



Purifarma

Bromelina

CAS: 9001-00-7

DCB: 01368

Uso: Oral



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)



purifarma.com.br/Blog

A bromelina é um conjunto de enzimas proteolíticas (enzimas que quebram ligações peptídicas) obtidas do abacaxi, identificadas nos vegetais da família Bromeliaceae. Esta enzima é utilizada em diferentes setores, todos baseados em sua atividade proteolítica, dentre as quais se destacam a propriedade de auxiliar a digestão de proteínas, sendo por isso adicionada em medicamentos digestivos.

Resultados recentes de estudos pré-clínicos e farmacológicos recomendam a bromelina como um medicamento administrado por via oral em terapia complementar de tumores: a bromelina atua como um imunomodulador aumentando a imunocitotoxicidade prejudicada de monócitos contra células tumorais de pacientes.

Estudos também apontam o uso da bromelina como agente mucolítico, potencial uso como nutracêutico auxiliando em tratamentos de algumas patologias, além de sua possível utilização pela indústria farmacêutica para a criação de drogas que ultrapassem a barreira mucolítica mais facilmente.

Indicações:

- Ajuda na digestão de proteínas;
- Coadjuvante da inflamação de tecidos moles;
- Atividade antitumoral;
- Antioxidante.

Dosagem:

- Oral: 100 a 1000 mg

OBS: Usar cápsulas gastrorresistentes.

Reações adversas:

- Deve ser ministrada com cuidado em pacientes com distúrbios de coagulação, ou com sérios problemas hepáticos ou renais.

Sugestões de Fórmulas:

Auxiliar na digestão

Componentes	Quantidades
Bromelina	100 mg
Papaína	100 mg
Carbotil Ag qsp	1 cápsula

Posologia: 1 cápsula 3 vezes ao dia, às refeições.



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



[Purifarma](https://www.facebook.com/Purifarma)



purifarma.com.br/Blog

Referências:

Referências

1. ABÍLIO, G.M.F. et. Extração, atividade da bromelina e análise de alguns parâmetros químicos em cultivares de abacaxi. Rev. Bras. Frutic., Jaboticabal - SP, v. 31, n. 4, p. 1117-1121, Dezembro 2009. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/rbf/a/5VWKW5fqblHZWjR8CtVdLPF/?format=pdf&lang=pt> Acesso em: 07/03/2022
2. FERREIRA, ANDERSON, et.al. GUIA PRÁTICO DA FARMÁCIA MAGISTRAL. 5 ed. Juiz de Fora: Editar, 2018.
3. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 6ª Ed. 2021.
4. Maurer, H R. Bromelain: biochemistry, pharmacology and medical use. Disponível em: <<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11577981/#:~:text=Bromelain%20is%20a%20crude%20extract,biochemically%20characterized%20only%20in%20part.>> Acesso em: 07/03/2022
5. Ferreira, Eduardo Henrique Barros, et al. "Atividade anticâncer de nanopartículas carregadas com bromelina: uma revisão sistemática." Research, Society and Development 10.16 (2021): e325101623454-e325101623454.

Rev.0 - 07/03/2022 SAC/RT.PE

