

Leczenie łysienia androgenowego u mężczyzn

1. *Nezyr* - 10 tabletek x 1 mg | **Finasteryd**, (e)recepta od dermatologa, zamiennik *Finapil*
2. **Stemoxidine** 5% - 80 ml | [Serioxyl Denser Hair](#) (lub wcierka na łysienie z drogerii)
3. *Nizoral* / *Zoxin-med*, [Vichy Dercos K](#) | szampon z: [Ketokonazol 1-2%](#) lub [Pirokton Olaminy 1%](#)
4. *Retirides* 0,025% (0,25 mg / g) | **Tretynoina**, krem na receptę - niedostępny (legalny z OLX)
5. Suplementy i dieta | [Kerabione](#), [Vitabella](#), herbata skrzyp+pokrzywa, mięso, jajka

Uzupełniać niedobory witamin i mikroelementów niezbędnych do syntezy zdrowych włosów:

B complex (lub drożdże do picia), Biotyna, C, **D3**, **Cynk**, **Żelazo**, Selen, Krzem, Miedź, Magnez
aminokwasy L- (np. z [kolagenu](#)) : lizyna, metionina, tauryna, arginina, cysteina, cystyna

Zalecana dawka: 1x dziennie 2 ml wcierki **0,0125%** z Finasterydem (**0,25 mg** leku dziennie)
10 mg Finasterydu rozpuszczone w 80 ml = stężenie 0,0125%, 40 dawek (80 ml / 2 ml = 40)

Aplikować pipetą **na skórę, wmasować**. Łodygi włosów (nad skórą) są martwe - nie wchłoną leku.

1. Ustalenie optymalnej dawki wcierki (zalecane 2 ml)

- a) pipeta od *Serioxyl* ma kreskę na 1,5 ml - pobrać na oko pipetą 2 ml, zaznaczyć poziom kropką
- b) zaaplikować 2 ml na skórę głowy, jeśli wystarczy - zaznaczyć poziom na stałe pisakiem
- c) jeśli do pokrycia skóry potrzeba np. 2,5 ml - rozcieńczyć 80 ml do 100 ml (dodatkową wcierką)

2. Wcierka z Finasterydem - [optymalne stężenie wg badań](#), DHT w skąpie 50%↓ we krwi 25%↓

- a) dokładnie pokruszyć tabletki Finasterydu na biały proszek - przy użyciu moździerca lub młotka
- b) rozpuścić Finasteryd w Stemoxidine (lub w innym serum stymulującym włosy, z alkoholem)

Wstrząsać w zamkniętej butelce aż biały proszek (lek) ulegnie całkowitemu rozpuszczeniu.
Kolorowe powłoczki tabletek mogą tworzyć osad na dnie butelki.

Uzyskane 80 ml wcierki trzymać w zamykanej butelce z pipetą - *Serioxyl* ma 90 ml pojemności.
Jeśli nie używamy *RU58841*, wcierki nie trzeba trzymać w lodówce, można w temp. pokojowej.

3. Alternatywna wcierka: Finasteryd rozpuszczony w Minoxidilu (*Alopxy* 5%, *Loxon Max* 5%)

Wbrew zaleceniom dermatologów, nie należy zaczynać na raz od Finasterydu i Minoxidilu. Jeśli włosy ulegną poprawie, nie można ustalić, który lek zadziałał oraz czy Finasteryd wystarczająco blokuje DHT. Najlepiej zacząć od samego Finasterydu, po min. 3 miesiącach dodać Minoxidil.

Przez 4 - 5 dni 1x dziennie przetestować sam Minoxidil - strzykawką 1ml od *Alopxy*, lub spryskać skórę głowy. Białe płatki (przypominające łupież) to skóra wysuszona przez alkohol. Glikol propylenowy może powodować zaczerwienienie, swędzenie skóry oraz rozwijać uczulenie. Minoxidil w pianie jest droższy (*Rogaine* 5%, [Regaine](#) 5%, *Kirkland* 5%) ale nie ma glikolu propylenowego (nie ma efektu tłustych włosów) i wchłania się szybciej - [w 10 minut \(płyn w 1.5h\)](#)
Zalecane: [Minoxidil 7% w Trichosolu](#) - [bez alkoholu i glikolu](#), mix z Finasterydem jest bez recepty.

