



Canesten[®] foot

Deel IB1: Samenvatting van de kenmerken van het product

1. Naam van het geneesmiddel

Canesten foot crème, crème 10 mg/g

Canesten foot strooipoeder, strooipoeder 10 mg/g

2. Kwalitatieve en kwantitatieve samenstelling

Per gram crème 10 mg clotrimazol; per g poeder 10 mg clotrimazol.

Voor de volledige lijst van hulpstoffen: zie rubriek 6.1.

3. Farmaceutische vorm

Crème, strooipoeder.

4. Klinische gegevens

4.1 Therapeutische indicatie

Tinea pedis (voetschimmel) veroorzaakt door dermatofyten (Trichophyton-soorten). De strooipoeder is bedoeld voor ondersteuning en nabehandeling van de therapie met crème.

4.2 Dosering en wijze van toediening

Canesten foot crème tweemaal daags dun opbrengen op de aangedane huidgedeelten. Canesten foot strooipoeder één of meermaal daags op de aangedane huidgedeelten opbrengen. Canesten foot strooipoeder kan ook afwisselend met Canesten foot crème worden toegepast (bijv. 's morgens poeder, 's avonds crème). Bij voetschimmel verdient het aanbeveling dagelijks een weinig poeder in de kousen en de schoenen te strooien. De behandeling mag niet worden onderbroken en dient, om recidief te voorkomen, nog enige tijd te worden voortgezet nadat alle huidafwijkingen zijn verdwenen. Wanneer binnen enkele weken geen duidelijke verbetering of verergering van de symptomen optreedt, de behandeling niet voortzetten en een arts raadplegen. Gewoonlijk verdwijnen de symptomen na een behandelingsperiode van 3 tot 4 weken.

4.3 Contra-indicaties

Overgevoeligheid voor de werkzame stoffen of voor een van de in rubriek 6.1 vermelde hulpstoffen.

4.4 Bijzonderewaarschuwingen en voorzorgen bij gebruik

De crème mag niet worden toegepast bij overgevoeligheid voor cetylstearylalcohol. Bij de eerste tekenen van een plaatselijke huidreactie moet het aanbrengen van Canesten Foot worden stopgezet.

4.5 Interacties met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Niet bekend.

4.6 Vruchtbaarheid, zwangerschap en borstvoeding

Zwangerschap

Beperkte epidemiologische gegevens in zwangere vrouwen (tussen 300-1000 zwangerschappen) laten geen afwijkingen of foetale/neonatale toxiciteit zien. Dierstudies toonden geen teratogene of foetotoxische effecten. Canesten foot kan overeenkomstig het voorschrift tijdens de zwangerschap worden gebruikt indien nodig.

Borstvoeding

Er zijn geen data beschikbaar over de uitscheiding van clotrimazol in moedermelk. Echter, clotrimazol wordt na topicale applicatie in geringe mate systemisch geabsorbeerd en kan en zal hoogstwaarschijnlijk geen systemische effecten geven. Canesten foot kan zonder bezwaar in de aangegeven dosering worden gebruikt tijdens lactatie.

Vruchtbaarheid

Er zijn geen studies bij mensen uitgevoerd naar de effecten van clotrimazol op de vruchtbaarheid, maar dierstudies hebben geen effect van het geneesmiddel op de vruchtbaarheid aangetoond.

4.7 Beïnvloeding van de rijvaardigheid en het vermogen om machines te gebruiken

Canesten skin heeft geen of een verwaarloosbare invloed op de rijvaardigheid en op het vermogen om machines te bedienen.

4.8 Bijwerkingen

Met onbekende frequentie. De volgende bijwerkingen zijn vastgesteld tijdens het gebruik van clotrimazol. Omdat deze reacties vrijwillig worden gerapporteerd vanuit een populatie van onbekende grootte, kan de frequentie met de beschikbare gegevens niet worden bepaald.

<u>Standaard Orgaan Classificatie</u>	<u>Bijwerking</u>
<u>Immuunsysteemaandoeningen</u>	<u>overgevoeligheid, angio-oedeem, anafylactische reactie¹</u>
<u>Huid- en onderhuidaandoeningen</u>	<u>blaarvorming, erytheem, afschilfering van de huid, pruritus, huiduitslag, urticaria, prikkend/branderig gevoel van de huid.</u>
<u>Algemene aandoeningen en toedieningsplaatsstoornissen*</u>	<u>irritatie of reactie op de toedieningsplaats, oedeem.</u>

¹kan gepaard gaan met misselijkheid, diarree, hypotensie, syncope, dyspnoe

Melding van vermoedelijke bijwerkingen

Het is belangrijk om na toelating van het geneesmiddel vermoedelijke bijwerkingen te melden. Op deze wijze kan de verhouding tussen voordelen en risico's van het geneesmiddel voortdurend worden gevolgd. Beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg wordt verzocht alle vermoedelijke bijwerkingen te melden via het Nederlands Bijwerkingen Centrum, LAREB.

