid anders war.Kann natürlich alles nur an einer medikamentös induzierten Störung der Blutzusammensetzung liegen?

Gruss tino

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [fixt](#) on Sun, 17 Sep 2006 20:16:30 GMT

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

---

Tino , aber Frauen haben doch kaum Androgene. Also Bei DHT-Wegnahme steigt ja auch Testosteron. Also glaubst du das die DHT-Wegnahme unter Dutasterid zu stark ist um durch Testosteron ausgeglichen zu werden?Leiden Pseudohermaphroditen mehr unter Infekten etc.?

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte



verursachen?

Posted by [tino](#) on Sun, 17 Sep 2006 20:34:08 GMT

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

---

Hallo

Pseudohermaphroditen zaehlen kaum,da deren Organismus sich im Rahmen ihres angeborenen Defekts,den Gegebenheiten anpassen lernen könnte.

In der Tat werden Androgenen immunsuppressive Eigenschaften zugeschrieben,..so wie ich gerade gelesen habe,ziemlich oft in der Literatur.

Ich denke wenn,dann passiert der immunsuppressive Effekt über die Psyche,denn hier ist bekannt das weniger T,seelisch instabil machen kann,bzw die Stressresistenz abschwächt.

gruss tino

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [fixt](#) on Sun, 17 Sep 2006 21:19:32 GMT

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

---

ist das jetzt auch auf finasterid bezogen oder eher nur auf Dut?

Handelt es sich hierbei eventuell um DHT 1 Rezeptoren welche welches Finasterid NICHT blockt?

Hätte das nicht irgendwie während der 5-Jahres-Studien auffallen müssen?

Fördert DHT nicht eher entzündliche Vorgänge in der Haut und vor allem Kopfhaut?Also ist es nicht so das Frauen überwiegend eine bessere Kopfhaut haben als Männer?sollte es nicht deiner Theorie so sein das die vielen Androgene bei den Männer entzündliche Vorgänge in der Kopfhaut eher hemmen und so eigentlich Krankheiten wie SE bei Frauen dann überwiegen müssten und nicht bei Männern?Weil ja entzündliche Vorgänge sozusagen eine zu starke "Immunreaktion" ist oder?

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceous glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [tino](#) on Mon, 18 Sep 2006 20:35:28 GMT

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

---

Foxi lag vllleicht gar nicht mal falsch mit seinen trockenen Schleimhaeuten.Ich habe die Studie,aber leider sagt der Volltext nicht mehr als der Abstract bz der HNO-Effekte.Es wird erwahnt das diese NW in der Placebogruppe ebenso haeufig vorkamen,..aber hier ist die Pharmaindustrie schnell mal manipulierend dabei...

In der Tat hat auch die Mundschleimhaut Talgdrüsen,die auf Androgene reagieren.Laut dieser

Studie wirkt Dutasterid 45 mal staerker als Finasterid auf die 5-a-R 1 ein, die ja bekanntlich Talgdrüsen steuert. Ich weiss nicht inwiefern die Talgdrüsen, bzw ein "Versagen" dieser der Mundschleimhaut, das Infektrisiko fördern können? Es ist aber durchaus denkbar, da z.B. Scheidenschleimhaute auch nicht richtig ohne korrekte Talgdrüsenstimulation funktionieren.

Siehe hier: [Androgen Receptor Status of the Oral Sebaceous Glands.](#)

#### Articles

American Journal of Dermatopathology. 19(4):415-418, August 1997.

Whitaker, S. Bryan D.D.S.; Vigneswaran, Nadarajah B.D.S., Dr.Med.Dent.; Singh, Baldev B. B.D.S., Ph.D.

#### Abstract:

In recent years, the receptor status of the estrogens and progestins and their relationship to the oral mucosa and its disease processes have been described. However, investigations regarding the androgens have largely been neglected. The androgens have diverse physiologic effects throughout the body and mediate their actions through androgen receptors (ARS) in various target organs. One of these, the sebaceous gland of the skin (dermal sebaceous gland, DSG) has been evaluated extensively in regard to ARS status. However, to our knowledge, the ARS status of the oral sebaceous glands (OSG) has not yet been elucidated. We attempted to evaluate the ARS status of 10 cases of OSG, in addition to other tissue components of the oral mucosa, using immunohistochemical techniques with a monoclonal antibody (MoAb) ARS. Sebaceous glands in all cases examined exhibited a moderate to more intense degree of immunoreactivity for ARS. Other tissue components, however, including the overlying epithelium and vascular endothelium, were essentially nonreactive. Our results indicate that, like the DSG, the OSG may be a target for the androgenetic hormones.