1. **Poniedziałek**
 - wcierka rano
 - Tretynoina wieczorem
 2. **Wtorek**
 - wcierka rano
 3. **Środa**
 - wcierka rano
 - szampon wieczorem
 - Tretynoina: **po** wysuszeniu głowy
 4. **Czwartek**
 - wcierka rano
 5. **Piątek**
 - wcierka rano
 - Tretynoina wieczorem
 6. **Sobota**
 - wcierka rano
 - szampon wieczorem
 - [Placenta Placo](#): po wysuszeniu głowy, posmarować skórę **przed** mikronakłuwaniem
 - [mikronakłuwanie](#) 5-10 min, igły **1 mm - 1,5 mm** (*Derma roller* / [DermaStamp](#) / *Dermapen*)
 7. **Niedziela**: przerwa (wcierka minimum **24h po mikronakłuwaniu**)
-

1. **Finasteryd** - inhibitor enzymu 5-alfa-reduktaza. Finasteryd "neutralizuje" enzym 5-AR, co obniża poziom hormonu DHT i [podnosi wolny testosteron o 10-20%](#). Finasteryd hamuje łysienie androgenowe - po obniżeniu DHT, miniaturyzacja mieszków włosowych jest znacznie wolniejsza.

Efekty po 3 - 6 miesiącach : zahamowanie wypadania włosów, odzyskanie grubości i koloru włosów, opcjonalny odrost - jeśli mieszki włosowe nie utraciły zdolności do regeneracji.

Nie przekraczać zalecanych **0,25 mg / dzień** we wcierce. Przy stosowaniu > 2 ml wcierki, trzeba ją rozcieńczyć - żeby nie podawać za dużej ilości leku. Przy 1 ml, stężenie optymalne to 0,025%. Lekarze zalecają odstawić Finasteryd na miesiąc przed staraniem się o dziecko. Kobieta w ciąży nie może mieć kontaktu z Finasterydem (!). Dokładnie myć ręce po wcierce i wszystkie naczynia.

2. **Minoxidil** - stymulator wzrostu włosów (Minoxidil nie działa antyandrogennie - tak jak Finasteryd)
Efekty - po min 3 miesiącach: odrost lub poprawa, najłatwiej - korona, najtrudniej - linia włosów

Tymczasowe wypadanie włosów między 2-10 tygodniem (*shedding* - Inienie) oznacza, że Minoxidil **działa** - włosy, które już nie rosną (w fazie spoczynku - telogen) są wypychane przez nowe, zdrowsze (w fazie wzrostu - anagen). Kontynuować leczenie, shedding minie (podobnie działa finasteryd). Minoxidil w dawce powyżej 1mg jest toksyczny dla kotów i psów 🦴

3. **Ketokonazol** - łagodny, miejscowy antyandrogen, hamuje łysienie zmywając sebum z DHT. 2 - 3 razy w tygodniu umyć **skórę głowy pianą**, zostawić na **5 - 10 minut**, dokładnie spłukać.
4. **Tretynoina** - opcjonalny aktywator Minoxidilu (~20% osób nie reaguje na Minoxidil, ~30% słabo). Tretynoina to pochodna witaminy A. [Według badań, poprawia aktywność enzymatyczną skóry](#) - Minoxidil na skórze musi skonwertować do jego aktywnej formy (siarczany). Tretynoinę stosować **2 - 3 razy** w tygodniu **na noc** (skóra jest nadwrażliwa na słońce, zalecany filtr przeciwsłoneczny) Po mikronakłuwaniu, Tretynoinę stosować po **48h**. Używać małą ilość kremu - "kulka groszku".

trycholog.pl/leczenie-lysienia-androgenowego
[profil na Google Maps](#), Warszawa

olek.figiel@gmail.com
+48 791 421 067