# Dział Diagnostyki Laboratoryjnej

**KIEROWNIK**

**mgr Katarzyna Weremijewicz** – specjalista laboratoryjnej diagnostyki medycznej

**KONTAKT Z DZIAŁEM:**

| | |
|---|---|
| Rejestracja Punktu Pobrań<br>Szpital ul. Terebelska 57-65 | 83 414 71 57<br>w godzinach $6^{45}$ – $14^{30}$<br><br>83 414 73 14<br>w godzinach $14^{30}$ – $16^{00}$ |
| Rejestracja i Punkt Pobrań<br>ul. Łomaska 2B (Centrum Medyczne Medikuz) | 506 829 234 w godzinach $7^{00}$ – $14^{00}$ |
| Rejestracja i Punkt Pobrań<br>ul. Spółdzielcza 5 (Domowy Szpital) | 725 451 155 w godzinach $7^{00}$ – $11^{00}$ |
| Kierownik | 83 414 73 13 |
| Pracownia analityczna | 83 414 73 17 – Preanalityka<br>83 414 73 18 – Biochemia i Immunochemia<br>83 414 73 20 – Hematologia |
| Laboratorium – telefon komórkowy | 533 316 230 |

## PUNKTY POBRAŃ MATERIAŁU DO BADAŃ

1. **Szpital ul. Terebelska 57-65**

   czynny od poniedziałku do piątku w godz. $6^{45}$ – $16^{00}$

UWAGA!

Obsługa Pacjentów odbywa się w dwóch lokalizacjach:

– w godzinach $6^{45}$ – $14^{30}$ **nowa lokalizacja (wejście obok Bistro "Uzdrowisko")**

– w godzinach $14^{30}$ – $16^{00}$ **stara lokalizacja – parter w budynku głównym (wejście główne szpitala).** Pobieranie badań CITO oraz wydawanie wyników

– wydawanie wyników – w godz. $7^{00}$ – $16^{00}$

sobota w godz. $7^{00}$ – $10^{00}$ **stara lokalizacja** (wejście główne szpitala)

2. **ul. Łomaska 2B (Centrum Medyczne Medikuz)** – POBRANIA DOROSŁYM

   czynny od poniedziałku do piątku w godz. $7^{00}$ – $14^{00}$

– pobieranie materiału do badań – w godz. $7^{00}$ – $11^{00}$

– wydawanie wyników – w godz. $7^{00}$ – $14^{00}$

soboty – nieczynne.

3. **ul. Spółdzielcza 5 (Domowy Szpital)** – POBRANIA DOROSŁYM

   czynny od poniedziałku do piątku w godz. $7^{00}$ – $11^{00}$

– pobieranie materiału do badań oraz wydawanie wyników – w godz. $7^{00}$ – $11^{00}$

soboty – nieczynne.

PUNKTY POBRAŃ w niedziele, święta i w dni ustawowo wolne – NIECZYNNE.

## WYDAWANIE WYNIKÓW

- w czasie i miejscu pracy PUNKTÓW POBRAŃ w dniu pobierania materiału lub w dniach następnych
- wyniki badań można również odebrać on-line logując się na stronie szpitala E-wyniki – informacje w Rejestracji Punktów Pobrań

UWAGA!

**Ze względu na procedury analityczne, wyniki niektórych badań mogą być dostępne w terminie do 12 dni roboczych oraz brak możliwości odbioru on-line** – informacje w Rejestracji Punktów Pobrań

**SPECYFIKA DZIAŁU:**

Dział Diagnostyki Laboratoryjnej usytuowany jest na parterze szpitala.

Nowocześnie wyposażona placówka diagnostyczna dysponuje wysokiej klasy aparaturą zintegrowaną z laboratoryjnym systemem informatycznym. W strukturze Działu znajdują się:

- Pracownia Analityczna,
- Pracownia Cytogenetyczna,
- Pracownia Molekularna,
- Pracownia Immunofenotypowania,
- Punkt Pobrań.

