

RČ:

Příjmení:

Jméno:

DG:

Adresa pacienta:

Pojišťovna:  **STATIM:**  Samoplátce:









Datum a čas odběru:  . 20  :

Jak vyplňovat: **Správně**  **Chybně**

IČP, odbornost

Razítko a podpis lékaře

**Odběrový materiál viz barevnost na žádance:**

- |   |   |
|---|---|
|  zlatý uzávěr (srážlivá krev)     |  šedý uzávěr (NaF plazma) |
|  modrý uzávěr (citrát sodný 1:9) |  fialový uzávěr (EDTA)   |
|  černý uzávěr (citrát sodný 1:4) |  růžový uzávěr (EDTA)    |
|  zelený uzávěr (Heparin)         |  žlutý uzávěr (moč)      |

- <sup>1)</sup> pro upřesnění odběru volejte callcentrum  
<sup>2)</sup> o schématu vyšetření rozhoduje laboratoř  
<sup>3)</sup> nutno objednat předem na OKBH  
<sup>4)</sup> pro tato vyšetření samostatnou zkumavku

BIO-PLUS  
 CHAMBON  
 IMUMED  
 Klinické laboratoře Chomutov  
 KLINLAB  
 LABOMA  
 Medservice

www.synlab.cz

Členové skupiny SYNLAB CZECH

Hematologie – min. 3 ml		Základní biochemie		Diabetologie		Moč ranní	
<input type="checkbox"/>	KO – základní	<input type="checkbox"/>	Na	<input type="checkbox"/>	Glukóza v plazmě	<input type="checkbox"/>	Moč chem. + sed.
<input type="checkbox"/>	KO + 5 populační dif.	<input type="checkbox"/>	K	<input type="checkbox"/>	Glukóza v séru	<input type="checkbox"/>	Ery ve fázovém kontrastu <sup>1)</sup>
<input type="checkbox"/>	Mikroskop. 1 dif.	<input type="checkbox"/>	Cl	<input type="checkbox"/>	HbA1c – glyk. hemoglob.	<input type="checkbox"/>	Glukóza
<input type="checkbox"/>	Trombocyty z nátěru <sup>3)</sup>	<input type="checkbox"/>	Ca celkový	<input type="checkbox"/>	oGTT – glyk. křivka <sup>3)</sup>	<input type="checkbox"/>	Amyláza v moči
<input type="checkbox"/>	Retikulyocyty	<input type="checkbox"/>	Ca ionizovaný	<input type="checkbox"/>	Inzulín	<input type="checkbox"/>	U-albumin (mikroalbuminurie)
<input type="checkbox"/>	Osmotická rezistence	<input type="checkbox"/>	P	<input type="checkbox"/>	C-peptid nalačno	<input type="checkbox"/>	Osmolalita
<b>Imunohematologie – min. 4 ml</b>		<input type="checkbox"/>	Mg	<input type="checkbox"/>	C-peptid po zátěži	<input type="checkbox"/>	ELFO moče
<input type="checkbox"/>	KS + Rh faktor <sup>4)</sup>	<input type="checkbox"/>	Cu	<b>Lipidový metabolismus</b>		<input type="checkbox"/>	Imunofix. moče monoklon.
<input type="checkbox"/>	Screen Anti-Ery. protiláték <sup>4)</sup>	<input type="checkbox"/>	Zn	<input type="checkbox"/>	Cholesterol celkový	<b>Moč sbíraná</b>	
<input type="checkbox"/>	Coombs přímý	<input type="checkbox"/>	Osmolalita	<input type="checkbox"/>	Triacylglyceroly	Objem:	ml
<input type="checkbox"/>	Coombs nepřímý	<input type="checkbox"/>	Urea	<input type="checkbox"/>	HDL cholesterol	Doba sběru:	hod.
<b>Hemokoagulace – min. 2,7ml</b>		<input type="checkbox"/>	Kreatinin	<input type="checkbox"/>	LDL cholesterol	Výška:	cm
<input type="checkbox"/>	Protrombinový čas (Quick)	<input type="checkbox"/>	Cystatin C	<input type="checkbox"/>	Apolipoprotein A1	Hmotnost:	kg
<input type="checkbox"/>	aPTT	<input type="checkbox"/>	Kyselina močová	<input type="checkbox"/>	Apolipoprotein B		
<input type="checkbox"/>	Fibrinogen	<input type="checkbox"/>	Bilirubin celkový	<input type="checkbox"/>	Lp(a)	<input type="checkbox"/>	Hamburgerův sediment
<input type="checkbox"/>	Trombinový čas	<input type="checkbox"/>	Bilirubin konjugovaný	<input type="checkbox"/>	Homocystein	<input type="checkbox"/>	Celková bílkovina
<input type="checkbox"/>	Antitrombin III	<input type="checkbox"/>	ALT	<b>Hormony a vitamíny</b>		<input type="checkbox"/>	Clearance kreatininu
<input type="checkbox"/>	D-dimer	<input type="checkbox"/>	AST	<input type="checkbox"/>	TSH	<input type="checkbox"/>	Na, K, Cl
<input type="checkbox"/>	FDP	<input type="checkbox"/>	GMT	<input type="checkbox"/>	fT4 - volný T4	<input type="checkbox"/>	Ca