[http://www.amjdermatopathology.com/pt/re/ajderm/abstract.000\\_00372-199708000-00018.htm](http://www.amjdermatopathology.com/pt/re/ajderm/abstract.000_00372-199708000-00018.htm)  
;jsessionid=FPBdKhIQwHCT2JrLqnDPy8k1q2zryy5mhh2Z1TDk5vJJw2dq  
NFhy!1671728877!-949856145!8091!-1

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceous glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [Foxi](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:11:44 GMT

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

---

Für mich ist das auf alle Fälle einleuchtend (Schleimhäute)

ich teile auf alle Fälle meine Dut. jetzt  
alle 3Tage 0,25mg! vertrag ich jetzt weitaus besser!  
und an den anderen Tagen Fin!

Bin nur am Überlegen ob ich mit Minox weitermache  
überall liest man nur noch das es nach einiger Zeit eh nicht mehr wirkt bzw. nach gutem Wirken  
wieder der Horror beginnt!

Trage es ja schon wieder ne weile auf und ständig Haare zwischen

den Fingern und im Sieb beim Haarewaschen!  
Die Haare sehn ungeplegt aus weil sie so gebleicht und ausgedörrt aussehn !  
Hab von Natur aus feines Haar darum denke ich das die Struktur  
eher leidet als bei Dunkelhaarigen mit dickeren Haaren!

Außerdem! bin mir aber nicht sicher!!  
Hab auf der rechten GHE ne Menge kleine Haare bekommen  
hab gedacht die kommen von Minox, aber Minox hab ich da  
erst 10Tage aufgetragen und jetzt sind die unter weiterer Minox Behandlung wieder  
verschwunden!  
Und das komische die sind Ruckzuck verschwunden innerhalb ein paar Tagen sind die behaarten  
GHE's wieder Glatt!  
Waren das eventuell doch Avo. Haare???? und mit Minox  
wieder gekillt??

Wie gesagt bin mir da nicht sicher sieht aber verdammt danach aus vielleicht wäre es besser nur  
bei Dut/Fin zu bleiben  
dann weis man wenigstens was anschlägt oder vernichtet!  
Aus früheren Minox Tests weis ich das ich nur Negativ reagiert  
habe mit Minox und auch nach 10-11 Monaten keinen Neuwuchs  
hatte! eher nur ständiges Ausdünnen!

Blos sagen hier alle Neuwuchs kommt nicht durch Fin-Dut  
man braucht einen Wachstumsanreger wie Minox oder ähnliches!  
Ist das richtig??  
Kann Minox wirklich Haare killen?? und wenn warum?? was  
läuft da falsch wenn es so "wäre"

Foxi

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [tino](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:19:16 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Foxi

"Kann Minox wirklich Haare killen?? und wenn warum?? was  
läuft da falsch wenn es so "wäre"

Minox kann nur dann,e.v Haare killen,wenn kaum noch Wachstumsfaktoren da sind.Dem laesst

sich aber ausweichen,wenn man DHT hemmt,und die Zellen mit NEM schützt.Viel Eiweiss essen,viel Sport und Bewegung.Ein Anti Aging Arzt sollte mal einen kompletten Blutstatus machen.

In der Tat,..mein HNO Arzt sagte ich habe sehr sehr trockene Mundschleimhaeute.

gruss tino

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceous glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [Unkreativer](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:40:24 GMT

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

---

Foxi schrieb am Mon, 18 September 2006 23:11Für mich ist das auf alle Fälle einleuchtend (Schleimhäute)

ich teile auf alle Fälle meine Dut. jetzt alle 3Tage 0,25mg! vertrag ich jetzt weitaus besser! und an den anderen Tagen Fin!

Bin nur am Überlegen ob ich mit Minox weitermache überall liest man nur noch das es nach einiger Zeit eh nicht mehr wirkt bzw. nach gutem Wirken wieder der Horror beginnt!

