

Cyklus EHK: GHP1/23 - Glykovaný hemoglobin POCT

Stop termín: 17.3.2023

Nastavení: skupiny - měřicí systém; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVE = konsenzus expertů

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D_{max} = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška							Srovnatelnost								
Vzorek		RoM	SD	CV	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]	
(102) Hemoglobin A _{1c}	[mmol/mol]				81							81	70	86	
Vzorek A		38,9	2,5	6,4	81		CVE	39,5	0,6	12%	34,7	44,3	81	72	89
(144) Infopia Clover		38,9	2,5	6,5	48	0						48			
(148) Aidian QuikRead go		40,5	3,7	9,2	8	0						8			
(999) jiný systém		39,5	3,8	9,5	8	0						8			
Ostatní					17	0						17			
							2x 0, 3x 142, 4x 143, 4x 145, 4x 150								
Vzorek B		64,2	2,5	3,9	81		CVE	65,7	1,4	12%	57,8	73,6	81	76	94
(144) Infopia Clover		65,1	1,5	2,2	48	0						48			
(148) Aidian QuikRead go		65	4,4	6,8	8	0						8			
(999) jiný systém		62,8	3,2	5,1	8	0						8			
Ostatní					17	0						17			
							2x 0, 3x 142, 4x 143, 4x 145, 4x 150								