



S2-Žzd Ljubljana  
DIAGNOSTIČNI  
LABORATORIJ

SEZNAM PREISKAV DIAGNOSTIČNEGA LABORATORIJA ŽZD

ŠT. DOK.  
OB 6302/72

Preiskava	Okrajšava	Vzorec	Referenčne vrednosti	Enote	Čas izvedbe (nujno/redno)	Metoda
Hemogram	K-Hemogram	Kri (EDTA)			20 minut / 2 uri	Fluorescenčna pretočna citometrija
K-Levkociti	K-Lkci		4,0 – 10,0	10 <sup>9</sup> /L		
K-Eritrociti	K-Erci		M: 4,50 - 5,50 Ž: 3,80 - 4,80	10 <sup>9</sup> /L		
K-Hemoglobin	K-Hb		M: 130 – 170 Ž: 120 - 150	g/L		
K-Hematokrit	K-Ht		M: 0,400 - 0,500 Ž: 0,360 - 0,460	1		
K-MCV	MCV		83,0 - 101,0	fL		
K-MCH	MCH		27,0 - 32,0	pg		
K-MCHC	MCHC		315 - 345	g/L		
K-RDW			11,6 – 14,0	%		
K-Trombociti	K-trombociti		150 - 410	10 <sup>9</sup> /L		
K-MPW			7,8 – 11,0	fL		

ODGOVORNA OSEBA	KLASIFIKACIJSKI ZNAK	DATUM	VERZIJA	STRAN
Mag. Alenka France Štiglic, spec. med. biokem.	78100	27.10.2021	1	Stran 1 od 5

Dokument je oblikovan računalniško. Na papir natisnjen dokument predstavlja kopijo. V primeru razlik med dokumenti se uporablja izvorni dokument (elektronska ali overjena pisna verzija), ki se nahaja v prostorih vodstva Diagnostičnega laboratorija.



s2-žzd ljubljana  
DIAGNOSTIČNI  
LABORATORIJ

SEZNAM PREISKAV DIAGNOSTIČNEGA LABORATORIJA ŽZD

ŠT. DOK.

OB 6302/72

Preiskava	Okrajšava	Vzorec	Referenčne vrednosti	Enote	Čas izvedbe (nujno/redno)	Metoda
<b>DKS avtomatska (Diferencialna krvna slika)</b>	<b>K-DKS</b>	<b>Kri (EDTA)</b>			<b>20 minut / 2 uri</b>	<b>Fluorescenčna pretočna citometrija</b>
K-Nevtrofilci#	K-seg. nevtrofilci		1,50 - 7,40	10 <sup>9</sup> /L		
K-Limfociti#	K-limfociti		1,10 - 3,50	10 <sup>9</sup> /L		
K-Monociti#	K-monociti		0,21 - 0,92	10 <sup>9</sup> /L		
K-Eozinofilci#	K-eozinofilci		0,02 - 0,67	10 <sup>9</sup> /L		
K-Bazofilci#	K-bazofilci		0,00 - 0,13	10 <sup>9</sup> /L		
K-Nevtrofilci	K- seg. nevtrofilci		40 - 80	%		
K-Limfociti	K-limfociti		20 - 40	%		
K-Monociti	K-monociti		2 - 10	%		
K-Eozinofilci	K-eozinofilci		1 - 6	%		
K-Bazofilci	K-bazofilci		0 - 2	%		
K-Eozinofilci	K-eozinofilci		40 - 80	%		
K-Bazofilci	K-bazofilci		20 - 40	%		
<b>K-Sedimentacija</b>	<b>K – SR</b>	<b>Kri (citrata)</b>	<b>do 15</b>	<b>mm/h</b>	<b>1 ura / 1 delovni dan</b>	<b>klasična metoda po Westergrenu</b>
<b>K – HbA1c</b>	<b>K – HbA1c</b>	<b>Kri (EDTA)</b>	<b>4,8 – 6,0</b>	<b>%</b>	<b>1 ura / 1 delovni dan</b>	<b>turbidimetrična lateks metoda</b>

