

**OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA (OŽB) NAŠICE
MEDICINSKO-BIOKEMIJSKI LABORATORIJ (MBL)**
Ulica bana Jelačića 10, tel. 031/488-820
Voditelj laboratorija: dr.sc. Vikica Buljanović, spec. med. biochem.

OŽB Našice MBL	Tablica popisa pretraga
-------------------	--------------------------------

BIOKEMIJSKE PRETRAGE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADE	Napomene i tel. broj za detaljnije informacije
Alanin-aminotransferaza, ALT	S	RR, H	
Albumin	S, dU-24 satna mokraća*	RR	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Alkalna fosfataza, ALP	S	RR	
α-Amilaza	S, U	RR, H	
Anorganski fosfati	S, dU-24 satna mokraća*	RR	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Aspartat-aminotransferaza, AST	S	RR, H	
Bilirubin konjugirani	S	RR, H	
Bilirubin ukupni	S	RR, H	
Gama-glutamil transferaza, GGT	S	RR	
Glikirani hemoglobin HbA1c	vK	RR	
Glukoza	kK, S	RR, H	
Test oralne podnošljivosti glukoze (OGTT)	S	RR	Priprema pacijenta prema uputama dostupnim na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju.
Postprandijalna glukoza	kK, S	RR	

Kalcij, ukupni	S, dU-24 satna mokraća*	RR, H	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Kalij	S, U	RR, H	
Kloridi	S	RR	
Kolesterol	S	RR	Priprema pacijenta prema putama dostupnima na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju.
HDL-kolesterol	S	RR	Priprema pacijenta prema putama dostupnima na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju.
LDL-kolesterol	S	RR	Priprema pacijenta prema putama dostupnima na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju.
Kreatinin	S, U	RR, H	
Klirens endogenog kreatinina, KEK	dU-24-satna mokraća*	RR	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Kreatin kinaza, CK	S	RR, H	
Kreatin kinaza-MB, CK-MB	S	RR, H	
Laktat dehidrogenaza, LDH	S	RR	
Lipaza	S	RR	
Mokraćna kiselina	S, U	RR	
Magnezij	S	RR	
Natrij	S, U	RR, H	
Triacilgliceroli	S	RR	
Ukupni kapacitet vezanja željeza (TIBC)	S	RR	
Nezasićeni kapacitet vezanja željeza (UIBC)	S	RR	

Ukupni proteini	S	RR	
Ureja	S	RR, H	
Željezo	S	RR	Priprema pacijenta prema uputama dostupnima na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju.
Etanol	S, U	RR, H	Uzorak mora biti u začepljenoj epruveti i posudi!!
Glukoza uz bolesnika	kK	RR, H	
Ukupni proteini u mokraći	dU-24 satna mokraća*, jutarnja mokraća	RR	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Omjer proteini/kreatinin	Jutarnja mokraća	RR	
Albumin u mokraći	dU-24 satna mokraća*, jutarnja mokraća	RR	*upute za prikupljanje dU dostupne su na web stranici OŽB Našice i u laboratoriju
Omjer albumin/kreatinin	jutarnja mokraća	RR	

IMUNOKEMIJSKE PRETRAGE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADE	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije	OSTALO
Antistreptolizin O	S	RR		
C-reaktivni protein	S	RR, H		
Feritin	S	RR		
Reumatoidni faktor	S	RR		
Hemoglobin u stolici – test na okultno krvarenje	F	RR		

HEMATOLOŠKE PRETRAGE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADA	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije
Broj eritrocita	kK, vK	RR, H	
Hematokrit	kK, vK	RR, H	
Hemoglobin	kK, vK	RR, H	
Leukociti	kK, vK	RR, H	
Diferencijalna krvna slika, DKS	kK, vK	RR, H	
Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu, MCH	kK, vK	RR, H	
Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitima, MCHC	kK, vK	RR, H	
Prosječni volumen eritrocita, MCV	kK, vK	RR, H	
Retikulociti	kK, vK	RR, H	
Trombociti	kK, vK	RR, H	
Brzina sedimentacije eritrocita	vK	RR, H	
Raspodjela eritrocita po volumenu, RDW	kK, vK	RR, H	
Bris nosa na eozinofile	bris	RR	

