

EXCLUSIVIDADE  
OFFICILAB

OFFICILAB

# R-GEN2®

Colágeno não  
desnaturado tipo II +  
Ácido Hialurônico



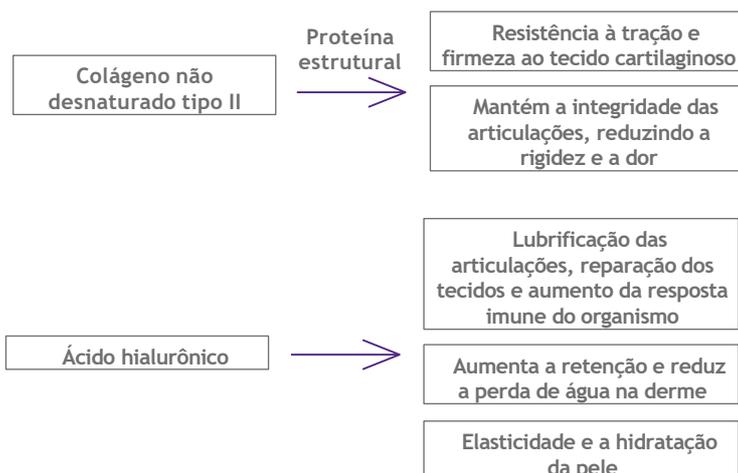
R-GEN2® é uma associação de colágeno não desnaturado tipo II (derivado da cartilagem do esterno do frango) + Ácido hialurônico com ação sinérgica na saúde da cartilagem, articulações e aspectos da pele em geral, padronizado em:

- **30,3% de mucopolissacarídeos**
- **11% de Ácido Hialurônico**

## Sugestão de fórmula

R-GEN2® 45mg  
POSOLOGIA: Tomar 1 cápsula ao dia conforme orientação médica  
Obs: 45mg fornece aproximadamente 14mg de colágeno não desnaturado tipo II e 5mg de ácido hialurônico

## Benefícios



**COMBATE A ARTRITE  
INFLAMATÓRIA**

**RESTAURAÇÃO DA CARTILAGEM**

**MELHORA DO ASPECTO DA PELE**

**MOBILIDADE**

**FLEXIBILIDADE**

**HIDRATAÇÃO**



## Evidências científicas

### Colágeno Tipo II

Um estudo randomizado e duplo cego com 64 participantes (20 e <75 anos) avaliou a administração de colágeno tipo II não desnaturado 3,2 mg/dia durante um período de 12 semanas consecutivas na melhora da função articular e motora.

- ✓ Melhorias significativas na flexão e no ângulo flexível (flexibilidade e mobilidade do joelho)
- ✓ Melhorias significativas no índice de Medida Japonesa de Osteoartrite do Joelho (JKOM) em todas as 6 medidas de "grau de dor no joelho por VAS", "dor e rigidez no joelho", "condição na vida diária", "atividades gerais", "condição de saúde" e "pontuações JKOM"(p < 0,001),.
- ✓ Aliviou o desconforto das articulações (joelho e parte inferior das costas) ( p < 0,01)



### Ácido Hialurônico

Um estudo randomizado e duplo cego com 20 participantes  $\geq 40$  anos com osteoartrite de joelho receberam 80 mg/dia de um extrato natural de cristas de frango com alto teor de ácido hialurônico (60%) durante 8 semanas de tratamento.

- ✓ 75% dos indivíduos relataram alívio da dor
- ✓ Melhora do questionário Western Ontario and McMaster Universities Osteoarthritis Index (WOMAC): dor (p=0,012), função física (p=0,018), rigidez (p=0,092) e sintomas totais (p=0,016)

Um estudo randomizado e duplo cego com 129 participantes do sexo feminino com diferentes tipos de pele receberam 100-200mg de Ácido Hialurônico durante 12 semanas.

O resultado em ambas as doses e todos tipos de pele:

- ✓ Promoveu significativamente a hidratação da pele (p < 0,01)
- ✓ Aumento na espessura da epiderme (p < 0,05)
- ✓ Aumento do brilho da pele e diminuição do tom amarelado



## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

### Literatura do fornecedor.

SHIOJIMA, Yoshiaki et al. Efficacy and safety of dietary undenatured type II collagen on joint and motor function in healthy volunteers: a randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group study. *Journal of the American Nutrition Association*, v. 42, n. 3, p. 224-241, 2023.

KALMAN, Douglas S. et al. Effect of a natural extract of chicken combs with a high content of hyaluronic acid (Hyal-Joint®) on pain relief and quality of life in subjects with knee osteoarthritis: a pilot randomized double-blind placebo-controlled trial. *Nutrition journal*, v. 7, n. 1, p. 1-9, 2008.

GAO, Yan-Rui et al. Oral administration of hyaluronic acid to improve skin conditions via a randomized double-blind clinical test. *Skin Research and Technology*, v. 29, n. 11, p. e13531, 2023.

☎ (21) 2234 7330 / 2204 1995

📞 (21) 99733 8843

🌐 [officilab.com.br](http://officilab.com.br)