

### **Informacja o sposobie pobrania i transportu próbki kału na posiew w kierunku chorobotwórczych pałeczek jelitowych**

Próbkę należy pobrać możliwie najszybciej po zaistnieniu podejrzenia zakażenia (wkrótce po wystąpieniu biegunki, pierwsza próbka przed podaniem leków przeciwbakteryjnych). Trzykrotne badanie próbek pobieranych w kolejnych dniach zwiększa wykrywalność etiologicznego czynnika zakażenia. Najbardziej wiarygodny wynik badania uzyskuje się wtedy, gdy w dostarczonej do badania próbce znajduje się krew bądź śluz (jeśli są obecne w oddawanym kale)

Kał należy oddać do czystego, wyparzonego wrzątkiem naczynia (można wykorzystać również talerz jednorazowego użytku a w przypadku niemowląt jednorazową pieluszkę) skąd za pomocą łyżeczki, szpatułki lub łopatkki należy pobrać jego niewielką ilość (mniej więcej 5 - 10 ml lub grudkę wielkości wiśni) i przenieść do specjalnego, sterylnego, plastikowego pojemnika z łopatką (do nabycia w punkcie przyjmowania próbek lub w aptece). Oznakowanie pojemnika powinno zawierać następujące dane: imię i nazwisko pacjenta, datę i godzinę pobrania próbki. Niezwłocznie po pobraniu próbkę należy dostarczyć do laboratorium wraz ze skierowaniem (w czasie do dwóch godzin).

W przypadku braku lub niekompletnego skierowania od lekarza należy telefonicznie ustalić z Pracownią Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Przewodu Pokarmowego (tel. 0 22 54 21 263) kierunek badania (np. posiew ogólny , posiew w kierunku enteropatogennych pałeczek *Escherichia coli* - EPEC, posiew w kierunku pałeczek *Campylobacter*).

W przypadku gdy nie ma możliwości niezwłocznego dostarczenia próbki do badania kał należy pobrać na zestaw transportowy z węglem aktywowanym (wymazówkę zanurzyć w oddanym kale i umieścić w podłożu), przechowywać maksymalnie do 48 godzin w temperaturze 4 – 8 ° C.

**Uwaga: Sposób pobrania i czas dostarczenia próbki do laboratorium ma bardzo istotny wpływ na wynik bakteriologicznego badania. Próbka kału pobrana do pojemnika a nie na zestaw transportowy w dniu lub dniach poprzedzających dostarczenie jej do laboratorium nie nadaje się do badania.**