

Cyklus EHK: KD4/24 - Glykovaný hemoglobin

Stop termín: 1.11.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření); Slovensko; 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

CVP = konsenzus všech účastníků

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 Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost								
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(220) Hemoglobin A _{1c}	[mmol/mol]				29							29	28	97	
Vzorek A		61,1	1,8	3	29		CVP	61,4	0,38	asym.	55	68	29	28	97
(1) HPLC, LC		61,5	1,8	3	17	0							17		
(4) Imunochemické metody		60,5	2	3,2	12	0							12		
Vzorek B		45,1	1,7	3,7	29		CVP	45,5	0,33	asym.	40	51	29	28	97
(1) HPLC, LC		45,1	1,6	3,6	17	0							17		
(4) Imunochemické metody		45	1,9	4,3	12	0							12		