

Příloha Laboratorní příručky č.1:

**Seznam laboratorních vyšetření Oddělení laboratorní imunologie,  
Ústav klinické imunologie a alergologie  
k 1.4.2024**

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Autoprotilátky proti: seznam antigenů</b>							
bazální membrána glomerulů EIA	GBM	srážlivá krev	U/ml	-	0	19,9	1x týdně
bazální membrána kůže IF	BM	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x za 2 týdny
beta 2-glykoprotein1 (screen GAM)	B2GP	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
centromera B EIA	CENTRB	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
centromera IF	CENTR	srážlivá krev	-	-	negativní	-	4x týdně
cyklické citrulinované proteiny	CCP	srážlivá krev	U/ml	-	0	24	1x za 2 týdny
cytoplasma neutrofilů IF	ANCA	srážlivá krev	-	-	negativní	-	2x týdně
dekarboxyláza kyseliny glutamové	GAD	srážlivá krev	IU/ml	-	0	9,99	1x za 2 týdny
ds-DNA EIA	DNA	srážlivá krev	IU/ml	-	0	29,9	1x týdně
ds-DNA IF	DNAF	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
derma screen (BP180, BP230, desmoglein1, desmoglein 3, envoplakin, kolagen typ VII)	DERMA	srážlivá krev	IP	-	0	0,999	1x za 2 týdny
endomysium (IgA, IgG) IF	EMA EMAG	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
extrahovatelné nukleární antigeny screen (SSA, SSB, Scl-70, Sm, U1-snRNP, Jo-1)	ENA	srážlivá krev	IP	-	0	0,99	1x týdně
fosfolipidy (IgG, IgM) (fosfatidylinositol, fosfatidylserin, fosfatidic acid)	AFLG AFLM	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
gastric parietal cells IF	GPC	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
histony	HIST	srážlivá krev	U/ml	-	0	39,9	1x týdně
hladký sval IF	ASMA	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
ICS kůže IF	ICS	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x za 2 týdny
IgA (pl. proti IgA)	AIGA	srážlivá krev	U/ml	-	0	12,49	1x za 2 týdny
jaderné antigeny blot	ANAB	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
jaderné antigeny IF	ANA	srážlivá krev	-	-	negativní	-	4x týdně
Jo-1	JO1	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
kardiolipin IgA	ACLAA	srážlivá krev	APL/ml	-	0	18	1x za 2 týdny
kardiolipin (IgG,IgM)	ACLAG ACLAM	srážlivá krev	PL/ml	-	0	9,9	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
liver cytosolic antigen 1 EIA	LC	srážlivá krev	IP	-	0	1,2	1x za 2 týdny
liver kidney microsomal antigen 1 EIA	LKM	srážlivá krev	IP	-	0	1,2	1x za 2 týdny
mitochondrie IF	AMA	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x týdně
MPO EIA	MPO	srážlivá krev	-	-	0	4,9	1x týdně
mutovaný citrulinovaný vimentin EIA	IMCV	srážlivá krev	U/ml	-	0	19	1x za 2 týdny
nukleosomy EIA	NUCL	srážlivá krev	U/ml	-	0	19,9	1x týdně
PLA2 receptor IF	APLAR	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x měsíčně
PR3 EIA	PR3	srážlivá krev	-	-	0	9,9	1x týdně
retikulin (IgA, IgG) IF	RETA RETG	srážlivá krev	-	-	negativní	-	1x za 2 týdny
RNA polymeráza III	RNAPOL	srážlivá krev	U/ml	-	0	10,0	1x měsíčně
Scl-70 EIA	SCL	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
