

CORTICOSTEROIDES

Uso Tópico:

Os **corticosteróides** tópicos têm em comum ações antiinflamatória, antipruriginosa e vasoconstritora. Suas indicações principais são os eczemas de qualquer natureza, como o seborréico, atópico e de contacto, as neurodermatites, placas de psoríase, certas pruridermias, prurigos, desidrose, intertrigos e dermatites a agentes físicos e químicos.

O mecanismo da atividade antiinflamatória dos **corticosteróides** não é bem conhecido. Vários métodos laboratoriais, incluindo ensaios vasoconstritores, são usados para comparar e prever potências e/ou eficácia clínica dos **corticosteróides** tópicos. Existem algumas evidências que sugerem a existência de uma reconhecida correlação entre a potência vasoconstritora e a eficácia terapêutica no homem.

A extensão da absorção percutânea dos **corticosteróides** tópicos é determinada por vários fatores, incluindo o veículo, a integridade da barreira epidérmica e o uso de oclusivos. O creme destina-se ao tratamento de lesões agudas exsudativas e/ou situadas em áreas úmidas; a pomada destina-se ao tratamento de lesões não exsudativas e/ou situadas em áreas expostas ou glabras. A loção é indicada para áreas pilosas, como o couro cabeludo.

Os **corticosteróides** tópicos podem ser absorvidos pela pele normal intacta. Inflamações e/ou outros processos na pele aumentam a absorção percutânea. Uma vez absorvidos através da pele, são controlados por etapas farmacocinéticas semelhantes aos **corticosteróides** administrados sistemicamente.

Os **corticosteróides** estão ligados às proteínas plasmáticas em vários graus. São metabolizados principalmente no fígado e então excretados de forma renal. Alguns são também excretados na bile.

São contra-indicados em lesões tuberculosas, sifilíticas e virais, como varicela ou herpes zóster.

Nos primeiros três meses de gravidez não se deveria usar, por princípio, nenhuma preparação **corticosteróide** tópica. Devem-se, da mesma forma, evitar aplicações sobre áreas mais extensas ou tratamentos de longa duração.

Corticosteróides Fluorados	Concentrações Usuais
Valerato de Betametazona	0,1%
Propionato de Clobetasol	0,05%
Dexametazona	0,01 - 0,1%
Acetonido de Fluocinolona	0,01 - 0,2%
Acetonido de Triancinolona	0,01 - 0,5%

Corticosteróides não Fluorados	Concentrações Usuais
Desonida	0,05 - 0,1%
Acetato de Hidrocortisona	0,25 - 2,5%

CREME, POMADA OU LOÇÃO DE HIDRO- CORTISONA	Hidrocortisona 1-2% Creme hidrossolúvel, pomada ou loção base q.s.p.40g\ml	Indicação: Eczemas de contato, profissional, numular, disidrótico, microbiano, atópico, dermatite seborréica, eritema solar, queimadura de 1º grau e picadas de insetos. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa e antialérgica.	Uso: 2 a 3 vezes ao dia, a critério médico. Obs: Opcional: Cloreto de Ben- zalcônio 0,5-1,0% Cloranfenicol 0,5-1,0% Nistatina 21-42mg
-----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

O **Cloreto de Benzalcônio** é um amônio quaternário com propriedades desinfetantes e antissépticas.

O **Cloranfenicol** é um antibiótico bacteriostático de amplo espectro que age contra bactérias Gram-positivas e Gram-negativas. Atua por inibição da síntese protéica, interferindo na transferência de aminoácidos ativados do RNA solúvel para os ribossomos. É indicado em dermatoses como donovanose, linfogranuloma venéreo e riquetsioses.

A **Nistatina** é um antibiótico de ação fungistática e fungicida poliênico. Tem ação exclusivamente antifúngica, não apresentando atividade contra bactérias, protozoários ou vírus.

CREME OU LOÇÃO SALICILADO COM HIDRO- CORTISONA	Hidrocortisona 1-2% Ácido Salicílico 1% Creme ou loção base q.s.p.40g\ml	Indicação: Dermatoses hiperceratósicas e crônicas. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa , antialérgica e ceratolítica.	Uso: 2 vezes ao dia, a critério médico.
---------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

O **Ácido Salicílico** é um agente ceratolítico, antisséptico, bacteriostático e fungicida. Age liberando a ceratina e eliminando o epitélio cornificado, descamando a epiderme e tornando-a mais receptível à ação da Hidrocortisona.

