



STER MD
(acetato de prednisolona)

União Química Farmacêutica Nacional S/A

Suspensão oftálmica

1,2 mg/mL

STER MD

acetato de prednisolona

GENOM

Suspensão oftálmica estéril

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES:

Suspensão oftálmica estéril 1,2 mg/mL: embalagem contendo frasco de 10 mL.

USO OFTÁLMICO

USO ADULTO

COMPOSIÇÃO:

Cada mL (21 gotas) contém:

acetato de prednisolona 1,2 mg (0,057 mg/gota)

Veículo: cloreto de benzalcônio, hipromelose, polissorbato 80, cloreto de sódio, ácido bórico, edetato dissódico di-hidratado, citrato de sódio di-hidratado, hidróxido de sódio*, ácido clorídrico* e água para injetáveis.

* Este produto pode apresentar hidróxido de sódio e/ou ácido clorídrico em sua composição, caso seja necessário o ajuste do pH durante a sua fabricação.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS AOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

1. INDICAÇÕES

STER MD é indicado no tratamento das inflamações da conjuntiva bulbar e palpebral, das inflamações da córnea e segmento anterior do globo, suscetíveis a esteroides.

2. RESULTADOS DE EFICÁCIA

Em um estudo controlado duplo cego de seis semanas com 103 pacientes, os resultados indicaram que a prednisolona foi o tratamento mais eficaz na redução dos sinais clínicos de inflamação e sintomas dos pacientes. Também foi o tratamento mais tolerado.¹

Referências bibliográficas

1- Smerdon DL, Hung SO, & Akingbehin T: Double-blind controlled trial to compare anti-inflammatory effects of tolmetin 2%, prednisolone 0.5%, and placebo in post-cataract extraction eyes. Br J Ophthalmol 1986; 70:761-763.

3. CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS

Farmacodinâmica

Mecanismo de ação

STER MD contém o acetato de prednisolona, glicocorticoide sintético, que apresenta 3 a 5 vezes a potência anti-inflamatória da hidrocortisona. Os glicocorticoides inibem o edema, a deposição da fibrina, a dilatação capilar e a migração fagocítica da resposta inflamatória aguda, bem como a proliferação capilar, depósito de colágeno e formação de cicatriz.

Farmacocinética

Após uma dose única tópica ocular de 30 µL de suspensão de acetato de prednisolona a 1% em olhos de coelhos, o acetato de prednisolona foi rapidamente absorvido no humor aquoso, humor vítreo e plasma, com concentrações do humor aquoso de pico (C_{max}) ocorrendo dentro de 1 hora. No humor aquoso e humor vítreo, o acetato de prednisolona foi extensivamente convertido em prednisolona e no plasma em prednisolona e prednisona. As concentrações de prednisolona no humor vítreo foram muito menores do que aquelas em humor aquoso.

Houve uma absorção mínima no olho contralateral (não medicado) após a administração da suspensão de 1% de acetato de prednisolona.

4. CONTRAINDICAÇÕES

STER MD é contraindicado para pacientes que apresentam hipersensibilidade a qualquer um dos componentes da sua fórmula.

STER MD é contraindicado em infecções oculares agudas, como herpes simplex superficial (ou epitelial), ceratite (dendrítica), vaccínia, varicela, doenças fúngicas do olho e infecções causadas por micobactérias como a tuberculose ocular.

5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Soluções/suspensões oculares contendo corticosteroides não devem ser usadas por mais de 10 dias exceto se monitorado por oftalmologista.

O uso prolongado de corticosteroides tópicos pode provocar o aumento da pressão intraocular em certos pacientes, o que pode ocasionar dano ao nervo óptico e falhas no campo visual. É aconselhável a monitorização frequente da pressão intraocular.

O uso prolongado de corticosteroides também pode resultar na formação de catarata subcapsular posterior.

Nas doenças que causam afinamento de córnea, podem ocorrer perfurações com o uso de esteroides tópicos. Infecções agudas oculares não tratadas podem ser mascaradas ou ter sua atividade aumentada pelo uso de medicamentos esteroides.

O uso prolongado pode também suprimir a resposta imune do hospedeiro e, portanto, aumentar o risco de uma infecção ocular secundária. O uso de esteroides intraoculares pode exacerbar a gravidade de muitas infecções virais do olho (incluindo herpes simplex).

Devido à ausência de agente antimicrobiano, se ocorrer uma infecção, devem ser tomadas medidas para combater os organismos envolvidos.

