

S -IA2Ab (6670)

Indikaatiot Tyypin 1 ja 2 diabetes mellituksen erottaminen, tyypin 1 riskin kartoittaminen, insuliinihoidon tarpeen arviointi aikuisiällä alkaneen diabeteksen hoidossa.

Näyte 1 ml seerumi tai kokoveri.

Säilytys ja lähetys 3 vrk jääkaapissa, 28 vrk pakastettuna. Kuljetus kylmässä tai pakastettuna.

Menetelmä CLIA

Toimitusaika 10-12 työpäivää

Viitearvot negatiivinen alle 10 IU/ml

Tulkinta Tyypin 1 diabetesta-potilaista yli 90% havaitaan autoimmuunivasta-aineita eri antigeenejä vastaan. Beta-solujen tyrosiinifosfataasin kaltaisen kalvoproteiinin (IA2) -vasta-aineiden lisäksi autovasta-aineita löydetään mm. insuliinia, Langerhansin saarekesoluja ja GAD:tä vastaan. IA2-vasta-aineiden löytyminen on merkki tyypin 1 diabeteksestä. Lisäksi näitä vasta-aineita havaitaan usein taudin aktiivisessa vaiheessa.

Konsultointi Mikrobiologi, Taru Meri
Puh. 044 018 5731
taru.meri@vita.fi