

## **LOTTO N°13**

### **BIOLOGIA MOLECOLARE**

#### **UU.OO. PATOLOGIA CLINICA : OSPEDALE “CANNIZZARO” DI CATANIA**

Strumento in service completamente automatico per biologia molecolare con cartucce monodose, o sistema con estrattore automatico e strumento compatto e automatico dall'amplicazione fino alla rilevazione finale.

Lo strumento, o il sistema, deve eseguire estrazione, purificazione, amplificazione in real time con analisi e interpretazione dei risultati con software dedicato, con almeno 4 posizioni di lavoro, per stafilococco aureo meticillino resistente da ferita, tampone, emocolture, enterovirus da liquor, streptococco di gruppo b da tampone uretrale, vaginale, clostridium difficile da tampone rettale, micobatterio tuberculosis e resistenza a rifampicina, clamidia trachomatis e neisseria gonorrhoeae su tamponi vaginali e uretrali, almeno 5 classi di geni resistenti ai carbapenemici, fattore II

e fattore V, mutazioni, influenza A e B, papilloma virus, enterococchi vancomicina resistenti.

Il confezionamento dei reattivi non deve superare i 10 tests. la fornitura deve essere completa di tutti i reattivi e disposables, tamponi se dedicati, e necessari.

Le metodiche devono essere rapide (non più di quattro ore dall'estrazione fino al risultato finale).

Numero esami presunti annui totali : 2.400

**IMPORTO ANNUALE A BASE D'ASTA (comprensivo di canone di noleggio strumentazione): EURO 60.000 euro I.V.A. esclusa.**