

Pobranie materiału do badań wykonywanych w Pracowni Immunologicznej i Pracowni HLA – wersja skrócona

PRACOWNIA GENETYCZNA		
1.	<i>Aspergillus</i> - antygen rozpuszczalny metodą ELISA	krew na skrzep min. 2,7 ml lub BAL
2.	<i>Candida</i> - antygen rozpuszczalny metodą ELISA	krew na skrzep
3.	<i>Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae</i> – DNA metodą Real-Time PCR	mocz lub wymaz z cewki moczowej lub szyjki macicy
4.	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> +oporność na rifampicynę – DNA metodą Real Time PCR	plwocina
5.	<i>Pneumocystis jirovecii</i> - DNA metodą Real Time PCR	BAL lub wymaz z gardła lub plwocina
6.	<i>Clostridium difficile</i> toksyny B (tcdB), toksyny binarnej (cdt) i delecji tcd nt 117 – DNA metodą Real-Time PCR	wymaz z odbytu lub kał
7.	Karbopenemazy u pałeczek Gram ujemnych - DNA metodą Real-Time PCR	
8.	Wirus BKV– DNA metodą Real Time PCR	krew pełna na skrzep min. 4,9 ml lub krew pełna na EDTA min. 4,9 ml lub mocz
9.	Wirus EBV– DNA metodą Real Time PCR	krew pełna na skrzep min. 4,9 ml lub krew pełna na EDTA min. 4,9 ml
10.	Wirus CMV– DNA metodą Real Time PCR	
11.	Wirus Parvovirus 19– DNA metodą Real Time PCR	
12.	Wirus HSV1/2– DNA metodą Real Time PCR	
13.	Wirus HCV– RNA metodą Real Time PCR	
14.	Wirus HBV– DNA metodą Real Time PCR	
15.	Wirus grypy / RSV - RNA metodą RT PCR	wymaz z nosogardła / popłuczyny z nosa
16.	Wirus SARS-CoV-2 - RNA metodą RT PCR	wymaz z nosogardła
17.	Wirus HPV (14 genotypów wysokoonkogennych) – DNA metodą Real-Time PCR	wymaz z szyjki macicy
PRACOWNIA IMMUNOLOGICZNA		
18.	Test fagocytarny i NBT	krew pełna na 3,8% cytrynian sodu min. 2,7 ml
19.	inhibitor C1q - składowa dopełniacza - metoda immunodyfuzji w żelu	krew na skrzep min. 2,7 ml lub krew pełna na EDTA min. 2,7 ml
20.	C3 - składowa dopełniacza - metoda immunodyfuzji w żelu	
21.	C4 - składowa dopełniacza - metoda immunodyfuzji w żelu	
22.	anty-PLA2R przeciwciała przeciw receptorowi fosfolipazy A2 podocytów w klasie IgG – metodą IFA	
23.	anty-GBM przeciwciała przeciw błonie podstawnej kłębuszków nerkowych w klasie IgG – metodą IFA	
24.	anty-ANA przeciwciała przeciwjądrowe w klasie IgG – metodą IFA	
25.	anty-AMA, ASMA przeciwciała przeciw mitochondriom i przeciw mięśniom gładkim w klasie IgG – metodą IFA	
26.	anty-PCA przeciwko komórkom okładzinowym żołądka w klasie IgG - metodą IFA	
27.	anty- pANCA, cANCA przeciwciała perinuklearne oraz przeciw cytoplazmie granulocytów w klasie IgG – metodą IFA lub ELISA	
28.	anty-EmA przeciwciała przeciw endomysium i gliadynie w klasie IgG lub IgA – metodą IFA	
29.	Anty-ASA przeciwciała przeciw plemnikowe IgM,A,G– metodą IFA	
30.	anty tTG przeciwciała przeciw transglutaminazie tkankowej IgA - metodą Elisa	
31.	anty- <i>Helicobacter pylori</i> w klasie IgG lub IgA metodą Westernblot	
32.	anty - <i>Chlamydia pneumoniae</i> w klasie IgM lub IgG metodą Elisa	
33.	anty - <i>Mycoplasma pneumoniae</i> w klasie IgM lub IgG metodą Elisa	
34.	anty – <i>Borrelia spp</i> w klasie IgM lub IgG metodą Elisa i Westernblot	
35.	anty-SARS-CoV-2 w klasie IgA lub IgG- metodą Elisa	
36.	anty- <i>Treponema pallidum</i> w klasie IgM i IgG – metodą FTA-ABS	
37.	anty-EBV VCA IgM, VCA IgG, EA IgG, NA IgG metodą Elisa	
38.	anty-HSV1/2 w klasie IgM i IgG – metodą Westernblot	
39.	Profil przeciwciał przeciwjądrowych EUROLINE – 3: dsDNA, histony, nukleosomy, PCNA, Scl-70, PM-Scl, SS-A, Ro-52, SS-B, Sm, nRNP/Sm, ACA-B, Rib.P – Prot., Jo-1, AMA-M2 testem	
40.	Profil myositis - oznaczenie przeciwciał przeciw Mi-2, Ku, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro-52	
41.	Profil systemic sclerosis - w Scl70, CENP A, CENP B, RP11, RP155, fibrylaryna, NOR90, Th/To, PM-Scl100, PM-Scl75, PDGFR, Ro-52	
42.	Profil pediatryczny – swoiste IgE 20 alergenów– metoda Euroline	
43.	Profil wziewny – swoiste IgE 20 alergenów– metoda Euroline	
44.	Profil pokarmowy – swoiste IgE 20 alergenów– metoda Euroline	
45.	Profil Screen – swoiste IgE 54 alergeny– metoda Euroline	
PRACOWNIA HLA		
46.	HLA-A lub HLA-B lub HLA-C lub HLA-DR metodą PCR-SSP (możliwość wykonania w panelu)	krew pełna na EDTA min. 2,7 ml
47.	HLA-DQ2/DQ8 (celiakia) lub HLA-B27 (ZZSK) metodą PCR-SSP	krew pełna na EDTA od dawcy min. 2,7 ml i krew na skrzep od biorcy min. 2,7 ml
48.	PRA (<i>Panel Reactive antibody</i>) - oznaczanie poziomu przeciwciał cytotoksycznych u biorcy narządu metodą testu limfocytotoksycznego (na puli 30 różnych populacji limfocytów)	
49.	Próba krzyżowa (cross-match) przy przeszczepie rodzinnym lub niepowodzeniach rozrodczych metodą testu limfocytotoksycznego	
50.	Anty-HLA poziom klasa I, II, anty-MICA metodą Luminex	krew na skrzep min. 2,7 ml
51.	Anty-HLA kl. I swoistość metodą Luminex	
52.	Anty-HLA kl. II swoistość metodą Luminex	
53.	Lityczne anty-HLA kl. I swoistość metodą Luminex	
54.	Lityczne anty-HLA kl. II swoistość metodą Luminex	