

Zakład Mikrobiologii Klinicznej

Informacje

Przyjmowanie materiału do badań:

Zakład Mikrobiologii Klinicznej zapewnia :

- dla pacjentów hospitalizowanych w WSZ w Koninie świadczenia całodobowe,
- dla pacjentów ambulatoryjnych dwa punkty przyjmowania materiałów do badań:
 - przy ul. Szpitalnej 45 (**I piętro**)
od poniedziałku do piątku od godz. 7.00 do 19.00
w soboty od godz. 7.00 do 15.00

Badania pilne przyjmowane są całodobowo, również w niedziele i święta
 - przy ul. Kardynała S.Wyszyńskiego 1 (**III piętro**)
od poniedziałku do piątku od godz. 7.00 do 15.00

Wydawanie wyników

W Zakładzie Mikrobiologii Klinicznej sprawozdania z badań mikrobiologicznych wydawane są:

- dla pacjentów hospitalizowanych w WSZ w Koninie całodobowo,

- dla pacjentów ambulatoryjnych:
 - przy ul. Szpitalnej 45 (**I piętro**)
od poniedziałku do piątku od godz. 7.00 do 19.00
w soboty, niedziele i święta od godz. 7.00 do 15.00
 - przy ul. Kard.S.Wyszyńskiego 1 (**III piętro**)
od poniedziałku do piątku od godz. 7.00 do 15.00

Chcąc wykonać badanie w Zakładzie Mikrobiologii Klinicznej, pamiętaj o:

- Zabraniamy ze sobą dokumentu tożsamości (najlepiej dowód osobisty) lub w przypadku dzieci książeczki zdrowia dziecka, w celu weryfikacji danych pacjenta.
- Pamiętaj : U dzieci i młodzieży do 16 roku życia pobranie materiału biologicznego może odbywać się wyłącznie w obecności rodzica lub opiekuna prawnego. Jeżeli zdecydujesz, że pobranie materiału odbywać się będzie w obecności osoby innej niż wyżej wymienione, musi ona posiadać stosowne upoważnienie [Upoważnienie do 16 r. życia](#)
- Poproszony zostaniesz o podanie numeru telefonu. Jest to niezwykle ważne, w przypadku wyniku o wartości krytycznej. Diagnosta laboratoryjny zobowiązany jest do kontaktu z Tobą.
- Oddając materiał do badania mikrobiologicznego otrzymasz karteczkę upoważniającą do odbioru swojego wyniku (pamiętaj o niej, gdy przyjdiesz po odbiór)
- Jeżeli zechcesz kogoś upoważnić do odbioru swojego wyniku wypisz stosowne upoważnienie [Upoważnienie do odbioru wyników](#)

Zakres wykonywanych badań

Zakład Mikrobiologii Klinicznej wykonuje badania z zakresu diagnostyki:

- bakteriologicznej w zakresie bakterii tlenowych i beztlenowych,
- mikologicznej w zakresie grzybów drożdżoidalnych,
- parazytologicznej,
- serologicznej z zakresu bakteriologii, wirusologii, parazytologii
- kontroli środowiska szpitalnego i zakażeń szpitalnych,
- kontroli procesów sterylizacji

([szczegółowy wykaz badań - cennik](#))

Pacjent samodzielnie pobiera (patrz instrukcje pobierania materiału)

- mocz
- kał
- plwocinę
- nasienie
- materiał w kierunku owsików

(w Zakładzie Mikrobiologii Klinicznej dostępne są szkiełka podstawowe do badania w kierunku owsicy)

Personel medyczny ZMK po wcześniejszym zarejestrowaniu badania pobiera:

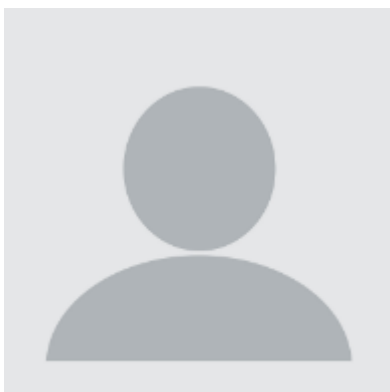
- krew do badań
- wymaz z gardła
- wymaz z nosa

Lekarz pobiera pozostałe materiały do badania mikrobiologicznego.

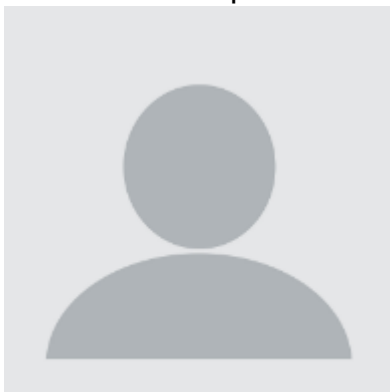
Instrukcje pobieranie materiałów

- [gardło](#)
- [nos](#)
- [mocz](#)
- [kał](#)
- [krew](#)
- [owsiki](#)
- [plwocina](#)
- [nasienie](#)

Personel
Kierownik



mgr Anita Mądroczyk
Kierownik Zespołu Techników



tech. analityki med. Beata Zielińska

O nas

O Zakładzie Mikrobiologii

Zakład Mikrobiologii Klinicznej WSZ w Koninie jest wpisany do ewidencji laboratoriów w Krajowej Izbie Diagnostów Laboratoryjnych pod numerem 0065.

