

Samoplátce STATIM

hh:mm

Kód ZP: Datum a čas odběru: IČP: Odbornost:

Pacient:

Č. pojištěnce:

/

Muž Žena Datum narození:

.

.

Adresa:

Dg. hlavní: Dg. ostatní:

Terapie:

IFCOR
 KLINICKÉ LABORATOŘE
www.ifcor.cz

 Studentská 812/6, 625 00 Brno
 Zelená linka: 800 190 194
 Stojanova 1336,
 686 01 Uherské Hradiště
 Zelená linka: 800 190 195
 Havlíčkova 5623/34a, 586 01 Jihlava
 Zelená linka: 800 190 196

Razítka a podpis

Žádanka na serologické a imunologické vyšetření

HUMORÁLNÍ IMUNITA	
<input type="checkbox"/>	ASTAL (anti-stafyloyzin)
<input type="checkbox"/>	ASLO
<input type="checkbox"/>	CIK-C1q/CIK-PEQ
<input type="checkbox"/>	ECP
<input type="checkbox"/>	tryptáza
<input type="checkbox"/>	DAO (diaminoxidáza)
<input type="checkbox"/>	Histamin degradační test – funkční test
<input type="checkbox"/>	celková bílkovina
<input type="checkbox"/>	ELFO bílkovin
<input type="checkbox"/>	Imunofixace
KOMPLEMENT	
<input type="checkbox"/>	C3
<input type="checkbox"/>	C4
<input type="checkbox"/>	MBL (mannan-binding lectin)
IMUNOGLOBULINY	
<input type="checkbox"/>	CIK-C1q/CIK-PEQ
<input type="checkbox"/>	IgM
<input type="checkbox"/>	IgG
<input type="checkbox"/>	IgA
<input type="checkbox"/>	IgE celkové
PODTRÍDY IgG	
<input type="checkbox"/>	IgG1
<input type="checkbox"/>	IgG2
<input type="checkbox"/>	IgG3
<input type="checkbox"/>	IgG4
PODTRÍDY IgA	
<input type="checkbox"/>	IgA1
<input type="checkbox"/>	IgA2
PROTEINY AKUTNÍ FÁZE	
<input type="checkbox"/>	CRP
<input type="checkbox"/>	alfa 1 antitrypsin
<input type="checkbox"/>	transferin
<input type="checkbox"/>	haptoglobin
<input type="checkbox"/>	orosomucoid
<input type="checkbox"/>	prealbumin
<input type="checkbox"/>	albumin
FUNKČNÍ TESTY	
<input type="checkbox"/>	IgG a-TTox (tetanický toxoid)
<input type="checkbox"/>	IgG anti-difterie *3
<input type="checkbox"/>	IgG anti-Hib (Haemophilus inf.)
<input type="checkbox"/>	IgG anti-PCP (S. pneumoniae)
POTRAVINOVÁ INTOLERANCE	
<input type="checkbox"/>	anti-krajkové mléko IgG, IgA, IgE
<input type="checkbox"/>	anti-kasein IgG, IgA, IgE
<input type="checkbox"/>	anti- α -laktalbumin IgG, IgA, IgE
<input type="checkbox"/>	anti- β -laktoglobulin IgG, IgA, IgE
<input type="checkbox"/>	anti-laktóza IgG, IgA, IgE
<input type="checkbox"/>	anti-ovalbumin IgG, IgA, IgE
CÉLIAKIE	
<input type="checkbox"/>	anti-gliadin (deamid./natur) IgA, IgG, IgE
<input type="checkbox"/>	anti-endomysium IgA, IgG
<input type="checkbox"/>	anti-tkáňová transglutamináza IgA, IgG

