

**AVALIAÇÃO DA ACEITABILIDADE CUTÂNEA E DA EFICÁCIA
NA MELHORA DA HIDRATAÇÃO ATRAVÉS DO USO DE
PRODUTO PARA PACIENTES COM PSORÍASE.
AVALIAÇÃO INSTRUMENTAL (CORNEOMETRIA) EM 06
HORAS. AVALIAÇÃO DA APRECIABILIDADE DAS
QUALIDADES COSMÉTICAS POR PARTE DOS
VOLUNTÁRIOS EM CONDIÇÕES NORMAIS DE USO.
ENSAIO CLÍNICO COM ACOMPANHAMENTO
DERMATOLÓGICO.**

Dr. Celso Pieralini

Especialista em Dermatologia pela SBD

Mestrando na área da Saúde pela Faculdade de
Medicina do ABC

Diretor de Qualidade do CEPAD (Centro Paulista de
Pesquisa e Avaliação Dermatocósmética)

Pesquisadores e Centro Condutor

Investigador Principal

Dr. Celso Pieralini

Centro Paulista de Pesquisa e Avaliação Dermatocossmética

Faculdade de Medicina do ABC

Objetivos do Estudo

Objetivo Primário:

Avaliar clinicamente a melhora da hidratação cutânea em pacientes com psoríase através do uso **GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL.**

Objetivos do Estudo

Objetivos Secundários:

- Avaliar a aceitabilidade cutânea;
- Avaliar a melhora da psóriase;
- Avaliar a hidratação em quinze pacientes através de medidas de corneometria em 06 horas;
- Avaliar a aprecebiliade das qualidades cosméticas do produto

GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL

Desenho do Estudo

Estudo clínico aberto, unicêntrico, para avaliar a eficácia e segurança do **GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL** aplicado no mínimo duas vezes ao dia em pacientes com diagnóstico de Psoríase durante 28 dias.

Foram incluídas 50 pacientes após a obtenção do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido.

Critérios de Inclusão

- I. Sexo: Feminino e Masculino;
- II. Idade entre 18 – 75 anos;
- III. Pele normal à seca;
- IV. Pacientes com psoríase vulgar, eritrodermica e gutata;

Resultados

- I. Informações Gerais;
- II. Avaliação da Eficácia Clínica na melhora da hidratação;
- III. Avaliação da Aceitabilidade Cutânea;
- IV. Avaliação Subjetiva da Eficácia por parte dos voluntários;
- V. Avaliação da Hidratação por Medidas Corneométricas;
- VI. Avaliação da apreciabilidade das qualidades cosméticas do produto

Resultados

Informações Gerais

Informações Gerais:

- 50 pacientes - 24 pacientes masculinos (48,00%) e 26 pacientes femininos (52,00%)
- Idade : 18 a 74 anos, média 49 anos

Adesão ao Protocolo: 100%

Patologias Sistêmicas: 19 pacientes (38,00%);

Resultados

Informações Gerais – Medicamentos Concomitantes

- 02 pacientes apenas faziam uso de medicamentos tópicos com finalidade de tratamento para psoríase – 4,0%;
- 17 pacientes faziam uso de medicamentos sistêmicos somente para a psoríase – 34,0%;
- 04 pacientes faziam uso de medicamentos tópicos e sistêmicos para tratamento exclusivo de psoríase – 8,0%;
- 06 pacientes faziam uso de medicações sistêmicas para a psoríase e também para outras patologias – 12,0%;
- 01 paciente fazia uso medicamentos tópicos e sistêmicos para tratamento de psoríase e medicamento sistêmico para uma outra patologia – 2,0%
- 11 pacientes tratavam sistemicamente outras patologias que não a psoríase - 22,0%.

