

S -Serto (6579)**Indikaatiot** Sertolitsumabihoidon seuranta**Näyte** 1-2 ml seerumia. Näyte voidaan ottaa geeliputkeen, mutta seerumi on eroteltava sentrifugoinnin jälkeen puhtaaseen putkeen. Näyte otetaan aamulla ennen lääkkeen saamista (jäännöspitoisuus).**Säilytys ja lähetys** Säilytys 5 vrk jääkaapissa, lähetys huoneenlämmössä. Pidempiaikaista säilytystä varten näyte pakastetaan. Pakastettu näyte lähetetään pakastelähetyksenä.**Menetelmä** Entsyymi-immunologinen**Toimitusaika** Kuukauden kuluessa**Viitearvot** Jäännöspitoisuuden tavoitealue tulehduksellisten suolistosairauksien hoidossa yli 15 µg/ml ja reumasairauksien hoidossa yli 23 µg/ml.[1,2]**Kommentti** Kirjallisuusviitteet:

[1] vande Casteele N, Khanna R. Therapeutic drug monitoring of golimumab in the treatment of ulcerative colitis. Pharm Res. 2017;34(8):1556-1563.

[2] Jani M, Isaacs JD, Morgan AW, Wilson AG, Plant D, Hyrich KL et al. High frequency of antidrug antibodies and association of random drug levels with efficacy in certolizumab pegol-treated patients with rheumatoid arthritis: results from the BRAGGSS cohort. Ann Rheum Dis. 2017;76(1):208-213.

Alihankinta Kyllä.**Konsultointi** Johtava ylilääkkääri Sakari Jokiranta, 050-547 1184, sakari.jokiranta@vita.fi
Mikrobiologi, dos. Taru Meri, 044-018 5731, taru.meri@vita.fi