

Zasady pobierania i transportu materiału do badań w kierunku wykrywania patogenów żołądkowo-jelitowych metodą real time PCR

PRZYJMOWANIE PRÓBEK

Odbywa się od poniedziałku do piątku od godz. 8⁰⁰ do godz. 11⁰⁰

ODBIÓR OSOBISTY SPRAWOZDAŃ Z BADAŃ

Odbywa się od poniedziałku do piątku od godz. 13⁰⁰ do godz. 14³⁰

Lp.	Rodzaj badania
1.	Wykrywanie patogenów wywołujących infekcje żołądkowo-jelitowe metodą real time PCR (<i>Salmonella</i> , <i>Campylobacter</i> , <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Shigella</i> /EIEC, <i>Cryptosporidium</i> , <i>Giardia lamblia</i> , <i>Entamoeba histolytica</i> , norowirusy GI, GII, rotawirus, adenowirus, astrowirus, sapowirus)

Przechowywanie i transport materiału klinicznego

Warunki ogólne

- Pobrany materiał powinien być dostarczony do laboratorium do **24 godzin**.
- Próbkę muszą być szczelnie zamknięte, nieuszkodzone.
- Probówki z materiałem biologicznym do badań muszą być opisane nazwiskiem, imieniem, numerem PESEL oraz rodzajem zleconego badania.
- Do próbki materiału musi być dołączone zlecenie, czytelnie wypełnione. Na zleceniu powinien znaleźć się czytelny podpis/pieczętka osoby pobierającej materiał, godzina i data pobrania oraz rodzaj materiału.
- Zlecenie na badania należy skutecznie zabezpieczyć przed skażeniem materiałem zakaźnym i nie należy transportować go w opakowaniu wraz z materiałem.
- Materiał należy przechowywać i transportować w pozycji pionowej w temp. **5±3°C**.

Warunki szczegółowe

Lp.	Rodzaj materiału klinicznego	Temperatura	Czas transportu
1.	kał	temp. 5±3°C	do 24 godzin

Instrukcja pobierania materiału klinicznego

Kał należy pobrać w jak najwcześniejszym okresie choroby, kiedy czynnik etiologiczny schorzenia występuje najobficiej. Próbkę powinna być pobrana zanim rozpocznie się leczenie przeciwbakteryjne, przeciwwirusowe i przeciwpasożytnicze.

W przypadku nawracających objawów biegunki, badanie należy wykonać w okresie nawrotu objawów, a nie w okresie oddawania uformowanego stolca.

Najbardziej wiarygodny wynik badania uzyskuje się badając próbki kału pobrane ze świeżo oddanego stolca.

Kał należy pobrać szpatułką do plastikowego, jałowego pojemnika w ilości 1/3 jego objętości.