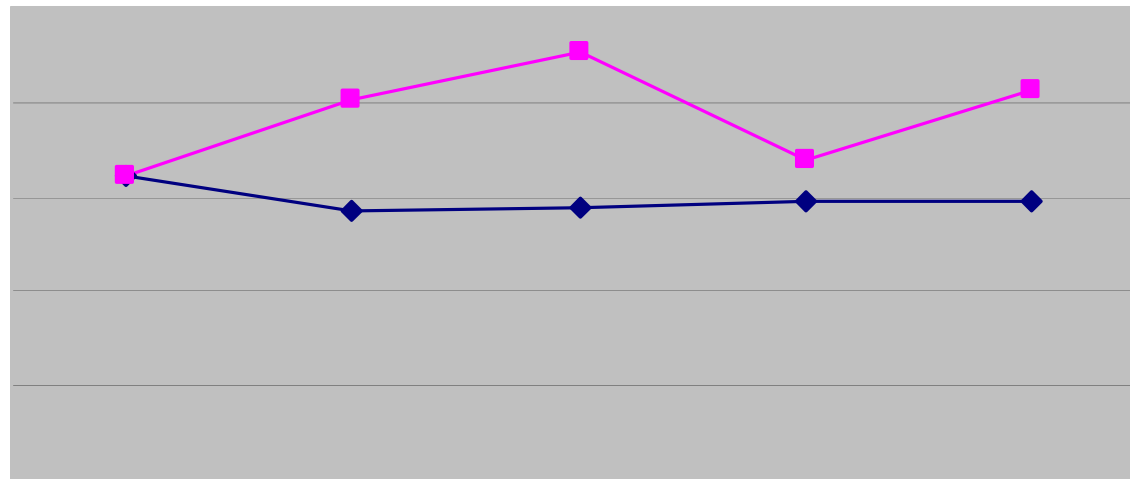
Resultados

Informações Gerais – Grau de Hidratação

Avaliação da Pele	D0		D28	
	Pacientes		Pacientes	
	Qtde.	Percentual	Qtde.	Percentual
Pele Hidratada	0	0,0%	21	52,5%
Ressecamento Leve	10	25,0%	19	47,5%
Ressecamento Moderado	28	70,0%	0	0,0%
Ressecamento Severo	2	5,0%	0	0,0%

