

MUCOSAVE FG (FOOD GRADE)

Proteção natural ativa para mucosas gástricas sensibilizadas.

O refluxo gastroesofágico (RGE) constitui uma síndrome de caráter crônico e recidivante. O RGE ocorre devido à passagem do conteúdo gástrico para o esôfago. Apesar de os sintomas típicos incluírem azia e regurgitação, em alguns casos, o refluxo gastroesofágico chega a prejudicar seriamente a saúde e a qualidade de vida de indivíduos.

O RGE pode requerer tratamento medicamentoso ou até mesmo cirúrgico. Os objetivos do tratamento são alívio dos sintomas, cicatrização das lesões esofágicas estabelecidas e prevenção de complicações. A utilização de medicamentos é indicada por curtos períodos e pode causar diversos efeitos colaterais e, até mesmo, não apresentar efetividade em alguns pacientes. Assim, a possibilidade de utilização de compostos eficazes para o tratamento do RGE sem ocorrência de reações adversas é imensamente relevante.

Neste contexto, sabendo-se que o extrato de *Opuntia ficus indica* apresenta atividade gastro-protetora comprovada e que *Olea europaea* provou ser capaz de prevenir a formação de lesões gástricas. A Galena traz para o mercado uma combinação sinérgica destes extratos: **Mucosave FG (Food Grade)**, uma alternativa natural para proteção e cuidado de desordens gástricas.

Mucosave FG (Food Grade) é composto por polissacarídeos do cladódio de *Opuntia ficus indica* (32 a 35%), que apresentam atividade mucoadesiva e biofenóis da folha de *Olea europaea* (23 a 25%), que apresenta efeito calmante e anti-inflamatório para a mucosa gástrica sensibilizada.

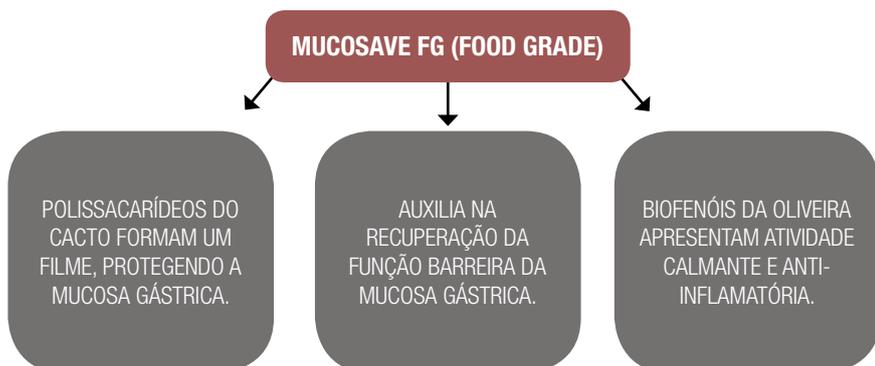


Opuntia ficus indica



Olea europaea

MECANISMO DE AÇÃO



Nome Científico:

Opuntia ficus indica and *Olea europaea*.

Dose Usual:

400 a 500 mg, uma a duas vezes ao dia.

Atributos do produto:

- Ativo natural, extraído do cladódio de *Opuntia ficus indica* e da folha de *Olea europaea*.
- Apresenta efeito calmante e anti-inflamatório para a mucosa gástrica.
- Propriedade mucoadesiva, devido aos polissacarídeos do cladódio de *Opuntia ficus indica* (32 a 35%).
- Efeito calmante, proveniente dos biofenóis das folhas de *Olea europaea* (23 a 25%).
- Coadjuvante no tratamento de desordens gástricas.
- Não causa efeitos colaterais.
- Pode ser utilizado juntamente com fármacos comumente empregados no tratamento de problemas estomacais, como antiácidos.
- Forma um filme que protege a mucosa gástrica.
- Acelera o processo de recuperação da função barreira da mucosa.
- Pode ser manipulado em sachês, cápsulas, suspensões e emulsões orais.

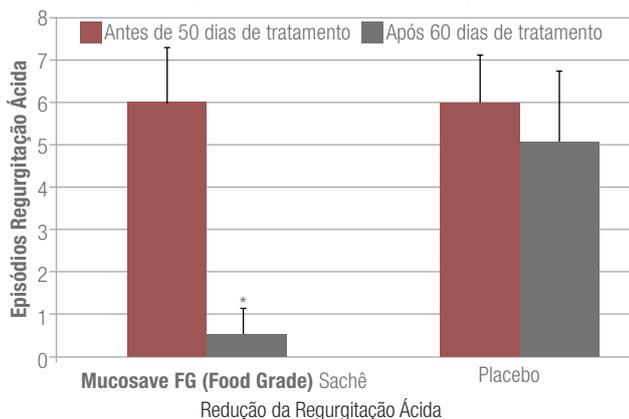
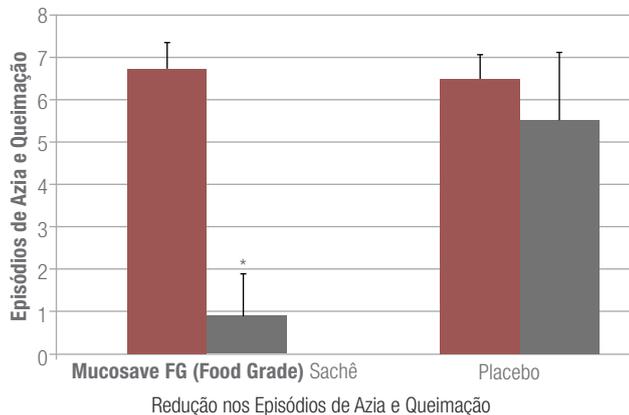
EFICÁCIA DO MUCOSAVE FG (FOOD GRADE)

