

Achtergrondinformatie (090519)

verbod op lindaan

Lindaan is opgenomen in deel B van bijlage 1 van EU-Verordening 850/2004, beter bekend als de POP Verordening. Deze Verordening regelt de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu tegen persistente organische verontreinigingen.

Artikel 3 stelt dat de productie, het op de markt brengen en het gebruik van de in bijlage 1 opgenomen stoffen verboden is. Lindaan staat in bijlage 1 met 2 specifieke vrijstellingen, waarvan de laatste verloopt op 31.12.2007. Na deze datum gelden die vrijstellingen niet meer.

Zie hiervoor <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/site/nl/consleg/2004/R/02004R0850-20070416-nl.pdf>

Beschikbaarheid van lindaan en lindaanpreparaten tbv therapie van scabies.

De grondstof Lindaan is niet meer verkrijgbaar. Het FNA-voorschrift voor Lindaansmeersel vervalt per september 2008.

farmacotherapeutische alternatieven

Cutaan:

Permetrine

Het cutane alternatief voor lindaan is permetrine. Diverse onderzoeken geven aan dat permetrinecrème 5% effectiever en minder toxisch is dan lindaan [1].

Permetrine mag in Nederland niet worden toegepast tijdens zwangerschap en borstvoeding [2,3].

In de Farmacotherapeutische richtlijn van het NHG over scabiës en in UK en USA is permetrine echter de eerste keus bij zwangere en lacterende vrouwen [7 4].

Benzylbenzoaat

Voor cutane toepassing is ook benzylbenzoaat beschikbaar. Benzylbenzoaat kan tijdens de zwangerschap toegepast worden. Het is echter aanzienlijk minder effectief dan lindaan en permetrine omdat de eitjes niet gedood worden [5].

Oraal:

Ivermectine

Ivermectine wordt oraal toegepast (vanaf de leeftijd 5 jaar).

Ivermectine mag tijdens de zwangerschap uitsluitend worden toegepast op strikte indicatie [6].

vergoeding

Per mei 2009 wordt Loxazol hydrofiele crème (permetrine) vergoed. De Loxazol crèmespoeling, de Loxazol lotion en Stromectol (ivermectine) worden niet vergoed.

Literatuur

1. Strong M, Johnstone PW. Interventions for treating scabies (review). Cochrane database of Systematic Reviews 2007; issue 3. Art No: CD000320.
2. 1B tekst Loxazol crèmespoeling en lotion.
3. 1B tekst Loxazol hydrofiele crème.
4. Briggs CG, Freeman RK, Summer JY. Drugs in Pregnancy and Lactation 2005;1269-70. Lippincott Williams & Wilkins: Philadelphia.
5. Informatorium Medicamentorum 2008: 1006
6. IB Tekst Stromectol. MSD Haarlem, augustus 2006.
7. NHG Farmacotherapeutische richtlijn Scabiës. www.nhg.org/farmacotherapie