

Microbiox

Ativo multifuncional

Eficiente no combate à caspa, acne e odores



A caspa é uma doença crônica, uma forma menos severa da dermatite seborréica que acomete de 3 a 5% da população e é predominante em indivíduos do sexo masculino, recém-nascidos e a partir da puberdade.

Consiste em uma desordem no couro cabeludo que resulta na descamação excessiva, caracterizada por pequenas escamas brancas, porém sem a presença de inflamação. Possui etiologia multifatorial mas a causa mais comum está relacionado ao fungo *Malassezia furfur* (anteriormente conhecido como *Pityrosporum ovale*). Esse fungo é uma espécie de levedura encontrada naturalmente na epiderme e nos folículos capilares de peles oleosas, podendo causar a dermatite seborréica associada à deficiência imune.

Como o fungo necessita de lipídeos para crescer, é comum encontrá-los em áreas com maior número de glândulas sebáceas, como couro cabeludo, face e parte superior do corpo. Quando o crescimento do fungo ocorre muito rapidamente, a renovação natural das células é prejudicada e a caspa aparece com prurido.

Além do fungo *Malassezia furfur*, existem outros fatores que podem influenciar no aparecimento da caspa:

- Desequilíbrio hormonal
- Estação do ano (mais severa durante o inverno)
- Utilização de sabonetes alcalinos
- Lavagem pouco frequente do cabelo ou enxágue inadequado
- Transpiração excessiva
- Stress, ansiedade e tensão

Frente a todas essas situações, a Cobiosa desenvolveu MICROBIOX que contém o ativo Disetionato de Hexamidina, um agente antisséptico muito utilizado em preparações tópicas, há anos na Europa por sua boa tolerância cutânea e na mucosa, bem como excelente segurança quando comparado a outros antissépticos.

O Disetionato de Hexamidina inibe também a atividade da bactéria causadora da acne, *Staphylococcus epidermidis*, bem como outras bactérias aeróbicas e anaeróbicas e fungos geralmente associados a uma infecção e ou inflamação cutânea.

Nome Científico

Propylene glycol, Aqua, Hexamidine diisethionate

Concentração de uso

0,5 a 1,25%

pH de estabilidade

5 a 9

Atributos do produto

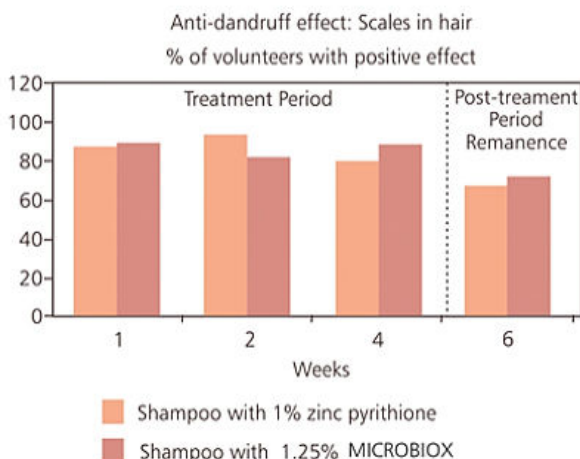
- Antisséptico eficaz contra o fungo *Malassezia furfur* o causador da caspa e da dermatite seborréica
- Coadjuvante no controle da acne, com ação contra as bactérias *Propionibacterium acnes* e *Staphylococcus epidermidis*
- Atua na dermatite seborréica cutânea
- Controle da oleosidade do couro cabeludo e da pele
- Pode ser utilizado em desodorante, neutraliza os microrganismos responsáveis pelo odor nas axilas
- Agente antimicrobiano de amplo espectro
- Facilmente incorporado às formulações, por ser um líquido transparente e hidrossolúvel

EFICÁCIA DE MICROBIOX

ESTUDO *IN VIVO*

Efeito do MICROBIOX contra a caspa

O estudo demonstra o efeito anticasca de xampu contendo MICROBIOX a 1,25% vs. xampu contendo Piritionato de Zinco a 1%.



RESULTADOS

- Mais de 80% dos voluntários – Redução visível da caspa durante o período de uso
- Mais de 70% dos voluntários - Efeito anticasca duradouro, presente duas semanas após o fim do uso
- Significativo efeito anticasca desde a primeira semana de uso
- Melhora contínua do efeito anticasca em quatro semanas de uso
- Melhor efeito residual quando comparado ao xampu com Piritionato de Zinco

Aplicação de MICROBIOX

- Pode ser utilizado em uma gama de formulações: Xampu, loção capilar, gel, creme, gel-creme e desodorante
- Como coadjuvante na conservação das formulações cosméticas para cabelo, pele, maquiagem e produtos infantis.

Sugestões de fórmulas

Loção capilar antisseborréica

MICROBIOX.....1,25%
Bio Ceramidyl Hair.....3%
Loção capilar.....qsp 60ml
Aplicar no couro cabeludo ao deitar.

Xampu Anticarpa Hidratante

MICROBIOX1,25%
Bio Keratin PF.....10%
Xampu base.....qsp 100mL
Usar de 3 a 4 vezes na semana.

Referências bibliográficas: Literatura do fornecedor Cobiosa - Espanha

Fale Conosco

Magistral
vendas@galena.com.br
0800 142 700

Industrial
negocios@galena.com.br
0800 144 150

Atendimento
sac@galena.com.br
0800 771 4270

Desenvolvido por

Cobiosa

Exclusividade

Galena