Sm EIA	SM	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
soluble liver antigen EIA	SLA	srážlivá krev	IP	-	0	1,2	1x za 2 týdny
SS-A EIA	SSA	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
SS-B EIA	SSB	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
thyroglobulin	TG	srážlivá krev	IU/ml	-	0	39,9	1x týdně
thyroidální peroxidáza	TPO	srážlivá krev	IU/ml	-	0	34,9	1x týdně
tkáňová transglutamináza (IgA, IgG) EIA	TTGA TTGG	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
tyrozin-fosfatáza 2 EIA	IA	srážlivá krev	IU/ml	-	0	9,99	1x za 2 týdny
U1-snRNP EIA	RNP	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
<b>Autoprotilátky:</b>							
revmatoidní faktor (IgG, IgA, IgM) EIA	RFG RFA RFM	srážlivá krev	U/ml	-	0	18	1x týdně
revmatoidní faktor nefelometricky	RF	srážlivá krev	IU/ml	-	0	20	4x týdně
<b>Protilátky proti bakteriálním antigenům:</b>							
streptolysin O nefelometricky	IASLO	srážlivá krev	IU/ml	-	0	116	4x týdně
difterický toxoid EIA	DIFT	srážlivá krev	IU/ml	-	více než 0,01	-	1x za 2 týdny
Hemophilus infl.b EIA	HIB	srážlivá krev	mg/l	-	více než 0,09	-	1x týdně
pneumokokový kapsulární antigen EIA	PCP	srážlivá krev	mg/l	-	více než 15,4	-	1x týdně
tetanický toxoid EIA	TOX	srážlivá krev	IU/ml	-	více než 0,120	-	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Další protilátky proti:</b>							
deamidovaný gliadin (IgA, IgG) EIA	GLA GLG	srážlivá krev	IP	-	0	1,1	1x týdně
Saccharomyces cerevisiae (IgA,IgG) EIA	ASCAA ASCAG	srážlivá krev	U/ml	-	0	9,9	1x týdně
<b>Cirkulující imunokomplexy</b>							
CIK PEG	CIK	srážlivá krev	AU	-	0	60	1x týdně
CIK C1q	CIKC	srážlivá krev	ug/ml	-	0,0	10,8	1x týdně
<b>Imunoglobuliny:</b>							
IgA	IGA	srážlivá krev	g/l	do 3 měsíců	0,05	0,5	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	3 - 6 měsíců	0,08	0,8	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	6 - 12 měsíců	0,3	1,4	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	1 - 2 roky	0,3	1,2	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	2 - 5 roků	0,4	1,8	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	5 - 9 roků	0,6	2,2	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	9 - 13 roků	0,7	2,3	denně
	IGA	srážlivá krev	g/l	nad 13 roků	0,82	4,53	denně
IgD	IGD	srážlivá krev	IU/ml	0 - 2 roky	0,0	47	1x týdně
	IGD	srážlivá krev	IU/ml	nad 2 roky	0,0	100	1x týdně
IgE	IGE	srážlivá krev	kU/l	do 1 roku	0,0	15	2x týdně
	IGE	srážlivá krev	kU/l	1 - 5 roků	0,0	60	2x týdně
	IGE	srážlivá krev	kU/l	5 - 9 roků	0,0	90	2x týdně
	IGE	srážlivá krev	kU/l	9 - 15 roků	0,0	200	2x týdně
	IGE	srážlivá krev	kU/l	nad 15 roků	0,0	100	2x týdně
IgG	IGG	srážlivá krev	g/l	do 1 měsíce	7,0	16,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	1 - 3 měsíce	2,5	7,5	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	3 - 6 měsíců	1,8	8,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	6 - 12 měsíců	3,0	10,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	1 - 2 roky	3,5	10,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	2 - 5 roků	5,0	13,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	5 - 9 roků	6,0	13,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	9 - 13 roků	7,0	14,0	denně
