



**SLUŽBA ZA LABORATORIJSKU  
DIJAGNOSTIKU**

**SPISAK LABORATORIJSKIH PRETRAGA KOJE SE VRŠE U DOMU ZDRAVLJA  
ŽIVINICE**

4.2. Tabela pretraga :					
Naziv	Uzorak	Boja čepa	Hitno Redovno	Napomene	
Alanin-aminotransferaza (ALT)	P S	zelena crvena	H RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci.	
Alkalna fosfataza (ALP)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci.	
Albumin	P S	zelena crvena	RR		
$\alpha$ -amilaza (AMYL)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se lipemični i ikterični uzorci.	
Aspartat-aminotransferaza (AST)	P S	zelena crvena	H RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci.	
Bilirubin- konjugirani (direktni) (DBIL)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci. Zaštititi uzorke od svjetla.	
Bilirubin – ukupni (totalni) (TBIL)	P S	zelena crvena	H RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci. Zaštititi uzorke od svjetla.	
C reaktivni protein (CRP)	P S	zelena crvena	H RR		
Anorganski fosfati (Fosfati)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci.	
Glukoza	P S	zelena crvena	H RR		
$\gamma$ -glutamil transferaza (GGT)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani uzorci.	
Kalcij- ukupni (Ca ukupni)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani i lipemični uzorci.	
Hloridi (Cl)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani i lipemični uzorci.	
Kalij (K)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani i lipemični uzorci.	
Holesterol – ukupni (Holesterol)	P S	zelena crvena	RR	Uzorak krvi uzeti nakon 12 sati posta.	
Kreatinin	P S	zelena crvena	H RR		
Magnezij (Mg)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se ikterični, hemolizirani i lipemični uzorci.	
Urati	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se ikterični uzorci.	
Natrij (Na)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani i lipemični uzorci..	

Trigliceridi	P S	zelena crvena	RR	Uzorak krvi uzeti nakon 12 sati posta.
Ukupni proteini (Proteini)	P S	zelena crvena	RR	Ne prihvaćaju se hemolizirani i lipemični uzorci.
Urea	P S	zelena crvena	H RR	
Željezo (Fe)	P S	zelena crvena	RR	Provesti propisanu pripremu bolesnika. Ne prihvaćaju se ikterični, hemolizirani i lipemični uzorci.
Test oralne podnošljivosti glukoze (OGTT)	P S	zelena crvena	RR	
Postprandijalna koncentracija glukoze	P S	zelena crvena	RR	
Fizikalni pregled urina – izgled i boja	U		H RR	Za RR pretragu potreban je uzorak prvog ili drugog jutarnjeg urina.
Hemijski pregled urina - test trakama	U		H RR	Za RR pretragu potreban je uzorak prvog ili drugog jutarnjeg urina.
Sediment urina	U		H RR	Mikroskopski pregled urina.
Okultno krvarenje	F		RR	Potrebno sakupiti uzorke 3 stolice, uz preporučenu dijetu.
Apsolutni broj eozinofila	K	ljubičasta	RR	
Krvni razmaz	K	ljubičasta	RR	Morfološko diferenciranje krvnog razmaza.
Krvna slika (KS)	K	ljubičasta	H RR	
Leukociti (Lkc)	K	ljubičasta	H RR	
Trombociti (Trc)	K	ljubičasta	H RR	
Diferencijalna krvna slika (DKS)	K	ljubičasta	RR	
Retikulociti (Rtc)	K	ljubičasta	RR	
Brzina sedimentacije eritrocita (SE)	K	crna	RR	

### Skraćenice i značenje:

**S** - serum;

**P** - plazma;

**K** - puna krv;

**U** - urin (mokraća), reprezentativni uzorak je prvi jutarnji urin, ako nije drugačije navedeno

**F** – stolica (feces)

**H** - hitne pretrage koje se rade od 07-19 časova;

**RR**- pretrage koje se rade svakodnevno u redovnom radu;