



Velvesterone™

Suplemento para Aumento da Força
da Massa Magra



Velvesterone™

Suplemento natural indicado para praticantes de atividades físicas, principalmente de resistência já que contém os fatores de crescimento IGF-1 e EGF, além de aumentar testosterona e GH, contribuindo para elevação dos níveis de força e massa magra.

Velvesterone™

Produto natural, derivado do Deer Velvet Antler. É composto por fatores de crescimento (*Insulin-like Growth Factor* - IGF-1, *Epidermal Growth Factor* - EGF), glicosaminoglicanas (sulfato de condroitina, eritropoietina, glicosfingolípido, sulfato de glucosamina, ácido hialurônico, fosfolípidios) e proteínas (colágeno, aminoácidos), além de minerais.

Propriedades:

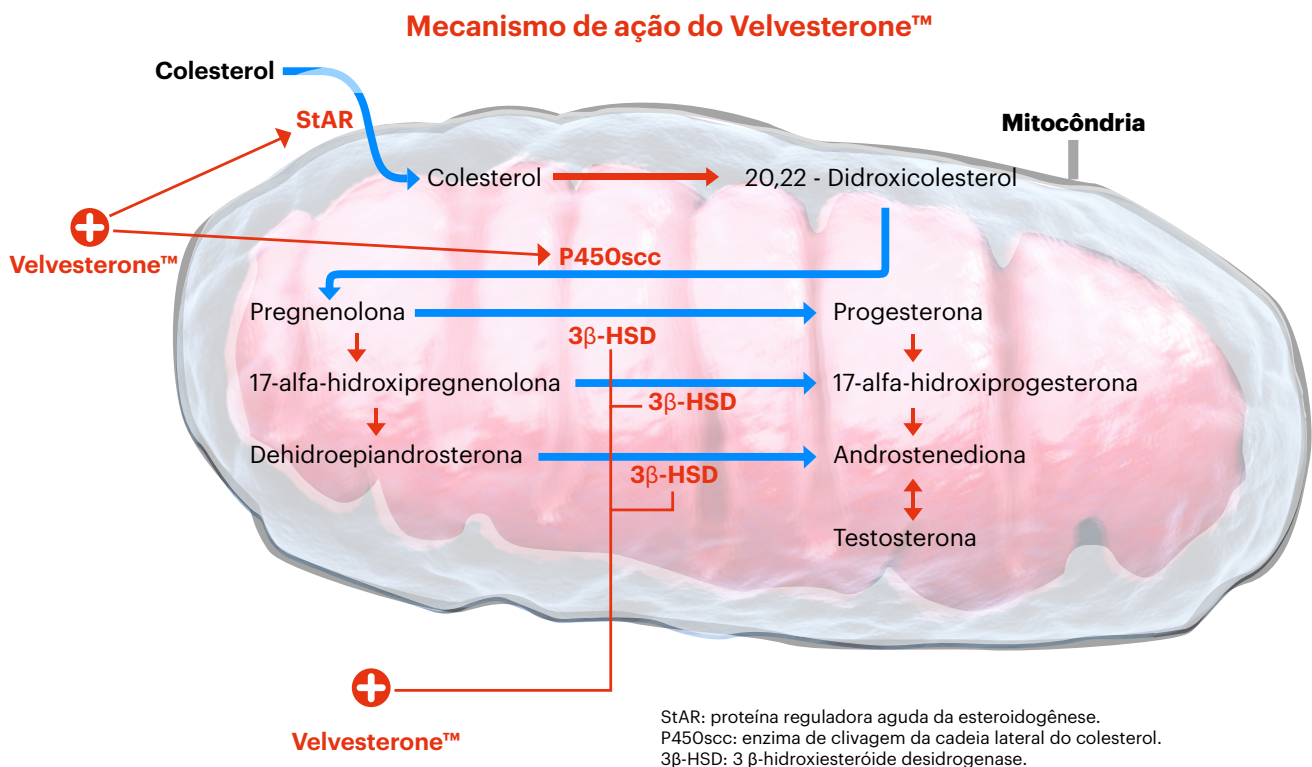
Estimula o aumento de massa muscular;
Aumenta os níveis de testosterona e GH.

Indicação

Suplementação natural – Testosterona-like;
Melhora da performance física – Aumento de força;
Treinos de resistência.

Posologia/ Concentração:

Via oral: 500 mg, 1 ou 2 vezes ao dia



Síntese de Testosterona e Melhora da Performance Sexual

Um estudo pré-clínico demonstrou que a administração de VAP (Velvet Antler Polypeptide) melhorou a função sexual, aumentou a síntese de testosterona *in vivo* e aumentou a expressão de StAR, P450scc e 3β-HSD em células Leydig em camundongos machos velhos.

Aumento de Força e Massa Magra

Evidências no Aumento da Força Muscular

Remadores dos sexos masculino e feminino ingeriram **Velvesterone™** ou placebo durante 10 semanas de treinamento para avaliar os efeitos da suplementação combinada ao treinamento em repouso e à resposta hormonal estimulada pelo exercício.

Os níveis de hormônios (testosterona e GH), força e desempenho foram avaliados antes, 5 e 60 minutos após a atividade física.

Resultado:



GH
Testosterona sérica
Força e Desempenho
Massa magra

Um estudo duplo-cego, randomizado e controlado por placebo foi realizado com 38 homens ativos para determinar os efeitos de **Velvesterone™** nos treinos de força muscular e resistência.

Os indivíduos foram avaliados antes do início da suplementação e imediatamente após o treinamento.

