

Cyklus EHK: GLC2/21 - Stanovení glukózy (včetně glukometrů)

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	Dmax = přijatelný rozdíl v procentech
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	RV = referenční hodnota	UL = horní mez
Ntot = celkový počet účastníků	CVE = konsenzus expertů	Neva = počet hodnocených účastníků
Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem	CVP = konsenzus všech účastníků	Nsuc = počet úspěšných účastníků
	CVPG = konsenzus skupin účastníků	Srel = relativní úspěšnost
	U _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost					Návaznost															
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(140) Glukóza (laboratorní systémy)	[mmol/L]				12							0								12	12	100%
Vzorky a skupiny																						
Vzorek A		4,16	0,26	6,3	12							0		CRV	4,311	0,043	asym.	3,49	4,96	12	12	100%
Všechny výsledky		4,16	0,26	6,3	12	0														12	12	100%
Vzorek B		13,9	0,61	4,4	12							0		CRV	14,52	0,15	asym.	11,7	16,7	12	12	100%
Všechny výsledky		13,9	0,61	4,4	12	0														12	12	100%
(146) Glukóza (Roche POCT)	[mmol/L]				60							60	60	100%						0		
Vzorky a skupiny																						
Vzorek A		4,31	0,16	3,7	60							60	60	100%						0		
(318) Roche Accu-Chek Inform II		4,31	0,16	3,7	60	0	CVPG	4,3	0,016	±0,83	3,47	5,13								60	60	100%
Vzorek B		14,8	0,52	3,6	60							60	60	100%						0		
(318) Roche Accu-Chek Inform II		14,8	0,52	3,6	60	0	CVPG	14,7	0,048	15%	12,4	17								60	60	100%
(147) Glukóza (Nova POCT)	[mmol/L]				16							16	15	94%						0		
Vzorky a skupiny																						
Vzorek A		3,95	0,19	4,7	16		CVP	3,93	0,023	±0,83	3,1	4,76							16	16	100%	0
Všechny výsledky		3,95	0,19	4,7	16	0														16	16	100%
Vzorek B		12,8	0,53	4,1	16		CVP	12,5	0,061	15%	10,6	14,4							16	15	94%	0
Všechny výsledky		12,8	0,53	4,1	16	0														16	15	94%

st_kn_np

Konec sestavy

Vytiskeno: 12.11.2021