CREME OU POMADA DE HIDRO- CORTISONA COMPOSTO	Hidrocortisona . 1-2% Clioquinol 3% Neomicina 0,5% Creme hidrossolúvel ou pomada baseq.s.p.30g	Indicação: Eczemas de contato, profissional, numular, disidrótico, microbiano, atópico, dermatite seborréica, dermatite de contato, dermatite atópica, impetigo, intertrigo, dermatomicoses com inflamação aguda e picadas ou ferroadas de insetos infectadas. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa, antialérgica, bacteriostática e antimicrobiana.	Uso: 2 a 3 vezes ao dia, a critério médico.
-----------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

O **Clioquinol** é uma substância antimicrobiana ativa contra um amplo espectro de microrganismos patogênicos, como fungos (Candida, Microsporum, Tricofiton) e bactérias Gram-positivas (estafilococos).

A **Neomicina** é um antibiótico de amplo espectro, inibidora de microrganismos Gram-negativos (Pr. Vulgaris, Enterobacter aerogenes) e Gram-positivos (Staph. aureus).

CREME OU LOÇÃO SALICILADO COM HIDRO- CORTISONA	Hidrocortisona . 1-2% Ácido Salicílico 1% Creme ou loção baseq.s.p.40g\ml	Indicação: Dermatoses hiperceratósicas e crônicas. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa , antialérgica e ceratolítica.	Uso: 2 vezes ao dia, a critério médico.
---------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

O **Ácido Salicílico** é um agente ceratolítico, antisséptico, bacteriostático e fungicida. Age liberando a ceratina e eliminando o epitélio cornificado, descamando a epiderme e tornando-a mais receptível à ação da Hidrocortisona.

CREME OU LOÇÃO DE VB	Valerato de Betametazona 0,01-0,1 Creme ou loção base q.s.p.40g\ml	Indicação: Eczema atópico, discóide e de estase, psoríase, dermatite seborréica, de contato, picada de inseto, intertrigo, prurido anal e vulvar, dermatoses seguidas de inflamação, eritrodermia generalizada. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa e antialérgica.	Uso: 2 a 4 vezes ao dia, a critério médico.
-------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

O **Valerato de Betametazona** é um corticosteróide dotado de grande capacidade antiinflamatória e antipruriginosa. Sua atividade biológica tem meia-vida de mais de 48 horas.

CREME OU LOÇÃO DE VB COM NEOMICINA E CLIOQUINOL	Valerato de Betametazona . 0,1% Clioquinol 3,0% Neomicina 0,5% Creme ou loção base q.s.p.40g\ml	Indicação: Eczemas de contato, profissional, numular, disidrotico, microbiano, atópico, dermatite seborréica, dermatite de contato, dermatite atópica, impetigo, intertrigo, dermatomicoses com inflamação aguda e picadas ou ferroadas de insetos infectadas. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa, antialérgica, bacteriostática e antimicrobiana.	Uso: 2 a 4 vezes ao dia, a critério médico.
------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

CREME OU LOÇÃO DE VB COM GENTAMICINA E CLIOQUINOL	Valerato de Betametazona 0,05% Sulfato de Gentamicina 0,1% Clioquinol 2,0% Neomicina 0,5% Creme ou loção base q.s.p.40g\ml	Indicação: Dermatoses bacterianas e fúngicas, monilíase, dermatose inguinal, eritrasma, herpes zóster, balanopostite, dermatite ecze- matóide, de contato, microbiana e folicular, disidrose, paraque- ratose, Candida, prurido anal, eczema seborréico, intertrigo, dermatite seborréica, acne pustulosa, impetigo do couro cabeludo, estomatite angular, zona occipital, neurodermatite, dermatofitose inguinal liquinificada e infecções por Tinea. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa antialérgica, bacteriostática e antimicrobiana.	Uso: 2 a 3 vezes ao dia, a critério médico.
--------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

CREME AT	Acetonido de Triancinolona 0,01-0,5% Creme base q.s.p.40g	Indicação: Lesões inflamatórias e ulcerativas resultantes de trauma. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa e antialérgica.	Uso: 2 a 3 vezes ao dia, a critério médico.
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

CREME OU LOÇÃO AT SALICILADO	Acetonido de Triancinolona ... 0,2% Ácido Salicílico 2,0% Cloreto de Benzalcônio ... 0,05% Creme ou loção hidroalcoólica q.s.p.50g\ml	<p>Indicação:</p> <p>Dermatoses, edematosas inflamatórias, cornificadas ou esclerosantes, liquenóides, neurodermatite circunscrita, eritema circunscrito, papular, urticariforme, eczema numular liquenificado, hiperkeratósico, rubro, cornificado, paraqueratósico, desidrótico, líquen escleroso, atrófico, esclerodérmico circunscrito, pitiríase versicolor, eritrasma, erosão interdigital, paroníquia recidivante, lúpus eritematoso discóide, granuloma anular, prurido nodular, acne vulgar.</p> <p>Ação:</p> <p>Antiinflamatória, antipruriginosa antialérgica, ceratolítica e bactericida.</p>	Uso: A critério médico.
-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

