

Pobieranie i transport materiału diagnostycznego do badań mikrobiologicznych

Warunkiem prawidłowego wykonania badania mikrobiologicznego i uzyskania wiarygodnego wyniku jest prawidłowe pobranie materiału diagnostycznego.

Materiał diagnostyczny, które chory może pobrać samodzielnie

1. Mocz

- badanie należy wykonać przed włączeniem antybiotykoterapii lub 5 dni po zakończeniu leczenia (w przypadku badania kontrolnego)
- materiał należy pobierać do jałowego pojemnika na mocz
- należy pobierać mocz poranny lub co najmniej po 4 godzinach od ostatniej mikcji
- oddanie moczu musi być poprzedzone dokładnym umyciem ujścia cewki moczowej przegotowaną, letnią wodą i mydłem (nie stosować środków odkażających, mydło dobrze usunąć wodą, nie wycierać okolicy krocza ręcznikiem)
 - u mężczyzn po odciągnięciu napletka
- mocz pobrać ze środkowego strumienia
 - pierwszą porcję oddać do toalety, środkową do jałowego pojemnika w objętości około 5 ml
- materiał należy w ciągu 30 minut dostarczyć do laboratorium mikrobiologicznego (transport w temperaturze około 22°C)
- w przypadku konieczności przechowania moczu należy zapewnić temperaturę 4°C (lodówki)

2. Kał

- materiał należy pobierać przed rozpoczęciem leczenia
- kał należy pobierać do jałowego pojemnika, wypełniając pojemnik w 1/3 objętości (pobierać próbki z domieszką śluzu, ropy lub krwi)
- w warunkach szpitalnych materiał powinien być pobrany do jałowego basenu lub pieluch i stamtąd przeniesiony do pojemnika
- natychmiast po pobraniu kał powinien być dostarczony do laboratorium mikrobiologicznego
- kał nie nadaje się do przechowania

3. Plwocina

- materiał należy pobierać rano, na czczo, po przepłukaniu jamy ustnej letnią, przegotowaną wodą
- protezy, uzupełnienia uzębienia należy wyjąć poprzedniego dnia wieczorem przed rozpoczęciem higieny jamy ustnej
- materiał należy pobrać do jałowego pojemnika o szerokim otworze
- objętość materiału powinna wynosić 5-10 ml
- w przypadku trudności w odkrztuszaniu można w dniu pobrania zastosować inhalację ciepłym 10% roztworem NaCl, w przeddzień podać środki wykrztuśne lub zastosować fizykoterapię (oklepywanie)

4. Nasienie

- materiał należy pobierać po uprzednim oddaniu moczu

- ręce oraz prącie należy umyć przegotowaną, letnią wodą i mydłem (dobrze usunąć mydło wodą), osuszyć jednorazowym papierowym ręcznikiem
- materiał należy pobrać do jałowego pojemnika
- natychmiast po pobraniu próbkę nasienia należy dostarczyć do laboratorium mikrobiologicznego

W przypadku wątpliwości i wskazań pobrania innego materiału diagnostycznego niż wyżej wymienione, prosimy o kontakt nr tel. - (52) 585 45 80