	IGG	srážlivá krev	g/l	nad 13 roků	7,51	15,6	denně
IgM	IGM	srážlivá krev	g/l	do 1 měsíce	0,1	0,3	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	1 - 3 měsíce	0,1	0,7	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	3 - 6 měsíců	0,2	1,0	denně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
	IGM	srážlivá krev	g/l	6 - 12 měsíců	0,3	1,0	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	1 - 2 roky	0,4	1,4	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	2 - 5 roků	0,4	1,8	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	5 - 9 roků	0,4	1,6	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	9 - 13 roků	0,4	1,5	denně
	IGM	srážlivá krev	g/l	nad 13 roků	0,46	3,04	denně
kryoglobulin **	KRYO	srážlivá krev **	-	-	negativní	-	denně
podtřídy IgA (IgA1, IgA2) Uvedené referenční meze platí pro dospělou populaci (>18 let).	IGA1	srážlivá krev	g/l	-	0,58	2,63	1x týdně
	IGA2	srážlivá krev	g/l	-	0,12	1,41	1x týdně
podtřídy IgG (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4) Uvedené referenční meze platí pro dospělou populaci (>18 let). Referenční meze vztažené na věk jsou vždy uvedeny na Protokolu o výsledku vyšetření.	IGG1	srážlivá krev	g/l	-	4,9	11,4	1x týdně
	IGG2	srážlivá krev	g/l	-	1,5	6,4	1x týdně
	IGG3	srážlivá krev	g/l	-	0,2	1,1	1x týdně
	IGG4	srážlivá krev	g/l	-	0,08	1,4	1x týdně
<b>Komplementový systém:</b>							
klasická cesta aktivace *	CH	srážlivá krev *	%	-	70	-	1x za 2 týdny
alternativní cesta aktivace *	AH	srážlivá krev *	%	-	30	-	1x za 2 týdny
lektinová cesta aktivace *	MBLF	srážlivá krev *	%	-	10	-	1x za 2 týdny
C1 inhibitor	C1INH	srážlivá krev	mg/l	-	210	390	1x týdně
C1 inhibitor - funkční test *	C1INHf	srážlivá krev *	%	-	více než 68	-	1x měsíčně
C1q složka komplementu	C1Q	srážlivá krev	mg/l	-	100	250	1x týdně
C2 složka komplementu	C2K	srážlivá krev	mg/l	-	10	30	1x měsíčně
C3 složka komplementu	C3	srážlivá krev	g/l	-	0,62	1,44	2x týdně
C4 složka komplementu	C4	srážlivá krev	g/l	-	0,10	0,38	2x týdně
C5 složka komplementu	C5	srážlivá krev	mg/l	-	80	170	1x měsíčně
mannan binding lectin	MBL	srážlivá krev	mg/l	-	0,3	3,5	1x za 2 týdny
<b>Proteiny akutní fáze:</b>							
alfa-1-antitrypsin	A1AT	srážlivá krev	g/l	-	0,88	2,0	2x týdně
alfa-2-makroglobulin	A2M	srážlivá krev	g/l	-	1,02	3,5	2x týdně
ceruloplasmin	CPL	srážlivá krev	g/l	-	0,15	0,6	2x týdně
C-reaktivní protein	CRP	srážlivá krev	mg/l	-	0,0	8	denně
orosomukoid	OROSO	srážlivá krev	g/l	-	0,4	1,17	2x týdně
prealbumin	PREA	srážlivá krev	g/l	-	0,10	0,38	2x týdně
sérový amyloid A	SAA	srážlivá krev	mg/l	-	0	6,4	1x měsíčně
transferin	TRF	srážlivá krev	g/l	-	1,5	3,5	2x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Buněčné testy</b> (relativní a absolutní počet): Uvedené referenční meze platí pro dospělou populaci (>16 let). Referenční meze vztahované na věk jsou vždy uvedeny na Protokolu o výsledku vyšetření.							
