

EXTRATO DE **UVAS SICILIANAS** QUE CONTRIBUI PARA O AUMENTO DA **PERFORMANCE COGNITIVA E NEUROPROTEÇÃO**

NOME CIENTÍFICO: *Vitis Vinifera (L.)*

Dosagem usual: 200 mg a 300 mg ao dia.

- **Cognigrape** é o extrato padronizado de uvas Sicilianas, rico em proantocianidinas e, em especial, a antocianina M3G (*Malvidin-3-Glucoside*);
- Sua rica composição favorece a redução do estresse oxidativo cerebral, contribuindo para o aumento da performance cognitiva e neuroproteção;
- Protege contra a deterioração cognitiva associada ao aumento do estresse oxidativo;
- Auxilia na manutenção da capacidade cognitiva e neuroplasticidade;
- Favorece a melhora da atenção, memória e habilidades cognitivas.

MECANISMO DE AÇÃO



SUPLEMENTAÇÃO COM COGNIGRAPE



Cognigrape atua através de sua ação antioxidante, prevenindo e protegendo contra a deterioração cognitiva associada ao aumento do estresse oxidativo: O estresse oxidativo causa diversos danos ao cérebro, e conforme acontece o processo natural do envelhecimento, ocorre a redução da capacidade antioxidante do organismo. As espécies reativas do oxigênio (ROS) são relacionadas com o desenvolvimento de vários distúrbios do sistema nervoso central, comprometendo dentre outras áreas, a função cognitiva. Por isso, uma defesa antioxidante é essencial para proteger e manter a cognição.

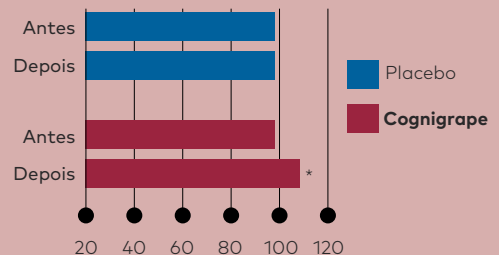
ESTUDO *IN VIVO*

Efeitos do Cognigrape na função cognitiva

- Estudo realizado com 111 voluntários com idades entre 55 e 75 anos, com o objetivo de avaliar os benefícios do **Cognigrape** na função cognitiva e no estado neuropsicológico de adultos com idade avançada.
- Os voluntários foram divididos em dois grupos: os que receberam a suplementação com **Cognigrape** (250 mg ao dia) e os que receberam o placebo, ambos pelo mesmo período: 12 semanas. A função cognitiva e o estado neuropsicológico dos voluntários foram avaliados através de avaliações específicas.
- Os resultados mostraram melhora do desempenho cognitivo e da condição neuropsicológica geral dos voluntários, além de trazer benefícios perceptíveis no estado geral do humor.

➤ Os dados clínicos demonstraram uma variação no escore total de 6,2% e melhora significativa em vários escores clínicos relacionados à atenção, linguagem, memória recente e tardia nos voluntários que administraram **Cognigrape**.

Avaliação do status neuropsicológico



Resultados do Repeatable Battery for the Assessment of Neuropsychological Status (RBANS). **O RBANS é um questionário neuropsicológico rápido e completo.**



Sugestões de Fórmulas

NEUROPROTEÇÃO E MANUTENÇÃO DA COGNIÇÃO

Cognigrape _____ 250 mg
Administrar 1 dose ao dia.

Cognigrape é o extrato padronizado de uvas Sicilianas, rico em proantocianidinas e, em especial, na antocianina M3G (*Malvidin-3-Glucoside*). Atua na redução do estresse oxidativo cerebral, contribuindo para o aumento e manutenção da performance cognitiva e neuroproteção.

MELHORA DO DESEMPENHO COGNITIVO REDUÇÃO DOS RADICAIS LIVRES

Cognigrape _____ 200 mg
Curcuvail _____ 200 mg
Dimpless _____ 10 mg
Administrar 1 dose ao dia.

