



ŽÁDANKA NA LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ

Pacient:

Č.poj.:

Pojišťovna:

Odběr dtm/čas:

Razítko lékaře:

Ul./č.p.:

Obec:

DG zákl:

DG vedl:

Druh primárního
vzorku:

Pohlaví:

M Ž

IČZ:

odbornost:

podpis

Požadavky na odběr: humorální imunita a sérologie - 2-6 ml krve na 2-8 požadavků !

● **Imunoglobuliny**

IgG IgA IgM IgD*

IgE IgG - podtřídy*

● **Komplement**

C3 C4 C1-INH*

● **Sérologie**

ASLO

RF screen (latex)

CRP

EBV (VCA IgG, IgM, EA, EBNA IgG)*

EBV blot IgG, IgM*

anti Brucella abortus*

anti Francisella tularensis*

anti Yersinia enterocolitica*

anti Campylobacter IgG, IgA blot*

anti Listeria monocytogenes*

anti Bordetella parapertussis*

anti Bordetella pertussis toxin*

anti Helicobacter pylori IgG, IgA, IgM*

anti Helicobacter pylori (Blot CagA/VacA)*

Helicobacter pylori - antigen ve stolici

anti tetanus IgG

anti difterie IgG*

anti klíšťová encefalitis IgG*

anti Haemophilus influenzae typ B IgG*

anti Streptococcus pneumoniae IgG*

HIV/AIDS: HIV 1+2, Ag p24

hepatitida A:

anti HAV IgG

anti HAV IgM*

hepatitida B:

HBsAg

anti-HBs

HBeAg*

anti-HBe*

anti-HBc celk.*

anti-HBc IgM*

hepatitida C: anti-HCV

syfilis: TP+RPR

● **Autoprotilátky**

ANA (NIF) ENA screen

ds-DNA + nukleosomy

ANA blot (nRNP/Sm, Sm, SS-A, SS-B, Ro-52, Scl-70, PM-Scl, Jo-1,

CenpB, PCNA, dsDNA, nukleozómy, histony, ribo-P protein, AMA M2)

Revmatoidní faktor IgG, IgA, IgM

CCP (cyklický citrulinovaný peptid)

MCV (mutovaný citrulinovaný vimentin)*

ANCA (MPO, PR3)

ANCA Combi (MPO, PR3, BPI, Elastáza, Cathepsin G, Lysozym, Lactoferrin)

GBM (bazální membrána glomerulů)

APLA2R* + Trombospondin*

ACLA IgG, IgM

Beta 2-glycoprotein I IgG, IgM

anti-PS/PT (komplex fosfatidylserin/protrombin)*

Protrombin IgG, IgM*

Annexin V, IgG, IgM*

Doména 1 B2GPI*

APLA blot (kardiolipin, beta2-glykoprotein I, fosfatidylinositol, fosfatidylserin,

fosfatidylcholin, fosfatidylglycerol, kyselina fosfatidová, annexin V, protrombin)

APCA (parietální buňky) AIFA (vnitřní faktor)

Gliadin IgG, IgA (deamidovaný)

EMA IgA (Endomyzium) EMA IgG (Endomyzium)

TTG IgA (tkáňová transglutamináza) TTG IgG (káňová transglutamináza)

Retikulín

ASCA (Saccharomyces cerevisiae)

Exokrinní pankreas IgG, IgA*

rPAg1/rPAg2 (ex. pankreas) IgG, IgA* +

AGC (pohárkové b.) IgG, IgA*

AMA (mitochondrie)

ASMA (hladký sval)

LKM (mikrosomv iater a ledvin)

jaterní blot (AMA-M2, Sp100, PML, gp210, M2-3E (BPO),

LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52, F-aktin)

