

## Cyklus EHK: KD4/23 - Glykovaný hemoglobin

Stop termín: 3.11.2023

Nastavení: skupiny - princip měření; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>out</sub> = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U<sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D<sub>max</sub> = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledkůS<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

Zkouška							Srovnatelnost								
Vzorek		RoM	SD	CV	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>	
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]	
(220) Hemoglobin A <sub>1c</sub>	[mmol/mol]				169							169	167	99	
<b>Vzorek A</b>		44,6	1,7	3,8	169		CVP	44,6	0,32	12%	39,2	50	169	167	99
(1) HPLC, LC		44,9	1,5	3,3	141	0							141		
(4) Imunochemické metody		43,2	1,7	3,9	24	0							24		
Ostatní					4	0							4		
							4x	99							
<b>Vzorek B</b>		60,3	2	3,3	169		CVP	60,3	0,38	12%	53	67,6	169	167	99
(1) HPLC, LC		60,5	1,9	3,1	141	0							141		
(4) Imunochemické metody		59,4	2,6	4,3	24	0							24		
Ostatní					4	0							4		
							4x	99							