

Fimlab

Laboratoriotiedote 120/2024 (mikrobiologia)

Pohjanmaa: Muutoksia mikrobiologian tutkimuksissa 1.10.2024 alkaen

Fimlab siirtää Pohjanmaan alueella aiemmin alihankittuja mikrobiologian tutkimuksia omaan tuotantoon Fimlab Tampereen keskuslaboratorioon. Seuraavissa tutkimuksissa tapahtuu tutkimuksen pyytäjän kannalta merkittäviä muutoksia.

3612 S -ANCA	Neutrofiilien sytoplasma-antigeeni, vasta-aineet
Menetelmä:	Epäsuora immunofluoresenssi
Näytetiedot:	5/4 ml seerumi-/seerumigeeliputki, näytteeksi 1 ml seerumia. Näyte säilyy 5 vrk jääkaapissa, pitempiaikainen säilytys pakastettuna. Voidaan lähettää huoneenlämmössä.
Tulos valmiina:	Kahden viikon kuluessa
Tulkinta:	Viiteväli: C-ANCA: ALLE 20 titteri P-ANCA: ALLE 20 titteri
Huomioitavaa	Tutkimuksen luonne muuttuu: tilattavissa vain erikseen omana pyyntönään!

4160 S -Pr3Ab	Proteinaasi 3, vasta-aineet
Menetelmä:	Fluoroentsyymi-immunologinen menetelmä.
Näytetiedot:	Seerumigeeliputki 5/4 ml, näytteeksi 1 ml seerumia. Näyte säilyy 5 vrk jääkaappilämpötilassa, pidempiaikainen säilytys pakastettuna. Voidaan lähettää huoneenlämmössä.
Tulos valmiina:	Neljän arkipäivän kuluessa.
Tulkinta:	Viiteväli: ALLE 2 kU/l Positiivisiin tuloksiin liitetään lausunto. Kaikki uudet positiiviset löydökset soitetaan tilaajalle.
Huomioitavaa	Tutkimuksen luonne muuttuu: tilattavissa vain erikseen omana pyyntönään!

4148 S -MPOAb	Myeloperoksidaasi, vasta-aineet
Menetelmä:	Fluoroentsyymi-immunologinen menetelmä.
Näytetiedot:	Seerumigeeliputki 5/4 ml, näytteeksi 1 ml seerumia. Näyte säilyy 5 vrk jääkaappilämpötilassa, pidempiaikainen säilytys pakastettuna. Voidaan lähettää huoneenlämmössä.
Tulos valmiina:	Neljän arkipäivän kuluessa.
Tulkinta:	Viiteväli: ALLE 3,5 kU/l Positiivisiin tuloksiin liitetään lausunto. Uudet positiiviset löydökset soitetaan tilaajalle.
Huomioitavaa	Tutkimuksen luonne muuttuu: tilattavissa vain erikseen omana pyyntönään!

4156 S -ParvAb	Parvo virus, vasta-aineet
Menetelmä:	Entsyymi-immunologinen määrittely, IgG ja IgM vasta-aineet.
Näytetiedot:	Seerumigeeliputki 5/4 ml; 1 ml seerumia; Seerumi tulee erotella näytteenottopäivänä. Seeruminäyte säilyy 3 vrk jääkaappilämpötilassa, kuljetus huoneenlämmössä. Pidempiaikainen säilytys (ja tällöin kuljetus) pakastettuna.
Tulos valmiina:	Viikon kuluessa
Tulkinta:	IgG vasta-aineista vastataan kvantitatiivinen tulos (<2.00 IU/ml = negatiivinen; 2.00-2.49 IU/ml = raja-arvoinen ja >=2.50 IU/ml = positiivinen), IgM:ssä kvalitatiivinen tulos (pos, pos/neg, neg). Tulkinnassa käytetään menetelmän valmistajan ilmoittamia raja-arvoja. Vastaukseen liitetään tarvittaessa lausunto.

Helicobacter pylori -vasta-ainetutkimuksen kohdalla tapahtuu nimikemuutos ja jatkossa tutkimus mittaa vain IgG-vasta-aineita.

Vanha nimike: 3950 S -HepyAb, *Helicobacter pylori*, vasta-aineet

Uusi nimike: 3954 S -HepyAbG, *Helicobacter pylori*, IgG vasta-aineet

3954 S -HepyAbG	<i>Helicobacter pylori</i>, IgG vasta-aineet
Menetelmä:	Entsyymi-immunologinen määrittely.
Näytetiedot:	Seerumigeeliputki 5/4 ml, näytteeksi 1 ml seerumia. Vasta-ainetason muutoksen toteaminen edellyttää kahden seeruminäytteen tutkimisen 4–6 kk:n välein. Seerumi tulee erotella näytteenottopäivänä. Seeruminäyte säilyy 4 vrk jääkaappilämpötilassa, kuljetus huoneenlämmössä. Pidempiaikainen säilytys (ja tällöin kuljetus) pakastettuna.
Tulos valmiina:	Arkipäivisin 5 vrk:n kuluessa näytteen saapumisesta. -> päivittyä seuraavassa ohjekirjan sivuversiossa "Viikon kuluessa"
Tulkinta:	Viiteväli: ALLE 0.80 Index Reaktiivisiin tuloksiin liitetään lausunto.

Fimlab

Lisätiedot

Tarkemmat tiedot tutkimuksista ja niiden tulkinnasta pyydetään tarkistamaan sähköisestä ohjekirjasta fimlab.fi/ohjekirja.

Tiedustelut

Asiakaspalvelu ja neuvonta ammattilaisasiakkaille Pohjanmaalla p. 041 7314 786.

Tapio Seiskari, mikrobiologian erikoisalajohtaja