

**Zakres działalności laboratoryjnej Działu Laboratoryjnego WSSE w Rzeszowie  
zdeklarowany zgodnie z pkt. 5.3 normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02**

<b>Wykaz badań wykonywanych przez Laboratorium Diagnostyki Medycznej w Rzeszowie</b>			
<b>Badania akredytowane (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02) Certyfikat akredytacji AB 343</b>			
<b>Lp. (Nr badania)</b>	<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/ zakres/ metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia *</b>
1	Kał Wymaz z odbytu Szczep bakteryjny	Obecność i identyfikacja pałeczek Enterobacterales Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB/DM-01 Wydanie 2 z dnia 14.02.2024 w oparciu o publikacje metodyczne, instrukcje producenta aparatu VITEC MS Prime
		Identyfikacja pałeczek Enterobacterales Metoda spektrometrii masowej	
2	Biologiczne wskaźniki kontroli skuteczności sterylizacji Sporal A Sporal S Test ampulkowy	Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych Geobacillus stearothermophilus i Bacillus subtilis Metoda hodowlana	PB/DM-02 Wydanie 2 z dnia 14.02.2024 w oparciu o instrukcje producentów testów
3	Kał	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Campylobacter Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PB/DM/R-32 Wydanie 7 z dnia 14.02.2024 w oparciu o publikacje metodyczne
4	Kał Wymaz okołoodbytnicy	Obecność i identyfikacja trofozoitów, cyst pierwotniaków, jaj, larw, postaci dorosłych pasożytów jelitowych Metoda koproskopowa uzupełniona metodą hodowlaną	PB/DM/R-08 Wydanie 9 z dnia 14.02.2024 w oparciu o publikacje metodyczne
<b>Wykaz badań wykonywanych przez Laboratorium Diagnostyki Medycznej Pracownia w Przemysłu, Pracownia w Sanoku, Pracownia w Tarnobrzegu</b>			
<b>Badania akredytowane (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02) Certyfikat akredytacji AB 343</b>			
<b>Lp. (Nr badania)</b>	<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/ zakres/ metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia *</b>
1	Kał Wymaz z odbytu Szczep bakteryjny	Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Salmonella i Shigella Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB/DM-01 Wydanie 2 z dnia 14.02.2024 z wyłączeniem pkt. 3.3 w oparciu o publikacje metodyczne
2	Biologiczne wskaźniki kontroli skuteczności sterylizacji Sporal A Sporal S	Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych Geobacillus stearothermophilus i Bacillus subtilis Metoda hodowlana	PB/DM-02 Wydanie 2 z dnia 14.02.2024 z wyłączeniem pkt. 3.2.3.3 w oparciu o instrukcje producentów testów
<b>Wykaz badań wykonywanych przez Laboratorium Diagnostyki Medycznej Pracownia Sekwencjonowania Genomowego i Badań Genetycznych Drobnoustrojów w Rzeszowie</b>			
<b>Badania akredytowane (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02) Certyfikat akredytacji AB 343 Elastyczny zakres akredytacji<sup>1), 2), 3)</sup></b>			
<b>Lp. (Nr badania)</b>	<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/ badane cechy/ zakres/ metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia *</b>
1	Materiał biologiczny <sup>1)</sup>	Obecność materiału genetycznego drobnoustrojów chorobotwórczych <sup>2)</sup> Metoda real-time RT - PCR / real - time PCR	PB/DM/G/R-01 <sup>3)</sup>
<p>Dopuszcza się:</p> <p>1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów</p> <p>2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)</p> <p>3) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium</p> <p>Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniana przez akredytowany podmiot.</p> <p>Opinie i interpretacje włączane do sprawozdań z badań: Laboratorium Diagnostyki Medycznej formułuje opinie i interpretacje w sprawozdaniach z badań w zakresie badań wykonywanych metodą wskazaną w kolumnie 3</p>			

