

## **УПУТСТВО ЗА УЗОРКОВАЊЕ БРИСА ЦЕРВИКСА, БРИСА УРЕТРЕ И УРИНА ЗА ДОКАЗИВАЊЕ *CHLAMYDIA TRACHOMATIS* REAL-TIME PCR МЕТОДОМ**

У Центру за микробиологију Института за јавно здравље Војводине могуће је извршити квалитативну детекцију *Chlamydia trachomatis* Real-time PCR методом.

Пре узорковања бриса цервикса и уретре, са Одсека за пријем материјала и издавање резултата, потребно је преузети УТМ (универзални транспортни медијум), сет који садржи епрувету са транспортном подлогом и брис за узимање узорака. Транспортну подлогу до употребе чувати на температури 2-25°C.

### **УЗОРКОВАЊЕ БРИСА ЦЕРВИКСА**

Након апликације спекулума, најпре уклонити слуз или упални ексудат стерилним брисом или газом.

Дебљим брисом из сета ући у ендocerвикални канал, заротирати брис неколико пута (3-5 секунди) како би се покупило довољно ћелија, а затим извући брис без додиривања зидова вагине. Брис се одмах мора уронити у епрувету са транспортном подлогом и енергично размутити у њој. Поломити вишак држача бриса и затворити епрувету. Узети узорак би требало транспортовати до лабораторије одмах након узорковања. Уколико транспорт није могућ, узорак чувати на температури 2-8°C и у року од 24h доставити лабораторији.

### **УЗОРКОВАЊЕ БРИСА УРЕТРЕ**

Пацијент пре узимања бриса не сме да мокри најмање два сата. Прво се одстрани слуз или упални ексудат стерилним брисом, а затим се танким брисом из сета уђе 2-4cm у уретралну цев и кружним покретима загребе слузокожа уретре. Потом се брис пажљиво извуче, урони и енергично размутити у епрувети са транспортном подлогом. Транспорт и чување су исти као и код бриса цервикса.

### **УЗОРКОВАЊЕ УРИНА**

Пацијент пре давања узорка не сме да мокри најмање два сата. У стерилну пластичну посуду узорковати 10-20 ml **првог млаза урина**. Количина урина не сме бити мања од 10ml. Након узорковања флашицу са урином затворити без додиривања унутрашње површине чепа и урин што пре транспортовати до лабораторије. Уколико транспорт није могућ узорак чувати на температури 2-8°C, не дуже од 24h.