<input type="checkbox"/>	Protein C (samost. zk. 2,7 ml)	<input type="checkbox"/>	ALP	<input type="checkbox"/>	T4 celkový	<input type="checkbox"/>	P
<input type="checkbox"/>	Protein S (samost. zk. 2,7 ml)	<input type="checkbox"/>	Izoenzymy ALP	<input type="checkbox"/>	fT3 - volný T3	<input type="checkbox"/>	Mg
<input type="checkbox"/>	APC rezistence (samost. zk. 2,7 ml)	<input type="checkbox"/>	CK	<input type="checkbox"/>	T3 celkový	<input type="checkbox"/>	Cu
<input type="checkbox"/>	Lupus anticoagulant (samost. zk. 2,7 ml)	<input type="checkbox"/>	LD	<input type="checkbox"/>	HCG	<input type="checkbox"/>	Urea
<input type="checkbox"/>	Nežádám lékař. hodnocení koagul. vyš.	<input type="checkbox"/>	α-amyláza	<input type="checkbox"/>	LH	<input type="checkbox"/>	Kreatinin
<b>Speciální oběry – volat callcentrum</b>		<input type="checkbox"/>	Amyláza pankreatická	<input type="checkbox"/>	FSH	<input type="checkbox"/>	Kyselina močová
<input type="checkbox"/>	Ethanol gelifik. test <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Lipáza	<input type="checkbox"/>	Prolaktin	<input type="checkbox"/>	Metabol. vyš. – urolitiáza
<input type="checkbox"/>	Euglobulin. fibrinolýza <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Cholinesteráza	<input type="checkbox"/>	Estradiol	<b>Onkogenní markery</b>	
<input type="checkbox"/>	Retrakce koagula <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	CRP	<input type="checkbox"/>	Progesteron	<input type="checkbox"/>	CEA
<input type="checkbox"/>	Krvácivost (Duke)	<input type="checkbox"/>	ASLO	<input type="checkbox"/>	Testosteron	<input type="checkbox"/>	AFP
<input type="checkbox"/>	Rumpel-Leede	<input type="checkbox"/>	Revmatoidní faktor	<input type="checkbox"/>	SHBG	<input type="checkbox"/>	CA 125
<input type="checkbox"/>	Trombocyty přímo <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	ACE (SACE)	<input type="checkbox"/>	DHEAS	<input type="checkbox"/>	CA 15-3
<b>Speciální odběry</b>		<input type="checkbox"/>	Prokalcitonin	<input type="checkbox"/>	Vitamín B12	<input type="checkbox"/>	CA 19-9
<input type="checkbox"/>	LE buňky (penicilinka)	<input type="checkbox"/>	Celková bílkovina	<input type="checkbox"/>	Foláty - kys.listová	<input type="checkbox"/>	CA 72-4
<input type="checkbox"/>	Eo. z nos. sekretu (2 nátěry)	<input type="checkbox"/>	Albumin	<input type="checkbox"/>	Kortizol	<input type="checkbox"/>	CYFRA 21-1
<input type="checkbox"/>	Otisk – uzlina (2-6 otisk.)	<input type="checkbox"/>	ELFO	<b>Kardiální markery</b>		<input type="checkbox"/>	NSE
<input type="checkbox"/>	Cytochemie (2 nátěry na metodu)	<input type="checkbox"/>	Imunofix. pentavalentní	<input type="checkbox"/>	Troponin I.	<input type="checkbox"/>	PSA
<input type="checkbox"/>	Index ALP v leuko. (nebo 2 nativ. nátěry)	<input type="checkbox"/>	Imunofix. monovalentní	<input type="checkbox"/>	Myoglobin	<input type="checkbox"/>	f-PSA (volný)
<b>Trombofilní stavy – min. 3 ml</b>		<b>Metabolismus Fe</b>		<input type="checkbox"/>	CK-MB mass	<input type="checkbox"/>	β2 mikroglobulin
<input type="checkbox"/>	Mutace F.V – Leiden 1691 G/A	<input type="checkbox"/>	Fe	<input type="checkbox"/>	NT-pro BNP	<input type="checkbox"/>	Protein S100b
<input type="checkbox"/>	Mutace F.II – Protrombin 20210 G/A	<input type="checkbox"/>	TIBC - vaz. kapacita	<input type="checkbox"/>	BNP	<input type="checkbox"/>	TG- thyreoglobulin
<input type="checkbox"/>	Mutace MTHFR – 677 C/T	<input type="checkbox"/>	Transferin	<b>Acidobazická rovnováha</b>		<input type="checkbox"/>	SCC
<input type="checkbox"/>	Mutace MTHFR – 1298 A/C	<input type="checkbox"/>	Solubilní TRF receptor	<input type="checkbox"/>	ABR (acidobazická rovnováha) <sup>1)</sup>		
<input type="checkbox"/>	Mutace CYP 2C9	<input type="checkbox"/>	Feritin	<input type="checkbox"/>	Laktát	<input type="checkbox"/>	Stolice na OK





