

Žádanka o laboratorní vyšetření autoimunity

Ústav klinické imunologie a alergologie, Fakultní nemocnice
Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČ: 00179906, DIČ: CZ-00179906
tel.: +420 495 832 607, mobil: +420 607 802 634
e-mail: ukia@fnhk.cz, www.fnhk.cz/ukia, potrubní pošta: 7171



datum, hodina, podpis příjmu v laboratoři

evidenční číslo

pojišťovna: _____
dat. odběru: _____
čas odběru: _____
odběr provedl: _____

identifikační č.: _____ pohlaví: Ž M věk: _____
příjmení: _____
jméno: _____ Dg.: _____
kód oddělení: _____ tel.: _____

razítko (vč. IČZ a odbornosti)
jméno lékaře a podpis:

biologický materiál: sérum plná krev

autoimunita

<input type="checkbox"/>	ANF IF	<input type="checkbox"/>	ANCA screen – IF (p-ANCA, c-ANCA)	<input type="checkbox"/>	ASCA IgG, IgA
<input type="checkbox"/>	ANF izotypy	<input type="checkbox"/>	ANCA MPO – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti endomysium IgA
<input type="checkbox"/>	ANF titr	<input type="checkbox"/>	ANCA PR3 – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti endomysium IgG
<input type="checkbox"/>	ANF total – ELISA	<input type="checkbox"/>	ANCA typizace: PR3, laktoferin, MPO, elastáza, katepsin G, BPI	<input type="checkbox"/>	anti retikulín IgA
<input type="checkbox"/>	anti DFS-70 – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti GBM	<input type="checkbox"/>	anti retikulín IgG
<input type="checkbox"/>	anti dsDNA – IF	<input type="checkbox"/>	anti PLA2R	<input type="checkbox"/>	anti gliadin IgA
<input type="checkbox"/>	anti dsDNA – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti THSD7A	<input type="checkbox"/>	anti gliadin IgG
<input type="checkbox"/>	anti ssDNA – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti endotel	<input type="checkbox"/>	anti transglutamináza IgA
<input type="checkbox"/>	Farrův test	<input type="checkbox"/>	anti LKM-1	<input type="checkbox"/>	anti transglutamináza IgG
<input type="checkbox"/>	anti nukleosomy	<input type="checkbox"/>	anti mitochondrie (AMA) – IF	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	anti histony	<input type="checkbox"/>	anti M2 mitochondrie – ELISA	<input type="checkbox"/>	anti gangliosidy, MAG
<input type="checkbox"/>	ENA screen	<input type="checkbox"/>	anti M4, M9 mitochondrie – blot	<input type="checkbox"/>	anti neuronální protilátky: Yo, Hu, Ri, amfifyzin, Cv2, PNMA2 (Ma2/Ta), recoverin, SOX1, titinJ
<input type="checkbox"/>	ENA blot: SmB, SmD, RNP-70k, RNP-A, RNP-C, SSA/Ro52, SSA/Ro60, SSB/La, Cenp-B, Topo-II/ScI-70, Jo-1/HRS, Ribosomal P, Histony	<input type="checkbox"/>	aterní antigeny blot: tropomyosin, actinin, LC1, LKM-1, SLAILP, GP210, SP100, AMA-M2, F-actin	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	ENA profil: SS/A, SS/B, Ro52kDa, RNP, U1-RNP, Sm, Jo-1, ScI70, centromery	<input type="checkbox"/>	anti SMA (hladký sval) – IF	<input type="checkbox"/>	pemphigus – IIF (mezibuněčný tmel)
<input type="checkbox"/>	anti ribozomální P protein	<input type="checkbox"/>	anti parietální buňky	<input type="checkbox"/>	anti desmoglein 1 – ELISA
<input type="checkbox"/>	anti C1q	<input type="checkbox"/>	anti H+/K+ ATPáza	<input type="checkbox"/>	anti desmoglein 3 – ELISA
<input type="checkbox"/>	anti kardiolipin	<input type="checkbox"/>	anti intrinsic factor	<input type="checkbox"/>	pemphigoid – IIF (bazál. membrána epidermis)
<input type="checkbox"/>	anti fosfolipidy – screen	<input type="checkbox"/>	anti GAD 65 IgG	<input type="checkbox"/>	anti BP230-CF – ELISA
<input type="checkbox"/>	anti fosfolipidy – profil: kardiolipin, fosfatidyl serin, fosfatidyl inositol, kys. fosfatidyllová, β2-GP	<input type="checkbox"/>	anti insulin IgG	<input type="checkbox"/>	anti BP180-NC16A-4X – ELISA
<input type="checkbox"/>	anti β2 glykoprotein	<input type="checkbox"/>	anti ICA IgG – ELISA	<input type="checkbox"/>	kůže profil – ELISA (desmoglein 1, 3, BP230-CF, BP180-NC16A-4X, kolagen VII, envoplakin)
<input type="checkbox"/>	anti protrombin	<input type="checkbox"/>	anti ICA – IF	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	anti annexin	<input type="checkbox"/>	anti tyrosinofosfatáza (IA2) IgG	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	RF – screen (nefelometrie)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	RF – IgG, IgA, IgM	<input type="checkbox"/>	anti kůra nadledviny	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	anti CCP	<input type="checkbox"/>	ABBA	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	myositis blot: Mi2α, Mi2β, TIF1γ, MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PMScl-100, PMScl-75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ	<input type="checkbox"/>	anti příčně pruhovaný sval	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	cytoplazmatické antigeny – blot	<input type="checkbox"/>	anti AChR	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	sklerodermie – blot	<input type="checkbox"/>	anti myokard	<input type="checkbox"/>	