O uso de medicação esteroide em presença de herpes simplex requer precaução e deve ser acompanhado de frequentes exames com microscópio com lâmpada de fenda.

Como tem sido relatado o aparecimento de infecções fúngicas com o uso prolongado de esteroides tópicos, deve-se suspeitar de invasões fúngicas em qualquer ulceração da córnea, quando o esteroide foi usado ou está em uso. A cultura de fungos deve ser realizada quando apropriado.

O uso de esteroides após cirurgia de catarata pode retardar a cicatrização e aumentar a incidência de sangramento.

Deve ser considerada a possibilidade de supressão da adrenal com o uso prolongado e frequente de altas doses de esteroides tópicos, especialmente em recém-nascidos e crianças.

Gravidez e lactação

Gravidez

Categoria de risco na gravidez: C

Não há estudos adequados, bem controlados em mulheres grávidas, portanto este produto deve ser usado com cautela durante a gravidez e somente se o potencial de benefícios superar o possível risco para o feto.

Anormalidades no desenvolvimento fetal têm sido associadas com a administração de corticosteroides em animais.

Lactação

Não se sabe se a administração tópica de STER MD pode resultar em absorção sistêmica e ser excretada no leite humano. Portanto não é recomendado o uso desse produto em mulheres que estejam amamentando.

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.

Pacientes pediátricos

Produto de uso exclusivo em adultos. O uso em crianças representa risco à saúde.

Não há estudos adequados, bem controlados em pacientes pediátricos.

Pacientes idosos

Não existem restrições de uso em pacientes idosos. A posologia é a mesma que a recomendada para as outras faixas etárias.

Pacientes que utilizam lentes de contato

STER MD não deve ser aplicado durante o uso de lentes de contato gelatinosas ou hidrofílicas, pois o cloreto de benzalcônio presente na fórmula pode ser absorvido pelas lentes. Por este motivo, os pacientes devem ser instruídos a retirar as lentes antes da aplicação do colírio e aguardar pelo menos 15 minutos para recolocá-las após a administração de STER MD.

Interferência na capacidade de dirigir veículos e operar máquinas

Assim como qualquer tratamento uso oftálmico, caso ocorra borramento da visão após a instilação, o paciente deve aguardar que a visão retorne ao normal antes de dirigir veículos ou operar máquinas.

Distúrbios visuais

Distúrbios visuais podem ocorrer sob uso sistêmico ou tópico de corticosteroides. Se o paciente apresentar sintomas como visão borrada ou outros distúrbios visuais, considere avaliar possíveis causas que podem incluir catarata, glaucoma ou doenças raras, como coriorretinopatia central serosa (CSCR) que podem ser reportadas após o uso de corticosteroides sistêmico e tópico.

6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

Embora espere-se que a exposição sistêmica com administração tópica oftálmica de corticosteroide seja baixa, tratamentos concomitantes com inibidores de CYP3A4 podem aumentar o risco de efeitos adversos sistêmicos relacionados ao corticosteroide.

7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

Manter o produto em sua embalagem original e conservar em temperatura ambiente (entre 15° e 30°C); proteger da luz. O prazo de validade é de 24 meses a partir da data de fabricação (vide cartucho).

Manter o frasco na posição vertical.

Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem.

Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.

Aspecto físico: suspensão branca, homogênea, isenta de partículas estranhas.

Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

8. POSOLOGIA E MODO DE USAR

A suspensão já vem pronta para uso. **Agite bem o frasco antes de usar.** Este medicamento é de uso oftálmico. Pacientes devem ser instruídos a não encostar a ponta do frasco nos olhos, nos dedos e em outra superfície qualquer, para evitar a contaminação do frasco e do colírio.

A dose usual é de 1 a 2 gota(s) aplicada(s) no(s) olho(s) afetado(s), duas a quatro vezes por dia. Durante as 24 a 48 horas iniciais, a posologia pode ser aumentada para 2 gotas a cada hora. Deve ser tomado cuidado a fim de não descontinuar prematuramente o tratamento.

9. REAÇÕES ADVERSAS

Como acontece com qualquer medicamento, podem ocorrer reações indesejáveis com a aplicação de STER MD suspensão oftálmica. As reações adversas oculares mais comumente com STER MD foram: aumento da pressão intraocular, catarata subcapsular, perfuração da córnea ou esclera, infecção ocular (incluindo infecções bacterianas, fúngicas e virais), irritação ocular, dor ocular, sensação de corpo estranho, visão borrada, distúrbios visuais, midríase e ptose palpebral. Também ocorreram reações adversas não relacionadas as oculares, como hipersensibilidade, urticária, dor de cabeça, prurido na pele, *rash* cutâneo e disgeusia.

