



## Istruzioni per controlli circolari con GeneXpert

### B11 CT/NG

**Campione:** tampone in una soluzione di trasporto

**Procedimento:**

- Mescolare il campione
- Con movimenti rapidi costringere il liquido a raccogliersi sul fondo
- Togliere il tampone
- Pipettare la soluzione nella cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione



### B12 MRSA/SA, B13 Clostridium difficile, B15 Norovirus

**Campione:** tampone in provetta di plastica

**Procedimento**

- Rovesciare il tampone nella bottiglietta contenente la soluzione di estrazione GeneXpert
- Mescolare bene con il Vortex
- Pipettare tutta la soluzione di estrazione nella cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione



### B14 Streptococchi gruppo B

**Campione:** tampone in provetta di plastica

**Procedimento:**

- Rovesciare il tampone nella cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione



### B16 Influenza / RSV

**Campione:** Provetta con 0.5 ml di soluzione

**Procedimento per GeneXpert:**

- Pipettare 0.3 ml di campione nella cassetta GeneXpert servendosi di una pipetta automatica o della pipetta di plastica contenuta nella confezione

**Procedimento per Alere-i**

- Attenzione: il campione va analizzato direttamente come si trova, senza ulteriori preparazioni
- Pipettare 0.2 ml di soluzione nel supporto per il campione
- Iniziare la misurazione



### **B17 Mycobacterium tuberculosis (MTB)**

**Campione:** provetta con 1 ml di soluzione

**Procedimento:**

- Pipettare 2 ml di soluzione di estrazione GeneXpert direttamente nella provetta MQ (B17)
- Mescolare bene
- Riempire la pipetta GeneXpert con il campione disciolto e trasferire il contenuto nella cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione

### **B25 Carba-R**

**Campione:** tampone in provetta di plastica

**Procedimento**

- Rovesciare il tampone nella bottiglietta contenente la soluzione di estrazione GeneXpert
- Mescolare bene con il Vortex
- Pipettare tutta la soluzione di estrazione (1.7ml) nella cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione



### **B26 Enterovirus (EV)**

**Campione:** Provetta con 0.2 ml di soluzione

**Procedimento:**

- Introdurre i singoli reagenti come da istruzioni nella cassetta GeneXpert
- Pipettare 0.140 ml del campione nell'apposita apertura 4S della cassetta GeneXpert
- Iniziare la misurazione



### **B31 SARS Cov19**

**Campione:** Provetta con 0.5 ml di soluzione

**Procedimento per GeneXpert:**

- Pipettare 0.3 ml di campione nella cassetta GeneXpert servendosi di una pipetta automatica o della pipetta di plastica contenuta nella confezione
- Iniziare la misurazione