Estudo *IN VIVO*

Avaliação da Segurança e Eficácia de **Mucosave FG (Food Grade)**

Durante 3 meses, 59 voluntários, com idades entre 36 e 64 anos, diagnosticados com Refluxo Gastroesofágico e com pontuação abaixo de 3 pelo Questionário de Qualidade de Vida e Saúde (QQVS) utilizaram 1 sachê ao dia contendo **Mucosave FG (Food Grade)**. Cada um dos outros 59 voluntários utilizaram 1 sachê ao dia com placebo.

Os resultados foram obtidos através de pontuações do Questionário de Qualidade de Vida e Saúde (QQVS, que determina o histórico de doenças e qualidade de vida dos pacientes) e da Escala Sintomática do Refluxo Gastroesofágico (ESRGE, que avalia a frequência e intensidade de sintomas, como azia/queimação e regurgitação ácida, entre outros).



Sugestões de Fórmulas

Uso

Alívio dos Sintomas do Refluxo Gastroesofágico

Alginato de sódio.....500 mg
Mucosave FG (Food Grade).....**400 mg**
Bicarbonato de sódio.....300 mg
Administrar 1 sachê ao dia.

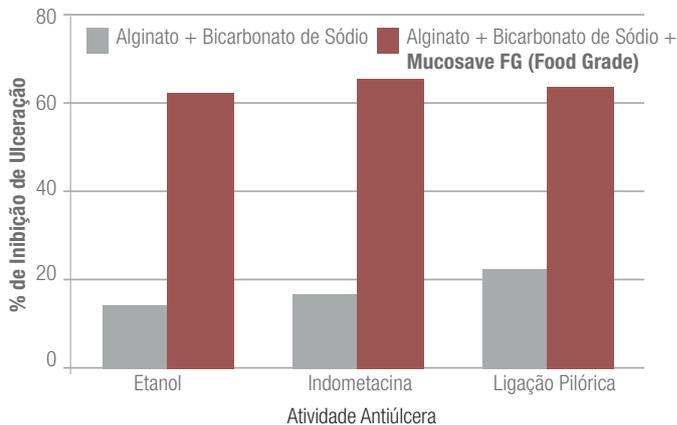
RESULTADOS

Mucosave FG (Food Grade) reduziu os sintomas, incluindo azia/queimação e regurgitação ácida, em até 59.1%, comparado com o placebo.

Avaliação da Atividade Antiúlcera

Estudo foi realizado em ratos com RGE induzido cirurgicamente (ligação pilórica) ou quimicamente (com etanol ou indometacina). Os animais foram tratados com:

- 1) Alginato + Bicarbonato de Sódio;
- 2) Alginato + Bicarbonato de Sódio + **Mucosave FG (Food Grade)**.



RESULTADOS

O trio Alginato + Bicarbonato de Sódio + **Mucosave FG (Food Grade)** apresentou maior capacidade protetora para a mucosa gástrica.

INDICAÇÕES

Indicado para prevenção e cuidado das desordens do trato gastrointestinal superior, como Refluxo Gastroesofágico e Esofagite Gástrica, além de desconfortos gástricos, azia e gastrite.



Alívio dos Sintomas da Gastrite

Mucosave FG (Food Grade).....500 mg

Administrar 1 cápsula ao dia.

Alívio do desconforto estomacal pós quimioterapia

Mucosave FG (Food Grade).....400 mg

Administrar 2 cápsulas ao dia.

Bibliografia: Literatura do fabricante - Bionap (Itália). NORTON, R. C. et al.. Gastroesophageal reflux. *Journal de Pediatria*, v. 76, Supl.2, p. S218-224, 2000. ALECCI, U. et al. Efficacy and Safety of a Natural Remedy for the Treatment of Gastroesophageal Reflux: A Double-Blinded Randomized-Controlled Study. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 8 páginas, 2016. DOI: 10.1155/2016/2581461.

Magistral

0800 142 700
0800 701 4311

vendas@galena.com.br

Industrial

0800 144 150

negocios@galena.com.br

Desenvolvido por

BIONAP
Bioactive Natural Products

Produzido na Itália

Exclusividade

Galena®

galenanutrition.com.br
galena.com.br
galenafarmaceutica

#MANDA MANIPULAR