

Wykaz oznaczeń laboratoryjnych wykonywanych w materiale klinicznym

OZNACZENIA AKREDYTOWANE <i>(spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)</i> Certyfikat akredytacji PCA nr AB 537		
Oznaczenie / metoda	Metodyka badawcza	Uwagi
Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella i Shigella u osób zdrowych w kale, wymazie z kału lub wymazie z odbytu (nosicielstwo) / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi, metodą kolorymetryczną i testami serologicznymi	PB/EPL-02 wydanie 6 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność i identyfikacja pałeczek Salmonella i Shigella u osób chorych, osób ze styczności, ozdrowieńców i nosicieli w kale, wymazie z kału lub wymazie z odbytu / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi metodą kolorymetryczną i testami serologicznymi	PB/EPL-01 wydanie 7 z dnia 19.10.2012 r.	----
Identyfikacja pałeczek Salmonella i Shigella / metoda serologiczna	PB/EPL-01 wydanie 7 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność tlenowych bakteryjnych czynników etiologicznych biegunek: pałeczek Gram ujemnych z rzędu Enterobacterales, pałeczek Gram ujemnych niefermentujących glukozy, patogennych pałeczek E. coli (EPEC, EHEC) oraz drożdżaków z rodzaju Candida w kale / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi, metodą kolorymetryczną i testami serologicznymi.	PB/EPL-10 wydanie 7 z dnia 28.04.2022 r.	----
Obecność Campylobacter spp. w kale / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi	PB/EPL- 57 wydanie 4 z dnia 02.04.2014 r.	----
Obecność i identyfikacja pałeczek Gram ujemnych z rodziny Enterobacteriaceae, Gram ujemnych niefermentujących glukozy, ziarenkowców Gram dodatnich / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/EPL-46 wydanie 5 z dnia 02.04.2014 r.	----
Oznaczenie lekowrażliwości pałeczek Gram ujemnych z rzędu Enterobacterales, pałeczek Gram ujemnych niefermentujących glukozy / metoda dyfuzyjno-krażkowa	PB/EPL-10 wydanie 7 z dnia 28.04.2022 r.	----
Obecność pałeczek Gram ujemnych z rodziny Enterobacteriaceae, Gram ujemnych niefermentujących glukozy, ziarenkowców Gram dodatnich, tlenowych bakterii i grzybów oraz identyfikacja szczepów epidemiologicznie istotnych (powierzchnia środowiska szpitalnego - odcisk / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/EPL-11 wydanie 6 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność Pasożytów jelitowych w kale i wymazie z odbytu / metoda mikroskopowa	PB/EPL-29 wydanie 6 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność antygenu Giardia lamblia w kale / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-29 wydanie 6 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność Rotawirusa/Adenowirusa w kale / metoda immunochromatograficzna	PB/EPL-03 wydanie 8 z dnia 19.10.2012 r.	----

Obecność Norowirusów w kale / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-44 wydanie 4 z dnia 19.10.2012 r.	---
Obecność Entrowirusów w płynie mózgowordzeniowym, kale, wymazie z nosogardła, płynie osierdziowym / metoda hodowli na linii komórkowej RD	PB/EPL-43 wydanie 5 z dnia 04.05.2022 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego
Obecność przeciwciał anty- wirusowi Coxsackie B2, B3, B4 w surowicy / metoda neutralizacji w hodowli komórkowej	PB/EPL-12 wydanie 5 z dnia 04.05.2022 r.	----
Potwierdzenie obecności przeciwciał klasy IgM/ IgG anty - Borrelia burgdorferi w surowicy / metoda Western blot	PB/EPL-56 wydanie 5 z dnia 20.06.2022 r.	----
Obecność wirusów grypy w wymazie z nosogardła lub gardła i obu przedsionków nosa / metoda hodowli na linii komórkowej MDCK Badanie odnosi się tylko do próbek pobranych w programie Sentinel	PB/EPL-34 wydanie 5 z dnia 19.10.2012 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego
Obecność RNA wirusa SARS-CoV-2 w wymazie z nosogardła lub nosa / metoda real-time PCR na aparacie Gene Xpert	PB/EPL-67 wydanie 2 z dnia 04.05.2022 r.	----
Obecność RNA wirusa SARS-CoV-2, RNA wirusa grypy A, B i RSV w wymazie z nosogardła lub nosa / metoda real-time PCR na aparacie Gene Xpert	PB/EPL-67 wydanie 2 z dnia 04.05.2022 r.	----
Obecność RNA wirusa SARS-CoV-2 w wymazie z nosogardła lub nosa / metoda real-time PCR w systemie otwartym	PB/EPL-69 wydanie 4 z dnia 15.05.2024 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego

OZNACZENIA AKREDYTOWANE (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)

Certyfikat akredytacji PCA nr AB 537

Elastyczny zakres akredytacji

Oznaczenie / metoda	Metodyka badawcza	Zakres lista badań prowadzona w ramach elastycznego zakresu akredytacji
Obecność przeciwciał klasy IgA, IgM i IgG w surowicy metoda immunoenzymatyczna (ELISA) ^{E)}	Procedury badawcze opracowane przez laboratorium ^{E)}	Lista nr 1/EPL
Oznaczanie specyficznych antygenów i przeciwciał w surowicy metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA) ^{E)}	Procedury badawcze opracowane przez laboratorium ^{E)}	

E) – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w Liście nr 1/EPL.