Léky	Autoimunita – základní vyšetření	Antifosfolipidový syndrom	Buněčná imunita, subpopulace lymfocytů
Teofylin	ANA screen IF	Anti fosfolipidy screen (IgG, IgM)	KO + dif. (k absolut. počtu subpopulací)
Digoxin	ANA titrace IF – (IgG, IgA, IgM)	Anti kardiolipin (IgG, IgM)	CD3, CD4, CD8, CD19, NK
Karbamazepin	ENA (ANA) screen – při pozitivitě typizace (13 Ag)	Anti b-2-glykoprotein (IgG, IgM)	CD3, CD4, CD8
Kys.valproová	ENA (ANA) screen	Anti fosfolipidy profil (7 Ag)	CD3+/HLA-Dr+
Fenytoin	ENA – typizace (6 Ag)	Anti protrombin (IgG, IgA, IgM)	Bly (CD20)
Fenobarbital	ANA - blot	Anti anexin (IgG, IgM)	NK buňky (CD56+/CD3+)
Lithium	dsDNA	<b>Reprodukční blok</b>	CD4/CD45RA/CD45RO
<b>Kostní metabolismus</b>	Nukleozómy	Anti ovárium	CD20/23
Parathormon	Histony	Anti testes (Leydig c.)	CD8/CD38
Osteokalcin	<b>Gastroenterologický blok</b>	Anti spermie	
β-Crosslaps	Anti gliadin (IgA, IgG) IgE	Anti zona pellucida	HLA B 27
P1NP	Anti EMA (IgA) IgG	Anti laminin	<b>Funkční testy</b>
	Anti tTg (IgA) <sup>2)</sup> IgG	AMH (anti-Müllerian hormon)	Test lymfoblast. transform. (Po, Čt)
<b>Imunoglobuliny</b>	Anti retikulín (IgA)	<b>Dermatologický blok</b>	Oxidativní vzplanutí granulocytů
IgA	Anti kr. mléko (IgA, IgG) IgE	Anti BM epidermis	Fagocytární aktivita granulocytů
IgA – podtřídy	Frakce mléka (IgA, IgG) IgE	Anti desmozómy	Časná aktivace lymfocytů – CD69 (Po–Čt)
IgA sekreční (sliny)	Anti soja (IgA, IgG) IgE	<b>Neurologický blok</b>	<b>Test aktivace basofilů (BAT)</b>
IgG	ASCA (IgA, IgG)	Anti MAG (myelin)	Spontánní
IgG podtřídy	ALCA, ACCA	Anti gangliosidy (IgG, IgM)	Anti IgE
IgG1 IgG2 IgG3 IgG4	ACG (pohárkové buňky)	Anti Hu, Ri, Yo	Alergenem (viz alergenová žádanka - zelená)
IgM	APA (exokr. vývody pankreatu)	<b>Vaskulitidy</b>	<b>Imunohematologický panel</b>
IgD	Anti parietální buňky (AGPC)	ANCA IF <sup>2)</sup>	PK Kost. dřeň Uzlina
IgE	Anti vnitřní faktor (VF)	ANCA (PR3, MPO)	Screen
Kryoglobuliny <sup>1)</sup>	Gastro blot (Gliadin, tTg, VF, AGPC, ASCA)	ANCA typizace (6 Ag)	Lymfoproliferace
Lehké řetězce (κ, λ)	<b>Autoimunitní hepatopatie</b>	GBM	Leukémie
<b>Ostatní proteiny</b>	Anti hladký sval (ASMA)	AECA (endotel)	Myeloproliferace
ECP (eosin. kat. protein) <sup>1)</sup>	AMA IF	<b>Diabetes</b>	Protilátky proti trombocytům (FACS)
CIK PEG	AMA – M2	Anti ICA (ostrůvky pankreatu)	Detekce PNH erytrocytů (FACS)
CIK vazbou C1q	Anti LKM (mikrosomy)	Anti GAD	
Sérový amyloid A	Anti SLA (solub. jaterní antigen)	Anti IA2	<b>Očkování</b>
α1 antitrypsin	Anti ASGPR (asialoglykoprotein. rec.)	Anti IAA (inzulin)	Hepatitis A (Anti HAV celk.)
Ceruloplasmín	Jaterní blot (SLA, f-aktin, LKM 1, M2, LC1)	<b>Ostatní</b>	Hepatitis B (Anti HBs)
Orosomukoid	<b>Revmatologický blok</b>	Anti myokard	Klíšťová encefalitis (TBEV)
α2 makroglobulin	Revmatoidní faktor	AStMA (příčně pruh. sval)	Tetanus
Haptoglobin	Revmatoidní faktor – (IgA, IgG, IgM)		Diphterie
Prealbumin	Anti filagrin (AKA)		Rubeola
anti DNAsa B	Anti citrulin (CCP)		H. influenzae typ b (Hib)
CDT	COMP (prot. chrupavky)		Strept. pneumoniae
<b>Vyšetření komplementu</b>	<b>Endokrinologický blok</b>		HPV (6, 11, 16 a 18)
CH-50	Anti TG		<b>Předoperační vyšetření</b>
C2	Anti TPO		Syfilis
C3	Anti TSH receptor (TRAK)		HBsAg
C4	Anti nadledvina (AADA)		anti HCV – hepatitida C
C5			HIV (anti-HIV1+2, p24)
C1 inhibitor			<b>Odběry</b>
C1 inhibitor – funkční test			FW – sedimentace
AH100		Bazofilní tečkování Ery	Odběr ze žíly
MBP (manan vaz. prot.)		ASLO, RF, CRP	Odběr z prstu

