

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
DIAGNOSTIKOS LABORATORIJA

 Įmonės kodas 300598351, Žemaičių plentas 37, LT-48178 Kaunas
 Tel. (8 37) 731016, Fax. (8 37) 262589, El. p. administracija@anteja.lt
www.anteja.lt
Informacinis pranešimas

2020 m. gegužės mėn. 21 d.

Dėl laboratorinės įrangos biocheminių tyrimų atlikimui pakeitimo.

Nuo 2020-05-25 d. Vilniaus padalinio laboratorijoje keičiama įranga biocheminiams tyrimams atlikti. Galimas rezultatų poslinkis tiriant mėginius naujaja įranga pateiktas 1 lentelėje (žr. 1 lentelę), referentinių reikšmių skirtumai pateikti 2 lentelėje (žr. 2 lentelę).

Vertinant tyrimų rezultatus dinamikoje rekomenduojame atsižvelgti į nustatytus skirtumus.

1 lentelė. Biocheminių tyrimų reikšmių poslinkis tiriant mėginius naujaja įranga

Analitė, matavimo vnt.	Reikšmės	N ^a	Reikšmių poslinkis, proc.
ALT Alanininė aminotferazė, U/l	7-105	28	-26,6
AST Asparagininė aminotferazė, U/l	11-60	28	-21,5
GGT, U/l	7-163	20	22,2
ALP Šarminė fosfatazė, U/l	41-155	20	-6,60
P-AMYL Pankreatinė amilazė, U/l	6-54	19	7,9
K Kalis, mmol/l	3,70-5,65	20	-3,90
Na Natris, mmol/l	139-148	20	0,30
Cl Chloras, mmol/l	99-115	20	0,90
Ca Kalcis, mmol/l	2,13-2,49	20	0,60
Mg Magnis, mmol/l	0,62-0,90	20	1,90
IP Fosforas	0,92-1,60	20	-0,70
Fe Geležis, μmol/l	5,80-30,50	20	-6,10
UREA Šlapalas, mmol/l	2,60-2,90	20	3,0
UA Šlapimo rūgštis, μmol/l	155-535	18	0,10
CREA Kreatininas, μmol/l	42,0-145,0	20	-3,20
DBIL Bilirubinas tiesioginis, μmol/l	2,0-14,90	20	3,50
TBIL Bilirubinas bendras, μmol/l	4-39	20	0,00
HbA1c Glikozilintas hemoglobinas, %	4,6 -15,40	20	-9,0
GLU Gliukozė serume, mmol/l	3,0-6,2	20	-4,60
CHOL Cholesterolis bendras, mmol/l	3,51-8,79	20	-2,4
DTL cholesterolis, mmol/l	0,77-2,63	20	-7,70

Tiesioginis MTL cholesterolis, mmol/l	1,4-5,73	18	1,4
TGL Trigliceridai, mmol/l	0,61-2,76	20	4,6
TP Bendras baltymas, g/l	58-80	20	-1,20
ALB Albuminas, g/l	29-48	20	-2,40
CRB C reaktyvus baltymas, mg/l	0,11-77,2	19	23,90

^a Atliktų tyrimų skaičius

2 lentelė. Referentinių reikšmių palyginimas

Analitė, matavimo vnt.	Referentinės reikšmės iki 2020-05-25	Referentinės reikšmės nuo 2020-05-25
CREA Kreatininas, $\mu\text{mol/l}$	44,2-97,2 Moterims nuo 18 m. amž.; 61,9-114,9 Vyrams nuo 18 m. amž.; 18-35 Naujagimiams 2 mėn-1m. amž.; 27-62 Vaikams 1m-11m. amž.; 44-88 nuo 11m.-18m. amž.	<u>49,0-90,0</u> Moterims nuo 18 m. amž.; <u>62,0-115,0</u> Vyrams nuo 18 m. amž.; 18-35 Naujagimiams 2 mėn-1m. amž.; 27-62 Vaikams 1m-11m. amž.; 44-88 nuo 11m.-18m. amž.
Mg Magnis, mmol/l	0,53-1,11	0,66-1,07
K Kalis, mmol/l	3,50-5,50	3,50-5,10
Na, mmol/l	132-146	136-145
Cl, mmol/l	104-109 < 19 m. 99-109 nuo 19 m.	104-109 < 19 m. <u>98-107</u> nuo 19 m.