

Castanha da Índia Extrato Seco

Código:1394

04/09/2017

Revisão: 00

Pág. 1 de 1

NOME BOTÂNICO: *Aesculus hippocastanum* L

FAMÍLIA: Hippocastanaceae

A **castanha da índia** recebeu este nome por acreditar ser oriunda da Índia, mas na verdade é originária dos Balcãs. Ela possui ação tônico circulatório, adstringente, anti-hemorrágico, antiinflamatório, vasoconstritor.

CONSTITUINTES:

- saponinas trierpênicas (8 – 28%), principalmente aescina e aescigenina.
- Flavonóides (quercetina, canferol e esculina)
- Heterosídeos cumarínicos (esculosídeo)
- Vitaminas (B, K1, C, pró-vitamina D).
- Ácidos graxos (2 – 5%), Proteínas (8 – 10%), Taninos (2%)

PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS

Sua principal ação é sobre o sistema venoso, aumentando a resistência e o tônus das veias. Diminui a permeabilidade e a fragilidade capilar. Suas propriedades se devem principalmente aos saponosídeos, hidroxicumarinas e derivados flavônicos que atuam sobre a fragilidade capilar e como vasoconstritor periférico. Desta forma, ativa a circulação sangüínea e favorece o retorno venoso prevenindo acidentes vasculares, estase venosa, espasmos vasculares e troboflebitis.

INDICAÇÕES

Castanha da índia é indicado no tratamento de perturbações da circulação venosa. Nos casos de flebitis, e como preventivo de varizes e hemorróidas.

EFEITOS ADVERSOS: Não os apresenta quando utilizado na posologia recomendada.

PRECAUÇÕES: Descontinuar o uso da Castanha da índia em casos de hipersensibilidade. Não deve ser usado por via intravenosa.

INTERAÇÕES: Castanha da índia potencializa a ação da hamamélis. Pode potencializar a ação de anticoagulantes.

CONTRA INDICAÇÃO: **Castanha da índia** é contra indicada para o uso pediátrico.