Resultado:



Força muscular
Resistência

Em um estudo duplo-cego, 32 homens praticantes de treinos de resistência foram randomizados em grupos que ingeriram **Velvesterone™** ou placebo. Todos participaram de uma série de medições antes e após 10 semanas de suplementação.

Resultado:



Capacidade aeróbica máxima (VO₂ max)
Força e Desempenho
Massa magra
4,2% na repetição de supino
9,9% na repetição do agachamento
9,8% no VO₂



12,2% LDL-c
Gordura corporal

Sugestões de formulações

Aumento de Força e Desempenho e Resistência de Ossos e Articulações

Velvesterone™	500 mg
Silanox®	150 mg
Nutelin™	qsp 25 g

Posologia: Tomar uma dose, 2 vezes ao dia.

Testosterona-*Like* Aumento de Força e Massa

Velvesterone™	500 mg
Feno Grego Extrato Seco (Fenosídeos 50%)	150 mg
<i>Ajuga turkestanica</i> Extrato Seco (Turkesterone 2%)	250 mg
Vegan PRO™ Chocolate com Especiarias	qsp 30 g

Posologia: Tomar uma dose, 2 vezes ao dia.

Nutelin™

Pasta de avelã com cacau e leite de coco. 0% adição de açúcares, soja, lácteos, glúten, gordura trans e ingredientes de origem animal.

Vegan PRO™

Base proteica vegana rica em aminoácidos essenciais e não essenciais. 0% adição de açúcares, soja, lácteos, glúten, gordura trans e ingredientes de origem animal.

Silanox®

Composto pela complexação de monometilsilanetriol (MMST) com teor mínimo de 2,8% de Si elementar e goma acácia. Indicado para quelatação de alumínio e melhora da densidade mineral óssea

Referências Bibliográficas

BROEDER, C. E. et al. The effects of New Zealand deer antler velvet supplementation on body composition, strength, and maximal aerobic and anaerobic performance. *Advances in Antler Science and Product Technology*: 161-165, 2004. EARNEST, C. P. et al. Effect of deer antler velvet on aerobic, anaerobic and strength performance. *Central European Journal of Sport Sciences and Medicine*. Vol. 9, No. 1/2015: 17-2. SLEIVERT, G. et al. The effects of deer antler velvet extract or powder supplementation on aerobic power, erythropoiesis, and muscular strength and endurance characteristics. *Int J Sport Nutr Exerc Metab*. 2003 Sep;13(3):251-65. SYROTUIK, D. G. et al. Effect of elk velvet antler supplementation on the hormonal response to acute and chronic exercise in male and female rowers. *Int J Sport Nutr Exerc Metab*. 2005 Aug;15(4):366-85. ZANG, Z.J. et al. Effects of velvet antler polypeptide on sexual behavior and testosterone synthesis in aging male mice. *Asian J Androl*. 2016 Jul-Aug;18(4):613-9. Chen X, et al. Protective effects of peptides from velvet antler of *Cervus nippon* on acute ischemic myocardial injury in rats. *Zhongguo Zhong Yao Za Zhi* 2009 34: 1971-4. DAI, T.Y. et al. The anti-infective effects of velvet antler of Formosan sambar deer (*Cervus unicolor swinhoei*) on *Staphylococcus aureus* infected mice. *Evid Based Complement Alternat Med* 2011; 2011: 534069. GILBEY, A. et al. Health benefits of deer and elk velvet antler supplements: a systematic review of randomised controlled studies. *N Z Med J* 2012; 125: 80-6. GUO, Y.J. et al. The research of pilose antler polypeptides promoting osteoblast precursor cells and chondrocytes proliferation. *Chin J Biochem Pharm*. 1998;19:74-6. HE, G. et al. Effects of velvet antler polypeptide on the secretion of luteinizing hormone and testosterone in male mice. *Chin Tradit Pat Med*. 1994;17:33-4. HE, G. Research development of pharmacological actions clinical applications of velvet antler. *J Yanbian Med Coll*. 1992;15:231-4. HUO, Y.S. et al. The contribution of deer velvet antler research to the modern biological medicine. *Chin J Integr Med*. 2014 Oct;20(10):723-8. KAWTIKWAR, P.S. et al. Deer antlers traditional use and future perspectives. *Indian J Tradit Knowl* 2010; 9: 245-51. KIM, K.S. et al. Protective and anti arthritic effects of deer antler aqua acupuncture (DAA), inhibiting dihydroorotate dehydrogenase, on phosphate ions mediated chondrocyte apoptosis and rat collagen induced arthritis. *Int Immunopharmacol* 2004; 4: 963-73. LEE, H.S. et al. Stimulation of osteoblastic differentiation and mineralization in MC3T3-E1 cells by yeast hydrolysate. *Phytother Res*. 2011;25:716-23. QIN, H.B. et al. Studies on anti-ageing effect of elk antlers ethanolic fluidextract. *Chin Tradit Pat Med*. 2004;26:322-4. SUI, Z. et al. Bioactive components of velvet antlers and their pharmacological properties. *J Pharm Biomed Anal*. 2014;87:229-40. TUCKWELL, C. Velvet antler - a summary of the literature on health benefits. A report for the Rural Industries Research and Development Corporation, Australia, 2003. YANG, Z.Y. et al. Effects of elk antler ethanolic fluidextract on behavior and immune function of aging model mice. *China J Tradit Chin Med Pharm*. 2010;25:221-5. ZHOU, Q.L. et al. Velvet antler polypeptides promoted proliferation of chondrocytes and osteoblast precursors and fracture healing. *Zhongguo Yao Li Xue Bao*. 1999 Mar;20(3):279-82.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130

Centro / Zé Garoto Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 98493-7033



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam