

Schildklieraandoening: resorcinol

1319

Bron	Bewijs	Effect
Int j of Dermatology 1983;22:321-324.	studie n=4	3 patiënten gebruikten 2 x daags 20 ml 2% resorcinol gedurende 4 weken (1 controle patiënt). Resorcinol was niet in plasma detecteerbaar en minder dan 3% werd via de urine uitgescheiden. Er werden geen significante veranderingen in schildklierhormonen waargenomen.

Opmerkingen:

- IB-tekst geeft geen informatie.
- Vermeld in boek medicatiebegeleiding: Resorcinol remt de organificatie (inbouw van jodide in tyrosine-residuen binnen het thyreoglobulinemolecuul). Meerdere gevallen van hypothyreoïdie zijn beschreven door percutane absorptie van resorcinol, vooral bij huidulceraties.
- IM 2005: Bij langdurige toepassing van grote hoeveelheden kunnen systemische effecten optreden, zoals hypothyreoïdie.

Risicofactoren	-
Incidentie	-

	Contra-indicatie	Actie	Datum
Beslissing deskundigen	Nee	Nee	23-03-2005

Raadpleeg	Besluit van de projectgroep Contra-indicaties op 23-03-2005: dit is GEEN contra-indicatie. Hypothyreoïdie als contra-indicatie voor resorcinol kan niet worden onderbouwd met beschikbare literatuur.
-----------	--

Literatuur

- Yeung D et al. Percutaneous absorption, blood levels, and urinary excretion of resorcinol applied topically in humans. Int j of Dermatology 1983;22:321-324.