4.9 Overdosering
Niet van toepassing.

5. Farmacologische eigenschappen

5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Farmacotherapeutische groep: antimycotica voor dermaal gebruik: imidazol en triazol-derivaten.

ATC code: D01AC01

Werkingsmechanisme Clotrimazol is een imidazol-derivaat met een breed antimycotisch werkingsspectrum *in vitro* en *in vivo*, inclusief dermatofyten, gisten, schimmels etc. Clotrimazol werkt tegen schimmels door middel van inhibitie van de ergosterolsynthese. Inhibitie van de ergosterolsynthese leidt tot structurele en functionele beperking van de cytoplasmatische membraan van de schimmel.

De werking van clotrimazol is fungistatisch of fungicide afhankelijk van de concentratie van clotrimazol op de plaats van werking.

Fungicide concentraties van clotrimazol (tot 1000 µg/cm³) worden bereikt in het stratum corneum na topicale toepassing van de verschillende Canesten-formuleringen.

Minimal inhibitory concentrations (MIC₁₀₀) *in vitro* van clotrimazol voor klinisch relevante species

			MIC₁₀₀-waarde
Dermatofyten	Trichophyton species	T. rubrum	0.02-1
		T. mentagrophytes	0.02-0.1
		Andere Trichophyton spp.	<0.1-4
Microsporen		M. canis	<0.1
		M. audinii	1
		Andere Microsporum spp.	1
		E. floccosum	0.1-1
	Epidermophyton species		

Overige informatie

In vitro varieert de gevoeligheid afhankelijk van de inoculumgrootte, de incubatietemperatuur, de groeifase van de schimmel en het gebruikte kweekmedium. Daarom kunnen MIC-waarden enorm van elkaar verschillen.

Organismen gelden als gevoelig voor clotrimazol gebaseerd op *in vitro* gevoeligheid en plasma concentraties die bereikt worden na systemische therapie. Bij lokale behandeling worden hogere piekconcentraties bereikt dan in plasma. De werkzaamheid van het product na topicale toepassing is in klinische studies aangetoond.

Primaire resistentie van gevoelige schimmelsoorten is zeldzaam. Af en toe zijn voor clotrimazol resistente *Candida albicans* isolaten gemeld bij met HIV geïnficeerde patiënten die gedurende langere perioden behandeld werden met andere imidazolen. In geen van de tot dusverre gepubliceerde studies is het ontwikkelen van een secundaire resistentie van schimmels tegen clotrimazol waargenomen.

5.2 Farmacokinetische eigenschappen

Tijdens dermale toepassing wordt slechts een geringe hoeveelheid clotrimazol geabsorbeerd (< 2% van de dosis).

5.3 Gegevens uit het preklinisch veiligheidsonderzoek

Geen speciale gegevens bekend.

6. Farmaceutische gegevens

6.1 Lijst van hulpstoffen

Crème: sorbitansteeraat (E491), polysorbaat 60 (E435), cetylstearylalcohol, cetylpalmitaat, 2-octyldodecanol, benzylalcohol, water.

Strooipoeder: niet-zwelbaar rijstzetmeel.

6.2 Gevallen van onverenigbaarheid

Niet bekend.

6.3 Houdbaarheid

De houdbaarheidstermijn van Canesten foot crème is 3 jaar. Houdbaarheid na openen: 3 maanden.

De houdbaarheidstermijn van Canesten foot strooipoeder is 5 jaar. Houdbaarheid na openen: 12 maanden.

6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Canesten foot strooipoeder: bewaren beneden 25°C.

Canesten foot crème: bewaren beneden 25°C en niet in de koelkast of vriezer bewaren.

6.5 Aard en inhoud van de verpakking

Crème: Kartonnen doos met één aluminium tube à 20 g Canesten foot crème; kartonnen doos met één aluminium tube à 50 g Canesten foot crème (10 mg clotrimazol/g crème).

Strooipoeder: Kartonnen doos met één PE strooikoker met 30 g strooipoeder (10 mg clotrimazol/g poeder). Niet alle verpakkingsgroottes hoeven in de handel gebracht te worden.

6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen Alle ongebruikte producten en afvalstoffen dienen te worden vernietigd overeenkomstig lokale voorschriften.

7. Houder van de vergunning voor het in de handel brengen

Bayer B.V., Siriusdreef 36, 2132 WT Hoofddorp.

8. Nummer van de vergunning voor het in de handel brengen

Canesten foot crème is in het register ingeschreven onder RVG 23319.

Canesten foot strooipoeder is in het register ingeschreven onder RVG 08933.

9. Datum van eerste verlening van de vergunning/verlenging van de vergunning

Canesten foot crème: 13 november 2000 / 13 november 2015

Canesten foot strooipoeder: 30 september 1983 / 30 september 2013

10. Datum van herziening van de tekst

Laatste gedeeltelijke wijziging betreft rubriek 7: 1 augustus 2022.