

	SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1 IM. DR. A. JURASZA W BYDGOSZCZY		
	LABORATORIUM		LA
	Pobieranie, transportowanie i przechowywanie materiału do badań mikrobiologicznych		I/LA 2.1/LMK
	Data sporządzenia: 05.03.2025 r.	Wydanie: 7	Strona 1 z 4

Załącznik nr 2 „Pobieranie, transport i przechowywanie materiału do badań immunologicznych”

Rodzaj badania	Rodzaj materiału	Sposób pobrania materiału	Warunki transportu materiału	Warunki przechowywania materiału
Diagnostyka grzybiczych zakażeń uogólnionych/układowych				
Wykrywanie antygenu (mannanu) <i>Candida</i> spp.	surowica	Zaleca się wykonanie badania z 2-3 próbek krwi żyłnej w tygodniu, pobranych do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 7 dni), poniżej -20°C (powyżej 7 dni)
Wykrywanie antygenu (galaktomannanu) <i>Aspergillus</i> spp.	surowica			Pobrać co najmniej 1 ml popłuczyn pęcherzykowo-oskrzelowych do sterylnej pojemnika.
	popłuczyny pęcherzykowo-oskrzelowe			
Diagnostyka atypowego zapalenia płuc				
Wykrywanie przeciwciał przeciwko <i>Chlamydia pneumoniae</i> metodą ELISA	surowica	Zaleca się wykonanie badania z 2 próbek krwi żyłnej pobranych do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie: – pierwsza próbka w momencie podejrzenia zakażenia; – druga próbka po: → 7 dniach w przypadku uzyskania wyniku granicznego w pierwszej próbce, → 3-4 tygodniach w przypadku uzyskania wyniku ujemnego w pierwszej próbce i jednocześnie podejrzenia ostrego zakażenia dróg oddechowych.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 14 dni)
Wykrywanie przeciwciał przeciwko <i>Legionella pneumophila</i> metodą ELISA				
Wykrywanie przeciwciał przeciwko <i>Mycoplasma pneumoniae</i> metodą ELISA				

	SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1 IM. DR. A. JURASZA W BYDGOSZCZY		
	LABORATORIUM		LA
	Pobieranie, transportowanie i przechowywanie materiału do badań mikrobiologicznych		I/LA 2.1/LMK
	Data sporządzenia: 05.03.2025 r.	Wydanie: 7	Strona 2 z 4

Diagnostyka wirusowego zapalenia płuc				
Wykrywanie antygenów wirusów SARS-CoV-2, grypy typu A i B oraz syncytialnego wirusa oddechowego (RSV)	wymaz z gardła	– Materiał pobrać jałową wymazówkę dołączoną do zestawu testowego. – Umieścić wymazówkę w podłożu stanowiącym element zestawu testowego. – Szczelnie zamknąć probówkę i umieścić ją w dwóch woreczkach typu Biohazard.	15-25°C (do 2 godzin)	Materiał nie nadaje się do przechowywania
	wymaz z nosogardzieli	Materiał należy pobrać przed spożyciem posiłku i po przepełukaniu jamy ustnej przegotowaną, letnią wodą. Nie należy dotykać zdrowo wyglądających śluzówek, śliny i języka. W przypadku wymazu z gardła, materiał pobrać z jego tylnej ściany.		
Diagnostyka toksoplazmozy				
Wykrywanie przeciwciał przeciwko <i>Toxoplasma gondii</i> metodą ELISA i oznaczanie awidności przeciwciał IgG	surowica	Zaleca się wykonanie badania z 2 próbek krwi żyłnej pobranych do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie: – pierwsza próbka w momencie podejrzenia zakażenia, – druga próbka po 7-10 dniach od pobrania pierwszej.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 14 dni)

	SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1 IM. DR. A. JURASZA W BYDGOSZCZY		
	LABORATORIUM		LA
	Pobieranie, transportowanie i przechowywanie materiału do badań mikrobiologicznych		I/LA 2.1/LMK
	Data sporządzenia: 05.03.2025 r.	Wydanie: 7	Strona 3 z 4

Diagnostyka boreliozy z Lyme				
Wykrywanie przeciwciał przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato	surowica	Zaleca się wykonanie badania z 2 próbek krwi żyłnej pobranych do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie: – pierwsza próbka w momencie podejrzenia zakażenia, – druga próbka po 2-3 tygodniach od pobrania pierwszej.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 14 dni)
Diagnostyka neuroboreliozy				
Badanie w kierunku wewnątrzoponowego wytwarzania przeciwciał IgG przeciwko <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato metodą ELISA	surowica	Należy pobrać <u>jednocześnie</u>: – 2 próbki krwi żyłnej pobrane do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie, – 2 próbki płynu mózgowo-rdzeniowego o objętości co najmniej 1 ml każda, pobrane do jałowego pojemnika. Po jednej próbce krwi żyłnej pobranej do probówki na skrzep i po jednej próbce płynu mózgowo-rdzeniowego należy dostarczyć do Zakładu Mikrobiologii Klinicznej i Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej. W <u>obu</u> próbkach dostarczonych do Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej należy zlecić oznaczenie <u>stężenia albumin</u> i <u>IgG całkowite</u>.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 14 dni)
	płyn mózgowo-rdzeniowy		15-25°C (do 30 minut)	

	SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1 IM. DR. A. JURASZA W BYDGOSZCZY		
	LABORATORIUM		LA
	Pobieranie, transportowanie i przechowywanie materiału do badań mikrobiologicznych		I/LA 2.1/LMK
	Data sporządzenia: 05.03.2025 r.	Wydanie: 7	Strona 4 z 4

Inne				
Oznaczanie miana antystreptolizyny (ASO)	surowica	Pobrać 1 próbkę krwi żylnej do probówki na skrzep w objętości wskazanej na etykiecie.	15-25°C (do 2 godzin)	2-8°C (do 5 dni)
Wykrywanie czynnika reumatoidalnego (RF)				