

RADIX SALVIAE

Nome científico: *Salvia miltiorrhiza* Bge.

Sinonímia científica: N/A

Nome popular: Dan Shen (Medicina Chinesa); salvia vermelha.

Família: Lamiaceae

Parte Utilizada: Raiz e rizoma

Composição Química: Extrato seco concentrado 10:1.

Formula molecular: N/A

Peso molecular: N/A

CAS: 90106-50-6

DCB: N/A

DCI: N/A

Indicações e Ação Farmacológica

A raiz seca da *Salvia miltiorrhiza* é conhecida na Medicina Tradicional Chinesa como Dan Shen. É usada tradicionalmente para o tratamento de doenças coronárias, particularmente angina de peito, infarto do miocárdio e/ou hipertensão. Segundo a Medicina Tradicional chinesa, essa raiz se encaixa na categoria de substâncias que regulam o sangue e subcategoria de substâncias que movimentam o sangue. Suas propriedades são: amarga e refrescante. Os órgãos alvos incluem o coração, fígado e o pericárdio.

Segundo a Medicina Chinesa, a principal função da *Salvia miltiorrhiza* é promover a circulação e eliminar a estagnação. Além disso, é indicada em casos de úlcera por estagnação, para nutrir o YIN e acalmar o coração.

Vendas

(19) 3429 1199

Estrada Vicente Bellini, 175

vendas@florien.com.br

www.florien.com.br

A *Salvia miltiorrhiza* possui ação vasodilatadora, reduz o inotropismo e o cronotropismo, sendo utilizada para o tratamento da hipertensão, da angina e do infarto agudo do miocárdio, melhorando o eletrocardiograma.

Os ácidos polifenólicos presentes na *Salvia miltiorrhiza* mostraram potentes atividades antioxidantes, podendo ser usado na proteção contra danos cerebrais e cardíacos.

Os ácidos salvianólicos atuam como antiagregantes plaquetários, a partir da inibição do tromboxano A₂ sem atuar no sistema de coagulação. Além disso, diminui a formação de trombose após isquemia.

A *Salvia miltiorrhiza* aumenta o fluxo capilar e apresenta sinais clínicos positivos melhorando a vasculite.

Toxicidade/Contraindicações

É uma erva de baixa toxicidade. É incompatível com Li Lu. Deve ser usada cuidadosamente em casos sem sangue estagnado. As preparações de *Salvia miltiorrhiza* podem causar efeitos sedativos, potencializando o efeito hipnótico de barbitúricos.

Dosagem e Modo de usar

- **Extrato concentrado (10:1):** 600 a 1500 mg ao dia.

Referências Bibliográficas

BOTSARIS, A. S. **Fitoterapia chinesa e Plantas Brasileiras**. 2º edição. Ícone: São Paulo, 2002.

LI, L.-N. **Water Soluble Active Components of Salvia miltiorrhiza and Related Plants**. 6(2): 57-64, 1997.

Vendas

(19) 3429 1199
Estrada Vicente Bellini, 175

vendas@florien.com.br
www.florien.com.br

TANG, M.-K. et al. **Effect of salvianolic acids from Radix Salviae miltiorrhizae on regional cerebral blood flow and platelet aggregation in rats.** Phytomedicine 9: 405–409, 2002.