aleksanderfigiel.pl/leczenie-lysienia-androgenowego

opracowano na podstawie badaniach naukowych w celu edukacyjnym - poniższe informacje nie są poradą lekarską

Leczenie łysienia androgenowego u mężczyzn

| 1. | <i>Nezyr</i> - 10 tabletek x 1 mg | Finasteryd , na (e)receptę - dermatolog, zamiennik <i>Finapil</i> |
|----|-------------------------------------|--|
| 2. | Alopexy / Loxon Max 5% - 60 ml | Minoxidil , bez recepty (optymalny: Minoxidil 7% Trichosol) |
| 3. | Dodatkowa butelka z serum - 20 ml | wcierka na łysienie (z alkoholem) lub Serioxyl Denser Hair |
| 4. | Nizoral / Zoxin-med, Vichy Dercos K | szampon z: Ketokonazol 1-2% lub Pirokton Olaminy 1% |
| 5. | Retirides 0,025% (0,25 mg / g) | Tretynoina, krem na receptę - niedostępny (legalny z OLX) |
| 6 | Suplementy i dieta | Kerahione Vitabella herbata skrzyn + pokrzywa jajka |

Uzupełniać niedobory witamin i mikroelementów niezbędnych do syntezy zdrowych włosów:

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

10 mg Finasterydu rozpuścić w 80 ml = stężenie 0,0125%, 40 dawek (80 ml / 2 ml = 40)

Zalecana dawka: 1x dziennie 2 ml wcierki z Finasteryd 0,25 mg (1,5ml Minoxidil + 0,5ml serum)

Wcierkę aplikować pipetą na skórę i wmasować. Włosy nad skórą są martwe, nie wchłoną leku.

1. Przetestowanie - sam Minoxidil

Przez 4 - 5 dni 1x dziennie przetestować sam Minoxidil, skropić lub spryskać **skórę** głowy. Nadmiernie oleiste włosy - glikol propylenowy (może uczulać - zaczerwieniona, swędząca skóra). Białe płatki (jak łupież) to skóra wysuszona przez alkohol. Minoxidil w piance jest droższy (*Rogaine 5%, Regaine, Kirkland*) ale nie ma glikolu propylenowego, nie jest tłusty i szybko schnie

2. Ustalenie optymalnej dawki (zalecane 2 ml)

- a) pipeta od Serioxyl ma kreskę na 1,5 ml pobrać na oko pipetą 2 ml, zaznaczyć poziom
- b) odmierzyć metodą prób i błędów dokładnie 2 ml, zaznaczyć poziom kropką na pipecie
- c) zaaplikować 2 ml na skórę głowy, jeśli wystarczy zaznaczyć poziom na stałe pisakiem
- d) jeśli potrzeba np. 2,5 ml rozcieńczyć 80 ml do 100 ml (np. pozostałym serum)
- e) zamiast pipety, aplikować wcierkę za pomocą strzykawki-dozownika 1ml (dodatek do Alopexy)
- 3. Wcierka z Finasterydem optymalne stężenie wg badań, DHT w skalpie 50%↓ we krwi 25%↓
- a) dokładnie pokruszyć tabletki Finasterydu na biały proszek przy użyciu moździerza lub młotka
- b) rozpuścić Finasteryd w Minoxidilu lub serum

Najlepiej rozpuścić w przezroczystym naczyniu - np. szklana niebieska butelka z pipetą po serum Serioxyl Denser Hair (Stemoxidine). Wstrząsać aż do całkowitego rozpuszczenia Finasterydu. Dokładnie rozpuścić biały proszek (lek), kolorowe powłoczki tabletek mogą tworzyć osad na dnie.

Uzyskane 80 ml wcierki trzymać w zamykanej butelce z pipetą - np. *Serioxyl* (90 ml pojemności). Resztę wcierki (w zakręconej butelce / słoiku) można trzymać w lodówce (nie jest to konieczne). Jeśli nie używamy *RU58841*, wcierkę można trzymać w temperaturze pokojowej - np. w łazience.

1. Poniedziałek

- wcierka rano
- Tretynoina wieczorem

2. Wtorek

wcierka rano

3. Środa

- wcierka rano
- Ketokonazol wieczorem
- Tretynoina: po wysuszeniu głowy

4. Czwartek

wcierka rano

5. Piatek

- wcierka rano
- Tretynoina wieczorem

6. Sobota

- wcierka rano
- Ketokonazol wieczorem
- Placenta Placo: po wysuszeniu głowy, posmarować skórę przed mikronakłuwaniem
- mikronakłuwanie 5-10 min, igły 1 mm 1,5 mm (Dermaroller / DermaStamp / Dermapen)
- 7. Niedziela: przerwa (wcierka minimum 24h po mikronakłuwaniu)
- 1. **Finasteryd** inhibitor enzymu 5-alfa-reduktaza. Finasteryd obniża poziom hormonu DHT i hamuje łysienie androgenowe miniaturyzację mieszków włosowych nadwrażliwych na DHT.
 - **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) paradoksalnie oznacza, że Minoxidil **działa** - włosy które już nie rosną (faza spoczynku - telogen) są wypychane przez nowe, zdrowsze (faza wzrostu - anagen).Kontynuować leczenie, shedding minie (Finasteryd - podobnie)

- Ketokonazol łagodny, miejscowy antyandrogen, hamuje łysienie i oczyszcza skórę pod wcierki.
 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 (siarczan). Tretynoinę stosować **2 - 3 razy** w tygodniu **na noc** (skóra jest nadwrażliwa na słońce, zaleca się filtr przeciwsłoneczny) Po mikronakłuwaniu, Tretynoinę stosować po **48h**. Używać małą ilość kremu (jak kulkę groszku).