

Odesílatel (razítko, podpis):

laboratorní vyšetření v klinické imunologii a alergologii

 Kontaktní adresa: Kavanova 438, 533 51 Pardubice 17 - Rosice
 Tel. 466 644 000
 e-mail: interimun@interimun.cz

IČP: _____ **Odbornost:** _____

Žádanka a informace k prováděným metodám: www.interimun.cz

Jméno a příjmení pacienta: _____

Kód diagnózy: _____

Pojišťovna: _____

Doplňující údaje: _____

Číslo pojištěnce / RČ: _____

Pohlaví: M Ž **Datum narození:** _____

Kontakt na pacienta: _____

 Primární vzorek: krev sliny stolice jiný: _____

Datum a čas odběru vzorku: _____

Odběr provedl: _____

Buněčná imunita:
 Základní lymfocytární populace periferní krve (T lymfocyty, B lymfocyty a NK buňky)

Prosíme o současné vyšetření počtu leukocytů a dif. KO pro výpočet absolutních hodnot populací lymfocytů.

 Ingesční aktivita fagocytujících buněk (Po-Čt)

 Metabolická aktivita fagocytujících buněk (Burst test)

HLA-B27	ANA:	ANCA MPO (kvantitativně)	Periferní neuropatie:
Imunoglobuliny:	ANF (IF)	ANCA PR3 (kvantitativně)	Anti- neurony IgG + IgM:
IgG	ANF (IF), při pozitivitě: stanovit titer	ANCA profil: MPO, PR3, BPI, elastáza, laktoferin, katepsin G	MAG, GM1, GM2, GD1a, GD1b, GQ1b
IgA	stanovit třídu Ig	Antifosfolipidy:	Paraneoplastický syndrom:
IgM	vyšetřit ENA blot	Anti- β-2-glykoprot. I IgG, IgM	Paraneoplastické protilátky:
IgD	vyšetřit ENA screen	Anti- kardiolipin IgG, IgM	Hu, Yo, Ri, amphiphysin, CV2, PNMA2, recoverin, SOX1, titin, Zic4, GAD65, Tr
IgE	Anti- dsDNA (IF)	Další autoprottilátky:	Celiakie:
IgG podtřídy (IgG1, 2, 3, 4)	Anti- dsDNA (ELISA)	Anti- endoteliální buňky	Anti- transglutamináza IgA (ttgA)
IgG1	Anti- ssDNA	Anti- C1q	ttgA, při pozitivitě vyšetřit emys IgA
IgG2	Anti- nukleosomy	CIK, CCP, RF:	Anti- endomysium IgA (emys IgA)
IgG3	ENA screen	CIK-PEG	Anti- gliadin (deamidovaný) IgA
IgG4	ENA screen, při pozitivitě	CIK-C1q	Anti- retikulín IgA
IgA podtřídy (IgA1, 2)	vyšetřit ENA profil	Anti- CCP	U deficitu celkového IgA:
* IgA sekreční ve slinách	ENA profil:	RF screening	Anti- gliadin (deamidovaný) IgG
Anti- IgA (ELISA)	Ro52+Ro60, SS-B, Scl-70, RNP/Sm, RNP70, Sm, Jo-1, CENP-B	RF ELISA IgG, IgA, IgM	Anti- transglutamináza IgG
Komplement:	Anti- SS-A/Ro ELISA	RF ELISA IgG	Anti- endomysium IgG
C1q	Anti- SS-B/La ELISA	RF ELISA IgA	Anti- retikulín IgG
C2	Anti- Scl-70 ELISA	RF ELISA IgM	Alergologie:
C3	Anti- RNP ELISA	Játra - autoprottilátky:	ECP
C4	Anti- Sm ELISA	Anti- mitochondrie (AMA; IF)	tryptáza
C5	Anti- Jo-1 ELISA	AMA IF, při pozitivitě stanovit titer	IgE specifické - ALEX
Aktivita komplementu klasickou, alternativní a lekt. cestou	Anti- CENP-B ELISA	Anti- M2 ELISA	IgE specifické - alergeny:
C1inhibitor	Anti- DFS70 ELISA	Anti- M2, M4, M9 blot	Alergeny vypíšte zde, nebo je zaškrtněte v alergologické žádance.
Další sérové proteiny:	Anti- DFS70 ELISA	Anti- LKM1 ELISA	
Alfa-1-antitrypsin	ENA blot: Ro52, SS-A, SS-B, Sm, RNP/Sm, PCNA, nukleozómy, riboz. P protein, Jo1, PM/Scl-100, Scl-70, CENP-B, dsDNA, histony, DFS70, AMA-M2	Jaterní blot:	
Alfa-2-makroglobulin		SLA/LP, LC1, LKM1, PGDH, AMA-M2, M2-3E, Sp100, PML, gp210, Scl-70, CENP-A, CENP-B, SS-A, Ro52	
CRP		Anti- F-aktin (IF)	
Ceruloplasmin		Anti- hladký sval (ASMA; IF)	
Haptoglobin		Diabetes:	
Orosomukoid		Anti- inzulin	
Prealbumin		Anti- GAD 65	
Transferin	Myositida blot:	Anti- ostrůvkové buňky (ICA)	IgG4 specifické: I1/včela
Diagnostika infekcí:	Mi-2α, Mi-2β, TIF-1γ, MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PM/Scl-100, PM/Scl-75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro52	Anti- tyrozinofosfatáza (IA-2A)	IgG4 specifické: I3/vosa
ASLO		Anti- ZnT8	IgG4 další alergeny po domluvě:
* H. pylori - antigen ve stolici	Systémová skleróza blot:	Perniciózní anémie:	
* Quantiferon-TB Plus (Po-Čt)	Scl-70, CENP-A, CENP-B, RP11, RP155, fibrillarín, NOR-90, Th/To, PM/Scl-100, PM/Scl-75, Ku, PDGFR, Ro52	Anti- parietální buňky (IF)	Test aktivace bazofilů:
Vakcinační protilátky:	ANCA:	Anti- H+/K+ ATPáza (ELISA)	(středy, jiné dny po domluvě)
Anti-tetanový toxoid C.tetani		Anti- intrinsic (vnitřní) faktor	I1/včela
Anti-H.influenzae B		Ledviny - autoprottilátky:	I3/vosa
Anti-PCP S.pneumoniae		Anti- glomer.baz.mem.(GBM)	Další alergeny po domluvě:
Nespec. střevní záněty:	ANCA (IF)	Anti- baz. mem. tubulů (BMT)	
* Kalprotektin ve stolici	ANCA (IF), při pozitivitě: stanovit titer	Anti- PLA2R+THSD7A	
ASCA IgG, IgA	vyšetřit ANCA profil		

Odběrovky BD Vacutainer:

Nesrážlivá krev: lithium heparin

Srážlivá krev (sérum)

Srážlivá krev: BD SSTII Advance

Nesrážlivá krev: EDTA

* speciální odběrovky, na vyžádání dodá laboratoř