

Asiakastiedote**54/2023****11.9.2023**

Sivu 1(1)

Arvoisa asiakas,

Menetelmä- ja viitearvomuuotos, muutos näytteen säilytys- ja lähetysolosuhteissa sekä tutkimuksen lopetus**Lysotsyymi****Li-LZM** **KL 2287****Pf-LZM** **KL 2288****S -LZM** **KL 2289****U -LZM** **KL 2290**

Muutokset koskevat Helsingin ja Tallinnan keskuslaboratorioihin lähetettäviä näytteitä.

Likvorista, pleuranesteestä ja seerumista määritettävän lysotsyymi (LZM) -tutkimusten menetelmä, tulostaso ja viitearvot muuttuvat.

Seerumi- ja pleuranestenäytteet määritetään jatkossa turbidimetrisellä menetelmällä.

Likvorinäytteiden analysointi siirtyy alihankintaan akkreditoidulla ELISA-menetelmällä tehtäväksi. **Jatkossa likvorinäytteet säilytetään pakastettuina ja lähetetään analysoitaviksi pakastettuina.**

Virtsanäytteiden määrittäminen lopetetaan vähäisen kysynnän vuoksi.

Jatkossa seerumi- ja pleuranestenäytteiden tulostaso on keskimäärin n. 10-kertaisesti aiempaa korkeampi ja likvorinäytteiden tulostaso on keskimäärin n. 67 % matalampi, minkä vuoksi myös viitevälit muuttuvat. Yksittäisillä potilailla muutos voi olla suurempi tai erisuuntainen. Seurannassa olevan potilaan tulostaso voidaan varmistaa toistomittauksilla.

	Vanhat viitearvot:	Uudet viitearvot:
S -LZM:	0,4-1,5 mg/l	3–12 mg/l
Pf-LZM:	alle potilaan samaan aikaan otetun S -LZM -pitoisuuden	
Li-LZM:	alle 0,1 mg/l	alle 62 µg/l

Muutokset koskevat näytteitä, jotka saapuvat laboratorioon 5.10.2023 alkaen. Virtsanäytteitä otetaan vastaan 4.10. saakka. Seerumi- ja pleuranestenäytteet vastataan uudella menetelmällä ja viitevälillä 11.10. alkaen.

Tiedustelut

Ammattilaisneuvonta

p. 020 734 1550

ammattilaisneuvonta@synlab.fi