

ALTERNATIVA NATURAL PARA A PREVENÇÃO E CUIDADO DAS DISLIPIDEMIAS

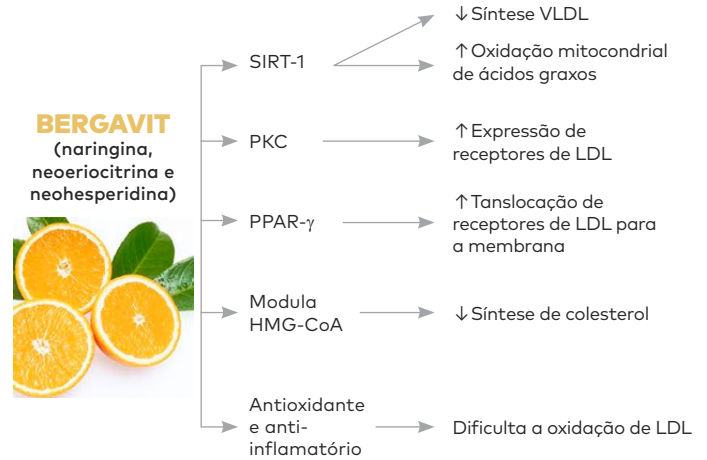
NOME CIENTÍFICO: *Citrus aurantium L. var. bergamia.*

Dosagem usual:

Uso isolado: 550 mg a 600 mg ao dia.
Uso associado: a partir de 250 mg ao dia.

- **Bergavit** é um extrato diferenciado do suco de bergamota, apresentando elevados teores de flavonoides, sendo eficaz na prevenção e cuidado das dislipidemias;
- Contém entre 25 a 28% de flavonoides, sendo eles a naringina, neoeriocitrina e neohesperidina;
- Contribui para a normalização dos níveis plasmáticos de lipídeos;
- Ajuda a diminuir o colesterol total, LDL e triglicerídeos e a aumentar o HDL, reduzindo os marcadores de risco cardiovascular;
- Possui atividade antioxidante e anti-inflamatória, importantes para atenuar o processo de aterosclerose;
- Coadjuvante no tratamento de síndrome metabólica;
- Auxilia na redução do acúmulo de triglicerídeos hepáticos, contribuindo para o cuidado da esteatose hepática.

MECANISMO DE AÇÃO



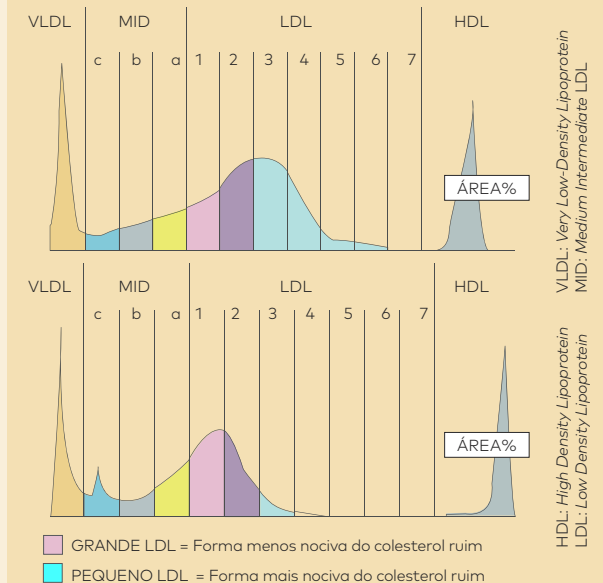
Resumo do mecanismo de ação de **Bergavit**.

Os flavonoides presentes no **Bergavit**, além de apresentarem ação antioxidante e anti-inflamatória, também agem por mecanismos epigenéticos, ativando a SIRT-1 (sirtuína 1), aumentando os receptores de LDL via proteínaquinase C (PKC), ativando PPAR-γ (receptor ativado por proliferadores de peroxissoma) e enzimas envolvidas no processamento lipídico celular, resultando da redução do LDL circulante. Além disso, há redução na síntese de colesterol pela modulação de HMG-CoA e do acúmulo de triglicerídeos hepáticos através da inibição da enzima sintetizadora de triglicerídeos.

ESTUDO *IN VIVO*

Efeitos da utilização de Bergavit nas lipoproteínas aterogênicas e na aterosclerose sub-clínica

- Este estudo foi realizado com 80 voluntários (42 a 68 anos) com hipercolesterolemia moderada, que utilizaram 550 mg ao dia de **Bergavit** durante 6 meses. Foram avaliados os efeitos sobre as lipoproteínas aterogênicas e aterosclerose subclínica.
- **Bergavit** mostrou reduzir o pequeno LDL (área azul) em mais de 67% e a o grande LDL em mais de 20% (área rosa). O pequeno LDL é a forma mais perigosa, aumentando o risco de doenças coronarianas.
- **Bergavit** também mostrou reduzir o marcador subclínico de aterosclerose (cIMT) em 25%.





