

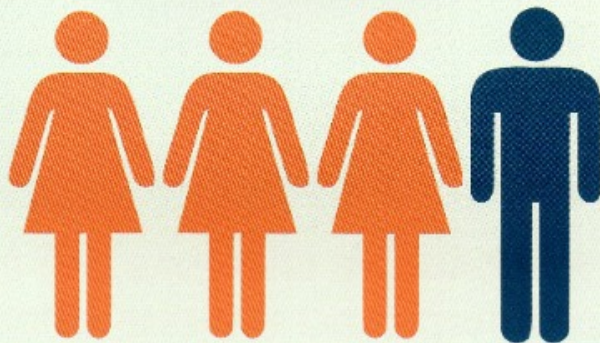
Ação imunomoduladora
atenuando as inflamações

MODULAÇÃO DO SISTEMA IMUNE

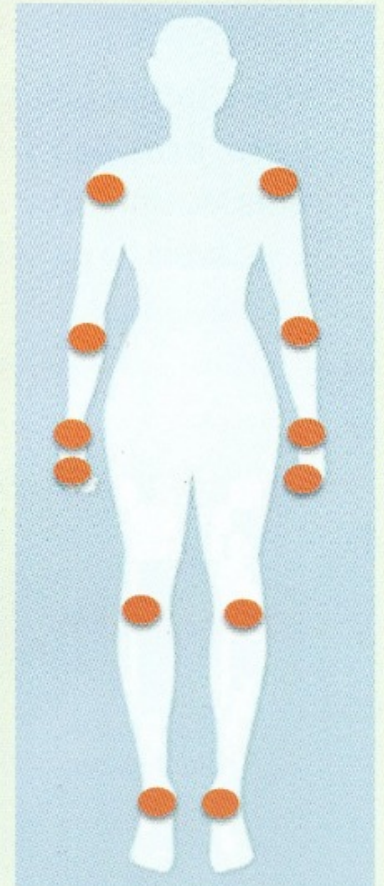
AS MOLÉCULAS DE B-GLUCANOS SÃO CAPTURADAS PELOS MACRÓFAGOS ATRAVÉS DO RECEPTOR DE DECTINA-1. AS GRANDES MOLÉCULAS DE B-GLUCANOS, EM SEGUIDA, SÃO INTERNALIZADAS NOS MACRÓFAGOS E FRAGMENTADAS EM TAMANHOS MENORES. ELES SÃO TRANSPORTADOS PARA O SISTEMA DE MEDULA E RETÍCULO ENDOTELIAL E POSTERIORMENTE INTRODUZIDOS. ESTES PEQUENOS FRAGMENTOS DE B-GLUCANOS SÃO EVENTUALMENTE ABSORVIDO PELOS GRANULÓCITOS, MONÓCITOS CIRCULANTES OU MACRÓFAGOS ATRAVÉS DO RECEPTOR DE COMPLEMENTO CR-3.

INFLAMAÇÃO ARTICULAR

RESPOSTA IMUNE DESORDENADA - Linfócitos estimulados por TNF- α e IL1 liberam metaloproteinases que atacam o colágeno.³



3X Mais mulheres do que
homens sofrem com
artrite reumatoide.



SUGESTÃO DE USO:

Tomar duas vezes entre 10 a 20ml ao dia.

Biovit Bioglucan não apresentou efeitos adversos nas doses preconizadas.

CONTRAINDICAÇÕES:

Nos três primeiros meses de gestação e pacientes recém transplantados.

Referências

1. Ye MB et al. J Med Food. 2011 .
2. Chunjian Qi, Blood First Edition paper, 2011;
3. Dusˇ an Palić et al. Developmental and Comparative Immunology 30 (2006)

SEMS Biofarmacêutica Pesquisa e Desenvolvimento. Eberli e Biovit Bioglucan são marcas registradas de direitos autorais da SEMS Biofarmacêutica. Endereço: Av. Francisco Gomes, 170, Lindóia, SP 13950-000 www.semsfarmaceutica.com.br

