

# FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO



Pracoviště nemocnice Bohunice a Porodnice  
Ústav laboratorní medicíny  
Oddělení klinické mikrobiologie a imunologie  
Imunologie a molekulární mikrobiologie

JIHLAVSKÁ 20, 625 00 BRNO  
TEL.: 532 233 031

## Oddělení klinické mikrobiologie a imunologie - IMUNOPATOLOGIE

Nákladové středisko:	Telefon:	Razítko (IČP), jmenovka a podpis lékaře, odbornost:
Číslo pojištění:		
Jméno a příjmení:		
Datum narození:	Pohlaví: muž žena	
Dg.: Další dg.:	Pojišťovna:	

Odebral: Datum a čas odběru:

Vyšetřovaný materiál:  STATIM  Dodělavka / materiál již v laboratoři

<input type="checkbox"/> periferní krev - srážlivá	<input type="checkbox"/> sérum	<input type="checkbox"/> likvor <sup>1</sup>
<input type="checkbox"/> periferní krev - nesrážlivá	<input type="checkbox"/> plazma	<input type="checkbox"/> jiný:

Protilátky proti strukturám buněčného jádra a cytoplazmy	Protilátky proti fosfolipidům	Neurologický soubor
<input type="checkbox"/> ANA IgG IIF (T)	<input type="checkbox"/> ACLA IgG/IgM	<input type="checkbox"/> autoimunitní encefalitidy IIF <i>(anti-NMDAR, AMPA1, AMPA2, CASPR2, LG1, GABARB1/B2 ... jednotlivě)</i>
<input type="checkbox"/> anti-DFS-70 IgG	<input type="checkbox"/> ACLA IgA	<input type="checkbox"/> anti-NMDAR IIF
<input type="checkbox"/> ANCA IgG IIF (T)	<input type="checkbox"/> anti-β2 GP1 IgG/IgM	<input type="checkbox"/> paraneoplastické protilátky IIF <sup>3</sup> <i>(anti- Hu, Ri, Yo, CV2, amfifysin, Ma1, Ma2)</i>
<input type="checkbox"/> anti-PR3 IgG <span style="float: right;">S</span>	<input type="checkbox"/> anti-β2 GP1 IgA	<input type="checkbox"/> anti-AQP4 IIF (T)
<input type="checkbox"/> anti-MPO IgG <span style="float: right;">S</span>	<input type="checkbox"/> anti-doména1 β2 GP1	<input type="checkbox"/> anti-MOG IIF (T)
<input type="checkbox"/> anti-dsDNA IgG IIF (T)	<input type="checkbox"/> anti-annexin V IgG/IgM	Ostatní
<input type="checkbox"/> anti-dsDNA IgG	Gastroenterologický soubor	<input type="checkbox"/> CIK C1q
<input type="checkbox"/> anti-ssDNA IgG	<input type="checkbox"/> AMA IgG IIF	<input type="checkbox"/> anti-IgA
<input type="checkbox"/> anti-DNP IgG	<input type="checkbox"/> AMA M2 IgG	<input type="checkbox"/> gastrin
<input type="checkbox"/> anti-nukleosomy IgG	<input type="checkbox"/> anti-LKM IgG IIF	Průtoková cytometrie <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> anti-histon IgG	<input type="checkbox"/> anti-LKM1 IgG	<input type="checkbox"/> Subpopulace lymfocytů (T/B/NK)
<input type="checkbox"/> ENA screening IgG	<input type="checkbox"/> ASMA IgG IIF	<input type="checkbox"/> T-lymfocyty (CD3/CD4/CD8) - abs. počet
<input type="checkbox"/> ENA typizace při pozitivitě ENA scr. <i>(anti-Ro, La, Sm, RNP, Scl-70, Jo-1, cent.B)</i>	<input type="checkbox"/> anti-vnitřní faktor IgG (anti-IF)	<input type="checkbox"/> Regulační T-lymfocyty (T-reg)
<input type="checkbox"/> anti-Ro/SS-A	<input type="checkbox"/> anti-parietální buňky IgG (APCA)	<input type="checkbox"/> Gamma-delta T-lymfocyty
<input type="checkbox"/> anti-Ro52, Ro60 při pozitivitě anti-Ro	<input type="checkbox"/> anti-gliadin deamidovaný IgA/IgG	<input type="checkbox"/> Efektorové/paměťové T-lymfocyty
<input type="checkbox"/> anti-La/SS-B	<input type="checkbox"/> anti-tkáňová transglutamináza IgA/IgG (tTG)	<input type="checkbox"/> Aktivační znaky (HLA-DR, CD69) <sup>4</sup>
<input type="checkbox"/> anti-Sm	<input type="checkbox"/> anti-endomysium IgA/IgG (EMA) IIF (T)	<input type="checkbox"/> Subpopulace monocytů (CD14/CD16) <sup>5</sup>
<input type="checkbox"/> anti-U1snRNP	<input type="checkbox"/> anti-S. cerevisiae IgA/IgG (ASCA)	<input type="checkbox"/> Hodnocení nálezu
<input type="checkbox"/> anti-U1snRNP	<input type="checkbox"/> GASTRO panel <i>(anti-IF IgG, APCA IgG, gliadin DA IgA/IgG, tTG IgA/IgG, ASCA IgA/IgG)</i>	Doplnkové informace:
<input type="checkbox"/> anti-Scl-70	<input type="checkbox"/> GASTRO panel <i>(anti-IF IgG, APCA IgG, gliadin DA IgA/IgG, tTG IgA/IgG, ASCA IgA/IgG)</i>	
<input type="checkbox"/> anti-Jo-1	<input type="checkbox"/> ARA IgA/IgG IIF	
<input type="checkbox"/> anti-centromera B	<input type="checkbox"/> anti-kravské mléko IgA/IgG	
Nefrologický soubor	Dermatologický soubor	
<input type="checkbox"/> anti-PLA2R IgG IIF (T)	<input type="checkbox"/> anti-ICS IgG IIF (T)	
<input type="checkbox"/> anti-PLA2R IgG	<input type="checkbox"/> anti-desmoglein 1, anti-desmoglein 3 - "pemfigus"	
<input type="checkbox"/> anti-GBM IgG <span style="float: right;">S</span>	<input type="checkbox"/> anti-BM IgG (jícen/solí dělená kůže) IIF (T)	
	<input type="checkbox"/> anti-BP 180, anti-BP 230 - "pemfigoid"	

**S** ... Vyšetření dostupná v režimu STATIM jsou označena příznakem S  
 IIF ... Nepřímá imunofluorescence, v případě pozitivní IIF doplněna titrace (T)  
<sup>1</sup> Vyšetření likvoru provádíme pouze u neurologického souboru.    <sup>2</sup> Jen z nesrážlivé krve.  
<sup>3</sup> V hraničních a pozitivních případech bude doplněn imunoblot - IB  
 (anti-Hu, Yo, Ri, CV2, amfifysin, Ma-2/Ta, SOX1, Tr, Zic4, GAD65, recoverin, titin).  
<sup>4</sup> Vyšetření indikujte s *T-lymfocyty (CD3/4/8)* nebo *Subpopulace lymfocytů (T/B/NK)*.  
<sup>5</sup> Vyšetření indikujte s vyšetřením *Subpopulace lymfocytů (T/B/NK)*.