

Instrukcja pobierania wody oczyszczonej stosowanej do sporządzania roztworów do dializy

1. Przygotowanie naczyń do pobierania wody do badań mikrobiologicznych.

Badania dotyczą oznaczeń zanieczyszczenia mikrobiologicznego i poziomu endotoksyn bakteryjnych.

- Jałowa, apirogenna butelka z tworzywa sztucznego poj. min. 250ml lub.
- Jałowa butelka ze szkła oranżowego z dopasowaną zakrętką z materiału nietoksycznego, obojętnego chemicznie (oznaczenie zanieczyszczeń mikrobiologicznych), oraz apirogenna próbówka jednorazowego użytku (badanie poziomu endotoksyn bakteryjnych).

2. Przygotowanie naczyń do pobierania wody do badań fizykochemicznych.

- Butelka ze szkła oranżowego lub z tworzywa sztucznego z dopasowaną zakrętką z materiału nietoksycznego, obojętnego chemicznie o poj. min. 1000 ml.

3. Oznakowanie naczyń.

Butelki zaopatrzyć w trwałe etykiety umożliwiające łatwą identyfikację próbki z następującymi danymi:

- data, godzina pobrania,
- miejsce pobrania,
- nazwa i adres wnioskodawcy (pieczętka),
- imię i nazwisko osoby pobierającej.

4. Technika pobierania wody.

- Zawór/kran wyczyścić (w przypadku użycia detergentu dokładnie go spłukać, po czym zamknąć zawór), następnie poddać działaniu środka dezynfekującego.
- Otworzyć zawór zbiornika i spuszczać wodę przez ok. 2-3 min, powoli, swobodnym strumieniem.
- Nie przerywając strumienia wody pobrać próbki wody do badań:
 - mikrobiologicznych – wprost do naczynia w sposób aseptyczny, po pobraniu próbki naczynie szczelnie zamknąć.

Nie napełniać naczynia całkowicie, lecz pozostawić w nim niewielką przestrzeń powietrzną.

- fizykochemicznych – napełnić powolnym strumieniem (bez pęcherzyków powietrza) całą objętość naczynia, aż do przelania się wody, butelki niezwłocznie szczelnie zamknąć unikając kontaminacji nakrętki.

Butelek napełnionych wodą nie poddawać obróbce termicznej.

5. Postępowanie z próbkami.

- Próbki wody zaleca się przetransportować do laboratorium w możliwie najkrótszym czasie, najlepiej do 4 h od momentu pobrania.

*Próbki można przechowywać w warunkach chłodniczych (4 – 8 °C),
jednak nie dłużej niż 24 h od pobrania.*

- Na czas transportu naczynie z próbkami należy odpowiednio zabezpieczyć.
- Do próbek należy dołączyć wypełniony formularz zlecenia dostępny na stronie internetowej: <https://lkjl.rzeszow.wif.gov.pl/dokumenty/>.
- W czasie transportu unikać zbędnego wstrząsania próbek oraz ekspozycji na działanie światła słonecznego.
- Próbki przyjmowane są od poniedziałku do piątku w godzinach podanych na stronie internetowej laboratorium: <https://lkjl.rzeszow.wif.gov.pl/> w **Pokoju Przyjęć Prób (Nr 105), I piętro budynku Wojewódzkiego Inspektoratu Farmaceutycznego w Rzeszowie, ul. Warszawska 12a.**