AUTOPROTILATKY	
<input type="checkbox"/>	ANA (ANF) – NIF (+titrace v případě pozitivity)
<input type="checkbox"/>	anti-ENA screen (+typizace v případě pozitivity)
<input type="checkbox"/>	anti-ENA typizace ELISA
<input type="checkbox"/>	anti-ENA typizace WB
<input type="checkbox"/>	anti-ds DNA/nDNA
<input type="checkbox"/>	anti-ss DNA
<input type="checkbox"/>	anti-nukleosomy, anti-histony
REVMATOLOGICKÝ BLOK	
<input type="checkbox"/>	RF screening (LFT)
<input type="checkbox"/>	RF IgM, IgA, IgG ELISA
<input type="checkbox"/>	anti-CCP IgA, IgG ELISA
<input type="checkbox"/>	anti-MCV ELISA
<input type="checkbox"/>	ASLO (anti-streptolyzin)
<input type="checkbox"/>	poly-/dermatimyozitidy (Mi-2, Ku, PM-Scl 75/100, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro-52) WB
<input type="checkbox"/>	myopatie (Mi-2 α , Mi- β , TIF1 γ , MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PM-Scl 75/100, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ) WB
<input type="checkbox"/>	systémové sklerózy (Scl-70, CENP-A, CENP-B, RP11, RP155, fibrillarin, NOR90, Th/To, Ku, PM-Scl 75/100, PDGFR, Ro-52) WB
NESPECIFICKÉ STŘEVNÍ ZÁNETY	
<input type="checkbox"/>	ANCA screen (ethanol/formalin)
<input type="checkbox"/>	ANCA typizace (MPO, PR3, lakoferin, elastáza, cathepsin G, BPI, lysozym) ELISA
<input type="checkbox"/>	ASCA IgA, IgG – morbus Crohn NIF
<input type="checkbox"/>	anti-parietální buňky (PAR) IgA, IgG NIF
<input type="checkbox"/>	anti-parietální buňky/vnitřní faktor ELISA
<input type="checkbox"/>	GASTROBLOT IgA/G (PAR, IF, ASCA, gliadin, tTG)
<input type="checkbox"/>	kalprotektin (stolice)
ORGÁNOVĚ SPEC. AUTOPROTILÁTKY	
<input type="checkbox"/>	anti-GBM (basální membrána glomerulů)
<input type="checkbox"/>	anti-TBM (bazální membrána tubulů)
<input type="checkbox"/>	anti-srdeční sval
<input type="checkbox"/>	anti-kosterní sval
<input type="checkbox"/>	anti-kůra nadledvinek
<input type="checkbox"/>	anti-kožní tkání (pemfigus, pemfigoid)
<input type="checkbox"/>	poly-/dermatimyozitidy (Mi-2, Ku, PM-Scl 75/100, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro-52)
<input type="checkbox"/>	anti-onkoneuronální protilátky
<input type="checkbox"/>	anti-gangliosidy IgM, IgG
<input type="checkbox"/>	anti-MAG (gp asociovaný s myelinem)
<input type="checkbox"/>	anti-AChR (acetylcholinový receptor)
<input type="checkbox"/>	anti-MuSK (svalově spec. tyrozin kináza)
PROTILÁTKY PROTI ŠTÍTNÉ ŽLÁZE	
<input type="checkbox"/>	anti-thyreoglobulin (ATG)
<input type="checkbox"/>	anti-TPO (thyroideální peroxidáza)
<input type="checkbox"/>	anti-TSH receptor (TRAb)
IDDM (DIABETES I. TYPU)	
<input type="checkbox"/>	anti-GAD
<input type="checkbox"/>	anti-IA-2
<input type="checkbox"/>	ICA IgG
<input type="checkbox"/>	anti-inzulin IgG (IAA)
<input type="checkbox"/>	anti-ZnT8

AUTOIMUN. HEPATOPATIE	
<input type="checkbox"/>	anti-mitochondrie (M2, M4, M9) WB
<input type="checkbox"/>	anti-mitochondrie (AMA) NIF
<input type="checkbox"/>	anti-hladký sval (ASMA) NIF
<input type="checkbox"/>	anti-LKM-1 (mikrosomy) NIF
<input type="checkbox"/>	jaterní profil (3E-M2, M2, LKM1, SLA/LP, LC-1, Sp100, PML, gp210, Ro-52) WB
<input type="checkbox"/>	virové hepatitidy screen HAV, HBV (HBsAg, aHBc, aHBs), HCV, HEV
ANTIFOSFOLIPIDOVÝ SYNDROM	
<input type="checkbox"/>	anti-kardiolipin Ig (ACLA)
<input type="checkbox"/>	anti- β -2-glykoprotein I IgA, IgG, IgM
<input type="checkbox"/>	anti-fosfolipidový profil IgM, IgG WB (10 Ag)
NEPLODNOST	
<input type="checkbox"/>	anti-ovaria Ig
<input type="checkbox"/>	anti-spermie Ig, IgE
<input type="checkbox"/>	anti-Zona pellucida Ig
<input type="checkbox"/>	anti-seminální plasma IgE
<input type="checkbox"/>	anti-seminální sediment IgE
<input type="checkbox"/>	anti-latex IgE, IgG
BUNĚČNÁ IMUNITA	
<input type="checkbox"/>	Imunofenotypizace lymfocytů (EDTA)
<input type="checkbox"/>	KO + dif. (pro stanovení abs. počtu subpopulací)
<input type="checkbox"/>	celkové T-lymfocyty (CD3+)
<input type="checkbox"/>	pomocné T-lymfocyty (CD4+)
<input type="checkbox"/>	cytotoxické T-lymfocyty (CD8+)
<input type="checkbox"/>	NK buňky (CD16+56+)
<input type="checkbox"/>	B-lymfocyty (CD19+)
<input type="checkbox"/>	aktivované formy T-lymfocytů (HLA-DR)
Fagocytární aktivita (heparin) – po tel. domluvě	
<input type="checkbox"/>	ingesce (Fagotest)
<input type="checkbox"/>	oxidativní vzplanutí (Bursttest)
MONITOROVÁNÍ BIOLOGICKÉ LÉČBY	
<input type="checkbox"/>	Infliximab – hladina
<input type="checkbox"/>	Infliximab – protilátky
<input type="checkbox"/>	Adalimumab – hladina
<input type="checkbox"/>	Adalimumab – protilátky
<input type="checkbox"/>	Vedolizumab – hladina
<input type="checkbox"/>	Vedolizumab – protilátky
<input type="checkbox"/>	Ustekinumab – hladina
<input type="checkbox"/>	Ustekinumab – protilátky