Wykonywany jest tu szeroki profil badań z zakresu:

- analityki ogólnej,
- biochemii,
- hemostazy,
- hematologii,
- hormonów,
- markerów nowotworowych,
- diagnostyki chorób układu krążenia,
- toksykologii,
- diagnostyki chorób zakaźnych.

Dział świadczy swoje usługi całodobowo, również w niedzielę i święta głównie na zlecenie komórek organizacyjnych szpitala oraz podmiotów prowadzących działalność leczniczą posiadających umowę ze szpitalem. Dział wykonuje również badania, np. pacjentom indywidualnym, za odpłatnością wg obowiązującego w szpitalu cennika.

**Laboratorium realizuje cele polityki jakości stosując:**

- codzienny Program Kontroli Wewnątrzlaboratoryjnej, w całości realizowany przez pracowników działu, polegający na analizie precyzji i dokładności wykonywanych badań;
- systematyczne uczestnictwo w dwóch sprawdzianach Centralnym i Powszechnym, organizowanych przez Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej, obejmujących kontrolą parametry biochemiczne, hematologiczne, koagulacyjne, równowagi kwasowo - zasadowej i immunochemiczne;
- systematyczne uczestnictwo w dwóch sprawdzianach Centralnym i Powszechnym, organizowanych przez Centralny Ośrodek Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej, obejmujących kontrolą parametry biochemiczne, hematologiczne, układu krzepnięcia, równowagi kwasowo-zasadowej, immunochemiczne i markerów kardiologicznych.

Wszystkie sprawdziany potwierdzają wysoką jakość wykonywanych analiz, czego dowodem są posiadane **Zaświadczenia Ośrodka Badań Jakości w Diagnostyce Laboratoryjnej**.

**Instrukcja przygotowania się Pacjentów ambulatoryjnych do pobrania materiału biologicznego do badań laboratoryjnych i mikrobiologicznych**

INSTRUKCJA
PRZYGOTOWANIA SIĘ PACJENTA
DO POBRANIA PLWOCINY NA POSIEW

**Przygotowanie pacjenta przed pobraniem materiału:**

1. Protezy, dostawki uzębienia należy wyjąć poprzedniego dnia wieczorem przed rozpoczęciem higieny jamy ustnej.
2. W przypadku trudności z odkrztuszeniem plwociny należy zastosować metody wspomagające:
   - oklepywanie pleców,
   - nawadnianie pacjenta,
   - podanie leków mukolitycznych (wykrztuśnych)
   - inhalacje hipertonicznym (stężonym) roztworem soli (NaCl) lub środkiem mukolitycznym

**Pobranie plwociny:**

Pojemnik na materiał :
- sterylny pojemnik np. na posiew moczu – posiew w kierunku bakterii
- sterylna probówka zakręcana typu Falcon – badanie w kierunku prątka gruźlicy - należy otworzyć w momencie pobierania materiału.

1. Naczynie należy oznaczyć danymi identyfikującymi pacjenta.
2. Plwocina powinna być odkrztuszona:
   - **rano, na czczo!**
   - **po umyciu zębów i uprzednim wypłukaniu jamy ustnej przegotowaną wodą, a na badanie w kierunku prątka gruźlicy wodą butelkowaną !**
   - (należy pamiętać o wyjęciu protezy).
3. Należy wykrztuszać bezpośrednio do sterylnego naczynia,
4. Ilość plwociny powinna wynosić od 2 do 4 ml.

**Materiał dostarczyć niezwłocznie do punktu przyjęć laboratorium - zgodnie z kierunkiem badania. Materiały kliniczne, które nie mogą być natychmiast dostarczone do laboratorium muszą być przechowywane w lodówce w 4 – 6 °C. Na badanie w kierunku prątka gruźlicy należy dostarczyć 3 próbki w ciągu 3 kolejnych dni**