T lymfocyty CD3+	CD3	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	55	83	denně
T lymfocyty CD3+CD4+	CD4	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	28	57	denně
T lymfocyty CD3+CD8+	CD8	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	10	39	denně
B lymfocyty CD19+	CD19	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	6	19	denně
NK buňky CD16+CD56+	CD16-56	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	7	31	denně
monocyty CD14+HLADR+	CD14DR	nesrážlivá krev, EDTA	%	-	90	100	denně
další aktivizační a identifikační CD znaky po domluvě **		nesrážlivá krev	%	-	-	-	denně
HLA B27	B27	nesrážlivá krev, EDTA	-	-	-	-	denně
fagocytární testy *		nesrážlivá krev *	-	-	-	-	denně
proliferační testy lymfocytů **		nesrážlivá krev **	-	-	-	-	1x týdně
vyšetření bronchoalveolární laváže *	BAL	bronchoalv. laváž *	-	-	-	-	denně
<b>Testy alergologické:</b>							
eosinofilní kationický protein*	ECP	srážlivá krev *	ng/ml	-	0	24	1x za 2 týdny
test aktivace basofilů ** (CD63+, CD203c+)	BAT	nesrážlivá krev **	%	-	0	15	denně
tryptáza *	TRYP	srážlivá krev *	µg/l	-	0	13,5	1x měsíčně
Alex *	ALEX *	srážlivá krev	kUA/l		0	0,29	1x týdně
diaminooxidáza	DAO	srážlivá krev	U/ml	-	více než 10	-	1x měsíčně
histamin degradační test	HDT	srážlivá krev	%	-	více než 40	-	1x měsíčně
<b>Specifické IgE proti alergenům:</b>							
<b>Prach, roztoči, peří</b>							
Dermatophagoides farinae	D2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Dermatophagoides microceras	D3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Dermatophagoides pteronyssinus	D1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
domácí prach	H1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Euroglyphus maynei	D74	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
holub - trus	E7	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
peří - andulka	E78	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
peří - husa	E70	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
peří - kachna	E86	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
peří - papoušek	E91	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
peří - slepice	E85	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Zvířecí alergen</b>							
kočka - epitel	E1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
králík - epitel	E82	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
křeček - epitel	E84	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kůň - srst	E3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
morče - epitel	E6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pes - epitel	E2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pes - srst	E5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Pyly stromů</b>							
akát (Robinia)	T19	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
bříza bradavičnatá (Betula verrucosa)	T3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
buk (Fagus)	T5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
dub mix - červený, bílý, černý (Quercus)	T77	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
habr (Carpinus)	T209	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
jasan (Fraxinus)	T15	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
javor (Acer)	T1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
líška (Corylus)	T4	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
olše lepkavá (Alnus glutinosa)	T2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
ořešák (Juglans)	T1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pajasan žláznatý (Ailanthus altissima)	T404	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
topol (Populus)	T14	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vrba jíva (Salix caprea)	T12	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Pyly trav</b>							
bojínek luční (Phleum pratense)	G6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
jílek vytrvalý (Lolium perenne)	G5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
lipnice luční (Poa pratensis)	G8	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
psineček výběžkatý (Agrostis stolonifera)	G9	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
srha laločnatá (Dactylis glomerata)	G3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
sveřep bezbranný (Bromus inermis)	G11	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
tomka vonná (Anthoxanthum odoratum)	G1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
žito seté (Secale cereale)	G12	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Pyly bylin</b>							
ambrózie pelyňkolistá ( <i>Ambrosia artemisiifolia</i> )	W1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
ambrózie mix ( <i>A. artemisiifolia</i> , <i>psilostachya</i> , <i>trifida</i> )	W209	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
jitrocel kopinatý ( <i>Plantago lanceolata</i> )	W9	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kopřiva dvoudomá ( <i>Urtica dioica</i> )	W20	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
merlík bílý ( <i>Chenopodium album</i> )	W10	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pelyněk černobýl ( <i>Artemisia vulgaris</i> )	W6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pelyněk pravý ( <i>Artemisia absinthium</i> )	W5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
řepka olejka ( <i>Brassicca napus</i> )	W203	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
smetánka lékařská ( <i>Taraxacum vulgare</i> )	W8	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
zlatobýl obecný ( <i>Solidago virgaurea</i> )	W12	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Potravinové alergeny</b>							
<b>Mléko</b>							
alfa - laktalbumin	F76	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
beta - laktoglobulin	F77	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kasein	F78	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
mléko kravské	F2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Sýry</b>							
sýr čedar	F81	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
sýr plísňový	F82	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Vejce</b>							
vejce - bílek	F1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vejce - žloutek	F75	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Obilniny</b>							
gluten	F79	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
rýže	F9	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
ječmen - mouka	F6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kukuřice - mouka	F8	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
oves - mouka	F7	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pšenice - mouka	F4	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
žito - mouka	F5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Ořechy</b>							