Resultados Hidratação

HIDRATAÇÃO EM TEMPOS

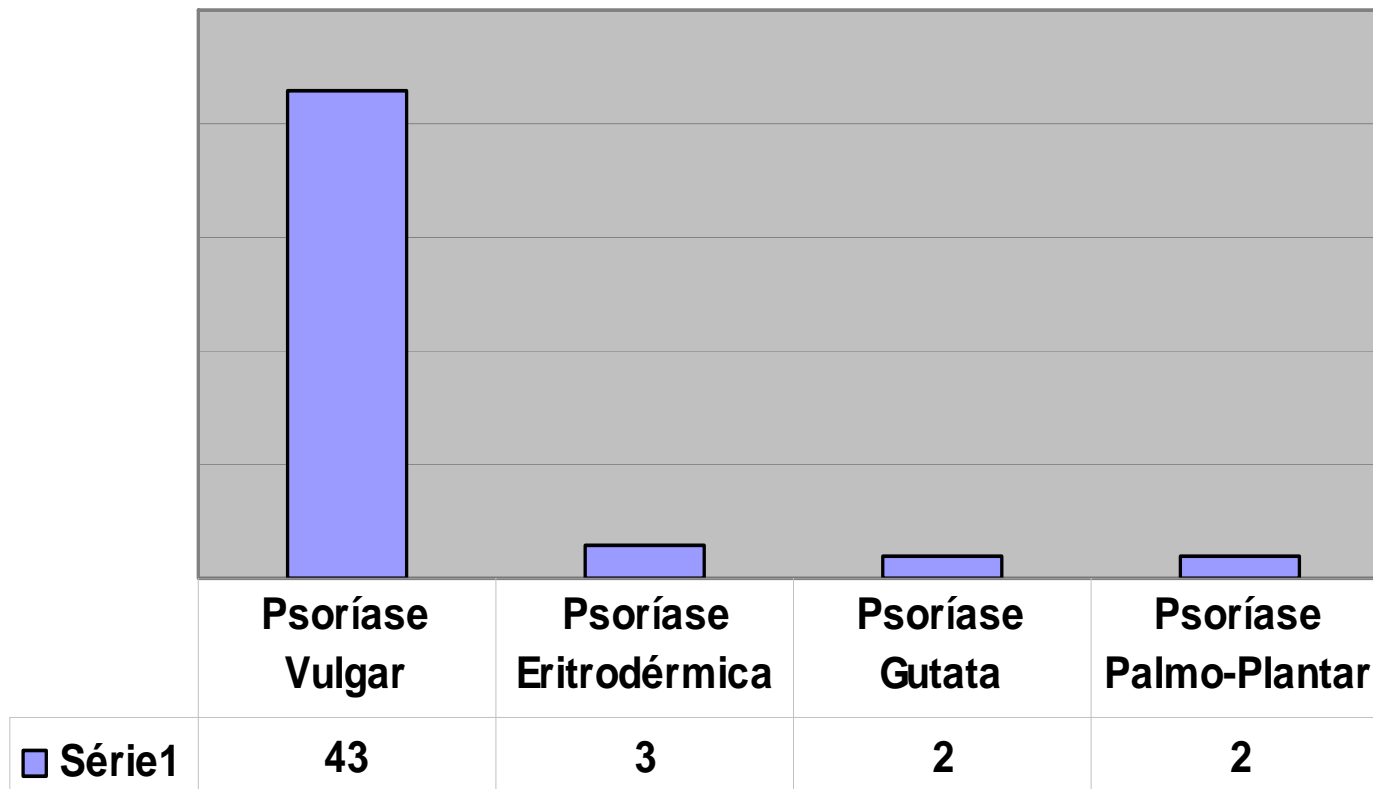


	T0	T1	T2	T3	T6
—◆— CONTROLE	32,19	28,56	28,76	29,57	29,39
—■— PROTUTO	32,19	40,42	45,26	33,89	41,32

Resultados

Informações Gerais – Quadro Clínico

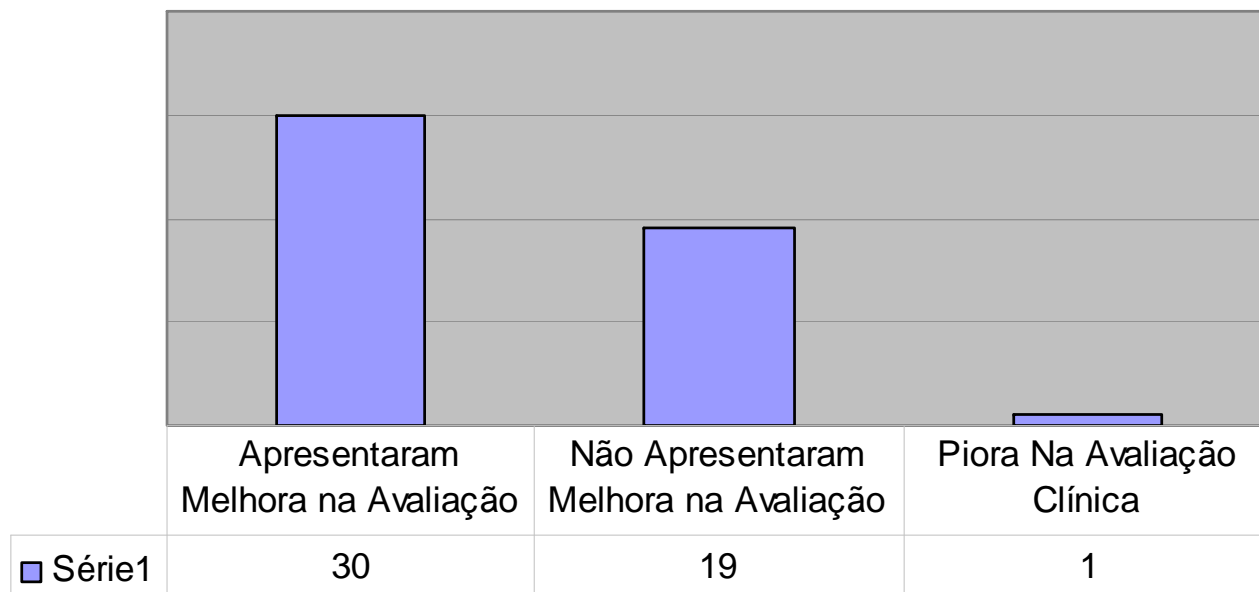
Avaliação Clínica da Psoríase (D0)



