

**INSTRUKCJA POBIERANIA I TRANSPORTOWANIA KAŁU**  
**od osób chorych**  
**DO BADAŃ BAKTERIOLOGICZNYCH W KIERUNKU**  
**TOKSYNOTWÓRCZYCH SZCZEPÓW CLOSTRIDIUM DIFFICILE**

***Dla oddziałów szpitalnych,***  
***jeśli konieczne jest przechowywanie próbki do 72h ( temp. 2°C-8°C ),***  
***przed jej zbadaniem w laboratorium.***

1. Kał należy oddać do czystej muszli na papier lub czystego pojemnika.

U niemowląt kał pobiera się z pieluszki. Następnie przenieść próbkę wg wskazówek zawartych w punkcie 2 i 3.

2. Należy wykonać wymaz z kału. Pałeczkę z zestawu transportowego ( Cary Blair ), należy wyjąć z opakowania tuż przed pobraniem wymazu. Podczas pobierania próbki pałeczkę należy trzymać za osadzony na niej korek. Pobiera się niewielką ilość kału ( z kilku miejsc ) przez włożenie do niego wacika umocowanego na patyczku i obrócenie go kilkakrotnie w materiale kałowym.

**Na waciku powinien być widoczny ślad kału.**

Zdjąć korek z próbki zawierającej podłoże. Pobrany wymaz wraz z pałeczką umieścić w podłożu znajdującym się w próbówce i szczelnie zamknąć korkiem. Przechowywać **w temperaturze 2°C - 8°C do 72h.**

3. Jednocześnie natychmiast po otrzymaniu próbki kału należy zabezpieczyć ją, używając przyrządu STOOL-Prep™ ( f. TECHLAB ), wg poniższych punktów ( a-h ), oraz dołączonego rysunku.

- a. Trzymać przyrząd STOOL-Prep™ pionowo, czerwoną końcówką do góry. Wyjąć wymazówkę z plastikowego opakowania.
- b. **Stała forma kału**-pokryć wymazówkę próbką odpowiadającą ok. 3mm średnicy.  
**Kał płynny**-włożyć wymazówkę do próbki i pozostawić do wchłonięcia próbki przez co najmniej 10s.
- c. Włożyć wymazówkę pokrytą próbką kału do plastikowej tubki. Upewnić się, że wymazówka jest całkowicie wprowadzona do tubki. Przyrząd trzymać pionowo.
- d. Zgiąć górną komorę zawierającą rozcieńczalnik, ułamując czerwony trzonek. Ścisnąć górną komorę, tak aby całość rozcieńczalnika ściekła na wymazówkę w opakowaniu.
- e. Ostrożnie wyluzować wymazówkę z tubki i trzymając wymazówkę cały czas w tubce, delikatnie obracać nią, w celu wymieszania próbki kału i rozcieńczalnika.
- f. Ponownie umocować wymazówkę w plastikowej tubce.
- g. Upewnić się czy biała nakrętka w dolnej części przyrządu jest bezpiecznie umocowana.
- h. Ścisnąć dolną komorę i zwolnić, co spowoduje przejście rozcieńczonej próbki przez filtr. Jeśli to konieczne czynność powtórzyć.  
Na tym etapie, przyrząd STOOL-Prep™ zawierający rozcieńczoną, przefiltrowaną próbkę, może być przechowywany do **72h w temp. 2°C - 8°C.**

4. Opisaną próbkę, pobraną na podłożu CaryBlair`a i przyrządzie STOOL-Prep™ ( wg. punktu 2 i 3 ) wraz z czytelnie wypełnionym zleceniem ( zabezpieczyć przed skażeniem ) należy dostarczyć do PSSE w Bielsku-Białej, **do 72 godzin od chwili pobrania.**

5. Każda próbka musi być opisana imię nazwisko, data i godzina pobrania.

6. Do każdej próbki należy dołączyć zlecenie zawierające: imię i nazwisko osoby badanej, datę urodzenia, adres zamieszkania/oddział szpitalny, płeć, numer PESEL lub inny numer identyfikacyjny osoby badanej, pieczęć i podpis lekarza zlecającego badanie, dane jednostki zlecającej badanie, miejsce przesłania sprawozdania z badań lub dane osoby upoważnionej do jego odebrania, rodzaj materiału i jego pochodzenie, kierunek badania, datę i godzinę pobrania próbki i nazwisko osoby pobierającej materiał, istotne dane kliniczne pacjenta.

**Uwaga:** na odwrocie instrukcji przedstawiono schemat zestawu transportowego