

CERASOMOSIDES



HIDRATAÇÃO
TÓPICO [0,5-10%]
ORAL [20-160MG]

Cerasomosides® é o ativo de última geração para saúde da pele e do organismo. Composição rica e exclusiva, combina glicosil ceramidas, digalactosil diglicerídeos e ômega 3, 6 e 9. A matéria-prima é oriunda da plantação orgânica de trigo da região de Champagne Picardie, na França.

Cerasomosides® estimula a síntese de lipídeos complexos e ceramidas, melhorando a hidratação do organismo. A fração digalactosil diglicerídeo é responsável por potencializar a ação de glicosil ceramidas.

CERASOMOSIDES IN

O uso oral de Cerasomosides® atua no suporte da modulação intestinal por meio de sua ação prebiótica, que estimula a produção de AGCC e reduz as alterações intestinais, melhorando a integridade da função barreira, otimizando a absorção de nutrientes e a função do trânsito intestinal. Cerasomosides® ainda apresenta elevada atividade anti-inflamatória, sendo um importante auxiliar no combate de DCNT e da inflamação decorrente da obesidade, atua no controle de colesterol, na cardioproteção.

CERASOMOSIDES OUT

Em sua forma tópica, Cerasomosides® atua na hidratação e rejuvenescimento da pele pelo estímulo à síntese de lipídeos complexos e ceramidas, estímulo à síntese de colágeno e elastina e melhora da hidratação por aumentar a expressão de aquaporinas e diminuir a TEWL. Indispensável na rotina de skin care, contribui para a homeostase cutânea, hidratação, proteção antioxidante e anti-

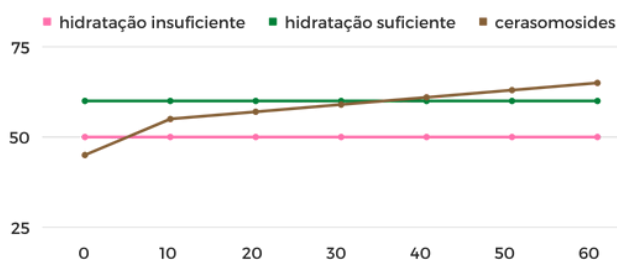


inflamatória e qualidade da pele. Testes *in vitro* mostraram que o Cerasomosides® inibe 91% da atividade da enzima elastase leucocitária responsável pela inflamação e degradação das fibras elásticas, impedindo a degradação dessas fibras na pele em 80%. Também foi observada a influência sobre o aumento da TIMP-1, inibidor específico de MMP-1, MMP-9) e MMP-3, inibindo em 31,8% e, preservando a integridade da MEC.

ESTUDO CLÍNICO

Em um estudo realizado com 20 pacientes utilizando 20mg de Cerasomosides® ao dia, por dois meses, buscou-se examinar o efeito do ativo na hidratação da pele durante o período de inverno.

Cerasomosides® demonstrou resultados excelentes, melhorando a hidratação da pele em 40,9%, a elasticidade em 33,2% e diminuição de rugas em 40,46%.



Outro estudo avaliou os mesmos parâmetros, porém com 40 voluntários utilizando 60mg de Cerasomosides® ao dia, por 15 dias. Foi observada uma melhora de 70% no ressecamento da pele em apenas 15 dias de uso. Após 30 dias os resultados demonstraram que houve 75% de melhora na elasticidade e 73% de redução de rugas.

CERASOMOSIDES	AÇÃO
HIDRATAÇÃO	Confere hidratação (↑40%) e diminui a perda de água transepidérmica (TEWL)
ANTI-AGING	Aumento da função barreira. Inibe em 91% a atividade da enzima elastase leucocitária humana. Ativar a síntese de TIMP-1 e inibe MMP
AÇÃO PREBIÓTICA	A fração digalactosil diglicerídeos atua no aumento da produção de ácidos graxos de cadeia curta (AGCC), atuando como um prebiótico, promovendo melhora no trânsito intestinal e ainda melhorando a atividade de probióticos quando associados ao Cerasomosides.
ANTIOXIDANTE E ANTI-INFLAMATÓRIO	Bloqueia em 39,2% a atividade da enzima Citocromo C, responsável pela formação de ânions superóxidos, associados a diversas doenças inflamatórias. Diminui proteína C-Reativa e interleucinas pró-inflamatórias, associadas a diversas doenças crônicas não transmissíveis e de caráter inflamatório.
PREVENÇÃO DCNT	Melhorar o perfil lipídico, atenuando significativamente o Colesterol LDL.

POSOLOGIA OUT

Hidratação da pele: 2,00 - 5,00%

Dermatite, psoríase e anti aging : 2,00 - 5,00%

Pré e pós laser : 2,00 - 6,00% 7 dias pré e até 20 dias pós procedimento.

POSOLOGIA IN

Hidratação da pele e anti aging: 20-80mg/dia

Dermatite atópica e psoríase: >60mg/dia (ideal > 160mg/dia)

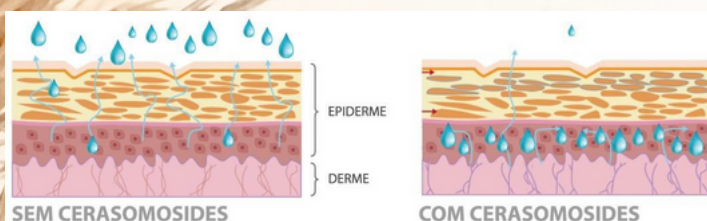
Pré e pós procedimentos: 20mg/dia 7 dias pré e

20-60mg/dia até 30 dias após

Modulação intestinal: 30-100mg/dia

DIFERENCIAIS

- Melhora da hidratação da pele em 40,9%
- Melhora da elasticidade da pele em 33,2%
- Diminuição de 40,46% do aspecto das rugas
- Melhora de 80% da inflamação
- Potencializa a ação do ácido retinóico na pele em até 10x
- Ação prebiótica



HIDRATAÇÃO PROFUNDA

Cerasomosides®	10,00%
Angel Be®	2,00%
Skin Flore Code	1,00%
Luxesense®	10,00%
Biopérolas francesas®	1,50%
Base creme	q.s.p.

DERMATITE IN

Cerasomosides®	160mg
----------------	-------

Tomar 1 cápsula 1x ao dia, ou conforme orientação médica.

PRÉ CIRURGIA/ PROCEDIMENTOS OUT

Cerasomosides®	2,00%
Angel Be®	1,00%
Biopérolas francesas®	1,50%
Base creme	q.s.p.

PRÉ E PÓS-CIRURGIA/ PROCEDIMENTOS IN

Cerasomosides®	160mg
DNA Ecopur	100mg
LumineCense INN	100mg
CoQ10	100mg

PÓS-CIRURGIA/ PROCEDIMENTOS OUT

Cerasomosides®	10,00%
Angel Be®	1,00%
DNA Ecopur®	1,00%
Skin Flore Code®	1,00%
Luxesense®	10,00%
Biopérolas francesas®	1,50%
Base gel	q.s.p.

ANTIAGING

Cerasomosides®	2,00%
LumineCense®	5,00%
Kawaii Kirei®	1,00%
Luxesense®	3,00%
Biopérolas francesas®	1,50%
Base serum	q.s.p.