Trage es ja schon wieder ne weile auf und ständig Haare zwischen den Fingern und im Sieb beim Haarewaschen!  
Die Haare sehn ungeplegt aus weil sie so gebleicht und ausgedörrt aussehn !  
Hab von Natur aus feines Haar darum denke ich das die Struktur eher leidet als bei Dunkelhaarigen mit dickeren Haaren!

Außerdem! bin mir aber nicht sicher!!  
Hab auf der rechten GHE ne Menge kleine Haare bekommen hab gedacht die kommen von Minox, aber Minox hab ich da erst 10Tage aufgetragen und jetzt sind die unter weiterer Minox Behandlung wieder verschwunden!  
Und das komische die sind Ruckzuck verschwunden innerhalb ein paar Tagen sind die behaarten GHE's wieder Glatt!  
Waren das eventuell doch Avo. Haare???? und mit Minox wieder gekillt??

Wie gesagt bin mir da nicht sicher sieht aber verdammt danach aus vielleicht wäre es besser nur bei Dut/Fin zu bleiben  
dann weis man wenigstens was anschlägt oder vernichtet!  
Aus früheren Minox Tests weis ich das ich nur Negativ reagiert habe mit Minox und auch nach 10-11 Monaten keinen Neuwuchs hatte! eher nur ständiges Ausdünnen!

Blos sagen hier alle Neuwuchs kommt nicht durch Fin-Dut

man braucht einen Wachstumsanreger wie Minox oder ähnliches!  
Ist das richtig??  
Kann Minox wirklich Haare killen?? und wenn warum?? was  
läuft da falsch wenn es so "wäre"

Foxi

Meine Haare sehen auch immer fertig aus. Hast Du schonmal Gliss Kur Hair Repair getestet?  
Das ist bisher das beste für mein trockenes und sprödes Haar!

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [Foxi](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:45:50 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hemme ja DHT mit Dut/Fin

Schlucke in Abständen Melatonin !

Und Kryptosan nur mal so ein Versuch!  
und die LIDL Nems  
Kryptosan Zusammensetzung hier!  
[http://www.nutrio-shop.com/product\\_info.php?products\\_id=338](http://www.nutrio-shop.com/product_info.php?products_id=338)  
da ist ja auch einiges drin was den Haaren auf die Sprünge helfen sollte oder?

P.s  
Viel Eiweiss  
wie ist das mit dem Eiweiss von den Eiern??  
oder ist das nicht das richtige?  
Biotin steckt ja auch im Eigelb was Gut sein sollte!

Foxi

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [tino](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:49:14 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

am besten Proteinkonzentrat,..und vorsicht,rohe Eier hemmen Biotin.

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [Foxi](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:49:29 GMT

---

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

---

Gliss Kur Hab ich auch hilft schon blos am dem Tag wo ich es Auftrage und ausspüle sehn die Haare mies aus!

erst am nächsten Tag merkt man das sie nicht mehr so spröde sind und richtig weich und Gesünder aussehn!  
der Effekt hält aber meist nur 2-3Tage an!

Foxi

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [Unkreativer](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:50:36 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Foxi schrieb am Mon, 18 September 2006 23:45Hemme ja DHT mit Dut/Fin

Schlucke in Abständen Melatonin !

Und Kryptosan nur mal so ein Versuch!  
und die LIDL Nems  
Kryptosan Zusammensetzung hier!  
[http://www.nutrio-shop.com/product\\_info.php?products\\_id=338](http://www.nutrio-shop.com/product_info.php?products_id=338)  
da ist ja auch einiges drin was den Haaren auf die Sprünge helfen sollte oder?

P.s  
Viel Eiweiss  
wie ist das mit dem Eiweiss von den Eiern??  
oder ist das nicht das richtige?  
Biotin steckt ja auch im Eigelb was Gut sein sollte!

Foxi

Wenn Du viel Eiweiss zu Dir nehmen willst, ohne zu fettig / cholesterinreich zu essen, empfehle ich Dir Proteinshakes. Bei Interesse kann ich Dir eins empfehlen. 2,5 kg für ca. 35€ (weiss es nicht mehr, müsste ich nachschauen)

Die schmecken viel besser als ich dachte und in einem halben Liter Milch gemixt hast Du ca. 50g Proteinanteil.

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [Foxi](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:51:05 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Igitt rohe Eier

Nö Speigeleier oder gekocht!

Proteinkonzentrat???  
was den so?

