

**E-BOOK**

# **Novo Estudo Demonstra o Uso do Minoxidil Oral em Mulheres com Alopecia Androgenética**

Aumenta a Densidade  
e a Contagem dos Fios





# INTRODUÇÃO

A alopecia androgenética feminina é uma causa comum de alopecia feminina não cicatricial, na qual ocorre em 6% das mulheres com menos de 50 anos de idade, aumentando com a idade para 38% com mais de 70 anos.

**1** Estudo **IC**



# Minoxídi no Tratamento

- . É um derivado pirimidina piperidina e um potente vasodilatador com eficácia na hipertensão severa quando administrado por via oral.
- . Quando aplicado topicamente, demonstrou reduzir a queda de cabelo ou induzir o crescimento de cabelo leve a moderado em aproximadamente 60% das mulheres com APF.
- . O minoxidil tópico é o único medicamento aprovado pela FDA para o tratamento da queda de cabelo em mulheres. A interrupção prematura do tratamento geralmente ocorre devido à falta de eficácia percebida, efeitos adversos ou textura alterada do cabelo



# RESULTADOS

Esse estudo conduzido por Vastarella *et al.* (2020) conduziram um estudo que teve como objetivo avaliar a efetividade do minoxidil oral em mulheres com alopecia androgenética. Os resultados obtidos foram:

- . Após 24 observou-se uma melhora entre 38% e 23% na densidade capilar área frontal e vértice, respectivamente;
- . Não foram observadas alterações na pressão arterial ao final do tratamento e em relação a linha base;
- . As vídeotricoscopia digital quantitativa mostrou um aumento estatisticamente significativo na densidade média do fio capilar e no número total de fio após as 24 semanas em relação a linha base (131,47 vs. 181,40 –  $p=0,025$ ) e (118,72 vs. 163,1 –  $p=0,025$ ), respectivamente;
- . Os efeitos adversos mais comuns foram: leve Hipertricose, vertigem postural e leve edema periférico.



# CONCLUSÃO

O minoxidil oral foi efetivo e apresentou um perfil aceitável de segurança no tratamento de mulheres com alopecia androgenética.

**4** Estudo **IC**





**PÓS**  
100% EAD E AO VIVO



# MBA

## Cosmetologia Clínica e Estética

INÍCIO: MARÇO DE 2024

COORDENAÇÃO:  
LUCAS PORTILHO  
E ÉRICA BIGHETTI

**MATRÍCULAS ABERTAS**

[ICOSMETOLOGIA.COM.BR](http://ICOSMETOLOGIA.COM.BR)





# REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

Vastarella, M. *et al.* **Efficacy and Safety of Oral Minoxidil in Female Androgenetic Alopecia.** *Dermatol Ther.* 2020 Aug 26;e14234. doi: 10.1111/dth.14234. Online ahead of print.





INSTITUTO DE  
COSMETOLOGIA

EDUCACIONAL    