OZNACZENIA NIEAKREDYTOWANE (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)

Oznaczenie/metoda	Procedura badawcza	Uwagi
Obecność bakteryjnych czynników etiologicznych ostrego zapalenia gardła w wymazie z gardła / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/EPL-47 wydanie 5 z dnia 02.03.2026 r.	----
Bakteriologiczne badanie wymazu z ucha / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/EPL-60 wydanie 4 z dnia 02.03.2026 r.	----
Bakteriologiczne badanie wymazu z oka / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/EPL-60 wydanie 4 z dnia 02.03.2026 r.	----

Obecność przecinkowca cholery w kale, wymazie z odbytu lub wymiocinach / metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi	PB/EPL-25 wydanie 5 z dnia 20.01.2026 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgM, IgG anty - wirusowi świnki w surowicy / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-52 wydanie 4 z dnia 19.10.2012 r.	----
Obecność GDH i toksyn A i B Clostridium difficile w kale / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-65 wydanie 1 z dnia 30.12.2014 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgM, IgG i IgA anty – SARS-CoV-2 w surowicy / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-68 wydanie 2 z dnia 14.06.2021 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego
Obecność przeciwciał anty - Salmonella Typhi, S. Paratyphi A, S. Paratyphi B, S. Paratyphi C, S. Enteritidis, S. Typhimurium oraz Proteus OX19 w surowicy / metoda aglutynacji probówkowej Widal'a i Weil - Felix'a	PB/EPL-17 wydanie 5 z dnia 28.03.2022 r.	----
Obecność przeciwciał anty - Brucella abortus w surowicy / metoda aglutynacji probówkowej Wrighta	PB/EPL-21 wydanie 5 z dnia 28.03.2022 r.	----
Obecność przeciwciał anty - Listeria monocytogenes w surowicy / metoda aglutynacji na mikroplótkach	PB/EPL-23 wydanie 6 z dnia 28.03.2022 r.	----
Oznaczanie awidności przeciwciał klasy IgG anty - wirusowi różyczki w surowicy / metoda immunoenzymatyczna (ELISA)	PB/EPL-13 Wydanie 5 z dnia 19.04.2022 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgG anty - Toksoplasma gondii w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-8 wydanie 8 z dnia 11.04.2024 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgM anty - Toksoplasma gondii w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-8 wydanie 8 z dnia 11.04.2024 r.	----
Oznaczanie awidności przeciwciał klasy IgG anty - Toksoplasma gondii surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-8 wydanie 8 z dnia 11.04.2024 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgG anty - wirusowi różyczki w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-41 wydanie 5 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgM anty - wirusowi różyczki w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-41 wydanie 5 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgG anty – wirusowi cytomegalii w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-42 wydanie 5 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność przeciwciał klasy IgM anty - wirusowi cytomegalii i w surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-42 wydanie 5 z dnia 27.03.2024 r.	----
Oznaczanie awidności przeciwciał klasy IgG anty - wirusowi cytomegalii surowicy / metoda enzymoimmunofluorescencyjna (ELFA)	PB/EPL-42 wydanie 5 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność antygenów wirusów grypy A i B, RSV oraz SARS-CoV-2 w wymazie z nosogardła / metoda immunochromatograficzna	PB/EPL-72 wydanie 1 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność antygenów Streptococcus z grupy A w wymazie z gardła / metoda immunochromatograficzna	PB/EPL-71 wydanie 1 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność antygenów enterowirusów w kale / metoda immunochromatograficzna	PB/EPL-73 wydanie 1 z dnia 27.03.2024 r.	----
Obecność antygenów wirusów paragrypy typ 1,2,3 w wymazie z gardła i z nosa / metoda immunofluorescencji	PB/EPL-33 wydanie 6 z dnia 19.04.2024 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego

Obecność antygenów Adenowirusów w wymazie z gardła i z nosa / metoda immunofluorescencji	PB/EPL-33 wydanie 6 z dnia 19.04.2024 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego
Obecność wirusów grypy A i B w materiale klinicznym/ metoda hodowli na zarodkach kurzych	PB/EPL-35 wydanie 5 z dnia 19.10.2012 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego
Badanie kontrolujące skuteczność, prawidłowość procesów sterylizacji w sterylizatorach parowych przy zastosowaniu wskaźników biologicznych ATTEST/ metoda odczyt wizualny	PB/EPL-62 wydanie 4 z dnia 08.08.2024 r.	----
Wykrywanie swoistych sekwencji DNA lub RNA określonych wirusów, bakterii lub pierwotniaków metodą real time (RT-) PCR w systemie otwartym	PB/EPL-75 wydanie 2 z dnia 20.01.2026 r.	badania tylko w ramach nadzoru epidemiologicznego