



ZDRAVSTVENI DOM
VELENJE
Vodnjanska 1, 3200 Velenje

OBR Seznam preiskav, ki jih izvajamo v Enoti za laboratorijsko medicino

OBR - ELM

Izdaja: 4

OSNOVNE BIOKEMIJSKE PREISKAVE

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum, plazma, urin	Glukoza	GLUK	do 2 uri
serum	Sečnina (urea)	UREA	do 2 uri
serum, urin	Kreatinin z oceno glomerulne filtracije po CKD-EPI formuli	KREAT oGF	do 2 uri
serum	Sečna kislina (urati)	URATI	do 2 uri
serum	Železo	Fe	do 2 uri
serum	Prosta vezalna sposobnost seruma za železo	UIBC	do 2 uri
serum	Bilirubin celokupni	T-BIL	do 2 uri
serum	Bilirubin direktni	D-BIL	do 2 uri

PREISKAVE KATALITIČNE AKTIVNOSTI ENCIMOV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Aspart aminotransferaza	AST	do 2 uri
serum	Alanin aminotransferaza	ALT	do 2 uri
serum, urin	Alfa amilaza	α AMIL	do 2 uri
serum	Lipaza	Lip	do 2 uri
serum	Alkalna fosfataza	AF	do 2 uri
serum	Gama glutamil transferaza	Γ -GT	do 2 uri

PREISKAVE LIPIDNEGA STATUSA

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Holesterol	HOL	do 2 uri
serum	HDL-holesterol	HDL-H	do 2 uri
serum	LDL-holesterol	LDL-H	izračun
serum	Trigliceridi	TGC	do 2 uri

PREISKAVE ELEKTROLITOV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Kalij	K	do 2 uri
serum	Natrij	Na	do 2 uri
serum	Kloridi	Cl	do 2 uri
serum	Kalcij (celokupni)	Ca	do 2 uri
serum	Fosfati (P) anorganski	P	do 2 uri



OBR Seznam preiskav, ki jih izvajamo v Enoti za laboratorijsko medicino

OBR - ELM

Izdaja: 4

PREISKAVE PROTEINOV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum, plazma	C-reaktivni protein	CRP	do 2 uri
serum	Albumin	Alb	do 2 uri
serum	Revmatoidni faktor	RF	do 1 delovni dan
plazma	Troponin T hs	TnT hs	do 2 uri

PREISKAVE PRISOTNOSTI TUMORSKIH MARKERJEV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Prostata specifični antigen	PSA	do 1 delovni dan

HORMONI V SERUMU

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Tireotropni hormon	TSH	do 1 delovni dan
serum	Prosti trijodtironin	ft3	do 1 delovni dan
serum	Prosti tiroksin	ft4	do 1 delovni dan

OSTALE IMUNOKEMIJSKE PREISKAVE

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum	Feritin	/	do 1 delovni dan
serum	Vitamin B12	/	do 1 delovni dan
serum	Folati	/	do 1 delovni dan

OBREMENITVENI TESTI

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
serum, plazma	Obremenitev z glukozo (75g)	OGTT	do 1 delovni dan
serum, plazma	Obremenitev z glukozo, nosečnica (75g)	OGTT	do 1 delovni dan



OBR Seznam preiskav, ki jih izvajamo v Enoti za laboratorijsko medicino

OBR - ELM

Izdaja: 4

HEMATOLOŠKE PREISKAVE

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
polna kri (Na-citrat)	Sedimentacija	SR	do 2 uri
polna kri (K ₃ ali K ₂ -EDTA)	Hemogram	HEMOGRAM	do 2 uri
polna kri (K ₃ ali K ₂ -EDTA)	Diferencialna krvna slika	DKS	do 1 delovni dan, razen za predšolski dispanzer ob opozorilu naročnika do 2 uri
polna kri (K ₃ ali K ₂ -EDTA)	Retikulociti	Rtc	do 2 uri
polna kri (K ₃ ali K ₂ -EDTA)	Bazofilno punktirani eritrociti	BPE	do 1 delovni dan

DOLOČANJE HEMOGLOBINOV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
polna kri (K ₃ ali K ₂ -EDTA)	Glikirani hemoglobin	HbA1C	do 1 delovni dan

KOAGULACIJSKE PREISKAVE

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
plazma (3,2% Na citrat-1:10)	Protrombinski čas	PČ - INR	do 2 uri
plazma	D-Dimer	D-Dimer	do 2 uri

PREISKAVE URINA

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratica	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
urin	Osnovne urinske preiskave (SG, pH, glukoza, proteini, bilirubin, urobilinogen, hemoglobin, levkociti, nitriti, metilketoni) - semikvantitativno		do 2 uri
urin	Sediment	U-Sed	do 2 uri
urin	Urinokultura – presejalni test	Uricult	do 1 delovni dan



OBR Seznam preiskav, ki jih izvajamo v Enoti za laboratorijsko medicino

OBR - ELM

Izdaja: 4

PREISKAVE BLATA

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratika	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
blato	Kri v blatu - kvalitativno	kri	do 1 delovni dan
blato	Pregled na prebavljivost (maščobe, škrob, mišična vlakna)	prebava	do 1 delovni dan
bris	Perianalni bris na podančice		do 1 delovni dan

HITRI TESTI

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	Kratika	Čas trajanja preiskave z oznako NUJNO
polna kri, serum	CRP - hitri test	CRP	do 1 uro
urin	HCG-kvalitativno	HCG	do 1 uro
serum, plazma	Infekcijska mononukleza (heterofilna protitelesa)		do 1 uro
bris	Streptokok A	Strep A	do 1 uro
blato	Helicobacter pylori - antigen		do 1 uro
serum	Protitelesa proti tkivni transglutaminazi IgG in IgA		do 1 uro

ODVZEM IN ODPOŠILJANJE VZORCEV

Vrsta biološkega materiala	Preiskava	
	Odvzem venske krvi	
	Odvzem kapilarne krvi	
	Odvzem urina	
	Odvzem urina za bakteriološke preiskave	
	Odvzem blata	
	Odpošiljanje biološkega materiala	