Zakład Mikrobiologii mieści się w budynku Szpitala przy ul. Szpitalnej 45 oraz w budynku przy ul. Wyszyńskiego 1, gdzie znajduje się Pracownia przyjmowania materiałów do badań.

Wykonujemy badania dla pacjentów hospitalizowanych, podstawowej opieki zdrowotnej, poradni specjalistycznych oraz pacjentów bez skierowania.

W trosce o wiarygodność świadczonych usług wykonywane badania poddawane są kontroli wewnątrz i zewnątrz laboratoryjnej.

Od 1998 roku do chwili obecnej Zakład Mikrobiologii Klinicznej uczestniczy w Ogólnopolskiej Kontroli Badań Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej POLMICRO, uzyskując corocznie bardzo dobre wyniki poświadczane stosownym zaświadczeniem. Od 2002 roku bierzemy udział w międzynarodowej kontroli badań UK NEQAS uzyskując certyfikaty.

Współpracujemy z Ośrodkami Referencyjnymi w ramach Narodowego Instytutu Leków w Warszawie, NIZP-PZH i innymi wiodącymi w dziedzinie mikrobiologii.

Do pobrania

Regulamin Zakładu Mikrobiologii Klinicznej	317.9 KB	 Regulamin Zakładu Mikrobiologii Klinicznej Pobierz
Załącznik nr 2 czas trwania badania	224.41 KB	 Załącznik nr 2 czas trwania badania Pobierz
Upoważnienie do wykonania badania osób do 16 r. życia	556.14 KB	 Upoważnienie do wykonania badania osób do 16 r. życia Pobierz
Upoważnienie do odbioru wyników	537.28 KB	 Upoważnienie do odbioru wyników Pobierz



Co to jest badanie mikrobiologiczne?

Badanie mikrobiologiczne służy wykryciu drobnoustroju chorobotwórczego w badanym

materiale oraz oznaczeniu jego wrażliwości na antybiotyki (antybiogram)

Badanie mikrobiologiczne jest procesem wieloetapowym.

Pierwszy etap to posiew oraz hodowla drobnoustroju. Większość drobnoustrojów potrzebuje do wzrostu minimum 18-24 godzin inkubacji. Niektóre (np. bakterie beztlenowe, grzyby), mogą wymagać przedłużonej inkubacji do 48-96 godzin.

Drugi etap to izolacja i identyfikacja drobnoustroju przy użyciu metod manualnych, półautomatycznych lub automatycznych.

Trzecim etapem jest oznaczenie wrażliwości drobnoustroju na leki, przy użyciu różnych technik. Odpowiednią metodę zgodnie z zaleceniami EUCAST dobiera diagnosta laboratoryjny. Powszechnie stosuje się metodę dyfuzyjno-krażkową, rozcieńczeniową przy użyciu aparatów automatycznych i półautomatycznych oraz pasków z gradientem stężeń (MIC). Na tej podstawie można ocenić wrażliwość drobnoustroju na lek. Oceniamy ją w kategoriach: wrażliwy (W), wrażliwy zwiększona ekspozycja (WZE), oporny (O). W przypadku szczepów wrażliwy zwiększona ekspozycja (WZE) sukces terapeutyczny można osiągnąć, jeśli dany antybiotyk zastosujemy w wysokiej dawce, zwiększymy częstotliwość podawania lub osiągniemy wysokie stężenie antybiotyku w miejscu zakażenia (np. w układzie moczowym).

Zasady interpretacji wyników oznaczania lekowrażliwości drobnoustrojów zostały wprowadzone przez EUCAST i są aktualizowane każdego roku (więcej informacji na www.korld.edu.pl)

Końcowy dodatni wynik badania jest wydawany po zakończonym procesie identyfikacji drobnoustroju i oznaczeniu jego wrażliwość na leki.

Końcowy ujemny wynik badania jest wydawany jeśli po upływie określonego czasu inkubacji nie stwierdza się wzrostu drobnoustrojów (zwykle 24-48 godzin, szczegółowe informacje [Załącznik nr 2 czas trwania badania](#))

Podstawą wiarygodnych wyników badań mikrobiologicznych jest prawidłowe przygotowanie pacjenta do pobrania materiału,

właściwe pobranie materiału, jego przechowywanie oraz transport do Laboratorium Mikrobiologicznego.

