DRENOW C

Evidence
manipulação farmacêutica

Efeito 2 em 1: Poder diurético e antioxidante

DRENOW C® é um fitoativo exclusivo com importante ação sobre a redução da retenção de líquidos e indicado no tratamento de desordens estéticas como a celulite, do edema característico da tensão pré-menstrual e de outras doenças, como a hipertensão arterial, além de apresentar as atividades anti-inflamatória e antioxidante.

Estudos científicos

Estudos pré-clínicos para verificação da atividade diurética de um extrato dos frutos de Opuntia ficus indica, em comparação com a hidroclorotiazida, um diurético convencional, indicam que este extrato apresentou atividade diurética equivalente à hidroclorotiazida, utilizada como controle positivo no modelo experimental, sendo que ambos apresentaram, aproximadamente, a diurese aumentada em 60% (GALATI et al., 2002). A figura 1 expressa os resultados obtidos.

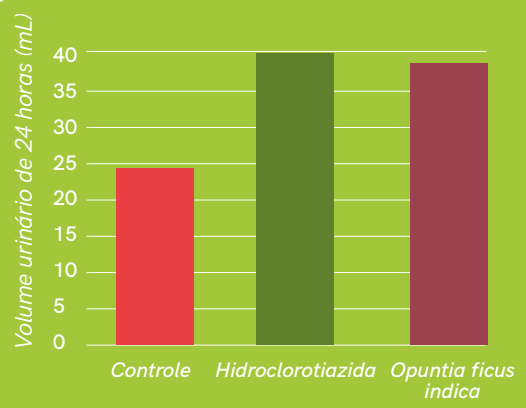

Figura 1: Efeito agudo (dose única) do extrato dos frutos de Opuntia ficus indica e da hidroclorotiazida sobre o volume urinário (mL/24 h) em ratos normais (adaptado de GALATI et al., 2002).

Atividade diurética crônica (7 dias)

Foi analisada também a atividade diurética crônica do extrato aquoso dos frutos de Opuntia ficus indica, em comparação com a hidroclorotiazida. O extrato, ainda que em menor dose, apresentou atividade diurética equivalente à hidroclorotiazida (diurético convencional), utilizada como controle positivo no modelo experimental. O aumento da diurese pelo extrato de Opuntia ficus indica já foi observado logo no primeiro dia de tratamento. A figura 2 expressa os resultados obtidos.

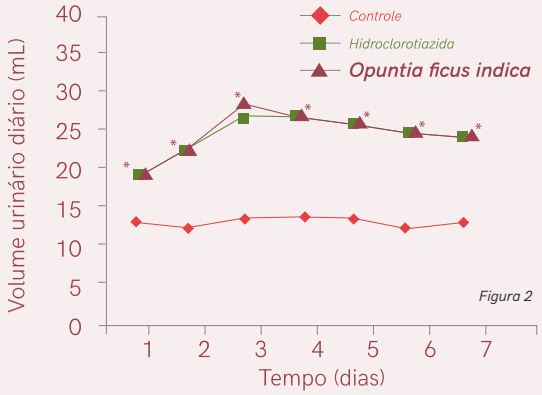

*Figura 2: Efeito crônico (em sete dias) do extrato dos frutos de Opuntia ficus indica e da hidroclorotiazida sobre o volume urinário (mL/24 h) em ratos normais *p < 0,05 comparado com o controle. P < 0,05, comparado com o controle; Teste t de Student para dados não pareados (adaptado de GALATI et al., 2002).*

Toxicidade/contraindicações

*A administração oral de **DRENOW C®**, nas doses recomendadas, apresenta boa tolerabilidade. Deve ser utilizado com cautela em pacientes com terapêutica anti-hipertensiva e diurética. Não é recomendado para crianças, gestantes e lactantes.*

Posologia e modo de usar

*Ingerir uma dose de 500 mg de **DRENOW C®**, duas vezes ao dia.*

Referências

CHRUBASIK, C. et al. A systematic review on the Rosa canina effect and efficacy profiles. Phytother Res. 2008; 22(6): 725-733. GALATI, E.M. et al. Biological effect of Opuntia ficus indica (L.) Mill. (Cactaceae) waste matter: Note I: diuretic activity. J Ethnopharmacol. 79(1): 17-21. TESORIERE, L. et al. Supplementation with cactus pear (Opuntia ficus-indica) fruit decreases oxidative stress in healthy humans: a comparative study with vitamin C. Am J Clin Nutr. 2004; 80(2): 391-395, (2004).

farmaciaevidence

farmaciaevidence.com.br

Matriz
Rua Padre Valdevino, 1905 - Aldeota
(85) 3462.6565 | Cep: 60135-041

Filial Harmony
Avenida Dom Luis, 1233 - Loja 01 - Meireles
(85) 3486-6496 | Cep: 60160-230

Filial RioMar
Rua Des. Lauro Nogueira, 1500 - Dunas
(85) 98119.1628 | Cep: 60175-055

Regiões Centro-Oeste, Norte e Nordeste
(85) 99818.0076

Filial São Paulo
Avenida Onze De Junho, 134 - Vila Mariana
(11) 5906 4040 | Cep: 04041-000

Regiões Sul e Sudeste
(11) 99937.6847