CREME OU POMADA AT COMPOSTO	Acetonido de Triancinolona ... 0,1% Sulfato de Neomicina 0,5% Nistatina . 100.000 UI Creme ou loção hidroalcoólica q.s.p.50g	<p>Indicação:</p> <p>Manifestações pruriginosas e inflamatórias de dermatoses infectadas.</p> <p>Ação:</p> <p>Antiinflamatória, antipruriginosa, antialérgica, antifúngica e bactericida.</p>	Uso: A critério médico.
--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

CREME, LOÇÃO OU POMADA DE PC	Propionato de Clobetasol 0,05% Creme, loção ou pomada q.s.p.50g\ml	Indicação: Psoríase, líquen plano, neurodermatite e eczemas rebeldes Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa, antialérgica	Uso: 1 ou 2 vezes ao dia, a critério médico.
-----------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------

O **Propionato de Clobetasol** é contra-indicado em lesões de etiologia virótica e em psoríase pustular.

GEL, CREME, LOÇÃO OU POMADA DE DEXA- METAZONA	Dexametazona 0,01-0,1% Gel, creme, loção ou pomada.... q.s.p.50g\ml	Indicação: Dermatite de contato, atópica, herpetiforme bolhosa, esfoliativa e seborréica grave, síndrome de Stevens Johnson, micose fungóide, psoríase grave e lupo eritematoso. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa, antialérgica,	Uso: 1 ou 2 vezes ao dia, a critério médico. Obs: Opcional: Cloranfenicol 0,5-1,0% Sulfato de Neomicina 0,5-1,0%
------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A **Dexametazona** é aproximadamente equivalente à Betametazona. É de 4 a 6 vezes mais potente que a Metilprednisolona e a Triancinolona; de 6 a 8 vezes mais potente que a Prednisona e Prednisolona; de 25 a 30 vezes mais que a Hidrocortisona e cerca de 35 vezes mais potente que a Cortisona.

GEL, CREME OU LOÇÃO AF	Acetonido de Fluocinolona 0,01-0,2% Gel, creme ou loção q.s.p.50g\ml	<p>Indicação: Dermatite atópica, seborréica, de contato, eczematosa, exfoliativa, de estase, picadas de insetos, psoríase, psoríase intertriginosa, fotodermatite, líquen simples crônico, líquen plano, prurigo nodularis, mixedema lipídica, eczema numular, eritroderma, neurodermatite, lúpus eritematoso discóide, prurido anal e vulvar e intertrigo.</p> <p>Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa e vasoconstritora.</p>	Uso: Até 3 vezes ao dia, a critério médico.
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

O **Acetonido de Fluocinolona** é um glicocorticóide sintético que inibe a resposta inflamatória induzida por agentes de natureza mecânica, química ou imunológica.

GEL, CREME OU LOÇÃO AF COM CLORANFENICOL	Acetonido de Fluocinolona 0,1% Cloranfenicol 0,5% Gel, creme ou loção q.s.p.40g/ml	<p>Indicação: Fase aguda de lesões alérgicas ou inflamatórias.</p> <p>Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa, vasoconstritora e antimicrobiana.</p>	Uso: A critério médico.
-------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

GEL OU CREME AF COMPOSTO	Acetonido de Fluocinolona 0,1% Sulfato de Neomicina 0,5% Sulfato de Zinco 2,0% Gel ou creme q.s.p.40g	Indicação: Lesões inflamatórias e alérgicas contaminadas ou produzidas por germes sensíveis ao Sulfato de Neomicina. Ação: Antiinflamatória antipruriginosa, vasoconstritora, bactericida, adstringente, antisséptica e cicatrizante.	Uso: A critério médico.
---------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

O **Sulfato de Zinco** atua como antisséptico, adstringente e cicatrizante tópico. Tem sido usado com sucesso no controle das manifestações de Acrodermatite Enteropática.

CREME DE DESONIDA	Desonida 0,05-1,0% Creme q.s.p.40g	Indicação: Dermatite de contato alérgica, dermatite seborréica, numular e perioral, disidrose, eritema solar, neurodermatite, psoríase, líquen plano e pruridos não-específicos. Ação: Antiinflamatória, antipruriginosa e vasoconstritora.	Uso: 1 a 3 vezes ao dia, a critério médico.
------------------------------	---------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

A **Desonida** é um corticóide não-fluorado cerca de 60 vezes mais potente que a hidrocortisona e apresenta excelentes resultados terapêuticos comparáveis aos dos corticosteróides fluorados. É contra-indicada em tuberculose cutânea, lesões viróticas ou em caso de insuficiência circulatória.