Hepatitidy	
HAV: Anti HAV IgM	
Anti HAV celk.	
HBV: HBsAg	
Anti HBs	
Anti HBc IgM	
Anti HBc total	
HBeAg/Anti Hbe	
HCV: Anti HCV	
Herpesviry	
Paul-Bunnell	
EBV (IgM; EA, VCA, EBNA IgG)	
EBV Blot (IgG, IgM)	
CMV (IgG, IgM)	
HSV 1+2 (IgG, IgM)	
HSV Blot (IgG, IgM)	
VZV (IgG, IgM)	
Ostatní	
HIV (anti-HIV1+2, p24)	
Syfilis	
Klíšťová encefalitida (IgG, IgM) likvor	
Borrelia screen (IgG, IgM) likvor	
Borrelia WB (IgG, IgM)	
Toxoplasma gondii (IgA, IgG, IgM) <sup>2)</sup>	
Chlamydia (IgA, IgG, IgM) <sup>2)</sup>	
C. trachomatis (IgA, IgG)	
C. pneumoniae (IgA, IgG, IgM)	
C. psittaci (IgA, IgG, IgM)	
cHSP 60 (IgG)	
C. trachomatis, pneumoniae WB (IgA, IgG, IgM)	
Mycoplasma pneumoniae (IgA, IgG, IgM)	
ASTAL	
B. parapertussis/pertussis IF (IgG)	
B. pertussis – toxin (IgA, IgG, IgM)	
Helicobacter pylori (IgA, IgG)	
POZNÁMKA	
Kompletní nabídka infekčních markerů viz samostatná žádanka	

