



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
ODBOR LABORATORNÍ IMUNOLOGIE CIM
ŽÁDANKA O IMUNOLOGICKÉ
VYŠETŘENÍ **A** **HUMORÁLNÍ**
IMUNITA

Čís. dokladu

Materiál

Odesílatel

oddělení
adresa subjektu

IČZ

Odbornost

Datum odběru

Čas odběru

Odebral

Pacient:

Č. pojištění:

Datum narození:

ZP:

Pohlaví:

Základní diagnóza:

Ostatní diagnózy:

Kontakt na pacienta:

Anamnéza:

ML č. 8065 akreditovaná ČIA dle ČSN EN ISO 15189:2013 v rozsahu uvedeném v příloze OA (<http://www.imunol-usti.cz/>)

BLOK I.	AUTOIMUNITA - ZÁKLADNÍ SPEKTRUM		ANTIINFEKČNÍ IMUNITA	
IgG	Pro vyšetření rozšířeného spektra autoprotilátek		ASLO	POSTVAKCINAČNÍ Ab
IgA	použijte druhou stranu žádanky		ASTL	Tetanus toxoid IgG
IgM	AutoAb (zákl. spektrum)	Cirkulující imunokomplexy	Widal	Différie toxoid IgG
CRP	RF screen (latex)	CIK (PEG-IKEM)	Yersinie IgG, A	Pneumokok.polysach. IgG
C3	ANA IF	CIK (C1q)	Yersinie IgG, A blot	Hemofilus infl. typ B IgG
C4	dsDNA + nukleozómy		Pertuse aglutinace	Pertuse toxin IgG
	ENA screen	Endokrinologie	Parapertuse aglutinace	Klíšť. encefalitida IgG
BLOK II. (PAF)	ANCA IF screen	anti-TG (tyreoglobulin)	Pertuse toxin IgG, A	Příušnice IgG
CRP	ACLA IgG, M	anti-TPO (thyreo. mikrosomy)	Pertuse IgG, A blot	Spalničky IgG
Transferin	β2-GPI IgG, M	anti-TSH receptor (TRAK)	Helicobacter IgG, A	
Ceruloplasmín	AMA (mitochondrie)	TSH	HP blot IgG, A	LYMFOTROPNÍ VIRY
Orosomukoid	ASMA (hladký sval)	fT4	HP - Ag ve stolici	EBV
α ₁ antitrypsin	APCA (pariet. bb.žaludku)	fT3	Camp. jejuni IgG, A	OCH (Ericsonův test)
Prealbumin	LKM (mikrozómy jater a ledvín)		Campylobacter blot IgG, A	EBV VCA IgG
Hemopexin	ANCA	Vitamin D (25 OH)	Borrelia sp. IgM, G	EBV VCA IgM
BLOK III. (speciální indikace)	MPO (myeloperoxidáza)		Borrelia sp. IgM,G blot	EBV EA IgG
Xenoaglutininy	PR3 (proteináza 3)		Klíšť. encefalitida IgG	EBV EBNA1 IgG
IgG podtřídy			Klíšť. encefalitida IgM	EBV IgG, M blot
IgA podtřídy	SPECIÁLNÍ VYŠETŘENÍ	METABOLIZMUS Fe	Legionela IgG	
IgD	Kryoglobuliny (nutný odběr	Transferin	Erichiíza IgG, IgM	Ostatní
Lysozym	v ambulanci odd.)	Ferritin	Chlamydia sp. IgG, A, M	HSV 1+2 IgG, M
α ₂ makroglobulin	Fenotyp alfa1AT	sTfR	Chl. pneum. IgG, A, M	HSV 1+2 IgG, M blot
Haptoglobin	ONKOMARKERY		Chl. trachom. IgG, A	CMV IgG, M
Albumin	AFP	CA 15-3	Chlamydia sp.GAM blot	CMV avidita IgG
	CEA	CA 19-9	Mycoplasma pn. IgG,A,M	CMV IgG, M blot
KOMPLEMENT	TPS	CA 125	Příušnice IgG, M	HHV6 IgG
C1q	β2M	He4	Spalničky IgG, IgM	
C3	PSA	ROMA index	ZOONÓZY	anti HIV IgG + p24
C4	free PSA		Bruceła agl.	anti HIV IgG blot
C1INH	SEPTICKÉ STAVY		Tularémie agl.	VIROVÉ HEPATITIDY
C1INH funkční test	CRP	IL-6	Listérie agl.	HBsAg
CH50	SAA	TNF alfa	Ab proti PARAZITŮM	anti HBs
	PCT		Toxoplazma IgG, A, M	anti HBc total
	SEKREČNÍ IMUNITA (vyšetření ve slinách)		Toxoplazma avidita IgG	anti HBc IgM
Monoklon. gamapatie	IgA	Albumin	Toxokara IgG + avidita	HBeAg
ELFO - sérum	IgG	Lysozym	Syfilis	anti HBe
Imunofixace - sérum	IgM		VDRL	anti HAV IgG
ELFO - moč			TPPA	anti HAV IgM
Imunofixace - moč	MOLEKULÁRNÍ BIOLOGIE (PCR)		FTA-Abs IgG	anti HCV
ELFO - jiný materiál	HSV I/II DNA	Borrelia b.s.lato DNA	TP IgG ELISA	anti HCV IgG blot
Imunofixace - jiný materiál	VZV DNA	B.pert./parapert. DNA	TP IgM ELISA	anti HEV IgG
Volné lehké řetězce	EBV DNA	Legionella pn. DNA	TP blot IgG	anti HEV IgM
VYŠETŘENÍ MOČE	CMV DNA	Mycoplasma pn. DNA	TP blot IgM	
IgG	HHV6 DNA	Ch. pneumoniae DNA	ALERGIE, ATOPIE	
IgA	Enterovirus RNA	Ch. trachomatis DNA	Pro vyšetření jednotlivých alergenů použijte žádanku C - specifické IgE	
IgM	RSV/hMPV RNA	MTB DNA	IgE celkové	ECP
Albumin	LIKVOR		spec.IgE screen (Phadiatop)	Histamin
Lysozym	Zasílejte současně likvor+krev (sérum)		Phadiatop - roztéstovat	Tryptáza
β2M	použijte žádanku D - vyšetření likvoru		ISAC	