KOAGULACIJSKE PRETRAGE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADE	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije
Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme, APTV	P	RR, H	
Fibrinogen	P	RR, H	
Protrombinsko vrijeme, PV	P	RR, H	
D-dimeri	P	RR, H	

IMUNOKEMIJSKI TESTOVI:
TUMORSKI BILJEZI, HORMONI, VITAMINI,ALERGIJSKI I SRČANI BILJEZI

Različite imunokemijske metode nisu međusobno usporedive! Metoda određivanja imunokemijskih testova u MBL OŽB Našice je CLIA na imunokemijskom analizatoru Snibe Maglumi X3.

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRade	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije
Alfa-fetoprotein (AFP)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Ugljikohidratni antigen 125 (CA 125)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Ugljikohidratni antigen 15 – 3 (CA 15-3)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Ugljikohidratni antigen 19-9 (CA 19-9)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Ugljikohidratni antigen 72-4 (CA 72-4)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Karcinoembrionski antigen (CEA)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Citokeratinski fragment 19 (CYFRA 21-1)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Neuron specifična enolaza (NSE)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Prostata specifični antigen - ukupni (PSA)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Prostata specifični antigen - slobodni (fPSA)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
β-human korionski gonadotropin (βHCG)	S	PP, RR, H	CLIA, Maglumi X3
Paratiroidni hormon / parathormon (PTH)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Visokoosjetljivi troponin I (hs-TnI)	S	PP, RR, H	CLIA, Maglumi X3
Imunoglobulin E (IgE)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Vitamin B12	S	PP	CLIA, Maglumi X3 Vađenje krvi samo četvrtkom u periodu od 8,30-9,30 ^h Provjeriti dan na tel: 031/488-820
Folna kiselina	S	PP	CLIA, Maglumi X3 Vađenje krvi samo četvrtkom u periodu od 8,30-9,30 ^h Dodatne informacije na: 031/488-820

Tireotropni hormon (TSH)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Antitijela na tireoglobulin (anti-TG)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Antitijela na tiroidnu peroksidazu (anti-TPO)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Slobodni tiroksin (FT4)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Slobodni trijodtironin (FT3)	S	PP	CLIA, Maglumi X3
Kortizol	S	PP	CLIA, Maglumi X3
NT pro-BNP	S	PP	CLIA, Maglumi X3

KVALITATIVNA ANALIZA MOKRAĆE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADA	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije
Kvalitativni pregled mokraće (test traka)	U	H, RR	
Mokračni sediment	U	H, RR	
Broj leukocita i eritrocita u mm ³	U	H, RR	
Humani korionski gonadotropin- gravindex	U, Ž	H, RR	

OSTALE PRETRAGE

NAZIV PRETRAGE	SUSTAV	VRIJEME IZRADA	Napomene i tel.broj za detaljnije informacije
ACIDOBАЗNI STATUS	kK, aK	H	Uzorak donijeti odmah u laboratorij!

SUSTAV

S- serum
P-plazma
U-urin (mokraća)
F-stolica
L-likvor
SP-spermiogram
vK-venska krv
KK-kapilarna krv
M-muškarci
Ž-žene
aK-arterijska krv
dU- dnevni urin ili mokraća

VRIJEME IZRADE

RR-redovan rad
PP- rad s prikupljenim uzorcima u većim serijama
H- hitne pretrage

Referentni intervali ovisni su o dobi i spolu, metodi i vrsti uređaja na kojoj se provodi analiza. Preuzeti su iz dokumenta o “Harmonizaciji laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije”, HKMB, 2007.godine.

Za one pretrage koje nisu obuhvaćene harmonizacijom navedeni su preporučeni referentni intervali proizvođača reagensa, metoda te vrsta uređaja na kojem je izvršena analiza.

