

Dexketoprofen

(D 067)

Dexketoprofen

(Dexketoprofenum)

Koncentrace přípravku: 1,0% ve vazelině

Synonyma

(2S)-2-[3-(benzoyl) fenyl] propanová kyselina

(S)-(+)-3-benzoyl- α -methylbenzeneacetic kyselina

(S)-2-(3-benzoylfenyl) propionové kyseliny

Některé obchodní názvy:

Adolquir	Desketo	Dexadol	Dexak	Dexofen	Dexoket	Dolmen
Enantyum	Keral	Ketesgel	Ketesse	Ketodex	Menadex	Nosatel
Orodek	Quiralam	Stadium	Sympal	Tador	Viaxal	

Vlastnosti

Bílý nebo téměř bílý krystalický prášek je nesteroidní protizánětlivý lék (derivát kyseliny propionové) s analgetickým a antipyretickým účinkem. Používá se k celkové léčbě onemocnění *Arthritis urica* (dna, pakostnice, podagra). Dexketoprofen se používá také k léčbě krátkodobých bolestivých stavů svalů, kloubů, zubů nebo při menstruačních bolestech. Rychle se vstřebává a téměř všechen se váže na plasmatické bílkoviny, vylučuje se močí jako glukuronid. U nás je registrován lék pod názvem Dexoket s indikacemi: Symptomatická léčba bolesti mírné až střední intenzity, jako je muskulo-skeletální bolest, dysmenorea, bolesti zubů a v injekční formě pod názvem Ketesse.

Chemické vlastnosti

CAS-No : 22161-81-5

Mol. hmotnost: 254,28 g/mol

Vzorec: C₁₆H₁₅O₃

Rozpustnost: Snadno rozpustný v acetonu, v 96% etanolu, v chloroformu, v éteru a v dichlormethanu, prakticky nerozpustný ve vodě.

Výskyt

Pro své analgetické, protizánětlivé a antipyretické vlastnosti se používá v terapii *Arthritis urica* (dna, pakostnice, podagra) polyarthritid a osteoarthritis. Relativně často používané antirevmatikum.

Důležité doporučení pro hodnocení reakce:

Hodnocení testu je velmi důležité provést i 6. nebo 7. den.