

OSMIN

Glucosamine

Cara baru penanganan
Osteoarthritis dengan
**Terapi Disease Modifying
Osteoarthritis Drugs (DMOADs)**

- Memperlambat progresifitas Osteoarthritis^{1 & 2}

Tersedia di

**Apotek-apotek
ASKES**



Komposisi

OSMIN mengandung Glucosamine HCl 301mg/tablet setara dengan Glucosamine 250mg/tablet.

Farmakologi^{1,2,3,&4}

Glucosamine merupakan substrat penting dalam pembentukan glikosaminoglikan yang nantinya berguna untuk pembentukan proteoglikan. Komponen tersebut bermanfaat untuk membentuk dan memperbaiki matrik tulang rawan (bagian dari sendi).

Glucosamine termasuk DMOADs (*Disease Modifying Osteoarthritis Drugs*) yaitu obat yang dapat memperlambat progresifitas osteoarthritis (pengapuran sendi).

Indikasi

Memelihara kesehatan persendian.

Dosis dan cara pemberian

Berat badan > 55kg : sehari 3 x 2 tablet, sehari

Berat badan < 55kg : sehari 3 x 1 tablet, sehari

Peringatan dan Perhatian

- Penderita diabetes yang menggunakan sediaan ini seharusnya berkonsultasi dengan dokter.
- Penderita yang alergi terhadap *seafood* dianjurkan untuk menghindari penggunaan sediaan ini.
- Ibu hamil dan menyusui tidak disarankan untuk menggunakan sediaan ini.

Kemasan

Dus, 6 strip @ 10 tablet POM SD. 071 530 081

Referensi

- ¹ Reginster, et al., Long-Term Effects of Glucosamine Sulphate on Osteoarthritis Progression: A Randomized, Placebo-Controlled Clinical Trial, *Lancet*. 2001; 357: 251-6
- ² Pavelka, et al., Glucosamine Sulfate Use and Delay of Progression of Knee Osteoarthritis, A 3-Year, Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blind Study, *Arch Intern Med*. 2002; 162:2113-2123
- ³ Glucosamine HCl. An Evidence Based Historical Perspective. Sunpab Health. Sidney, Australia, 2004
- ⁴ Anderson, et al., Glucosamine Effects In Humans: A Review of Effects On Glucose Metabolism, Side Effects, Safety Considerations & Efficacy. *Food and Chemical Toxicology* 43 (2005) 187-201