biologická léčba

adalimumab hladina / protilátky
 infliximab hladina / protilátky

doporučené sestavy imunologických laboratorních vyšetření s ohledem na diagnózu:

revmatoidní artritida: RF – screen (nefelometrie), RF – IgG, IgA, IgM, anti CCP, ANF IF, izotypy, titr, total – ELISA, biologická léčba

sklerodermie: ENA screen, ENA blot, ENA profil, ANF IF, izotypy, titr, total – ELISA, sklerodermie – blot

polymyositida/dermatomyositida: ENA screen, ENA blot, ENA profil, ANF IF, izotypy, titr, total – ELISA, myositis blot

neuronální antigeny, paraneoplast. sy.: anti gangliosidy, antineuronální protilátky, anti MAG

ledviny: anti GBM, anti PLA2R, THSD7A

SLE: anti dsDNA – IF, ELISA, anti ssDNA – ELISA, Farrův test, anti nukleosomy, anti histony, ENA screen, ENA blot, ENA profil, C3, C4, anti ribozomální P protein, anti C1q

antifosfolipidový syndrom: anti β2 glykoprotein, anti kardiolipin, anti fosfolipidy – profil, anti annexin, anti protrombin, anti endotel

vaskulitidy: ANCA screen – IF, MPO, PR3 – ELISA, ANCA profil, ANF – IF, izotypy, titr, total – ELISA, C3, C4, anti GBM, anti endotel

IBD: ASCA IgG, IgA, ANCA profil, kalprotektin ve stolici, biologická léčba

celiakie a potravinová intolerance: anti endomysium IgA, IgG, anti retikulín IgA, IgG, anti gliadin IgA, IgG, anti transglutamináza IgA, IgG,

játra: anti LKM-1, anti mitochondrie (AMA) – IF, anti M2 mitochondrie – ELISA, anti M4, M9 mitochondrie, jaterní antigeny – blot, anti SMA (hladký sval) – IF

perniciózní anémie: anti parietální buňky, anti H+/K+ ATPáza, anti intrinsic factor

bulózní autoimunní dermatózy: pemphigus – IF, anti desmoglein 1 – ELISA, anti desmoglein 3 – ELISA,

pemphigoid – IF, anti BP230-CF – ELISA, anti BP180-NC16A-4X – ELISA, kůže profil – ELISA

myastenia gravis: příčně pruhovaný sval, AChR

diabetes mellitus: anti GAD 65 IgG, anti insulin IgG, anti ICA IgG – ELISA, fluorescence, anti tyrosinofosfatáza (IA2) IgG

jiná endokrinní onemocnění: protilátky proti kůře nadledviny

další: ABBA