AUTOIMUNITA - ROZŠÍŘENÉ SPEKTRUM				
REVMATOLOGIE	ANCA specifikace	GASTROENTEROLOGIE	DERMATOLOGIE	Ab proti NEURON. Ag
RF IgG, A, M	MPO (myeloperoxidáza)	APCA (pariet. bb.žaludku)	EBM	Hu (ANNA 1)
Anti-CCP	PR3 (proteináza 3)	H ⁺ K ⁺ ATPáza (protonová pumpa)	Desmózomy (BP180)	Ri (ANNA 2)
ANA IgG, A, M	Kathepsin G		Desmózomy (BP230)	Yo (PCA 1)
ANA blot <i>nRNP/Sm, Sm, SS-A, Ro-52, SS-B, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, CENP B, PCNA, dsDNA, nukleozómy, histony, ribo-P, AMA-M2</i>	Elastáza	IF (vnitřní faktor)	ICS	Paraneopl. Ab blot <i>Hu, Ri, Yo, amphiphysin, CV2, PNMA2 (Ma-2/Ta), recoverin, SOX1, titin</i>
	Laktoferin		Desmoglein 1	
	Lysozym		Desmoglein 3	
	BPI	Diagnostika celiakie		
ENA specifikace EIA <i>SS-A, SS-B, Ro-52, Sm, RNP/Sm, Scl-70, Jo-1</i>		EMA (endomyzium) IgA		MAG IgM
		TTG (tkáň.transglutamináza) IgA		Gangliosidy IgG, M <i>GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b</i>
		TTG (tkáň.transglutamináza) IgG		
		Retikulin IgG,A	DIABETOLOGIE	
Nukleozómy	APLA (rozšířené)	HLA-DQ2/DQ8/DRB1 <i>Pro vyšetření použijte žádanku E - genetické vyšetření</i>	ICA	
DNP	Fosfatidylserin IgG, M		IA-2 (tyrozin fosfatáza)	AQP4/NMO
Histony	Fosfatidylinositol IgG, M		GAD	
Ribozomální P-prot.	Protrombin IgG, M			Myelin
AKA (anti-keratin)	Annexin V IgG, M		Ab proti steroidogenním buňkám	Neuroendotel
		Potravinové intolerance		AutoAb u INFERTILIT
Myositidy blot <i>Mi-2, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ku, PM-Scl-100, PM-Scl-75, Ro-52</i>		AGA (gliadin) IgG,A	Nadledvina	Spermie
		KM (kravské mléko) IgG,A	Testes	Zona pellucida
Sklerodermie blot <i>Scl-70, CenpA, CenpB, RP11, RP155, fibrilarin, NOR 90, Th/To, PM-Scl-100, PM-Scl-75, Ku, PDGFR, Ro-52</i>	HEPATOLOGIE		Ovarium	Ovarium
	AMA (mitochondrie)	IBD (ve třídách IgA, IgG)	Placenta	Laminin
	AMA blot <i>AMA-M2, AMA-M4, AMA-M9</i>	ANCA		
	ASMA (hl. sval)	ASCA (S.cerevisiae)	NEFROLOGIE	
LKM IF screen	AGC (pohárkové b.)	GBM	OSTATNÍ	
LKM1 ELISA	Exokrinní pankreas		Anti-IgA (IgG)	
HLA B27 <i>Pro vyšetření použijte žádanku B - buněčná imunita</i>	Liver blot <i>AMA-M2, M2-3E, Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52</i>	Kalprotektin (stanovení ve stolici)	anti-PLA2R	Srdeční sval
				Příčně pruhovaný sval
				AECA (endotélie)

Tato žádanka smí být použita jako objednávka pouze pro CIM Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, 400 11 Ústí n. L. Telefon: 477 751 800, 823
Odběrové místo: Imunologie - Ambulance
Centrum imunologie a mikrobiologie Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem, Na Kabátě 229, Ústí n. L. - budova S
v areálu Masarykovy nemocnice, trolejbus č.60, bus č.5 a č.15, zastávka Bukov sanatorium
Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem zaručuje zavedení vhodných technických a organizačních opatření tak, aby zpracování osobních údajů i zvláštních kategorií osobních údajů splňovalo požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679.