Kontakt:

Numer telefonu dla pacjentów ambulatoryjnych 63 240 45 52

Kierownik Zakładu Mikrobiologii –

mgr Anita Mądroczyk

tel. 63 240 45 47

Kierownik Zespołu Techników –

tech.analityki med. Beata Zielińska tel. 63 240 45 50

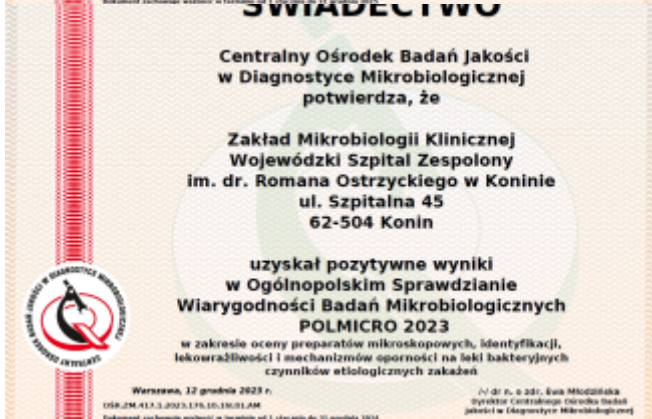
E-mail: zmk [at] szpital-konin.pl (zmk[at]szpital-konin[dot]pl)

Certyfikaty Earsnet





Certyfikaty Polmicro



SWIADECTWO

Centralny Ośrodek Badań Jakości
w Diagnostyce Mikrobiologicznej
potwierdza, że

Zakład Mikrobiologii Klinicznej
Wojewódzki Szpital Zespolony
im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
ul. Szpitalna 45
62-504 Konin

uzyskał pozytywne wyniki
w Ogólnopolskim Sprawdzianie
Wiarygodności Badań Mikrobiologicznych
POLMICRO 2022

w zakresie oceny preparatów mikroskopowych, identyfikacji,
lekowrażliwości i mechanizmów oporności na leki bakteriacyjne
czynników etiologicznych zakażeń

Warszawa, 22 grudnia 2022 r.
058.206.417.1.2021.195.18.20103.AM

Dr hab. n. med. Ewa Miodońska
p.o. Dyrektora Centralnego Ośrodka Badań
Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej



SWIADECTWO

Centralny Ośrodek Badań Jakości
w Diagnostyce Mikrobiologicznej
potwierdza, że

Zakład Mikrobiologii Klinicznej
Wojewódzki Szpital Zespolony
im. dr. Romana Ostrzyckiego
ul. Szpitalna 45
62-504 Konin

uzyskał pozytywne wyniki
w Ogólnopolskim Sprawdzianie
Wiarygodności Badań Mikrobiologicznych
POLMICRO 2021

w zakresie oceny preparatów mikroskopowych, identyfikacji,
lekowrażliwości i mechanizmów oporności na leki bakteriacyjne
czynników etiologicznych zakażeń

Warszawa, 22 grudnia 2021 r.
058.206.417.1.2021.195.18.20103.AM

Prof. dr hab. n. med. W. Wyrwiałicz
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań
Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej



SWIADECTWO

Centralny Ośrodek Badań Jakości
w Diagnostyce Mikrobiologicznej
potwierdza, że

Zakład Mikrobiologii Klinicznej
Wojewódzki Szpital Zespolony
im. dr. Romana Ostrzyckiego
ul. Szpitalna 45
62-504 Konin

uzyskał pozytywne wyniki
w Ogólnopolskim Sprawdzianie
Wiarygodności Badań Mikrobiologicznych
POLMICRO 2020

w zakresie oceny preparatów mikroskopowych, identyfikacji,
lekowrażliwości i mechanizmów oporności na leki bakteriacyjne
czynników etiologicznych zakażeń

Warszawa, 8 grudnia 2020 r.
058.206.417.1.2019.191.18.10101.AM

Prof. dr hab. n. med. W. Wyrwiałicz
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań
Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej



SWIADECTWO

Centralny Ośrodek Badań Jakości
w Diagnostyce Mikrobiologicznej
potwierdza, że

Zakład Mikrobiologii Klinicznej
Wojewódzki Szpital Zespolony
im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
ul. Szpitalna 45
62-504 Konin

uzyskał pozytywne wyniki
w Ogólnopolskim Sprawdzianie
Wiarygodności Badań Mikrobiologicznych
POLMICRO 2019

w zakresie oceny preparatów mikroskopowych, identyfikacji,
lekowrażliwości i mechanizmów oporności na leki bakteriacyjne
czynników etiologicznych zakażeń

Warszawa, 20 grudnia 2019 r.
058.206.417.1.2019.195.18.20103.AM

Prof. dr hab. n. med. W. Wyrwiałicz
Dyrektor Centralnego Ośrodka Badań
Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej



Sprzęt







- [Drukuj](#)
- [PDF](#)