## Co należy wiedzieć
### przed pobraniem krwi?

1. Większość badań powinno wykonywać się na czczo – przed śniadaniem, między godziną 7 a 9 rano, w szczególności dotyczy następujących badań: Glukoza, Cholesterole, Trójglicerydy, Żelazo, Morfologia krwi, TSH, Prolaktyna, Kortyzol, Parathormon oraz inne zgodnie z wytycznymi lekarza kierującego,
2. UWAGA – w zależności od celu badania, dopuszcza się możliwość pobrania materiału w innych porach ale interpretacja wyników powinna uwzględniać czas i okoliczności pobrania materiału,
3. Nie należy wykonywać badań po nieprzespanej nocy i forsownym wysiłku fizycznym,
4. Uzyskanie próbki krwi od niektórych osób może być trudniejsze i może być potrzeba wykonania drugiego wkłucia, należy stosować się do poleceń personelu,
5. W trakcie wkłucia igły do żyły można odczuć umiarkowany ból, kłucia lub pieczenia,
6. Po pobraniu krwi miejsce wkłucia należy lekko uciskać przez czas minimum 5 minut i nie zginać ręki w łokciu,
7. Powikłania związane z pobraniem krwi są nieznaczne a dotyczyć mogą nadmiernego krwawienia z miejsca wkłucia, wypływu krwi pod skórą (krwiak, siniak), omdlenia z przyczyn psychologicznych, minimalnego ryzyka zakażenia. Wymienione zdarzenia nie są błędami personelu w pobraniu krwi i nie stanowią podstaw do roszczeń,
8. Na żądanie personelu należy okazać dokument tożsamości ze zdjęciem / numer PESEL, zapewniamy o przetwarzaniu danych osobowych zgodnie z obowiązującym prawem.

**INFORMACJE DO BADAŃ**
**KRZYWA CUKROWA / INSULINOWA**

1. Pierwsze pobranie krwi jest na czczo – WAŻNE – a wynik kwalifikuje do drugiej fazy badania,
2. Drugie pobranie krwi jest za 60 minut od wypicia około 200 ml roztworu glukozy, który przygotuje personel,
3. Trzecie pobranie, jeśli wskazuje na to zlecenie lekarza nastąpi w czasie 120 minut od wypicia roztworu,
4. W czasie oczekiwania na pobrania krwi należy przyjąć postawę siedzącą w pobliżu Punktu Pobrań oraz nie spożywać pokarmów, wypić można niewielką ilość czystej wody.

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny**
**w Białej Podlaskiej**
**ul. Terebelska 57-65**
**21-500 Biała Podlaska**
**tel. 83 41 47 100**
**www.szpitalbp.pl**

Wojewódzki
Szpital Specjalistyczny
w Białej Podlaskiej

INSTRUKCJA
przygotowania się
**Pacjentów Ambulatoryjnych**
do pobrania
materiału biologicznego
do badań laboratoryjnych
i mikrobiologicznych

## JAK POBRAĆ
### PRÓBKĘ MOCZU DO ANALIZY?

1. W aptece kupić pojemnik do badania moczu,
2. Po nocnym odpoczynku przed posiłkiem do standardowego badania oddajemy pierwszy mocz poranny,
3. Próbki nie powinny być pobierane w okresie okołomenstruacyjnym, w czasie menstruacji,
4. Z tzw. „środkowego strumienia" czyli środkowa porcja oddanego moczu do pojemnika oddać minimum 20 ml moczu,
5. Pojemnik z moczem należy szczelnie zamknąć, opisać nazwisko, imię, PESEL,
6. Pojemnik w foliowym woreczku dostarczyć do laboratorium w ciągu 2 godzin od chwili pobrania materiału.

## JAK POBRAĆ
### PRÓBKĘ MOCZU Z DOBOWEJ ZBIÓRKI?

1. W dniu zbiórki pierwszą poranną mikcję moczu należy odrzucić (oddać do toalety),
2. Każdą następną zbierać do naczynia umieszczonego w chłodnym i ciemnym miejscu,
3. UWAGA – do moczu na badania specjalistyczne wymagane jest dodanie środka konserwującego, informacje w tym zakresie należy uzyskać w laboratorium,
4. Mocz oddany następnego dnia rano jest ostatnią zbieraną porcją,
5. Zmierzyć objętość zebranego moczu – WAŻNE,
6. Całość dokładnie wymieszać i do uprzednio przygotowanego pojemnika do badania moczu (opisanego nazwisko, imię, PESEL orazobjętość zebranego moczu – WAŻNE) przelać próbkę do pojemnika,
7. Pojemnik w foliowym woreczku dostarczyć do laboratorium w ciągu 2 godzin od chwili pobrania materiału.