Foxi

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [user\\_23](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:53:51 GMT

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

---

mehr als 30 g kann der körper doch gar nicht auf einmal aufnehmen.

ich nehme das von ultimate nutrition.

sind glaub ich so um die 30 euro fürn 2,27 kg fass.

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Unkreativer](#) on Mon, 18 Sep 2006 21:55:28 GMT

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

---

user\_23 schrieb am Mon, 18 September 2006 23:53mehr als 30 g kann der körper doch gar nicht auf einmal aufnehmen.

ich nehme das von ultimate nutrition.

sind glaub ich so um die 30 euro fürn 2,27 kg fass.

Das halte ich für ein Gerücht!

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Foxi](#) on Tue, 19 Sep 2006 07:36:09 GMT

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

---

Meine Haare werden rundum immer voller-Dunkler!  
Hinterkopf schon fast ganz zugewachsen!  
Denke das Dut-Fin gut anschlägt

Blos da wo ich Minox hinschmiere immer kaputter  
heute wieder Massen an Haaren im Ausguß!  
Das Zeugs scheint sich tatsächlich bei mir nur Negativ

---

auszuwirken!

Foxi

---

---

Subject: Re: knnen 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?  
Posted by [login](#) on Tue, 19 Sep 2006 09:08:08 GMT

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

---

Foxi schrieb am Die, 19 September 2006 09:36Meine Haare werden rundum immer voller-Dunkler!

Hinterkopf schon fast ganz zugewachsen!

Denke das Dut-Fin gut anschlägt

Blos da wo ich Minox hinschmiere immer kaputter

heute wieder Massen an Haaren im Ausguß!

Das Zeugs scheint sich tatsächlich bei mir nur Negativ auszuwirken!

Foxi

Hi Foxi ,

ich verstehe nicht wieso du weiter Minox nimmst . Du hast es doch fast ein Jahr ohne Erfolg angewendet . Nach so langer Zeit , sollte doch klar sein , das du ein schlechter Responder bist . Viele bei denen Minox nicht wirkt haben es schon nach wenigen Monaten abgesetzt und waren froh darüber , das sie es getan haben . Nach dieser Zeit kannst du meiner Ansicht nach nicht mehr auf ein positives Ergebniss hoffen .

Das ist zwar traurig , aber da sollte man schon realistisch bleiben und den Minoxversuch als fehlgeschlagen betrachten .

Noch was ,

du hast doch eine Zeit auch mal diese Dr. Proctor Produkte angewendet . Wie war denn da die Wirkung ? Benutzt du es noch immer ?

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Foxi](#) on Tue, 19 Sep 2006 09:23:59 GMT

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

---



@login

Minox nur deswegen weil ich dachte mit Avo. könnte es doch noch was bringen!

Dr.Procter

Prox-N benutz ich nicht mehr! habe nix Positives feststellen können!

Benutz nur noch das Shampoo allerdings gemischt mit nem El Vital Shampoo weil unter dem Procter Shampoo die Haare nicht so Volumig sind!

Ob es was nützt??

Hinten fast zugewachsen aber ob von Procter oder von Fin-Avo??? vermute eher letzters!

Foxi

---

---

Subject: tino: Dutasterid-sebaceous glands  
Posted by [kkoo](#) on Tue, 19 Sep 2006 17:18:08 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

das ist ja bei isotretinoin auch so: die extrem trockenen lippen sind sehr infektionsanfällig. u. habe auch irgendwo mal ne studie gelesen, dass auch hauttalg in gewissem maß antibakterielle komponenten enthält...

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?  
Posted by [Karsten\\_G](#) on Tue, 19 Sep 2006 19:44:53 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Zitat:mehr als 30 g kann der körper doch gar nicht auf einmal aufnehmen  
Aufnehmen kann der Körper noch viel mehr...  
Und dass mit den 30 g die der Körper maximal verwerten kann ist schon längst in BB-Kreisen widerlegt.

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?  
Posted by [tristan](#) on Tue, 19 Sep 2006 19:48:35 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

tino schrieb am Son, 17 September 2006 21:50Hallo Tristan nochmal

"Androgens and the immune response. Androgens undoubtedly play an important role in regulating the immune response. Androgens have been documented to have suppressive effects on B-cell function in autoimmune diseases, which may partly account for the predominance of autoimmune diseases, such as rheumatoid arthritis, lupus erythematosus, and Hashimoto's thyroiditis, in women.<sup>42</sup> Cell-mediated immunosuppression by androgens was likewise documented in female rats who were pretreated with dihydrotestosterone (DHT) for 20 days prior to induced soft-tissue trauma and hemorrhagic shock. "..."