lískové ořechy	F17	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
mandle	F20	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vlašský ořech	F256	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
podzemnice olejná (burský ořech)	F13	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Maso</b>							
drůbeží	F83	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
hovězí	F27	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vepřové	F26	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Ryby</b>							
treska	F3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
tuňák	F40	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Ovoce, zelenina</b>							
banán	F92	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
brambora	F35	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
broskev	F95	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
celer	F85	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
cibule	F48	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
citrón	F208	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
česnek	F47	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
fazole bílá	F15	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
hrách	F12	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
jablko	F49	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
jahoda	F44	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kiwi	F84	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
mák	F224	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
meloun	F87	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
mrkev	F31	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
paprika zelená	F263	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně



NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
petržel	F86	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
pomeranč	F33	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
rajče	F25	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
sojový bob	F14	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Pochutiny</b>							
čokoláda	F105	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
hořčice	F89	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kakao	F93	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
kvasnice	F45	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Hmyz</b>							
komár (Aedes communis)	I71	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
sršeň obecná (Vespa crabro)	I75	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Polistes dominulus	I77	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
šváb (Blatella germanica)	I6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
včela medonosná (Apis mellifera)	I1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vosa obecná (Vespa spp.)	I3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
vosík (Polistes spp.)	I4	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Plísňe</b>							
Alternaria tenuis	M6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Aspergillus fumigatus	M3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Candida albicans	M5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Cladosporium herbarum	M2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Helminthosporum halodes	M8	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Mucor racemosus	M4	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Penicillium notatum	M1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Pityrosporum orbiculare	M70	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
Stemphyllium botryosum	M10	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
<b>Léky</b>							
Penicilloyl G	C1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
Penicilloyl V	C2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
Ampicilloyl	C5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
Amoxicilloyl	C6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
<b>Bakteriální alergen</b>							
enterotoxin A (Stafylococcus aureus)	O72	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
enterotoxin B (Stafylococcus aureus)	O73	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Profesní alergen</b>							
bavlna	O1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
latex	K82	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Panely - směsi alergenů</b>							
byliny 2 (ambrózie, jitrocel, lebeda, merlík, pelyněk)	WP2	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
byliny 3 (jitrocel, kopřiva, merlík, pelyněk, zlatobýl)	WP3	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
plísně (Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria tenuis)	MP1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
roztoči (dom. prach, Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, šváb)	HP1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
trávy (bojínek, jílek, lipnice, kostřava, srha)	GP1	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
stromy 5 (jilm, líska, olše, vrba, topol)	TP5	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
stromy 6 (bříza, buk, dub, javor, ořešák)	TP6	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
stromy 9 (bříza, dub, líska, olše, vrba jíva)	TP9	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x týdně
<b>Rekombinantní alergen</b>							
rBet v 1	BET1T2015	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rBet v 2	BET2T2016	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rPhl p 1	PHL1G205	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rPhl p 5b	PHL5G215	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rPol d 5	POL5I210	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rVes v 1	VES1I211	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně

NÁZEV VYŠETŘENÍ	ZKRATKA	MATERIÁL	JEDNOTKY	REFERENČNÍ MEZE			FREKVENCE VYŠETŘENÍ
				VĚK	DOLNÍ MEZ	HORNÍ MEZ	
rVes v 5	VES5I209	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rApi m 1	API1I208	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rApi m 2	API2I214	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rApi m 3	API3I215	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rApi m 5	API5I216	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
rApi m 10	API10I217	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně
<b>Ostatní</b>							
n Alpha - Gal	AGALO215	srážlivá krev	kU/l	-	0,0	0,1	1x měsíčně

Informace o odběrech viz příloha Laboratorní příručky č. 2 Odběry a transport biologického materiálu a Příloha Laboratorní příručky č. 3 Doporučené odběrové systémy pro odběr biologického materiálu.

\* Speciální vyšetření, informace o odběrech viz příloha Laboratorní příručky č. 2 Odběry a transport biologického materiálu.

\*\* Speciální vyšetření a speciální odběr po domluvě na tel. čísle 543 183 131.