



Karolinska
Institutet



Isotretinoin

Michelle Marjanovic

ST-läkare, doktorand

Avdelningen för dermatologi och venerologi, Institutionen för kliniska vetenskaper, Sahlgrenska akademien, Göteborgs Universitet.

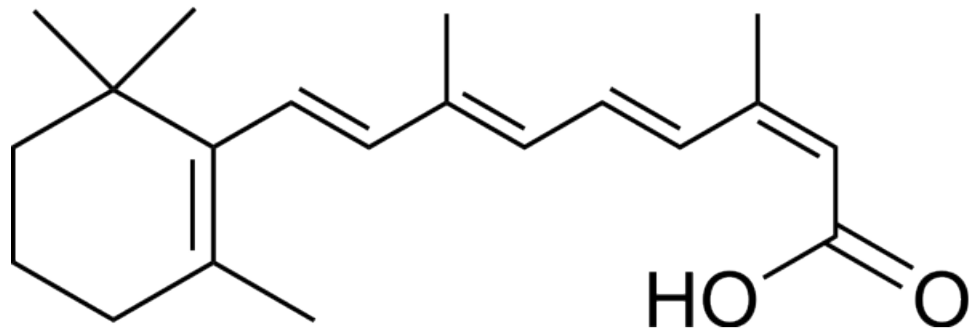
Verksamhet hud- och könssjukvård, Sahlgrenska universitetssjukhuset, Västra Götalandsregionen, Göteborg

michelle.marjanovic@vgregion.se | michelle.marjanovic@gu.se

Agenda

1. Bakgrund
2. Indikationer
3. Kontraindikationer
4. Utredning
5. Uppföljning
6. Biverkningar

1. Bakgrund





1. Bakgrund

Ett godkänt läkemedel som innehåller Isotretinoin får endast lämnas ut från apotek om det har förordnats av en **läkare med specialistkompetens i hud- och könssjukdomar**.

(Läkemedelsverkets föreskrifter (HSLFS-OFS 2017:74 & HSLF-FS 2021:18))

2. Indikationer



2. Indikationer





VNR 01 28 31

Tetralysal[®] 300 mg lymecyclin.

100 HÄRDA KAPSLAR /
KOVAT KAPSELIT /
HÄRDE KAPSLER /
HARDE KAPSLER

GALDERMA



4. Utredning

Lab:

- ALAT
- Faste-triglycerider
- Graviditetstest (fertila kvinnor)

Patientinformation + ”underskrift fertila kvinnor”

5. Uppföljning

- 4 veckor efter behandlingsstart: ALAT, f-triglycerider, graviditetstest (fertila kvinnor tom 5 v post behandling)
- 16 v uppföljning hos sköterska – fysiskt eller digitalt



(A, C) baseline, with severe papulopustular lesions.
(B, D) six months after treatment

6. Biverkningar

Dosberoende och reversibla:

- Torrhet och irritation i hud och slemhinnor (vanligt)
- Myalgi och artralgi (vanligt)
- Stegrade levertransaminaser och triglycerider

6. Biverkningar

Psykiatrisk komorbiditet:

- Patienter med svår akne – ökad risk för depressivitet (gruppnivå).
- Isotretinoin – inga belägg för ökad risk för depressivitet.

Patienter med psykiatrisk komorbiditet bör ändå följas mer nogsamt.

6. Biverkningar

IBD:

- Patienter med svår akne – ökad risk för IBD (gruppnivå).
- Isotretinoin – inga belägg för ökad risk för IBD.

6. Biverkningar

Allergi mot soja eller jordnötter:

Remiss till allergolog.

Take home message

- Patienter med nodulocystisk akne eller papulopustulär akne där lokal- och/eller systembehandling inte hjälpt ska remitteras till hudläkare för ställningstagande till Isotretinoin.

Källor

- Polesie, S., & Marjanovic, M. *Isotretinoin – Riktlinjer för aknebehandling*. Internetmedicin. <https://www.internetmedicin.se/hud-och-konssjukdomar/isotretinoin-riktlinjer-foer-aknebehandling>