ODGOVORNA OSEBA	KLASIFIKACIJSKI ZNAK	DATUM	VERZIJA	STRAN
Mag. Alenka France Štiglic, spec. med. biokem.	78100	27.10.2021	1	Stran 2 od 5

Dokument je oblikovan računalniško. Na papir natisnjen dokument predstavlja kopijo. V primeru razlik med dokumenti se uporablja izvorni dokument (elektronska ali overjena pisna verzija), ki se nahaja v prostorih vodstva Diagnostičnega laboratorija.



s2-žzd ljubljana  
DIAGNOSTIČNI  
LABORATORIJ

SEZNAM PREISKAV DIAGNOSTIČNEGA LABORATORIJA ŽZD

ŠT. DOK.

OB 6302/72

Preiskava	Vzorec	Orientacijske referenčne vrednosti za odrasle	Enote	Čas izvedbe (nujno/redno)	Metoda
S – ALT (alanin aminotranferaza)	serum	Ž: do 0,56 M: do 0,74	μkat/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	IFCC (UV metoda) s P5P
S – AST (aspartat aminotranferaza)	serum	Ž: do 0,52 M: do 0,58	μkat/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	IFCC (UV metoda) s P5P
S – CRP (C-reaktivni protein)	serum	do 5	mg/L	30 minut / 2 uri	Imuno-kinetična
S – Gama GT (gama glutamiltransferaza)	serum	Ž: do 0,63 M: do 0,92	μkat/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	encimska kinetična IFCC
S – Glukoza	serum	3,6 – 6,1	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	encimska kolorimetrična GOD – PAP
S – Holesterol	serum	4,0 – 5,7	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	encimska kolorimetrična CHOD - PAP
S – HDL holesterol	serum	1,4 – 2,8	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	PEG modif. encimi
S – LDL holesterol	serum	2,0 – 3,5	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	Izračun
S – Kalij	serum	3,8 – 5,5	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	Direktna ISE
S – Kloridi	serum	95 – 105	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	Direktna ISE
S – Kreatinin	serum	44 – 97	μmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	encimska kinetična IFCC (IDMS sledljivo)
S – Natrij	serum	135 – 145	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	Direktna ISE
S – Sečnina (urea)	serum	2,8 – 7,5	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	kinetična UV (ureaza)
S – Trigliceridi	serum	0,60 – 1,70	mmol/L	do 3,5 ure / 1 delovni dan	encimska kolorimetrična
S – Troponin I	serum	0	poE	30 minut / 2 uri	kvalitativana kromatografska imunokemijska
		<1,0 (razmejitevna vrednost)	ng/mL		

ODGOVORNA OSEBA	KLASIFIKACIJSKI ZNAK	DATUM	VERZIJA	STRAN
Mag. Alenka France Štiglic, spec. med. biokem.	78100	27.10.2021	1	Stran 3 od 5

Dokument je oblikovan računalniško. Na papir natisnjen dokument predstavlja kopijo. V primeru razlik med dokumenti se uporablja izvorni dokument (elektronska ali overjena pisna verzija), ki se nahaja v prostorih vodstva Diagnostičnega laboratorija.



