

**S- DS6 (12027)****Tutkimuspaketti sisältää seuraavat analyysit:**

- Amfetamiini (S -Amfet-O, KL 2999)
- Bentsodiatsepiinit (S -Bendi-O, KL 3672)
- Kannabis (S -Canna-O, 12272)
- Opiaatit (S -Opiaa-O, 12273)
- Buprenorfiini (S -Bupre-O, 13053)
- Kokaiini (S -Koka-O, KL 4127)

**Indikaatiot** Äskettäisen huumeidenkäytön selvittely.

**Näyte** 3 ml seerumia (eroteltu)

Näyte tulee ottaa geelittömään seerumiputkeen. Seerumi erotellaan sentrifugoinnin jälkeen puhtaaseen putkeen.

Huom! Näytteelle tulee olla oma tutkimuspyyntö ja oma näyteputki.

Voidaan tarvittaessa tehdä myös kokoverestä. Ensisijainen näytemateriaali on kuitenkin seerumi.

**Säilytys ja lähetys** Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen säilytys pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.

**Menetelmä** Huumeseulonta: Entsyymi-immunologinen  
Varmistukset: LC-MS/MS

*Akkreditoidut menetelmät.*

Positiiviset seulontatulokset varmistetaan massaspektrometrisesti akkreditoidussa alihankintalaboratoriossa. Varmistustuloksen perusteella Vitassa laaditaan lausunto.

**Toimitusaika** 1-2 työpäivää. Varmistustutkimus 3-5 työpäivää.

**Tulkinta** Seulontatutkimus on immunologinen, joten ristireaktio esim. tiettyjen lääkeaineiden kanssa on mahdollinen. Tämän vuoksi positiivinen seulontatuloks on aina varmistettava. Varmistustutkimukset laskutetaan erikseen.

**Tekopaikka** Labor Dr. Kramer & Kollegen

**Konsultointi**

Kemisti, FT Riia Plihtari  
Puh. 045 7734 9026  
riia.plihtari@vita.fi

LL, MRO, Jukka Hurme  
p. 045 7734 9010  
jukka.hurme@vita.fi