Wykaz badań wykonywanych przez Laboratorium Diagnostyki Medycznej w Rzeszowie			
Badania nieakredytowane (niespełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)			
Lp. (Nr badania)	Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ zakres/ metoda	Dokumenty odniesienia *
1	Wymaz z nosogardzieli, z gardła, z nosa	Obecność i identyfikacja Neisseria meningitidis Hodowla bakteryjna, identyfikacja biochemiczna i/lub serologiczna	PB/DM/R-35 Wydanie 9 z dnia 12.04.2024
2	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/IgG anty-Hantavirus test podstawowy Metoda ELISA	wg instrukcji producenta testu
3	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał anti-Hantavirus test potwierdzenia Immunoblotting/Immunofluorescencja	wg instrukcji producenta testu
4	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty-Leptospira test podstawowy Metoda ELISA	wg instrukcji producenta testu
5	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty- Parvovirus B19 ELISA -test podstawowy	wg instrukcji producenta testu
6	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty- Rubella (różyczka) ELISA -test podstawowy	wg instrukcji producenta testu
7	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty- Measles (odra) ELISA -test podstawowy	wg instrukcji producenta testu
8	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty- VZV (ospa wietrzna-półpasiec) ELISA -test podstawowy	wg instrukcji producenta testu
9	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgA/ IgM/ IgG anti- Bordetella pertussis Metoda immunoenzymatyczna	wg instrukcji producenta testu
10	Surowica ludzka	Wykrywanie przeciwciał IgM/ IgG anty- Brucella abortus ELISA - test podstawowy	wg instrukcji producenta testu
11	Kał	Obecność i identyfikacja pałeczek Vibrio cholerae Hodowla bakteryjna, identyfikacja biochemiczna	PB/DM/R-07 Wydanie 7 z dnia 12.04.2024
12	Materiał/obiekt biologiczny	Identyfikacja ektopasożytów i obiektów w celu stwierdzenia przynależności do form pasożytniczych Metoda makroskopowa, metoda mikroskopowa	PB/DM/R-09 Wydanie 8 z dnia 12.04.2024
13	Piaski i osady ściekowe	Badanie parazytologiczne piasków, osadów ściekowych. Metoda wg Quinn. Metoda wg Wasilkowej. Metoda mikroskopowa.	PB/DM/R-09 Wydanie 8 z dnia 12.04.2024
14	Wymaz z nosa, gardła, rany, ropy	Identyfikacja bakteryjna mikroflory w materiale ludzkim Hodowla bakteryjna, identyfikacja biochemiczna i/lub serologiczna	PB/DM/R-31 Wydanie 8 z dnia 12.04.2024
15	Mleko kobylice	Identyfikacja bakteryjna i mykologiczna mleka kobyliczego Hodowla identyfikacja biochemiczna, preparat mikroskopowy	PB/DM/R-59 Wydanie 2 z dnia 20.08.2024
16	Mocz	Badanie bakteriologiczne moczu Hodowla bakteryjna, identyfikacja biochemiczna i/lub serologiczna	PB/DM/R-31 Wydanie 8 z dnia 12.04.2024
17	Surowica ludzka	Oznaczenie poziomu przeciwciał dla wirusów kardiotropowych. Metoda neutralizacji na hodowli komórkowej GMK.	PB/DM/R-29 Wydanie 8 z dnia 12.04.2024
18	Próbki ze środowiska nieożywionego	Badanie stanu zanieczyszczenia bakteryjnego środowiska nieożywionego Badanie stanu mikrobiologicznego - prania szpitalnego - obiektów związanych z procedurami medycznymi Pobieranie i inkubacja próbek - metoda wymazów, metoda odciskowa, metoda jakościowa Identyfikacja biochemiczna i/lub serologiczna dla każdej prowadzonej izolacji	PB/DM/R-58 Wydanie 3 z dnia 12.04.2024 wg instrukcji producenta testu
19	Bioaerozole na stanowiskach pracy	Metoda impakcyjna I. badanie ilościowe: - ogólna liczba drobnoustrojów - CFU/1m3 II. badanie jakościowe: - identyfikacja flory Gram-ujemnej	PB/DM/R-58 Wydanie 3 z dnia 12.04.2024
20	Kał	Obecność i identyfikacja Listeria monocytogenes Hodowla bakteryjna, identyfikacja biochemiczna	wg instrukcji producenta testu
21	Kał	Identyfikacja zakażenia Adenovirus, Rotavirus oraz Norovirus Metoda immunochromatograficzna	wg instrukcji producenta testu
22	Kał	Identyfikacja zarażenia Giardia lamblia, Cryptosporidium parvum, Entamoeba histolytica sensu lato	wg instrukcji producenta testu
23	Kał	Obecność i identyfikacja grzybów drożdżopodobnych Identyfikacja Candida albicans Hodowla , identyfikacja biochemiczna	wg instrukcji producenta testu
24	Szczep bakteryjny	Oznaczenie lekowności, antybiogram	wg zaleceń EUCAST, MZ
25	Szczep bakteryjny	Oznaczenie karbapenemaz pałeczek jelitowych	wg zaleceń KORLD

Wykaz badań wykonywanych przez Laboratorium Diagnostyki Medycznej Pracownia Sekwencjonowania Genomowego i Badań Genetycznych Drobnoustrojów w Rzeszowie			
Badania nieakredytowane (niespełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)			
Lp. (Nr badania)	Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ zakres/ metoda	Dokumenty odniesienia *
1	Wymaz z nosa Wymaz z gardła Izolat materiału genetycznego SARS-CoV-2	Sekwencjonowanie genomowe SARS-CoV-2 Technika (NGS) nanoporowa	wg instrukcji producenta testu
2	Wymaz z nosa Wymaz z gardła Izolat materiału genetycznego SARS-CoV-2	Sekwencjonowanie genomowe SARS-CoV-2 Technika (NGS) przez syntezę (SBS)	wg instrukcji producenta testu
3	Wymaz z szyjki macicy	Izolacja oraz detekcja HPV wysokiego ryzyka 16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68 badanie panelowe 14 high risk HPV (wysokoonkogennych genotypów) Metoda real-time PCR jakościowa	wg instrukcji producenta testu
4	Ścieki surowe	Izolacja, wykrywanie obecności oraz ilościowe oznaczenie materiału genetycznego wirusa SARS-CoV-2 Metoda real-time PCR	wg instrukcji producenta testu
5	Wymaz z nosa i z gardła, wymaz z nosogardzieli	Izolacja, wykrywanie obecności materiału genetycznego wirusa grypy A (H5, H7, H9) Metoda real-time PCR	wg instrukcji producenta testu
6	Wymaz z nosogardzieli, płwocina, woda	Izolacja, wykrywanie obecności materiału genetycznego <i>Legionella pneumophila</i> Metoda real-time PCR	wg instrukcji producenta testu

Laboratorium deklaruje, że będzie umieszczać na jednym sprawozdaniu z badań opatrzonym symbolem akredytacji, tylko wyniki własnych badań akredytowanych i nieakredytowanych spełniających wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Wyniki badań, które nie spełniają wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 będą umieszczane na oddzielnym sprawozdaniu z badań bez symbolu akredytacji.

Data aktualizacji: 16.07.2024r.

\* - wyjaśnienie

W - norma wycofana bez zastąpienia;

WZ – norma wycofana i zastąpiona przez PKN;

R- metoda równoważna metodzie określonej w przepisach prawa