

Parecer Técnico - Comissão de Farmácia e Terapêutica - 09/2022
Inclusão de Permetrina 5% loção

Tecnologia

Permetrina 5% loção

Pergunta

A permetrina 5% loção é uma boa opção para pacientes com escabiose?

Indicação

Permetrina 5% loção é indicado para o tratamento de infestações por *Sarcoptes scabiei*, escabiose (sarna).

Contextualização

A permetrina 5% tópica é o tratamento de primeira escolha para tratar escabiose devido sua eficácia e tolerabilidade. Hoje, o município de Balneário Camboriú disponibiliza a ivermectina 6,0 mg comprimido para tratamento de escabiose que deveria ser usada apenas em pacientes não responsivos à terapia tópica, na escabiose crostosa, em imunossuprimidos, em idosos, em pacientes com eczema generalizado, dermatite atópica e em outras situações nas quais a terapêutica tópica possa ser utilizada.

Resultado da pesquisa

A permetrina foi um dos últimos escabicidas lançados, apresenta alta eficácia e um bom perfil de segurança. Atualmente é considerado como o fármaco de primeira escolha para o tratamento de escabiose comum. É um piretróide sintético que atua sobre as células nervosas do parasita, atrasando a polarização e provocando sua paralisia e morte. A absorção sistêmica é lenta e inferior a 2% da dose aplicada na pele. As esterases cutâneas a inativam com rapidez, sendo excretada em forma quase completa pela urina, suor e sebo em poucas horas. Quando utilizada corretamente, a probabilidade de efeitos sistêmicos é mínima. Apresenta boa tolerância local, ainda que 3 % dos pacientes referiram prurido ou “queimação” minutos após a aplicação. Uma única aplicação de permetrina 5 % durante 8 a 12 horas apresenta uma eficácia entre 90 e 98 %.

A ivermectina deve ter suas indicações limitadas às formas mais graves de escabiose ou refratárias ao tratamento tópico pois seus estudos têm sido relacionados a graves efeitos adversos e sua segurança em crianças não está bem estabelecida.

A permetrina 5% não possui eficácia sobre a pediculose.

Comparação de preço

Tabela 1. Valores

Medicamento	apresentação	data de compra	fabricante	instituição	município	quantidade	valor
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	08/11/2021	IFAL IND E COM DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA	CONSORCIO INTERMUNIC DE SAUDE DO MEDIO VALE DO ITAJAI	BLUMENAU	319000	0,0420
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	02/07/2021	IFAL IND E COM DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA	CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE SAUDE DA REGIAO DO CONTESTADO	CANOINHAS	3350	2,5100
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	04/02/2022	NATIVITA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE FORQUILHINHA	FORQUILHINHA	200	2,8120
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	20/09/2022	NATIVITA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	CONSORCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE-CIMCATARINA	FLORIANOPOLIS	41175	2,9300
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	05/07/2022	NATIVITA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE FLORIANOPOLIS	FLORIANOPOLIS	26250	2,9400
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	31/07/2022	IFAL IND E COM DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA	FUNDO MUNICIPAL SAUDE	DIONISIO CERQUEIRA	700	2,9600
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	11/05/2022	NATIVITA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	CONSORCIO INTERMUNICIPAL CATARINENSE-CIMCATARINA	FLORIANOPOLIS	32069	3,0540
PERMETRINA, CONCENTRAÇÃO:50 MG/ML, FORMA FARMACEUTICA:LOÇÃO	FRASCO 60,00 ML	21/06/2022	IFAL IND E COM DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA	FUNDACAO MUNICIPAL DE SAUDE DE TUBARAO	TUBARAO	2800	3,1000

Tabela retirada do site Banco de preços em saúde (<http://bps.saude.gov.br/>). - Os registros exibidos especificam as compras realizadas nos últimos 18 meses, o que corresponde ao seguinte período: 15-06-2021 a 15/12/2022

Discussão e deliberação

Foi identificada a necessidade de padronização de Permetrina 5 % loção pois é o fármaco de primeira escolha para o tratamento de escabiose comum conforme literatura. A permetrina 5% loção é padronizado na RENAME 2022 e oferece aos prescritores tratamento adequado para escabiose com maior segurança. Mediante o exposto, **a deliberação da CFT é favorável à incorporação da Permetrina 5% loção na REMUME, para 2023.**

Referências Bibliográficas

1. Escabiose: Atualização farmacoterapêutica. Clin-Alert no 2, ano 1 - Secretaria Municipal de São Paulo - 2003 - Disponível em: <https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/upload/saude/arquivos/assistenciafarmaceutica/alert0201.pdf> . Acesso em: 15/12/2022
2. PERMETRINA 50 MG/ML LOÇÃO CREMOSA - Farm. Resp: Filipe Thomas Steger/RS: MULTILAB Ind. e Com. de Prod. Farm. Ltda. Bula de remédio, atualizada em 14/03/2016. Disponível em: https://www.multilab.com.br/upload/product/1481137295_keltrina5_bula_paciente.pdf . Acesso em: 15/12/2022
3. PERMETRINA 50 MG/ML LOÇÃO CREMOSA - Farm. Resp: Rodrigo Ferraz Pinheiro /SP: Celleria Farmacêutica S.A. Bula de remédio, atualizada em 19/05/2014. Disponível em: <https://drogariasp.vteximg.com.br/arquivos/167002---pioletal-plus-solucao-topica-delta-60ml.pdf>. Acesso em: 15/12/2022
4. Qual o tratamento para escabiose (sarna)? - Núcleo de Telessaúde RS - Brasil - 2019 - Disponível em: <https://aps-repo.bvs.br/aps/qual-o-tratamento-para-escabiose-sarna/> Acesso em: 15/12/2022
5. Prescrição de Medicamentos pelo Enfermeiro - Comissão de Farmácia e Terapêutica da Prefeitura Municipal de Dourados - 2016 - Disponível em: https://www.dourados.ms.gov.br/wp-content/uploads/2019/05/Protocolo-06-CFT_-Prescri%C3%A7%C3%A3o-de-medicamentos-pelo-Enfermeiros.pdf. Acesso em: 15/12/2022