



SIA "Rīgas 2. slimnīca"
Reģ. Nr. 40003184960 Ģimnastikas iela 1, Rīgā, LV- 1004

KLĪNISKI DIAGNOSTISKĀ LABORATORIJA

Izmeklējamo parametru stabilitāte, uzglabāšanas t° un laiks

Maksimāli pieļaujamais glabāšanas laiks ir laika periods, kurā saglabājas 95% no nosakāmā parametra sākotnējā satura. Patoloģijas gadījumā tā stabilitāte var būt stipri samazināta.

Materiāla bojāšanās svarīgākie cēloņi ir:

- Asins šūnu vielmaiņa.
- Iztvaikošana/ sublimācija.
- Ķīmiskās reakcijas.
- Mikroorganismu ietekme.
- Osmotiskie procesi.
- Gaismas iedarbība.
- Gāzu difūzija.

Parametru stabilitāte klīniski ķīmiskiem izmeklējumiem Cobas Integra 400+ analizators

Nosakāmais rādītājs	Stabilitāte serumā		
	20-25°C	4-8°C	-20°C
ABL holesterīns	-	4 dienas	-
ALAT	3 dienas	7 dienas	2 dienas
ASAT	4 dienas	7 dienas	12 nedēļas
Alfa amilāze	4 dienas	1 nedēļa	1 gads
Bilirubīns, kopējais	-	7 dienas	6 mēneši
CRO	-	8 dienas	3 mēneši
GGT	7 dienas	7 dienas	1 gads
Glikoze (atdalīta)	8 stundas	3 dienas	-
Holesterīns, kopējais	7 dienas	7 dienas	3 mēneši
Kalcijs, kopējais	7 dienas	3 nedēļas	8 mēneši
Kreatinīns	7 dienas	7 dienas	3 mēneši
Sārmainā fosfatāze	7 dienas	7 dienas	2 mēneši
Triglicerīdi	2 dienas	7 dienas	1 gads
Urea	7 dienas	7 dienas	1 gads
Urīnskābe	3 dienas	7 dienas	6 mēneši
		Stabilitāte plazmā	
Etilalkohols	14 dienas	14 dienas	35 dienas
		Stabilitāte urīnā	
Etilalkohols	-	1 nedēļa	35 dienas

Parametru stabilitāte imūnķīmiskiem izmeklējumiem analizators Cobas h 232

Nosakāmais rādītājs	Stabilitāte asinīs		
	20-25°C	4-8°C	-20°C
Troponīns T	8 stundas	-	-

Parametru stabilitāte koagulogiskiem izmeklējumiem analizators Sysmex CA-600

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte plazmā</i>		
	20-25°C	4-8°C	-20°C
Fibrinogēns	24 stundas	-	-
APTL	4 stundas	-	2 nedēļas
Protrombīna laiks	24 stundas	-	-

Parametru stabilitāte hematoloģiskiem izmeklējumiem analizators Sismex CN-550

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte asinīs</i>		
	20-25°C	2-8°C	-20°C
Asins analīze 5 dif	8 stundas	24 stundas	-

Parametru stabilitāte hematoloģiskiem izmeklējumiem analizators Ailfax Roller MC20

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte asinīs</i>		
	20-25°C	4°C	-20°C
EGĀ	4 stundas	24 stundas	-

Parametru stabilitāte klīniskiem izmeklējumiem analizators Cobas U411

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte urīnā</i>		
	20-25°C	2-8°C	-20°C
Urīna analīze ar stripu	2 stundas	24 stundas	-
Urīna sediments	2 stundas	24 stundas	-

Parametru stabilitāte bakterioloģiskiem izmeklējumiem

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte</i>		
	20-25°C	2-8°C	-20°C
Uztriepe, krāsota	ilgstoši	-	-
Uztriepe, nekrāsota	24-28 stundas	-	-

Parametru stabilitāte imūnhematoloģiskiem izmeklējumiem

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte serumā</i>		
	20-25°C	2-8°C	-20°C
Asins grupa	-	48 stundas	-
Antiviēlas	-	48 stundas	-
Saderības testi	-	48 stundas	-

Parametru stabilitāte klīniskiem izmeklējumiem

<i>Nosakāmais rādītājs</i>	<i>Stabilitāte fēču paraugā</i>		
	20-25°C	2-8°C	-20°C
Slēptās asinis	12 stundas	-	-
<i>Stabilitāte fēču paraugā (sagatavots izmeklējamais tests)</i>			
	4 nedēļas	-	-

Aktualizēts: 14.07.2022