



República Federativa do Brasil
Ministério do Desenvolvimento, Indústria
e do Comércio Exterior
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) PI 1104422-5 A2



* B R P I 1 1 0 4 4 2 2 A 2 *

(22) Data de Depósito: 05/09/2011

(43) Data da Publicação: 18/03/2014

(RPI 2254)

(51) Int.Cl.:

A61K 36/00

A61K 8/97

A61P 17/00

A61P 17/06

(54) Título: COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE DE USO TÓPICO

(73) Titular(es): RIFORMULA FARMACIA DE MANIPULAÇÃO LTDA - ME

(72) Inventor(es): REGIANE KATIA CURAN POLITANO

(57) Resumo: COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE DE USO TÓPICO Patente de Invenção que diz respeito a uma nova composição dermatológica, para tratamento da psoríase de uso tópico de alta eficácia com substâncias de baixíssimo efeito colateral desenvolvida com produtos naturais. A pomada para tratamento da psoríase apresenta a seguinte formulação: - Alfa bisabolol.....1% - Alantoína.....2% - Ácido salicílico.....3% - Óleo de girassol.....3% - Óleo de semente de uva.....5% - Óleo de rosa mosqueta.....10% - Extrato glicólico aloe vera.....5% - Extrato glicólico de camomila.....10% - Extrato glicólico de cacau.....5% - Extrato glicólico de aveia.....10% - Loção olivem.....q.s.p. A pomada deve ser utilizada nas regiões afetadas duas vezes ao dia.

"COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE DE USO TÓPICO".

A presente patente de invenção tem por objetivo uma nova composição dermatológica desenvolvida, de uso tópico, com finalidade no tratamento da psoríase, com função protetora e restauradora de tecidos, ação
5 antiinflamatória, cicatrizante, suavizante, hidratante, queratolítica, proporcionando uma ação antifúngica e promovendo revitalização, e regeneração do tecido cutâneo, com vista utilização e eficiência do produto.

Trata-se a invenção de uma nova composição dermatológica de alta
10 eficácia com substâncias de baixíssimo efeito colateral desenvolvida com produtos naturais.

Como é do conhecimento dos entendidos no assunto a psoríase é uma doença inflamatória que afeta a pele humana, benigna, crônica, relacionada à transmissão genética e que necessita de fatores desencadeantes para o seu
15 aparecimento ou piora.

Trata-se de uma doença não contagiosa, que atinge homens e mulheres, que pode se manifestar em parte dependente de fatores externos.

As lesões são muito típicas, com intervalos de exacerbações e remissões, localizadas principalmente em superfícies de extensão como cotovelos e
20 joelhos, couro cabeludo, palmas das mãos e sola dos pés.

No que pese a utilização e eficácia de outros produtos encontrados no mercado com outras formulações que não trazem a informação de melhora, um inconveniente pode lhe ser atribuído, uma vez que pode trazer uma imagem falsa ao paciente de um poder de cura e melhora das lesões que não
25 se confirmará, após o uso do medicamento.

Outro inconveniente que pode ser atribuído é o uso de substâncias presentes em suas formulações, que podem acarretar a ocorrência de efeitos colaterais ao usuário do medicamento.

Tendo em vista estes problemas e no propósito de superá-los foi
30 desenvolvida a "Composição Dermatológica para Tratamento da Psoríase de Uso Tópico", objeto da presente patente, a qual foi dada original aplicação ao desenvolvimento de uma nova composição medicamentosa para o tratamento

da psoríase de uso tópico com alta eficácia, e baixíssima ocorrência de efeitos colaterais uma vez que apresenta em sua composição substâncias naturais.

A pomada para tratamento da psoríase assume a forma de pomada em conformidade com a formulação a seguir descrita:

5	. Alfa bisabolol	1%
	. Alantoína	2%
	. Ácido salicílico	3%
	. Óleo de girassol	3%
	. Óleo de semente de uva	5%
10	. Óleo de rosa mosqueta	10%
	. Extrato glicólico aloe vera	5%
	. Extrato glicólico de camomila	10%
	. Extrato glicólico de cacau	5%
	. Extrato glicólico de aveia	10%
15	. Loção olivem	q.s.p.

A pomada deve ser utilizada nas regiões afetadas duas vezes ao dia.

Os ativos dos componentes da fórmula da pomada apresentam função protetora e restauradora de tecidos, ação antiinflamatória, cicatrizante, suavizante, hidratante, queratolítica, proporcionando uma ação antifúngica, promovendo revitalização e regeneração dos tecidos sem causar reação alérgica.

