

Cyklus EHK: TIE1/24 - Stanovení celkového IgE

Stop termín: 1.3.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření); 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							Srovnatelnost								
Vzorek		RoM	SD	CV	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]	
(280) IgE celkový	[kU/L]				149							149	144	97	
Vzorek A		491	60	12	149		CVP	491	12	25%	368	614	149	146	98
(3) FIA (FEIA, TRACE)		475	36	7,6	14	0							14		
(4) LIA (CLIA, CMIA, ECLIA, LOCI)		513	44	8,6	84	0							84		
(6) IMT, IMN		461	59	13	48	0							48		
Ostatní					3	0							3		
							2x 2, 1x 99								
Vzorek B		106	14	13	149		CVP	106	2,8	25%	79,5	133	149	145	97
(3) FIA (FEIA, TRACE)		105	7,1	6,8	14	0							14		
(4) LIA (CLIA, CMIA, ECLIA, LOCI)		112	11	9,8	84	0							84		
(6) IMT, IMN		98,2	12	13	48	0							48		
Ostatní					3	0							3		
							2x 2, 1x 99								