

-Nivel (12547)

Tutkimuspaketti sisältää seuraavat osatutkimukset:
fS-RF, S-CCPAb, S-CRP, B-La

Indikaatiot Nivelkipujen etiologian selvittely osana kokonaisdiagnostiikkaa, jossa anamneesi ja taudinkuva voivat viitata inflammatoriseen artropatiaan.

Näyte 1 ml seerumia ja hyvin sekoitettu La-putki.

Säilytys ja lähetys Seerumi: Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.
La-putki: Näyte säilyy huoneenlämmössä vakuumiputkessa 1 vrk.

Menetelmä Ks. osatutkimukset

Toimitusaika 1-5 työpäivää

Viitearvot Ks. osatutkimukset

Tulkinta Degeneratiivisten (artroottisten) muutosten aiheuttamissa nivelkivuissa tutkittavat merkkiaineet ovat lähes viitealueella, toisin kuin monissa infektioiden ja tulehdustautien taudissa.

Reumafaktori (RF) on autovasta-aine omaa IgG-luokan immunoglobuliinia vastaan. Se on herkkä, mutta epäspesifinen merkkiaine nivelreumassa. RF voi olla koholla muissakin systeemisissä autoimmuniteeteissa ja tulehduksissa, kuten esim. systeemisessä lupuserytematosisissa (SLE) ja Sjögrenin taudissa.

Sitrullinipeptidivasta-aineet (CCPAb) ovat nivelreumalle huomattavasti spesifisemmät kuin RF ja voivat olla todettavissa seronegatiivisilla nivelreumapotilailla (Rheumatoid arthritis; RA). Nämä merkkiaineet voivat olla koholla RA-potilailla ennen kliinisten oireiden puhkeamista.

Lasko, epäspesifinen tulehduskoe, on usein poikkeava monissa inflammatorisissa tiloissa. Seerumin C-reaktiivisen proteiinin määrittäminen on herkin käytössä oleva tulehduskoe.

Tutkimukseen ei sisälly lausuntoa.

Konsultointi Mikrobiologi, Taru Meri
Puh. 044 0185731
taru.meri@vita.fi