Em casos de eventos adversos, notifique pelo Sistema VigiMed, disponível no Portal da Anvisa.

10. SUPERDOSE

Em geral, superdoses não provocam problemas agudos. Se acidentalmente for ingerido, beba bastante líquido e procurar orientação médica.

Em caso de intoxicação ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

VENDA SOB PRESCRIÇÃO

Registro: 1.0497.1287

Registrado por:

UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A

Rua Cel. Luiz Tenório de Brito, 90

Embu-Guaçu – SP CEP: 06900-095

CNPJ: 60.665.981/0001-18

Indústria Brasileira

Produzido por:

UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A

Pouso Alegre – MG

Indústria Brasileira

SAC 0800 011 1559



Esta bula foi atualizada conforme Bula Padrão aprovada pela Anvisa em 04/05/2023.

Histórico de Alteração para a Bula

Dados da submissão eletrônica			Dados da petição/notificação que altera bula				Dados das alterações de bulas		
Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data de aprovação	Itens de Bula	Versões (VP / VPS)	Apresentações relacionadas
08/2024	Gerado no momento do peticionamento	10450 – SIMILAR – Notificação de alteração de texto de Bula – publicação no Bulário RDC 60/12	N/A	N/A	N/A	N/A	<p>FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES</p> <p>4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?</p> <p>5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?</p> <p>DIZERES LEGAIS</p> <p>FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES</p> <p>7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO</p> <p>8. POSOLOGIA E MODO DE USAR</p> <p>DIZERES LEGAIS</p>	VP VPS	<p>Suspensão oftálmica</p> <p>1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML</p> <p>1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML</p> <p>1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML</p> <p>Suspensão oftálmica</p> <p>10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML</p>
23/06/2023	0643680/23-3	10450 – SIMILAR – Notificação de alteração	N/A	N/A	N/A	N/A	<p>4. CONTRAINDICAÇÕES</p> <p>5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES</p>	VPS	<p>Suspensão oftálmica</p> <p>1,2 MG/ML SUS</p>

		de texto de Bula – publicação no Bulário RDC 60/12					6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS 8. POSOLOGIA E MODO DE USAR 9. REAÇÕES ADVERSAS? DIZERES LEGAIS		OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica 10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
26/07/2021	2912066/21-2	10450 – SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula - publicação no Bulário RDC 60/12	N/A	N/A	N/A	N/A	9. REAÇÕES ADVERSAS - DIZERES LEGAIS	VP VPS	Suspensão oftálmica 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica

									10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
07/01/2020	0054421/20-3	10450 - SIMILAR - Notificação de alteração de texto de Bula - RDC 60/12	N/A	N/A	N/A	N/A	4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? 5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO? 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR? - DIZERES LEGAIS 5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES 6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS 7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO 9. REAÇÕES ADVERSAS - DIZERES LEGAIS	VP VPS	Suspensão oftálmica 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica 10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
07/01/2016	1142363/16-3	10450 - SIMILAR - Notificação de alteração de texto de Bula - RDC 60/12	07/01/2016	1142363/16-3	10450 - SIMILAR - Notificação de alteração de texto de Bula - RDC 60/12	07/01/2016	DIZERES LEGAIS	VP VPS	Suspensão oftálmica 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5

									ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica 10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
03/06/2014	0438780/14-5	10450 - SIMILAR - Notificação de alteração de texto de Bula - RDC 60/12	03/06/2014	0438780/14-5	10450 - SIMILAR - Notificação de alteração de texto de Bula - RDC 60/12	03/06/2014	3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO? 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? 4. CONTRAINDICAÇÕES 5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES 8. POSOLOGIA E MODO DE USAR	VP VPS	Suspensão oftálmica 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica 10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
14/09/2013	0777572/13-5	10457 - SIMILAR -	14/09/2013	0777572/13-5	10457 - SIMILAR -	14/09/2013	Versão inicial	VP VPS	Suspensão oftálmica

		Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12			Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12				1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 2,5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML 1,2 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 10 ML Suspensão oftálmica 10 MG/ML SUS OFT CT FR GOT PLAS OPC X 5 ML
--	--	---	--	--	---	--	--	--	--