

## Asiakastiedote

50/2023

1.9.2023

Sivu 1(1)

Arvoisa asiakas,

## Menetelmä-, viitearvo- ja rakennemuutos

## Karnitiini, totaali

S -Karni-T KL 3853

## Osatutkimukset

S -Karni-V KL 4874

S -Asy-suh ATK 11120 Asyylikarnitiini, suhde

Muutokset koskevat Helsingin keskuslaboratorioon lähetettäviä näytteitä.

Siirrämme tutkimuksen tehtäväksi toiseen alihankintalaboratorioon. Tekopaikkamuutoksen seurauksena näytteen säilytys- ja lähetysohje, menetelmä ja viitearvot muuttuvat. Samassa yhteydessä tutkimukselle otetaan käyttöön uusi osatutkimus S -Asy-suh (asyylikarnitiini, suhde, ATK 11120)

Näyteastia Seerumigeeliputki

Näyte 1 ml seerumia

Säilytys ja lähetysohje: Näyte säilyy jääkaapissa (+2 – 8 C) 14 vrk, lähetysohje huoneenlämmössä. Pidempiaikaista säilytystä varten näyte pakastetaan. Pakastettu näyte lähetetään pakastettuna.

Menetelmä LC-MS/MS

## Viitearvot

S -Karni-T		S -Karni-V	
Ikä	µmol/l	Ikä	µmol/l
< 1 vrk	23.3 – 67.6	< 1 vrk	11.5 – 36.0
1 – 6 vrk	17.4 – 40.5	1 – 6 vrk	10.1 – 21.0
7 vrk – < 1 kk	18.5 – 58.6	7 vrk – < 1 kk	12.2 – 46.1
1 – < 12 kk	38.0 – 67.6	1 – < 12 kk	26.8 – 48.9
Naiset ≥ 1 v	22.9 – 53.2	Naiset ≥ 1 v	17.9 – 45.4
Miehet ≥ 1 v	29.0 – 58.1	Miehet ≥ 1 v	24.6 – 50.9

S -Asy-suh: alle 0.40

Muutokset koskevat niitä pyyntöjä, jotka latautuvat järjestelmäämme 26.9.2023 alkaen.

## Tiedustelut

Ammattilaisneuvonta

p. 020 734 1550

ammattilaisneuvonta@synlab.fi