**Informacje dla zlecającego badanie próbki materiału klinicznego w kierunku chorobotwórczych pałeczek jelitowych**

**Kał** należy oddać do czystego, uprzednio wyparzonego wrzątkiem i suchego naczynia (nocnik, basen) lub naczynia jednorazowego użycia (talerz). W przypadku niemowlęcia próbkę należy pobrać z pieluszki.

* **Wymaz z odbytnicy** - powinien być pobierany przez przeszkolony personel. W celu pobrania próbki należy wprowadzić wacik wymazówki do odbytnicy i przez pocieranie błony śluzowej odbytnicy pobrać materiał. Prawidłowo pobrany wymaz powinien zawierać wyraźny ślad kału. Wymazówkę umieścić następnie w podłożu transportowym. Szczelnie zamknąć korkiem. Na wymazówce napisać datę i godzinę pobrania materiału oraz dane pacjenta.
* Pobieranie ***próbki kału do pojemnika*** – za pomocą łopatki z pojemnika transportowego przenieść próbkę kału – wypełnić pojemnik do 1/3 jego wysokości. Szczelnie zamknąć pojemnik. W przypadku stolca płynnego – pobrać 1-2 ml. Opisać pojemnik – dane badanego, imię i nazwisko, data i godzina pobrania próbki.
* Pobieranie ***wymazu z kału do podłoża transportowego*** – wyjąć wymazówkę z pojemnika transportowego tuz przed pobraniem próbki. Wacikiem wymazówki pobrać kał z kilku miejsc (w tym z miejsc o zmienionym wyglądzie zawierających krew, śluz, ropę) poprzez włożenie do niego wacika i kilkukrotne obrócenie w materiale kałowym. Na waciku musi być widoczny kał. Wyjąc korek z probówki transportowej, umieścić tam wymazówkę z pobranym materiałem i szczelnie zamknąć. Umieścić na wymazówce dane badanego: imię, nazwisko, datę i godzinę pobrania próbki.
* W przypadku badań w kierunku **Campylobacter** wymaz z kału pobiera się wyłącznie na podłoże transportowe z węglem.

Próbki kału powinny być dostarczone do laboratorium w ciągu 2-3 h (temperatura pokojowa). Jeżeli dostarczenie próbki kału w tym czasie jest niemożliwe należy pobrać wymaz z kału na podłoże transportowe. Próbki pobrane na komercyjne podłoża transportowe, posiadające certyfikat określający czas, temperaturę przechowywania i transportu próbek odpowiednie do zleconych badań bakteriologicznych mogą być przechowywane w temperaturze 2-8⁰C   
i dostarczone w dłuższym okresie czasu. (zaleca się czas do 24 h od pobrania próbki).