



Viitearvomutoksia bentsodiatsepiinimäärityksiin

Bentsodiatsepiinimääritykset siirtyvät alihankintatutkimuksiksi **20.12.2013**. Tästä aiheutuu viitearvomutoksia sekä muutoksia näytteenotto- ja lähetysohjeisiin. Uutena tutkimuksena otamme käyttöön 19 eri bentsodiatsepiinia verinäytteestä tunnistavan ja mittaavan tutkimuksen (**S –Bendi, 1177**). Tarkemmat tiedot löytyvät oheisten tutkimusohjekirjaamme vievien linkkien kautta.

Tutkimus	S -Diatsep (1240)	S -Diatsepaami
Tulkinta	Osatutkimus: S -Nordiat (3982) Diatsepaamin ja nordiatsepaamin yhteenlaskettu terapeuttinen pitoisuus on 0.7 - 7.0 µmol/l. Antikonvulsiivinen vaikutus saadaan, kun diatsepaamin pitoisuus on yli 2 µmol/l. Toksinen alue: diatsepaamin ja nordiatsepaamin yhteenlaskettu pitoisuus yli 17.4 µmol/l.	
Tutkimus	S -Oxпам (2423)	S -Oksatsepaami
Tulkinta	Terapeuttinen alue on 0.35 - 3.50 µmol/l.	
Tutkimus	S -Alprat (3920)	S -Alpratsolaami
Tulkinta	Terapeuttinen alue on 65 - 130 nmol/l. Toksinen alue yli 240 nmol/l.	
Tutkimus	S -Nipam (2398)	S -Nitratsepaami
Tulkinta	Terapeuttinen alue 110 - 430 nmol/l. Toksinen alue yli 700 nmol/l.	
Tutkimus	S -Klona (3060)	S -Klonatsepaami
Tulkinta	Terapeuttinen alue 65 - 220 nmol/l. Toksinen alue yli 320 nmol/l.	
Tutkimus	S -Klobat (3854)	S -Klobatsaami
Tulkinta	Osatutkimus: S -Norklob (3985) Terapeuttinen alue: S-Klobat 0.3 - 1.3 µmol/l; S-Norklob 7.0 - 14.0 µmol/l.	
Tutkimus	S –Bendi (1177)	S -Bentsodiatsepiinit
Tulkinta	Hinta: 40,3 € Vastauksessa ilmoitetaan löytyneet yhdisteet. Menetelmä mittaa alpratsolaamia, diatsepaamia, nordiatsepaamia, flunitratsepaamia, klobatsaamia, estatsolaamia, klonatsepaamia, klooridiatsepoksidia, midatsolaamia, loratsepaamia, nitratsepaamia, lormetatsepaamia, oksatsepaamia, tematsepaamia, bromatsepaamia, fenatsepaamia, tetratsepaamia, fluratsepaamia ja triatsolaamia.	

Kari Punnonen
toimitusjohtaja

Toivo Halonen
apulaisylikemisti

Jarkko Romppanen
apulaisylilääkäri

Jakelu Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset,
muut asiakkaat,
ISLABin aluelaboratorioiden johtajat,
OA:MYRLÄÄ
Internet, intranet