## *DZIAŁ LABORATORYJNY WSSE W ŁODZI*

### ODDZIAŁ LABORATORYJNY MIKROBIOLOGII I EPIDEMIOLOGII

## *Oferta badań laboratoryjnych na rok 2026*

| L.p. | RODZAJ BADANIA/ TECHNIKA BADAWCZA | METODA BADAWCZA | |
|---|---|---|---|
| **Badania bakteriologiczne** | | | |
| 1 | Obecność i identyfikacja pałeczek jelitowych z rodzaju Salmonella i Shigella (zdrowy 3x) - *posiew* | Procedura badawcza PB/L–09 wyd. 5 z dnia 10.02.2025 r. | **A** |
| 2 | Obecność i identyfikacja pałeczek jelitowych z rodzaju Yersinia i Escherichia coli O157 - *posiew* | Procedura badawcza PB/L–10 wyd. 5 z dnia 10.02.2025 r. | **A** |
| 3 | Obecność i identyfikacja drobnoustrojów z rodz. Enterobacteriaceae i pałeczek niefermentujących (flora ogólna) – *posiew* | Procedura badawcza PB/L–11 wyd. 4 z dnia 29.05.2024 r. | |
| 4 | Posiew kału w kierunku przecinkowców cholery* | Dokument nr XLIII/2 – zaakceptowano do stosowania dnia 17.11.2003 r. | |
| 5 | Oznaczanie lekowrażliwości – metoda *dyfuzyjno-krążkowa* | Instrukcja robocza IR/L/Ep–35 wyd. 7 z dnia 20.05.2019 r. | |
| 6 | Wykrywanie karbapenemaz – metoda *dyfuzyjno-krążkowa* * | Wytyczne KORLD XLIII/82 11.06.2018 r. | |
| 7 | Badanie przesiewowe w kierunku pałeczek wytwarzających karbapenemazy * | Wytyczne KORLD XLIII/76 02.01.2016 r. | |
| 8 | Potwierdzenie i określenie serotypu Salmonella i Shigella - *posiew* | Procedura badawcza PB/L–09 wyd. 5 z dnia 10.02.2025 r. | **A** |
| 9 | Obecność i identyfikacja pałeczek z rodzaju Campylobacter - *posiew* | Procedura badawcza PB/L –59 wyd.1 z dnia 20.01.2009 r. | |
| 10 | Posiew kału w kierunku pałeczek Listeria monocytogenes | Wytyczne PZH XLIII/51 z dnia 10.01.2008 r. Wytyczne PZH XLIII/52 z dnia 10.01.2008 r. | |
| 11 | Wymazy z nosogardzieli w kierunku Neisseria meningitidis * | Dokument XLIII/85 z dnia 22.08.2024r. Instrukcja producenta IP/L/Ep–246 z dnia 28.12.2023 r. | |

| L.p. | RODZAJ BADANIA/ TECHNIKA BADAWCZA | METODA BADAWCZA | |
|---|---|---|---|
| 12 | Obecność materiału genetycznego Campylobacter jejuni, C. coli, C. lari * | Instrukcja producenta IP/L/Ep–244 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 13 | Obecność materiału genetycznego Escherichia coli Typing * | Instrukcja producenta IP/L/Ep–245 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 14 | Sporal „S" – testy biologiczne | Procedura badawcza PB/L-21 wyd. 6 z dnia 12.05.2022 r. | |
| 15 | Sporal „A" – testy biologiczne | Procedura badawcza PB/L-22 wyd. 6 z dnia 12.05.2022 r. | |
| 16 | DUO-SPOR – testy biologiczne | Instrukcja producenta IP/L/Ep-81 z dnia 19.06.2006 r. | |
| **Badania wirusologiczne *** | | | |
| 17 | Obecność materiału genetycznego wirusa grypy typu A, B, A(H1N1)pdm09, A(H3N2) - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Procedura badawcza PB/L-111 wyd. 1 z dnia 18.02.2025 r. na podstawie instrukcji producentów | **A** |
| 18 | Typowanie wirusa grypy A(H5N1), A(H7N9) - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–247 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 19 | Obecność materiału genetycznego adenowirusów, metapneumowirusów i bocawirusów - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–206 z dnia 05.10.2018 r. | |
| 20 | Obecność materiału genetycznego wirusów paragrypy typu 1,3 i 2,4 - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–205 z dnia 05.10.2018 r. | |
| 21 | Obecność materiału genetycznego wirusów RSV typu A i B - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Procedura badawcza PB/L-111 wyd. 1 z dnia 18.02.2025 r. na podstawie instrukcji producentów | **A** |
| 22 | Obecność materiału genetycznego koronawirusa SARS-CoV -2 Metoda real time RT-PCR; *jakościowa* | Procedura badawcza PB/L-111 wyd. 1 z dnia 18.02.2025 r. na podstawie instrukcji producentów | **A** |