A ação terapêutica da pomada, de uso tópico, alivia a coceira e a inflamação, auxiliando no tratamento das manchas e formando uma película que escama. Dessa forma, quando as cascas da psoríase caem a pele se mostra reidratada, regenerada e com suas propriedades normais recuperadas.

As substâncias presentes na fórmula da pomada apresentam as seguintes funções:

- Alfa bisabolol - Apresenta propriedades antiinflamatórias, bactericidas e cicatrizantes, portanto indicado em casos de pequenas lesões cutâneas, inflamações leves e queimaduras.

- Alantoína - Propriedade promotora de penetração, melhora genericamente a eficácia de preparados terapêuticos tópicos, por promoverem

a atuação dos outros componentes no sítio de ação da pele. Cicatrizante queratolítica, efeito amaciante e proporciona maior capacidade de retenção de umidade, seu efeito antiirritante combate prurido que acompanha a formação de cicatrizes.

5 - Extrato Glicólico de Camomila - Propriedades emolientes , cicatrizante, suavizantes, antiinflamatória , protetora dos tecidos e antialérgica para peles facilmente irritáveis.

 - Extrato Glicólico de Aveia - Emoliente, hidratante, restaurador de tecidos e suavizante.

10 - Extrato Glicólico de Aloe vera - emoliente, cicatrizante, antiinflamatório, protetor e restaurador de tecidos. Usado em preparações para peles delicadas sensíveis, irritadas e secas.

 - Extrato Glicólico de Cacau- Melhora a nutrição da pele.

 - Ácido Salicílico - Queratolítico facilita a descamação ao dissolver o cimento intercelular que une as escamas no extrato córneo, deixando que a queratina se desprenda, proporcionando uma ação antifúngica.

15 - Óleo semente de Uva - Promove revitalização, regeneração e manutenção do tecido cutâneo.

 - Óleo de Girassol - Elevado poder nutritivo emoliente e reepitalizante.

20 - Óleo Rosa Mosqueta - Possui ação regeneradora dos tecidos, cicatrizante e emoliente.

 - Loção Olivem - Loção vegetal derivados óleo de oliva, maior compatibilidade com a pele, combinando todas as virtudes preciosas de azeite com interessantes funções cosméticas. Possui um toque agradável e sedoso, propriedades hidratantes, e boa espalhabilidade. Tudo devido à sua origem importante do azeite de oliva. A rede de gel se estabiliza a emulsão, absorve na pele e reduz a perda de água transepidérmica sem solubilizar as proteínas da pele e lipídios.

30 Finalmente, a presente patente de invenção, apresenta uma forma nova, original e funcional composição dermatológica para tratamento da psoríase, a fim de atender as necessidades dos usuários desse tipo de medicamento.

REIVINDICAÇÃO

1) "COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE DE USO TÓPICO", caracterizada por apresentar uma composição dermatológica para tratamento da psoríase, com função protetora e restauradora de tecidos, ação antiinflamatória, cicatrizante, suavizante, hidratante, queratolítica, proporcionando uma ação antifúngica e promovendo revitalização, e regeneração do tecido cutâneo, com vista utilização e eficiência do produto.

Trata-se a invenção de uma nova composição dermatológica de alta eficácia com substâncias de baixíssimo efeito colateral desenvolvida com produtos naturais.

A pomada para tratamento da psoríase apresenta a seguinte formulação:

	. Alfa bisabolol	1%
	. Alantoína	2%
15	. Ácido salicílico	3%
	. Óleo de girassol	3%
	. Óleo de semente de uva	5%
	. Óleo de rosa mosqueta	10%
	. Extrato glicólico aloe vera	5%
20	. Extrato glicólico de camomila	10%
	. Extrato glicólico de cacau	5%
	. Extrato glicólico de aveia	10%
	. Loção olivem	q.s.p.

A pomada deve ser utilizada nas regiões afetadas duas vezes ao dia.

R E S U M O

"COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA PARA TRATAMENTO DA PSORÍASE DE USO TÓPICO". Patente de Invenção que diz respeito a uma nova composição dermatológica, para tratamento da psoríase de uso tópico de alta eficácia com substâncias de baixíssimo efeito colateral desenvolvida com produtos naturais.

A pomada para tratamento da psoríase apresenta a seguinte formulação:

	. Alfa bisabolol	1%
	. Alantoína	2%
	. Ácido salicílico	3%
10	. Óleo de girassol	3%
	. Óleo de semente de uva	5%
	. Óleo de rosa mosqueta	10%
	. Extrato glicólico aloe vera	5%
	. Extrato glicólico de camomila	10%
15	. Extrato glicólico de cacau	5%
	. Extrato glicólico de aveia	10%
	. Loção olivem	q.s.p.

A pomada deve ser utilizada nas regiões afetadas duas vezes ao dia.