Dieser Text würde mich interessieren.Wo finde ich ihn?

Nun ja...ich finde weder die seltene Kastratenstudie wieder,noch aussagekraeftige Studien über Androgene und Infektanfälligkeit.Selbst wenn deine Theorie,die ja bisher nur b.z Wundheilung gut untermauert ist richtig ist,so bleibt jedoch eine Lücke,...und zwar meine Theorie b.z des DHT gesteuerten seelischen Belastungssystems,das bei Einsturz,z.b durch DHT Wegnahme,möglicherweise leidet,und damit über die Neuroschiene das Immunsystem schwächt.Über die Neurohormonaktivität,also unabhäenig von der direkten Wirkung DHT auf B-Zellen z.b.

Ich würde mich natürlich freuen,wenn du mir meine Theorie kraeftig widerlegen könntest,waere naemlich schade wenn Dutasterid so etwas anrichten könnte.Mal abwarten was die Autoren der Duta Studie meinen,bzw warum es ihrer Meinung nach unter Dutasterid zu Infekten kommt.

Wie gesagt,..ich bekomme nur unter Stress HNO Infekte,was früher vor Dutasterid anders war.Kann natürlich alles nur an einer medikamentös induzierten Störung der Blutzusammensetzung liegen?

Gruss tino

Hi Tino,

Ich habe nicht wirklich ne Theorie, das war nur was im Hinterkopf hatte zu Androgenen und Wunden, das klang alles sehr eindeutig was ich zum Thema gelesen hatte und ich habe mich nicht weiter mit beschäftigt. Aber so eindeutig ist es wohl nicht.. Text hab ich dir geschickt..

LG

---

Subject: Re: tino: Dutasterid-sebaceus glands  
Posted by [tino](#) on Tue, 19 Sep 2006 20:14:08 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hallo

" habe auch irgendwo mal ne studie gelesen, dass auch hauttalg in gewissem maß antibakterielle komponenten enthält... "

Die würde mich interessieren.

gruss Tino

---

---

Subject: Re: tino: Dutasterid-sebaceus glands  
Posted by [kkoo](#) on Tue, 19 Sep 2006 23:03:21 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

tino schrieb am Die, 19 September 2006 22:14Hallo

" habe auch irgendwo mal ne studie gelesen, dass auch hauttalg in gewissem maß antibakterielle komponenten enthält... "

Die würde mich interessieren.

gruss Tino

z.b.

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?itool=abstractplus&db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=abstractplus&am p;list\\_uids=12677098](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?itool=abstractplus&db=pubmed&cmd=Retrieve&dopt=abstractplus&am p;list_uids=12677098)

---

---

Subject: Re: oh danke  
Posted by [tino](#) on Wed, 20 Sep 2006 10:09:43 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

man kann es e.v sogar gegen MRSA einsetzen.

gruss Tino

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?  
Posted by [Quick](#) on Wed, 20 Sep 2006 13:01:34 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

tino schrieb am Mon, 18 September 2006 23:19Hallo Foxi

"Kann Minox wirklich Haare killen?? und wenn warum?? was läuft da falsch wenn es so "wäre"

Minox kann nur dann,e.v Haare killen,wenn kaum noch Wachstumsfaktoren da sind.Dem laesst sich aber ausweichen,wenn man DHT hemmt,und die Zellen mit NEM schützt.Viel Eiweiss essen,viel Sport und Bewegung.Ein Anti Aging Arzt sollte mal einen kompletten Blutstatus machen.

In der Tat,..mein HNO Arzt sagte ich habe sehr sehr trockene Mundschleimhaeute.

gruss tino

tino gibst du mir die adresse von deinem hno arzt? bin mit meinem ja überhaupt nicht zufrieden. deiner ist doch auch in bonn, oder? danke.

