

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												
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(111) Cholesterol	[mmol/l]				283							283	269	95%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		4,93	0,15	3,0	283	CVP	4,93	0,021	8%	4,53	5,33	283	275	97%
(1) Enzymové stanovení		4,93	0,15	3,0	283	0						283		
Vzorek B		7,56	0,25	3,3	283	CVP	7,56	0,036	8%	6,95	8,17	283	274	97%
(1) Enzymové stanovení		7,56	0,25	3,3	283	0						283		
(112) Triacylglyceroly	[mmol/l]				283							283	276	98%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		1,55	0,06	3,9	283	CVP	1,55	,0087	15%	1,31	1,79	283	278	98%
(1) Fotomet.enzymové st.		1,55	0,059	3,8	269	0						269		
(2) Enzymová UV metoda		1,51	0,079	5,2	14	0						14		
Vzorek B		2,40	0,089	3,7	283	CVP	2,40	0,013	15%	2,04	2,76	283	280	99%
(1) Fotomet.enzymové st.		2,40	0,089	3,7	269	0						269		
(2) Enzymová UV metoda		2,36	0,11	4,5	14	0						14		
(113) Cholesterol HDL	[mmol/l]				284							284	273	96%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		1,33	0,063	4,8	284	CVP	1,33	,0092	15%	1,13	1,53	284	280	99%
(2) Přímé stanovení		1,33	0,063	4,8	281	0						281		
Ostatní					3	0						3		
Vzorek B		2,04	0,10	5,0	284	CVP	2,04	0,015	15%	1,73	2,35	284	277	98%
(2) Přímé stanovení		2,04	0,10	5,0	281	0						281		
Ostatní					3	0						3		
						3x 1								
(114) Apolipoprotein AI	[g/l]				92							92	87	95%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		1,50	0,10	7,0	92	CVP	1,50	0,027	21%	1,18	1,82	92	89	97%
(2) Imunoturbidimetrie		1,50	0,11	7,2	82	0						82		
(3) Imunonefelometrie		1,52	0,089	5,9	10	0						10		
Vzorek B		2,30	0,15	6,3	92	CVP	2,30	0,037	21%	1,81	2,79	92	89	97%
(2) Imunoturbidimetrie		2,31	0,15	6,4	82	0						82		
(3) Imunonefelometrie		2,24	0,13	5,7	10	0						10		
(115) Apolipoprotein B	[g/l]				108							108	103	95%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		0,979	0,055	5,6	108	CVP	0,979	0,013	18%	0,802	1,16	108	104	96%
(2) Imunoturbidimetrie		0,984	0,049	4,9	98	0						98		
(3) Imunonefelometrie		0,915	0,094	10	10	0						10		
Vzorek B		1,46	0,096	6,6	108	CVP	1,46	0,023	18%	1,19	1,73	108	107	99%
(2) Imunoturbidimetrie		1,47	0,089	6,1	98	0						98		
(3) Imunonefelometrie		1,43	0,13	9,1	10	0						10		
(116) Cholesterol LDL (výpočet)	[mmol/l]				143							143	136	95%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		2,91	0,19	6,5	143	CVP	2,91	0,039	15%	2,47	3,35	143	139	97%
(1) Výpočet		2,91	0,19	6,5	143	0						143		
Vzorek B		4,46	0,30	6,6	143	CVP	4,46	0,061	15%	3,79	5,13	143	139	97%
(1) Výpočet		4,46	0,30	6,6	143	0						143		
(118) Cholesterol LDL (přímé stan.)	[mmol/l]				192							192	186	97%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		2,99	0,17	5,7	192	CVP	2,99	0,030	15%	2,54	3,44	192	190	99%
(1) Přímé stanovení		2,99	0,17	5,7	192	0						192		
Vzorek B		4,53	0,29	6,4	192	CVP	4,53	0,051	15%	3,85	5,21	192	187	97%
(1) Přímé stanovení		4,53	0,29	6,4	192	0						192		
(117) Lipoprotein (a) [g/l]	[g/l]				27							27	27	100%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		0,260	0,019	7,1	27	CVP	0,26	,0087	32%	0,176	0,344	27	27	100%
(2) Imunoturbidimetrie		0,259	0,017	6,7	22	0						22		
Ostatní					5	0						5		
Vzorek B		0,364	0,025	6,8	27	CVP	0,364	0,012	32%	0,247	0,481	27	27	100%
(2) Imunoturbidimetrie		0,363	0,021	5,6	22	0						22		
Ostatní					5	0						5		
						1x 0, 4x 3								

Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

(Skupiny: princip měření)

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: RFA2/17 - Rizikové faktory aterosklerózy

Stop termín: 15.09.2017

Zkouška	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost							
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(119) Lipoprotein (a) [nmol/l]	[nmol/l]				24							24	23	96%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		51,7	5,3	10	24	CVP	51,7	2,6	20%	41,3	62,1	24	24	100%
(2) Imunoturbidimetrie		51,7	5,4	11	23	0						23		
Ostatní					1	0						1		

Vzorek B		76,9	8,4	11	24	CVP	76,9	4,2	20%	61,5	92,3	24	23	96%
(2) Imunoturbidimetrie		76,8	8,6	11	23	0						23		
Ostatní					1	0						1		

st_kn_p

Konec sestavy

Vytiskeno: 24.09.2017