

S -Temats (4019)**Indikaatiot** Tematsepaamihoidon seuranta.**Näyte** 3 ml seerumia.

Näyte tulee ottaa geelittömään seerumiputkeen. Seerumi erotellaan sentrifugoinnin jälkeen puhtaaseen putkeen. Lähetys huoneenlämmössä.
Huom! Näytteelle tulee olla oma tutkimuspyyntö ja oma näyteputki.

Yleensä lääkeaineseurannassa näyte otetaan juuri ennen tavanomaista lääkkeenottoajankohtaa. Unilääkkeiden kohdalla verinäyte voidaan kuitenkin ottaa myös jonakin muuna ajankohtana, riippuen tutkimuksen tarkoituksesta.

Säilytys ja lähetys Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä. Lähetteeseen merkitään potilaan muu lääkitys.**Menetelmä** HPLC/MS/MS**Toimitusaika** 3 - 5 työpäivää**Tulkinta** 20 mg:n annoksen jälkeen tematsepaamin huippupitoisuus (n. 1.2-2.8 µmol/l) seerumissa saavutetaan noin 15-75 minuutissa.**Tekopaikka** Labor Dr. Kramer & Kollegen**Konsultointi**

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