Karta informacyjna badania laboratoryjnego

Nazwa badania: Badanie mikrobiologiczne moczu- posiew moczu

Przed wykonaniem badania należy zakupić w aptece specjalny pojemnik (podłoże) do wykonania posiewu moczu – **UROMEDIUM.**

Mocz przeznaczony do badania mikrobiologicznego to mocz poranny, pobrany ze środkowego strumienia. Przed oddaniem moczu do badania mikrobiologicznego należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem, osuszyć. U mężczyzn odciągnąć napletek i umyć okolice ujścia cewki, a u kobiet dokładnie umyć okolice krocza.

Instrukcja postępowania dla pacjenta:

1. Wyjąć zestaw z woreczka foliowego. Odkręcić nakrętkę z umocowaną płytką i ostrożnie wyjąć z pojemnika tak, aby nie dotknąć powierzchni płytki, brzegów czy wnętrza pojemnika.

2. Pierwszą partię moczu oddać poza pojemnik, a następnie nie przerywając oddawania moczu wypełnić przygotowany wcześniej pojemnik.

3. Do pojemnika wypełnionego moczem zanurzyć płytkę (trzymając płytkę za nakrętkę) na okres około 4 sekund.

4. Wyjąć płytkę z pojemnika, odczekać kilka sekund, aż ścieknie nadmiar moczu z płytki. Mocz wylać z pojemnika. Nie dotykać płytki!

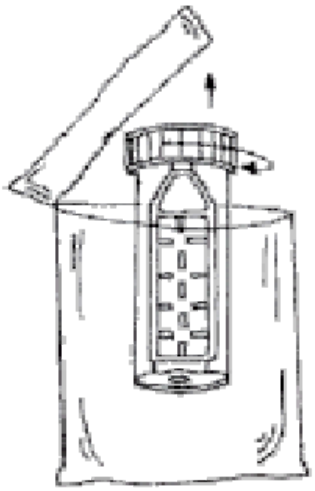
5. Płytkę ponownie starannie umieść w pojemniku, zamknąć pojemnik dokręcając nakrętkę. Uzupełnić dołączoną etykietę i nakleić ją na pojemnik.

6. Jeżeli ilość moczu jest niewystarczająca do pełnego zanurzenia płytki, można wykonać posiew, polewając moczem z pojemnika powierzchnię płytki (obydwie strony). Podobną technikę posiewu można zastosować, gdy mocz został pobrany do woreczka lub bezpośrednio z cewnika. W trakcie wykonywania tych czynności należy zwracać szczególną uwagę by nie dotykać płytki, jej brzegów i wnętrza pojemnika.

9. Pojemnik przed dostarczeniem do pracowni mikrobiologicznej może być przechowywany w temperaturze 7 – 25 ℃ przez 24 – 48h zgodnie z zaleceniami podwykonawcy (PPPP-Zał. Nr 5 : *Przechowywanie materiałów mikrobiologicznych*) i transportowany w temperaturze pokojowej (otoczenie).

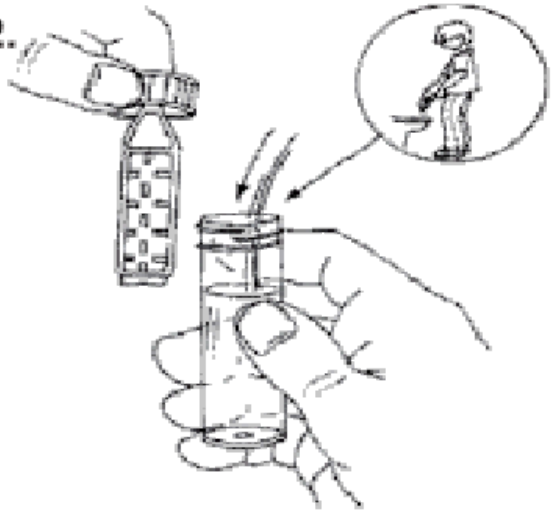
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE MOCZU – INSTRUKCJA

1.



Wyjąć pojemnik z woreczka, rozkręcić

2.

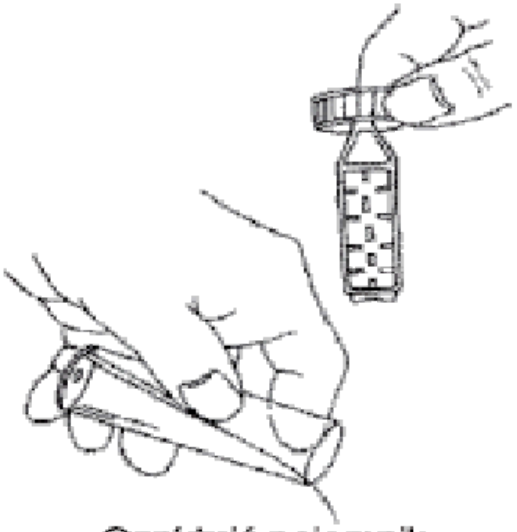


Wypełnić pojemnik moczem (strumień środkowy - bezpośrednio do pojemnika)

3.

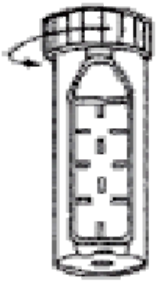
Zanurzyć płytkę w moczu, po kilku sekundach wyjąć z pojemnika

4.



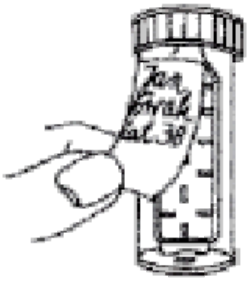
Opróżnić pojemnik z moczu

5.



Płytkę z podłożami włożyć do pojemnika, zakręcić

6.



Podpisać etykietę, nakleić na pojemnik