

S -BopeAb -osatutkimuksissa ja viitearvoissa muutoksia

Arvoisa asiakas,

Seerumista tehtävään *Bordetella pertussis*, vasta-aineet-tutkimukseen tulee sisältömuutoksia sekä viitearvomuuotos.

Sisältömuutokset

B. pertussis, vasta-ainetutkimuksessa, S -BopeAb, otetaan käyttöön pertussistoksiinia kohtaan olevien IgA- ja IgG-vasta-aineiden määrittäminen. Aikaisemmin käytössä olleet seulontatestit ovat tunnistanee *B. pertussis* -bakteerin ohella myös *B. parapertussis* -bakteeria kohtaan syntyneet vasta-aineet. Lisäksi aikaisemmin seulonnassa positiiviseksi osoittautuneista näytteistä on jatkotutkimuksena määritetty IgG-vasta-aineet pertussistoksiinia kohtaan tutkimusnimikkeellä S -BopeAbG (toksiini), nro 12066. *B. parapertussis* ei aiheuta positiivista vasta-ainereaktiota pertussistoksiinia kohtaan toisin kuin *B. pertussis*.

Jatkossa S -BopeAb -tutkimus KL 2471 sisältää IgA- ja IgG-vasta-aineiden, S -BopeAbA KL 3311 ja S -BopeAbG KL 3312, määrittämisen pertussistoksiinia kohtaan. S -BopeAbM KL 3313 ja S -BopeAbG (toksiini) nro 12066 lopetetaan.

Vanha tutkimuskokonaisuus		Uusi tutkimuskokonaisuus	
S -BopeAb (päättutkimus)	KL 2471	S -BopeAb (päättutkimus)	KL 2471
S -BopeAbA	KL 3311	S -BopeAbA	KL 3311
S -BopeAbG	KL 3312	→ S -BopeAbG	KL 3312
S -BopeAbM	KL 3313	—S -BopeAbM*	poistetaan
S -BopeAbG (toksiini) (jatkotutkimus)	12066	—S -BopeAbG (toksiini)* (jatkotutkimus)	poistetaan

* S -BopeAbM KL 3313 ja S -BopeAbG (toksiini) 12066 tutkimusnimikkeet poistuvat käytöstä.

Viitearvomuutos

Muutoksen myötä S -BopeAbA KL 3311 ja S -BopeAbG KL 3312 viitearvot muuttuvat.

S -BopeAb KL 2471

Osatutkimukset ja uudet viitearvot:

S -BopeAbA KL 3311	alle 12 IU/ml
S -BopeAbG KL 3312	alle 40 IU/ml

Tutkimukseen sisältyy lausunto.

Tutkimuksen osatutkimussisältö ja viitearvot muuttuvat **1.11.2022** alkaen vastatuissa tuloksissa.

Lisätietoja

Päivi Mähönen
Sairaalamikrobiologi
045 7734 9028
paivi.mahonen@vita.fi

Taru Meri
Osastopäällikkö, Geenimonistus
044 018 5731
taru.meri@vita.fi

Sakari Jokiranta
Ylilääkäri, kliininen
mikrobiologia
050 547 1184
sakari.jokiranta@vita.fi