O estresse oxidativo cerebral está diretamente relacionado com a redução e perda das funções cognitivas. Os radicais livres oxidam os componentes celulares, provocando alterações e disfunções que se acumulam, levando à apoptose. Por isso é ideal suplementar o organismo com ativos que reponham antioxidantes, como o **Cognigrape** extrato padronizado de uvas Sicilianas e o **Curcuvail**, que contém todo o poder antioxidante do extrato da *Curcuma longa*, mais biodisponível e padronizado em 35% de curcuminoides. Assim como suplementar com ativos que estimulem a produção endógena de antioxidantes, como o **Dimpless**, concentrado *freeze-drying* da variedade francesa do melão de Cantaloupe (*Cucumis melo L. clipper*.) que é rico em superóxido desmutase (SOD).

NEUROPROTEÇÃO E MANUTENÇÃO DA COGNIÇÃO

Cognigrape _____ 250 mg
Dimpless _____ 10 mg
L-Teanina _____ 100 mg
Administrar 1 dose ao dia.

Cognigrape é rico em proantocianidinas e antocianina específica M3G (*Malvidin-3-Glucoside*) que favorece a redução do estresse oxidativo cerebral. Sua ação antioxidante é combinada e potencializada com o **Dimpless**, que é rico em superóxido desmutase (SOD) e outros antioxidantes. E a L-Teanina promove ação relaxante, porém sem causar sedação, mantendo a atenção e disposição.

PREVENÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO CEREBRAL

Cognigrape _____ 150 mg
Pirroquinolina quinona (PQQ) _____ 5 mg
Vitamina B2 (Riboflavina) _____ 20 mg
Vitamina B5 (Pantotenato de cálcio) _____ 30 mg
Vitamina C _____ 100 mg
Ácido Alfa Lipoico _____ 150 mg
Administrar 1 dose ao dia.

ASSOCIAR COM:

Ômega 3 _____ 1 g
Administrar 1 dose no almoço e jantar.

Cognigrape favorece a redução do estresse oxidativo cerebral, contribuindo para o aumento da performance cognitiva e neuroproteção. Atua sinergicamente com os outros ativos da formulação para a prevenção do estresse oxidativo cerebral, como o PQQ (*Pirroloquinolina quinona*) que é um cofator com ação antioxidante importante para a proteção das células nervosas e no estímulo natural dos níveis energéticos ligados à concentração e ao desempenho. As vitaminas B2, B5 e C são antioxidantes clássicos, e o Ácido Alfa Lipoico, além da ação antioxidante, possui outros importantes efeitos como o de prolonga a atividade das vitaminas. Por fim, o Ômega 3 é importante nas desordens neuropsiquiátricas por possuir importante função neuronal e sináptica.

FOCO, MEMÓRIA E NEUROPROTEÇÃO

Cognigrape _____ 200 mg
Neuravena _____ 200 mg
Rhodiola rosea (5% de Rosavin) _____ 100 mg
Administrar 1 dose ao dia.

Neuravena é o extrato de variedade específica de aveia verde silvestre que atua como inibidor da monoamina-oxidase B (MAOB) e da fosfodiesterase 4 (PDE4). Como resultado, favorece várias ações, que vão desde o aumento da função dopaminérgica à vasodilatação cerebral, muito importantes para a função cognitiva, memória recente e tardia e humor. Esses efeitos são favorecidos pela Rhodiola rósea, que atua como adaptógeno promovendo uma melhora da memória e no desempenho mental, e **Cognigrape**, que atua através de sua ação antioxidante, prevenindo e protegendo contra a deterioração cognitiva.

Referências:

Literatura do fornecedor (Bionap/Itália) - Calapai, Gioacchino et al. 2017



MAGISTRAL
0800 142 700
0800 701 4311



INDUSTRIAL
0800 144 150



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



www.galena.com.br



 **Galena**®