IA-2 (tyrosin fosfatáza, ostrůvkové buňky pankreatu)*

GAD (dekarboxyláza kyseliny glutamové)* ICA*

TG (thyreoglobulin)* TPO (thyreoperoxidáza)*

Nadledvinky* Ovaria*

Hu (ANNA-1), Yo (PCA-1), Ri (ANNA-2) IgG, GAD*

Gangliosidy IgG, IgM* MAG*

▼ **Autoprotilátky**

AQP4 + MOG*

AChR + MuSK*

EBM IgG (epidemální bazální membrána)* ICS IgG*

Hemidesmozóm BP180*

Hemidesmozóm BP230*

Desmoglein 1*

Desmoglein 3*

příčně pruhovaný sval* srdeční sval*

Systémová skleróza blot (Scl-70, CENP A, CENP B, RP11 [RNAP-

III], RP155 [RNAP III], Fibrillarín, NOR90, Th/To, PM-Scl100, PM-Scl75, Ku,

PDGFR, Ro-52)

Myositidy blot* (Mi2, Jo1, SRP, PL7, PL12, EJ, OJ, Ku, PM/Scl100,

PM/Scl75, Ro52)

● **Další stanovení**

CIK (PEG - IKEM)*

CIK (C1q)*

Imunofixace*

Transferin*

Ceruloplasmin

Orosomukoid*

Prealbumin*

Alfa-1-antitrypsin

Alfa-2-makroglobulin*

Haptoglobin*

Alfa-fetoprotein (AFP)*

Beta-2-mikroglobulin*

Calprotectin ve stolici

Protilátky proti bílkovině kravského mléka IgG

Protilátky proti bílkovině kravského mléka IgA

specifické IgE ([seznam na druhé straně](#))