| L.p. | RODZAJ BADANIA/ TECHNIKA BADAWCZA | METODA BADAWCZA | |
|---|---|---|---|
| 23 | Obecność materiału genetycznego wirusów oddechowych (grypy typu A, B, A(H1N1)pdm09, A(H3N2), paragrypy 1,3 – 2,4; adenowirusów, metapneumowirusów, bocawirusów; RSV typu A i B, koronawirusa SARS CoV-2) – metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Procedura badawcza PB/L-111 wyd. 1 z dnia 18.02.2025 r. na podstawie instrukcji producentów<br>Instrukcja producenta IP/L/Ep–205 z dnia 05.10.2018 r.<br>Instrukcja producenta IP/L/Ep–206 z dnia 05.10.2018 r. | |
| 24 | Obecność materiału genetycznego adenowirusów metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–241 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 25 | Obecność materiału genetycznego rotawirusów metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–242 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 26 | Obecność materiału genetycznego norowirusów metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–243 z dnia 28.12.2023 r. | |
| 27 | Obecność przeciwciał dla wirusów różyczki klasy IgM metoda *immunoezymatyczna (ELISA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–233 z dnia 01.07.2022 r. | |
| 28 | Obecność przeciwciał dla wirusów różyczki klasy IgG metoda *immunoezymatyczna (ELISA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–235 z dnia 03.03.2023 r. | |
| 29 | Obecność przeciwciał dla wirusów odry klasy IgM metoda *immunoezymatyczna (ELISA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–232 z dnia 01.07.2022 r. | |
| 30 | Obecność przeciwciał dla wirusów odry klasy IgG metoda *immunoezymatyczna (ELISA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep–236 z dnia 03.03.2023 r. | |
| 31 | Obecność przeciwciał dla wirusów różyczki klasy IgG metoda *enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep-252 z dnia 23.02.2024 r. | |
| 32 | Obecność przeciwciał dla wirusów różyczki klasy IgM metoda *enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep-248 z dnia 03.01.2024 r. | |

| L.p. | RODZAJ BADANIA/ TECHNIKA BADAWCZA | METODA BADAWCZA | |
|---|---|---|---|
| 33 | Obecność przeciwciał klasy IgM dla WZW A metoda *enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA); jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep-255 z dnia 04.07.2025 r. | |
| 34 | Obecność materiału genetycznego WZW A metoda RT Real Time PCR; *jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep-257 z dnia 25.09.2025 r. | |
| **Badania molekularne w kierunku czynników etiologicznych zakażeń przewodu pokarmowego *** | | | |
| 35 | Obecność materiału genetycznego Adenowirusów, Astrowirusów, Cyclospora cayetanensis, Clostridium difficile toxin A/B, Campylobacter (C. jejuni, C. upsaliensis, C. coli, C. lari), Cryptosporidium spp., Escherichia coli EAEC, E.coli EIEC/Shigella, E.coli EPEC, E. coli ETEC lt/st, E. coli STEC O157:H7, E. coli VTEC (STEC (STX1/STX2)), Entamoeba histolytica, Giardia duodenalis (G. lamblia), Norowirusa GI, Norowirusa GII, Plesiomonas shigelloides, Rotawirusa A, Salmonella spp., Sapowirusa (I, II, IV, V), Vibrio cholerae, V. parahaemolyticus, V. vulnificus, Yersinia enterocolitica - metoda *RT Real Time PCR; jakościowa* | Instrukcja producenta IP/L/Ep-260 z dnia 02.11.2026 r. | |
| **Badanie czystościowe środowiska** | | | |
| 36 | Badanie powietrza w komorach laminarnych - metoda *sedymentacyjna* | Instrukcja robocza IR/L/Ep-52 wyd. 10 z dnia 18.12.2023 r. | |

**A** – badanie akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie, ujęte w Zakresie Akredytacji Nr AB 538 (wyd. nr 34 z dnia 10.06.2026 r.), będącym załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 538 z dnia 24 września 2020 r.

***** – badania wykonywane wyłącznie w ramach działalności nadzorowej.