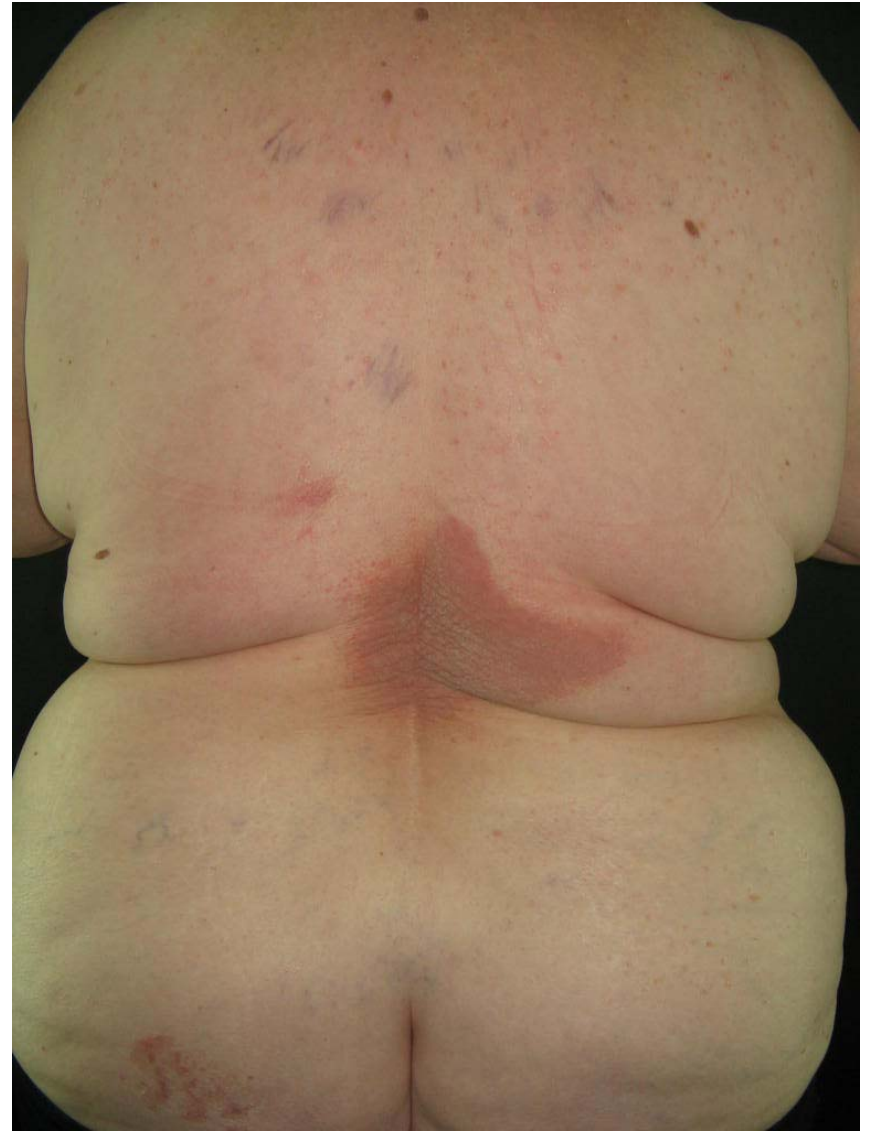
Resultados

Informações Gerais – Quadro Clínico

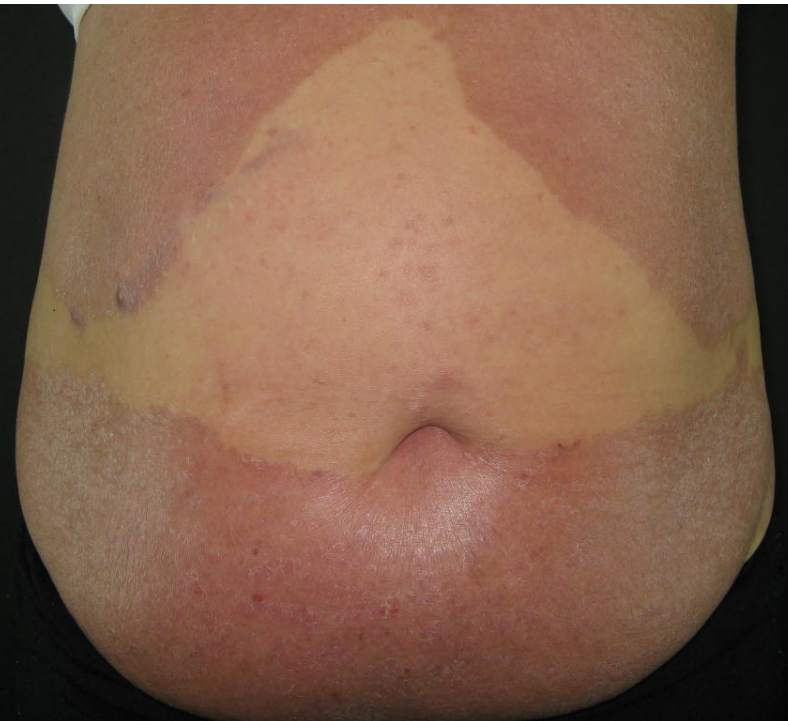
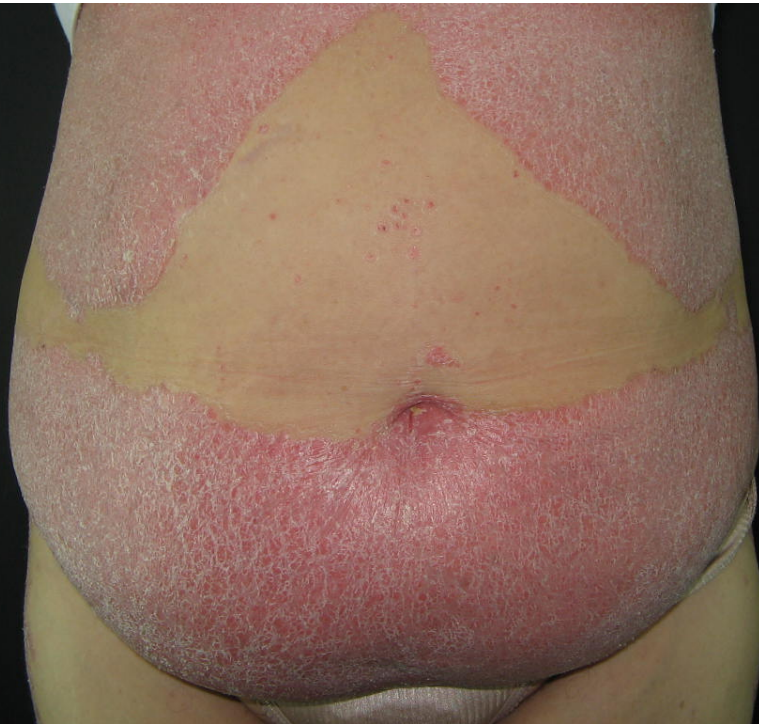
Avaliação Clínica em D28



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados Quadro Clínico



Resultados

TOLERABILIDADE CUTÂNEA

Em relação a aceitabilidade cutânea nenhum paciente apresentou reações irritativas ou alergênicas decorrentes do uso do **GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL**, mesmo apresentando uma alteração do mecanismo de barreira ocasionada pela psoríase. A perda da integridade da barreira favorece a maior penetração cutânea do produto o que poderia favorecer o aparecimento de dermatites ou sensações de desconforto após a aplicação do produto.

Resultados

TOLERABILIDADE CUTÂNEA

Dos cinquenta voluntários avaliados, quatro (8,0%) relataram sensações transitórias de desconforto após a aplicação do produto.

- 01 paciente (2,0%) relatou ardor transitório imediatamente após a aplicação do produto que desapareceu espontaneamente;
- 03 pacientes (6,0%) relataram prurido leve no momento da aplicação que desapareceu espontaneamente após a absorção do produto.

Resultados

Avaliação Subjetiva

- 40 pacientes (80,0%) melhora da psoríase;