Správně:
 Chybně:



ANTIINFEKČNÍ IMUNITA		RESPIRAČNÍ INFEKCE		VIROVÉ HEPATITIDY	
	HERPETICKÉ INFEKCE				
	anti-EBV – ELISA (VCA IgM, VCA IgG, EBNA IgG, EA IgG)		anti-SARS-CoV-2 IgM, IgG		Hepatita A:
	anti-EBV VCA IgG avidita		COVID-19 test aktivace buněčné imunity (6 ml LiHeparin) *4		anti-HAV IgM
	anti-EBV IgM, IgG WB		anti-respirační viry (RSV, Adenovirus, Inf. A, B, Parainfluenza) IgM, IgG NIF		anti-HAV IgG
	anti-CMV IgM, IgG		Influenza A PCR, typizace H1N1 (BAL, VM)		Hepatita B:
	anti-CMV IgG avidita		Influenza B PCR (BAL, VM)		HBsAg
	anti-HSV 1/2 IgM, IgG ELISA		anti-pertusse (toxin) IgA, IgG ELISA		anti-HBs kvantitativně
	anti-HSV1, HSV2 IgM, IgG WB		anti-pertusse IgA, IgG WB		anti-HBc celkové
	anti-VZV IgM, IgG ELISA		Bordetella pertussis PCR (NA, ST)		anti-HBc IgM
	anti-HHV6 IgM, IgG NIF				HBeAg
	TORCH ELISA				anti-HBe
	anti-Toxoplasma screen (IgM, IgG)				HBV PCR
	anti-Toxoplasma (IgM, IgG, IgA, IgE, avidita)				Hepatita C:
	anti-CMV IgM, IgG		C. pneumoniae, C. trachomatis, C. psittaci (ornitóza) IgM, IgG, IgA – NIF		anti-HCV celkové
	anti-rubeola IgM, IgG ELISA		C. pneumoniae IgM, IgG, IgA ELISA		anti-HCV WB (konfirmace)
	anti-HSV 1/2 IgM, IgG ELISA		C. trachomatis IgG, IgA ELISA		HCV PCR
	anti-HSV1, HSV2 IgM, IgG WB		C. pneumoniae IgG, IgA WB		Hepatita E:
	ZOONÓZY		C. trachomatis IgG, IgA WB		anti-HEV IgM, IgG ELISA
	brucelóza		C. psittaci (ornitóza) IgG, IgA WB		HEV PCR
	tularémie		C. pneumoniae PCR (BAL, SP, V)		RETROVIRY
	listerioza		C. trachomatis PCR (E, M, V, VM)		HIV (anti-HIV 1/0/2 + p24 Ag)
	anti-Toxoplasma screen (IgM, IgG)		Mycoplasma pneumoniae (IgG, IgM, IgA)		POHLAVNĚ PŘENOSNÉ INFEKCE
	anti-Toxoplasma (IgM, IgG, IgA, IgE, avidita)		Mycoplasma pneumoniae IgG, IgM, IgA WB		HIV (anti-HIV 1/0/2 + p24 Ag)
	anti-Toxocara IgG (+ avidita při pozitivitě)				syfilis – netreponemový test RRR *1
	anti-Campylobacter jejuni IgG, IgA		anti-respirační viry (RSV, Adenovirus, Influenza A, B, Parainfluenza) IgM, G NIF		syfilis – treponemový test TPHA *1
	leptospiroza		anti-Echovirus 7 IgM, IgG NIF		anti-C. trachomatis IgM, IgG, IgA NIF
	bartonelóza (B. henselae, B. quintana) IgM, IgG		anti-Coxsackie virus A+B IgM, IgG NIF		anti-C. trachomatis IgG, IgA ELISA
	INFEKCE PŘENÁŠENÉ ČLENOVCI		anti-Mycoplasma pneumoniae (IgG, IgM, IgA)		anti-C. trachomatis IgG, IgA WB
	anti-B. burg.s.l. recomb. IgM, IgG ELISA (screen)		anti-Mycoplasma pneumoniae IgG, IgM, IgA WB		Chlamydia trachomatis PCR (E, M, V, VM)
	při pozit. anti- Borrelia ELISA vyšetřit met. WB				PARAZITOLOGIE