s2-žzd ljubljana  
DIAGNOSTIČNI  
LABORATORIJ

SEZNAM PREISKAV DIAGNOSTIČNEGA LABORATORIJA ŽZD

ŠT. DOK.  
OB 6302/72

Preiskava	Vzorec	Orientacijske referenčne vrednosti za odrasle	Enote	Čas izvedbe (nujno/redno)	Metoda
F - kri	feces	0	poE	30 minut / 1 delovni dan	imunokemijski test
		< 40	µg Hb/g		
Osnovna analiza urina	Urin (prvi ali drugi jutranji urin, naključni urin – srednji curek)			20 minut/ 2 uri	Semikvantitativna metoda z refraktometrično detekcijo
U-Relativna gostota	Urin	1,003 – 1,040	/		
U-pH	Urin	4,4 – 8,0	1		
U-Proteini	Urin	0	poE		
		< 300	mg/L		
U-Glukoza	Urin	0	poE		
		< 1,4	mmol/L		
U-Metilketoni	Urin	0	poE		
		< 0,2 (acetocetna kislina)	mmol/L		
U-Urobilinogen	Urin	do 1	E.E.		
		< 17	µmol/L		
U-Bilirubin	Urin	0	poE		
U-Levkociti	Urin	0	poE		
		< 10	št. /µL		
U-Nitriti	Urin	0	poE		
		< 1	µmol/L		
U-Hemoglobin (kri)	Urin	0	poE		
		< 18	št. /µL		
		< 3	št. /400x		

ODGOVORNA OSEBA	KLASIFIKACIJSKI ZNAK	DATUM	VERZIJA	STRAN
Mag. Alenka France Štiglic, spec. med. biokem.	78100	27.10.2021	1	Stran 4 od 5

Dokument je oblikovan računalniško. Na papir natisnjen dokument predstavlja kopijo. V primeru razlik med dokumenti se uporablja izvorni dokument (elektronska ali overjena pisna verzija), ki se nahaja v prostorih vodstva Diagnostičnega laboratorija.



sz-žzd ljubljana  
DIAGNOSTIČNI  
LABORATORIJ

SEZNAM PREISKAV DIAGNOSTIČNEGA LABORATORIJA ŽZD

ŠT. DOK.  
OB 6302/72

Preiskava	Vzorec	Orientacijske referenčne vrednosti za odrasle	Enote	Čas izvedbe (nujno/redno)	Metoda
<b>Sediment</b>	<b>Urin (prvi ali drugi jutranji urin, naključni urin – srednji curek)</b>			<b>20 minut / 2 uri</b>	<b>mikroskopska metoda</b>
Erci sveži	Urin	do 3	št./400x		
Erci izluženi	Urin	do 3	št./400x		
Lkci	Urin	do 5	št./400x		
Ciindri	Urin	0	št./400x		
Kristali	Urin	0	št./400x		
Sluz	Urin	0	št./400x		
Epitelne cel.	Urin	0	št./400x		
Bakterije	Urin	0	št./400x		
<b>U-Droge (hitri test)</b>	<b>Urin (prvi ali drugi jutranji urin, naključni urin – srednji curek)</b>			<b>20 minut / 1 delovni dan</b>	<b>imunokemijski test</b>
U-Amfetamin	Urin	0 < 1000 (d-amfetamin)*	poE µg/L		*Za informacijo katere spojine in v kakšnih koncentracijah v urinu še lahko dajejo pozitiven rezultat (analitična specifičnost) se obrnite na laboratorij.
U-Benzodiazepini	Urin	0 < 300 (oksazepam)*	poE µg/L		
U-Kokain	Urin	0 < 300 (benzoilmetilekgonin)*	poE µg/L		
U-Metadon	Urin	0 < 300 (metadon)*	poE µg/L		
U-Opiati (opiat, morfin, heroin)	Urin	0 < 300 (morfin)*	poE µg/L		
U-THC	Urin	0 < 50 (tetrahidro-kanabinol)*	poE µg/L		

ODGOVORNA OSEBA	KLASIFIKACIJSKI ZNAK	DATUM	VERZIJA	STRAN
Mag. Alenka France Štiglic, spec. med. biokem.	78100	27.10.2021	1	Stran 5 od 5

Dokument je oblikovan računalniško. Na papir natisnjen dokument predstavlja kopijo. V primeru razlik med dokumenti se uporablja izvorni dokument (elektronska ali overjena pisna verzija), ki se nahaja v prostorih vodstva Diagnostičnega laboratorija.