Sugestões de Fórmulas

AÇÃO ANTIOXIDANTE E REDUÇÃO DO RISCO CARDIOVASCULAR



| | |
|---|--------|
| Bergavit | 250 mg |
| Vinoxin | 125 mg |
| Administrar 1 dose de 1 a 2 vezes ao dia. | |

Bergavit contém flavonoides que contribuem para ação antioxidante e anti-inflamatória, dificultando a oxidação do LDL, além de melhorar de forma significativa o perfil lipídico. **Vinoxin** reduz a oxidação do colesterol LDL e possui ação comprovada na proteção cardiovascular por conta do pool de polifenóis em sua composição.

PREVENÇÃO E CUIDADO DAS DISLIPIDEMIAS



| | |
|--|--------|
| Bergavit | 200 mg |
| Curculon (Curcuma longa) | 100 mg |
| Chitosan | 500 mg |
| Vitamina C | 50 mg |
| Administrar uma dose 30 minutos antes do almoço e do jantar. | |

Bergavit contribui para a redução do LDL circulante e da síntese de colesterol, além de auxiliar no aumento nos níveis de HDL. Seu efeito antioxidante é potencializado pela Vitamina C e Curculon. Além disso, Curculon contribui para reduzir os níveis sanguíneos de peróxidos lipídicos e LDL. Chitosan age através das betaglicanas reduzindo a absorção de gordura e possui benefícios sobre o metabolismo da glicose e lipídeos.

CONTROLE E CUIDADO DA HIPERCOLESTEROLEMIA



| | |
|----------------------------------|--------|
| Bergavit | 300 mg |
| Fibregum B | 3 g |
| Cactin | 500 mg |
| Administrar um sachê pela manhã. | |

Bergavit age na redução da síntese de colesterol e do LDL circulante, além de possuir ação antioxidante pela presença de flavonoides. Sua ação é potencializada pelo **Cactin** que, além de estimular a diurese em função da sua composição, possui ação importante nas dislipidemias, na redução do colesterol total, LDL e triglicerídeos. A associação com **Fibregum B** permite a modulação dos níveis de LDL e colesterol total, pois reduz a atividade da enzima HMG-CoA redutase.

REDUÇÃO DE MEDIDAS E CONTROLE DA SÍNDROME METABÓLICA



| | |
|---------------------------------------|--------|
| Bergavit | 250 mg |
| Morosil | 50 mg |
| ID-aIG | 100 mg |
| Administrar uma dose, 2 vezes ao dia. | |

Bergavit, **Morosil** e **ID-aIG** em combinação auxiliam na redução de medidas e no cuidado da síndrome metabólica, pois ocorre a modulação da absorção de carboidratos e lipídeos pelo **ID-aIG** e estímulo da lipólise e melhora da sensibilidade à insulina pelo **Morosil**. **Bergavit** contribui para a melhora do perfil lipídico e cuidado das dislipidemias.

DETOXIFICAÇÃO, PREVENÇÃO E CUIDADO DA ESTEATOSE HEPÁTICA



| | |
|--------------------------------------|--------|
| Bergavit | 200 mg |
| Altlix | 50 mg |
| Morosil | 50 mg |
| Administrar uma dose 2 vezes ao dia. | |

Bergavit auxilia na redução do acúmulo de triglicerídeos hepáticos, contribuindo para o cuidado da esteatose hepática. **Altlix** modula a expressão gênica de NRF-2, que estimula a síntese de enzimas antioxidantes da fase I da detoxificação, além de estabilizar da membrana dos hepatócitos. **Morosil** contribui para o cuidado da esteatose hepática, pois diminui a expressão de enzimas envolvidas com a lipogênese e aumenta a atividade de fatores envolvidos na lipólise.

MANUTENÇÃO E CUIDADO DOS NÍVEIS LIPÍDICOS



| | |
|--|--------|
| Bergavit | 250 mg |
| NeOpuntia | 300 mg |
| Administrar uma dose, 30 minutos após almoço e jantar. | |

Bergavit e **NeOpuntia** em combinação auxiliam no controle dos níveis lipídicos do sangue e consequentemente, na redução dos riscos cardiovasculares. **Bergavit** contribui para a redução do colesterol e LDL, além de ajudar a aumentar o HDL e **NeOpuntia** age na redução da absorção de lipídeos da alimentação.

Referências:

Literatura do fornecedor (Bionap/Itália)
Toth, Peter P., et al. 2016



QUER SABER MAIS?

Aponte a câmera no QR Code ao lado ou acesse o link: galena.com.br/ativos/bergavit/



MAGISTRAL
0800 142 700
0800 701 4311



INDUSTRIAL
0800 144 150



vendas@galena.com.br
industrial@galena.com.br



www.galena.com.br



Galena®