

SEZNAM PREISKAV

BIOKEMIČNE PREISKAVE

vzorec	preiskava	ref. vrednost	enota	metoda
serum	Glukoza	4,1 – 6,1	mmol / L	GOD-PAP
polna kri	Glukoza (glukometer)	4,1 – 6,1	mmol / L	GOD-PAP
serum/plazma z NaF/K3EDTA	OGTT / 2- urni / 75 g - standardni			GOD-PAP
	Glukoza - 0'	4,1 – 6,1	mmol / L	
	Glukoza - 120'	< 11,1	mmol / L	
Serum/plazma z NaF/K3EDTA	OGTT / 2-urni / 75 g - nosečnosti			GOD-PAP
	Glukoza / 0'	≥ 5,1	mmol / L	
	Glukoza / 60'	< 10,0	mmol / L	
	Glukoza / 120'	< 8,5	mmol / L	
kri K ₃ EDTA	HbA1c	20 - 42	mmol/mol	
		4 – 6	%	HPLC-tekočinska kromatografija visoke ločljivosti
serum	CRP	0 - 5,0	mg / L	Imunoturbidimetrično
kri K ₃ EDTA	CRP (Quik)	do 10	mg / L	Imunoturbidimetrično
serum	Bilirubin cel.	0 - 17,0	μmol / L	Acid diazo-reagent (Malloy – Evelyn)
serum	AST	M: 0 - 0,58 Ž: 0 – 0,52	μkat / L	S piridoksal fosfatom po IFCC
serum	ALT	M: 0 - 0,74 Ž: 0 - 0,56	μkat / L	S piridoksal fosfatom po IFCC
serum	Gama GT	M: 0 - 0,92 Ž: 0 – 0,63	μkat / L	IFCC s substratom L-gama-glutamil-3-karboksi-4-nitranilid z glicilglicinom
serum	Alkalna fosfataza	M: 0,67 - 2,15 Ž: 0,58 – 1,74 Otr: 0,78 – 6,76	μkat / L	IFCC (p-NPP – AMP pufer, 37°C)
serum	Sečnina	1,7 – 8,3	mmol / L	Ureaza/GLDH
serum	Kreatinin	M: 53 – 97 Ž: 44 - 80	μmol / L	Kompenzirana Jaffe-jeva
serum	oGF		mL/min/1,73 m ²	Izračun po formuli 2009 CKD-EPI
serum	Urat	M: 202 – 416 Ž: 142 - 339	μmol / L	URIKAZA/PAP
serum	Natrij	136 - 145	mmol / L	ISE direktna potenciometrija
serum	Kalij	3,5 - 5,1	mmol / L	ISE direktna potenciometrija
serum	Kloridi	97 - 107	mmol / L	ISE direktna potenciometrija
serum	Holesterol	< 5,1	mmol / L	Holesterol /oksidaza (CHOL/PAP)
serum	LDL -holesterol	2,0 - 3,5	mmol / L	Izračun po Friedewaldovi enačbi
serum	HDL-holesterol	M: nad 1,04 Ž: nad 1,55	mmol / L	Direktno brez predhodnega ločevanja HDL-a
serum	Trigliceridi	do 1,71	mmol / L	GPO/PAP