- 49 pacientes (98,0%) melhora da maciez da pele;
- 45 pacientes (90,0%) melhora na hidratação da pele.

Resultados

Apreceabilidade das Qualidades Cosméticas

- 80,0 % referiram fragrância agradável;
- 20,0% referiram que a fragrância não é nem agradável ou ruim;
- 100,0% referiram que o produto espalha com facilidade;
- 100,0% referiram fácil absorção;
- 98,0% preferem o **GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL** a outros hidratantes disponíveis para venda;
- 98,0% dos pacientes referiram intenção de compra

Conclusões

CONCLUSÕES

- **Excelente ação hidratante, melhorando a hidratação em 80,00% dos pacientes.**
- **A avaliação clínica mostrou que o uso do **GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL** auxilia na melhora da psoríase, o que foi observado em 60,00%.**

CONCLUSÕES

- **O GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL** apresentou uma **melhora na hidratação cutânea** de 6 horas quando comparado ao controle negativo de 12,67%, mostrando-se eficaz na melhora da hidratação.
- **O GLUKDERM PLUS HIDRATANTE CORPORAL** avaliado nas condições de uso recomendadas pelo fabricante apresentou **excelente aceitabilidade cutânea**, não ocasionou reações irritativas ou alergênicas.

Obrigado!

CPIERALINI@CEPADPESQUISA.COM.BR