	anti- Borrelia IgM, IgG WB (konfirm.)		NEUROINFEKCE		anti-Toxoplasma (IgM, IgG, IgA, IgE, avidita)
	intrathekální protilátky		anti-herpetické viry (viz Herpet. infekce)		anti-Toxocara IgG (+ avidita při pozitivitě)
	– anti-Borrelia IgM, IgG (sérum+likvor)		anti-parotitis IgM, IgG		anti-Echinococcus IgE, Ig *3
	Borrelia PCR (EDTA, MM, M, P, SY, T)		anti-klíštová encefalitis IgM, IgG		anti-Ascaris IgE
	anti-Anaplasma phagocytophilum IgM, IgG		kardiopropoviru (viz Kardiopropoviru viry)		anti-Entamoeba histolytica *3
	anti-klíštová encefalitis IgM, IgG		EXANTÉMOVÉ INFEKCE		VÝŠETŘENÍ GRAVIDNÍCH
	anti-Rickettsia conorii IgM, IgG *3		anti-rubeola IgM, IgG ELISA		HBsAg
	anti-Coxiella IgM, IgG, IgA		anti-morbilli IgM, IgG ELISA		HIV (anti-HIV 1/0/2 + HIV Ag p24)
	INFEKCE		anti-VZV IgM, IgG ELISA		syphilis – netreponemový test RRR *1
	GASTROINTESTINÁLNÍ TRAKTU		anti-HHV6 IgM, IgG NIF		syphilis – treponemový test TPHA *1
	anti-Helicobacter pylori IgA, IgG ELISA		anti-Parvovirus B19 IgM, IgG ELISA		syphilis – treponemový test CLIA *1
	anti-Helicobacter pylori IgA, IgG WB				anti-Toxoplasma screen (IgM, IgG)
	anti-Helicobacter pylori – antigen (stolice)				anti-Toxoplasma (IgM, G, A, E, avidita)
	anti-Helicobacter pylori PCR (stolice do media)				Toxoplasma gondii PCR (EDTA, MM, PV)
	anti-Yersinia enterocolitica IgA, IgG ELISA				HEMATOLOGIE (EDTA)
	anti-Yersinia enterocolitica IgA, IgG WB				krevní obraz
	Widalova reakce				krevní obraz + diferenciál
	anti-Campylobacter jejuni IgA, IgG ELISA				krevní skupina + Rh
	antigen – Adenovirus + Rotavirus (stolice)				screen. nepravidel. protilátek
	antigen – Adenovirus + Rotavirus + Norovirus + Enterovirus + Astrovirus (stolice)				
	antigen – Astrovirus (stolice)				
	antigen – Enterovirus (stolice)				
	antigen – Norovirus (stolice)				
	kalprotektin (stolice)				

Poznámka: Standardní materiál pro vyšetření je krev/sérum (není-li uvedeno jinak)

1) Nutno vždy vyšetřit netreponemový a jeden treponemový test

2) Další genetická vyšetření (humánní i extrahumánní genom) jsou uvedena na žádance F76

3) Vyšetření provádí smluvní laboratoř

4) Odběr pondělí – čtvrtok, pokud po dni odběru nenásleduje státní svátek. Uchovávat při pokojové teplotě a nejpozději do 16 hodin od odběru doručit do laboratoře.

srážlivá krev (sérum)	stolice	BAL – bronchoalveolární laváž	PV – plodová voda
nesrážlivá krev (EDTA)	spec. odběr. zkumavky (na vyžádání)	E – ejakulát	ST – stěr
nesrážlivá krev (heparin)		M – moč	SY – synoviální tekutina
likvor	sérum, likvor, punktát	MM – likvor	V – výtěr na sucho