Quick

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [Unkreativer](#) on Wed, 20 Sep 2006 13:02:52 GMT

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

---

Quick schrieb am Mit, 20 September 2006 15:01tino schrieb am Mon, 18 September 2006 23:19Hallo Foxi

"Kann Minox wirklich Haare killen?? und wenn warum?? was läuft da falsch wenn es so "wäre"

Minox kann nur dann,e.v Haare killen,wenn kaum noch Wachstumsfaktoren da sind.Dem laesst sich aber ausweichen,wenn man DHT hemmt,und die Zellen mit NEM schützt.Viel Eiweiss essen,viel Sport und Bewegung.Ein Anti Aging Arzt sollte mal einen kompletten Blutstatus machen.

In der Tat,..mein HNO Arzt sagte ich habe sehr sehr trockene Mundschleimhaeute.

gruss tino

tino gibst du mir die adresse von deinem hno arzt? bin mit meinem ja überhaupt nicht zufrieden. danke.

Quick

Und wo gibts Anti-Aging-Ärzte?

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [tino](#) on Wed, 20 Sep 2006 20:27:53 GMT

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

---

Da beim Hofgarten,..am Hofgarten 5 glaub ich.Sawert,..Frau Dr.

Aaaaaa komme gerade von der Medeco Zahnklinik,..paradontitis und zwei kappute Zaehne hab ich:-)

Oral sebaceous glands?

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceous glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [humboldt](#) on Wed, 20 Sep 2006 21:36:15 GMT

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

---

Ich muss sagen...sehr interessanter Thread!!! Besonders die Sache mit einer evtl. verzögerten Wundheilung bei einer simultanen DHT-Hemmung hat mich aufhorchen lassen!

In der Zeit, in der ich Fin oral genommen habe, hatte ich subjektiv das Gefühl, dass Wunden länger benötigten, um gänzlich auszuheilen! Das ist mir öfters aufgefallen...

Ich konnte mir nur nie einen Zusammenhang erklären und selbst die Frage danach erschien mir absurd...deshalb habe ich sie auch damals nicht hier im Forum gestellt!

Aber die Verzögerung bei der Wundheilung war in der Tat so ausgeprägt, dass sie mir aufgefallen ist! Sonst hätte ich diesen Umstand wahrscheinlich gar nicht erst bemerkt!

Haben andere Fin- oder erst recht Dut-Konsumenten ähnliche Erfahrungen gemacht? Das würde mich jetzt echt mal interessieren?

Gruß, humboldt

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceous glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [Quick](#) on Wed, 20 Sep 2006 21:49:14 GMT

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

---

tino schrieb am Mit, 20 September 2006 22:27Da beim Hofgarten,..am Hofgarten 5 glaub ich.Sawert,..Frau Dr.

Aaaaaa komme gerade von der Medeco Zahnklinik,..paradontitis und zwei kappute Zaehne hab ich:-)

Oral sebaceous glands?

---

na lieber nicht hab mir mal grad bilder von leuten mit diesem defekt angeguckt und habe jetzt auch des öfteren gelesen das OSG im zusammenhang mit erhöhten androgenwerten einhergeht? lass mal deinen hormonstatus bestimmen, vielleicht ist dein testo von 287ng/ml doch nicht sogut

Quick

---

---

Subject: Re: Dutasterid-sebaceus glands....des Raetsels Lösung?

Posted by [tino](#) on Thu, 21 Sep 2006 19:43:27 GMT

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

---

"OSG im zusammenhang mit erhöhten androgenwerten einhergeht?"

Hey Quick,-.ich kenne die Bilder.Vergrossern tun die sich krankhaft,e.v auch durch zu viele Androgene,..aber es ist tatsaechlich so das 5-a-R 1 der hauptsaechliche Steuerfaktor für Talgdrüsen ist.Normale(nicht krankhafte) OSG hat warscheinlich jeder,warscheinlich nur Erwachsene.Fraglich ist ob u inwiefern sie eine wichtige Funktion ausüben....also nicht tumoröse und nicht vergrösserte.

---

---

Subject: Re: können 5-a-R Hemmer,bzw kann Dutasterid HNO-Infekte verursachen?

Posted by [Royo](#) on Mon, 02 Oct 2006 18:19:51 GMT

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

---

ich kann nur sagen das ich Trotz Fin Schluckerrei ...

Krankheiten wie immer förmlich abprallen

auch meien Körperwiederherstelluneg geschwindigkeit ist wie früehr hoch... (wunden verheilen)

---