## INSTRUKCJA
PRZYGOTOWANIA SIĘ PACJENTA
**DO POBRANIA MOCZU NA POSIEW**

**Do badania należy przeznaczyć mocz :**

- z pierwszego oddania po odpoczynku nocnym, gdyż wówczas ilość bakterii jest największa (jeśli pobranie później - mocz powinien być pobrany po minimum 4 godzinnym pozostawaniu w pęcherzu moczowym).
- przed podaniem antybiotyku lub innego preparatu hamującego wzrost (nawet 1 dawka może skutkować wynikiem bakteriurii fałszywie nieznamiennym).

**Przygotowanie do pobrania:**

- Dokładnie umyć ręce wodą i mydłem, osuszyć czystym ręcznikiem.
- **Mężczyzna**: odprowadzić napletek, w celu zmniejszenia ryzyka kontaminacji i dokładnie przemyć okolice ujścia cewki moczowej wodą przy pomocy gazików. Nie używać środków do dezynfekcji.

  **Kobieta:** dokładnie umyć okolice krocza i ujścia cewki moczowej wodą i mydłem, wytrzeć czystym ręcznikiem od przodu do tyłu i kolejne przemycie najlepiej jałowym gazikiem nasączonym wodą. Nie używać środków do dezynfekcji . Rozchylić wargi sromowe
- Oddać niewielką ilość moczu tzw. pierwszy strumień do toalety, a następnie do jałowego pojemnika nie mniej niż 3 ml, a nie więcej niż pół pojemnika, nie dotykać wnętrza naczynia i jego zakrętki od środka, zamknąć pojemnik zaraz po pobraniu – jest to próbka ze środkowego strumienia.

## POBRANIE MOCZU METODĄ - DO PRZYKLEJANEGO STERYLNEGO WORECZKA*

*Tylko u niemowląt i małych dzieci – jeśli niemożliwe pobranie w sposób podany obok,
UWAGA: wynik uzyskany ta metodą wiarygodny tylko gdy brak wzrostu

- Podać dziecku płyn do picia
- Dokładnie umyć zewnętrzne narządy płciowe wodą i mydłem – nie używać nawilżanych chusteczek
- Wypłukać wodą i osuszyć najlepiej jałowym gazikiem.
- Woreczek przykleić tuż przed spodziewanym oddaniem moczu tak aby obejmował ujście cewki moczowej – nie dotykać wnętrza woreczka /możliwość zanieczyszczenia/
- Obserwować dziecko i natychmiast po oddaniu nawet bardzo małej ilości moczu woreczek odkleić i przesłać do badania

**Pobrany mocz jak najszybciej dostarczyć do punktu przyjęć Pracowni Diagnostyki Mikrobiologicznej - jeśli to niemożliwe do czasu transportu mocz musi być przechowywany w lodówce. Zalecany transport w termo - torbie z wkładem chłodzącym.**

## POBRANIE MOCZU NA POSIEW W KIERUNKU UROPATOGENÓW I PRĄTKA GRUŹLICY
METODĄ "ŚRODKOWEGO STRUMIENIA SWOBODNIE ODDANEGO MOCZU"

- Przygotowanie: patrz punkt "Przygotowanie do pobrania".
- Należy pobrać całą porcję moczu do sterylnego pojemnika i go zamknąć
  Pobrany mocz niezwłocznie dostarczyć do PDM Prątka Gruźlicy - jeśli to niemożliwe do czasu transportu mocz musi być przechowywany w lodówce.

**UWAGI**

1. **Nie należy stosować podłoży transportowo-wzrostowych.**
2. **Badanie należy wykonać 3-krotnie przed podjęciem leczenia.**

## Pliki do pobrania

Instrukcja przygotowania się Pacjentów ambulatoryjnych do badań.pdf | PDF, 2,9 MB |

Dodana: 22 marzec 2018 04:43 Zmodyfikowana: 2 październik 2026 16:05

Powrót

Ekran główny