

# ŽIADANKA NA HEMATOLOGICKÉ VÝŠETRENIA



**OHT** a klinickej biochemie  
oddelenie hematológie transfuziológie

**KB**

**Oddelenie hematologie, transfuziologie a klinickej biochemie**

Nemocnica Šafa. FORLIFE n.o.

Nemocničná 1, 927 19 Šafa

Hematologické laboratórium tel: 031/7730 375  
Biochemické laboratórium tel: 031/7730 357

Prevádzková doba  
Po-Pá 7:00 – 19:00 So-Ne 7:00 – 12:00

Priezvisko		meno, titul		úhrada ZP	
Rodné číslo/ číslo poistenca EÚ		Poistovnía	pobočka	Diagnóza	poistenec EÚ (štát)
dátum odberu (dd mm rrrr)		čas odberu (hh mm)	vek (rokov)	pohlavie	zdrav. služba
kód PZS		výška (cm)	váha (kg)	M	Z
kód lekára		pečiatka a podpis lekára			
MUDr.		samoplátka			
		záznamy laboratória			

## Vyšetrenia krvného obrazu (K3EDTA)

Krvný obraz - analyzátor (Hb, Ht, Ery, Le, Tr, parametre červených krviniek, parametre trombocytov)		Morfologia			
Diferenciál 5 parametrov - analyzátor Coulter LH750 (Ne, Eo, Ba, Mo, Ly + Erbl, vyhodnotenie patologických populácií)					
Diferenciál 3 parametrov - analyzátor Coulter ACT diff (Ne, Mo, Ly)					
Retikulocyty - analyzátor Coulter LH750 (počet a veľkosť Rt, nezrelé formy)					
Diferenciál mikroskopický, morfológia erytrocytov, trombocytov, diferenciál leukocytov					
Seg	Ty	Eo	Mo	Ly	Tr

## Koagulačný screening (Na citrát)

Základný koagulačný screening (Quick, APTT, Fbg)		D-dimer	Trombínový čas	Doba krvácania
Quickov čas	APTT	Fibrinogen		

## Monitorovanie antikoagulačnej liečby (Na citrát)

Quickov čas	INR	APTT	Fibrinogen		
-------------	-----	------	------------	--	--

## Špeciálne morfológické a imunologické vyšetrenia (sérum, K<sub>3</sub>EDTA, heparín)

Fagocyt. aktivita	LE bunky	Náter na parazity			
-------------------	----------	-------------------	--	--	--

## Morfologia a cytochemia krvných elementov z periferie (K3EDTA)

AF neutrofilov	Siderocyty	Náter na sféro, schisto, drepanocyty	Heinzove tel.	Howell-Jolly tel.	Bazofilné bodk. Ery
----------------	------------	--------------------------------------	---------------	-------------------	---------------------

## Vyšetrenia hemolýzy erytrocytov (K<sub>3</sub>EDTA)

Osmotická resist.	Voľný Hb v plazme	Mechanická res.	Hamov test	Crosbyho test	Sacharozový test
-------------------	-------------------	-----------------	------------	---------------	------------------

## Komplexné vyšetrenie hemostázy (Na citrát)

<b>ZÁKLADNÉ</b>					
Quickov čas	APTT	Fibrinogen	HTI	Trombínový čas	Doba krvácania
<b>HYPERKOAGULÁCIA</b>					
AT III	D-dimer	Etanol gel. test	FDP		
<b>FUNKCIE TROMBOCYTOV</b>					
Agreg. Tr s ADP	Retrakcia koagula				
<b>KOAGULAČNÉ FAKTORY</b>					
f II - protrombin	f V - proakcelerin	f VII - prokonvertin	f VIII - antihemofilic.	f IX - Christmas	f X - Stuart Prower
f XI - pl. tr. antecedent	f XII - Hageman	f XIII - fibrin stabilis.	vWf-Ag	vWf-RiCo	
<b>TROMBOFILIE</b>					
AT III	Protein C	Protein S	ProC global	ProC s defic. fV	
<b>FIBRINOLÝZA</b>					
Lýza euglobul.	Plazminogen	PAI-1	α2-antiplazmin		
<b>LUPUS ANTIKOAGULANS, INHIBITORY</b>					
APTT necitl. na	korekcia APTT 1:1	korekcia APTT 1:4	korekcia PT 1:1	korekcia PT 1:4	
LA	dRVVT test				

## IMUNOHEMATOLOGIA (K3EDTA)

Krvná skupina (ABO, Rh(D), Du, screening tepelných protilátok, chladové protilátky, PCT)	<b>Dolňujúce údaje</b>	
Fenotypizácia Ery - (C, c, Cw, E, e, K)	<b>Bydlisko</b>	
Screening tepelných protilátok u tehotných - (AGH, Enzym)		
Screening chladových protilátok - (NaCl, Enzym)	koľké tehotenstvo	
Titrácia chladových protilátok		
Priamy Coombsov test (polyšpecifický)	počet pôrodov	počet potratov
Priamy Coombsov test (IgG, IgA, IgM, C3d, C3c)		
Opis vyšetrenia krvnej skupiny (výsledok vyšetrenia z archívu)	krvná skupina a Rh otca dieťaťa	
Kartička s výsledkom krvnej skupiny (lamínovaná)	počet transfúzií	