ECP (eosinofilní kationický protein)*

● **Buněčná imunita (zkumavka s K₃EDTA)**

Buněčná imunita (CD3, 4, 8, 19, NK, IRI)*

HLA B-27 ([zkumavka s K₃EDTA](#))*

Seznam alergenů k průkazu specifického IgE

Profesní	Potraviny	Hmyz	Plevele
k80 formaldehyd	f2 kravské mléko	i71 komár	směs wx3:
k85 chloramin	f8 kukuřice	i70 mravenec	ambrosie vyvýšená
k82 latex	f17 lískový ořech	i4 vosík	pelyněk černobýl
Roztoči	f224 mák	i75 sršeň	jitrocel kopinatý
d1 Dermatoph. pteron.	f302 mandarinka	i1 včelí jed	merlík bílý
d2 Dermatoph. farinae	f83 maso kuřecí	i3 vosí jed	zlatobýl obecný
d74 Euroglyphus maynei	31 mrkev		kopřiva dvoudomá
Zvířecí	f86 petržel	rekombinantní alergen:	směs wx1:
ex2 kočka srst, pes srst, morče epitelie, krysa, myš	f13 podzemnice olejná	i208 rApi m1 fosfolipáza A2 (včela)	ambrosie vyvýšená
ex71 husa peří, kuře peří, kachna peří, krůta peří	f33 pomeranč	i211 rVes v1 fosfolipáza A1 (vosy)	pelyněk černobýl
e4 dobytek - srst	f4 pšenice		jitrocel kopinatý
e215 holub - peří	f25 rajče		merlík bílý
e1 kočka - srst + epitel	f9 rýže	Plísňe	slanobýl draselný
e3 kůň - srst	f14 sojové boby	mx1 m1, m2, m3, m6	w8 pampeliška
e82 králik - epitel	f3 treska	m6 Alternaria	w6 pelyněk černobýl
e87 krysa	f75 vaječný žloutek	m3 Aspergillus	w203 řepka
e6 morče - epitel	f256 vlašský ořech	m5 Candida albicans	Phadiatop
e213 papoušek - peří	f5 žito	m2 Cladosporium fulvum	Derm. pteron, Derm. farinae, srst a epitel kočky, srst psa, srst koně, bojínek, bříza, oliva (strom), pelyněk, drnavec, Cladosporium
e5 pes - srst	rekombinantní alergeny	m1 Penicillium notatum	Pediatrický blot
e84 zlatý křeček - epitel	f76 alfa-lactalbumin	m10 Stemphylium botryosum	bříza, pelyněk černobýl, pšeničná mouka, rýže, sojové boby, lískový ořech, podzemnice olejná, mrkev, brambory, jablko, vaječný bílek, vaječný žloutek, kravské mléko, pes, kůň, kočka, treska, Dermatoph.pt., Dermatoph.far., Cladosporium her., Aspergillus fum., Alternaria alt., α-Lactalbumin, Lactoglobulin, kasein, BSA, trávy mix
Potraviny	f77 beta-lactoglobulin	Léky	Potravinový blot
fx5 f1, f2, f3, f4, f13, f14	f78 kasein	c5 Ampicillin	vaječný bílek, vaječný žloutek, kravské mléko, kasein, pšeničná mouka, žitná mouka, sojové boby, sezam, podzemnice olejná, lískový ořech, mandle, jablko, kiwi, broskve, rajče, mrkev, brambory, celer, treska, gamát
fx20 f4, f5, f6, f9	Traviny	c6 Amoxicillin	Atopický blot
fx29 citrusy-f33, f208, f209, f302	gx1 trávy ranně kvetoucí:	c7 Cefaclor	bojínek luční, žito, bříza, pelyněk černobýl, kočka, pes, kůň, vaječný bílek, kravské mléko, treska, pšeničná mouka, rýže, sojové boby, lískový ořech, mrkev, brambory, jablko, Cladosporium her., Dermatoph. pt., Alternaria alt.
fx73 vepřové maso hovězí maso, kuřecí maso	srha říznáčka	c1 PNC G	
f92 banán	košťava	c2 PNC V	
f1 bílek	jílek vytrvalý		
f35 brambory	bojínek luční	Stromy	
f288 borůvky	lipnice luční	tx9 t2,t3,t4,t7,t12	
f95 broskve	gx3 trávy:	t3 bříza	
f85 celer	tomka vonná	t205 černý bez	
f48 cibule	jílek vytrvalý	t208 lípa	
f208 citrón	bojínek luční	t4 líska	
f235 čočka	žito seté	t9 olivovník	
f15 fazole bílá	medyněk vlnatý		
f79 gluten	gx4 trávy pozdně kvetoucí:		
f209 grapefruit	tomka vonná		
f12 hrách	jílek vytrvalý		
f49 jablko	rákos		
f44 jahoda	žito seté		
f93 kakao	medyněk vlnatý		
f221 káva	gx6 bojínek luční		
f84 kiwi	rekombinantní alergeny:		
	g213 bojínek (hl. alergen)	rekombinantní alergeny:	
	rPhl p1, rPhl p 5b	t215 bříza (hl. alergen)	
	g214 bojínek (zkř. reag.)	rBet v 1	
	rPhl p7, rPhl p 12	t221 bříza (zkř. reag.)	
		rBet v2, rBet v 4	

Odběrové místo: Praha 6, Dittrichova 17

Provozní hodiny odběrového místa: Pondělí 8:00 - 11:00, 12:00-14:00; Úterý 8:00 - 11:00; Středa 9:30 - 10:30; Tel.: 234 118 504, 224 916 782, 224 910 757

Odběrové místo: Praha 8, Sokolovská 60

Provozní hodiny odběrového místa: Pondělí - Pátek 7:00 - 18:30; Tel.: 224 815 941

Odběrové místo: Plzeň, 17. listopadu 1

Provozní hodiny odběrového místa: Pondělí - Pátek 7:00 - 12:00; Tel.: 371 408 208

Odběrové místo: Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11

Provozní hodiny odběrového místa: Pondělí - Pátek 7:00 - 12:00, 13:00 - 15:30; Tel.: 477 751 820
Budova S v areálu Masarykovy nemocnice trolejbus č. 60, bus č.5 a 15 - zastávka Bukov sanatorium.