

ALL. A

FORNITURA IN SERVICE TRIENNALE DI N. 1 SISTEMA AUTOMATIZZATO DI PREPARAZIONE CITOLOGICA DI CAMPIONI BIOLOGICI IN STRATO SOTTILE, comprensivo di materiale consumabile, OCCORRENTE PER LA S.C. ANATOMIA PATOLOGICA DELL'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI

IL SISTEMA AUTOMATIZZATO DI PREPARAZIONE CITOLOGICA DI CAMPIONI BIOLOGICI IN STRATO SOTTILE dovrà possedere le seguenti caratteristiche di minima:

- a) Sistema automatizzato per l'allestimento dei preparati citologici (urine, agoaspirati, broncolavaggi);
- b) Il sistema deve operare in completa automazione con tutti i dispositivi di sicurezza per l'operatore senza necessità di essere posto sotto cappa di aspirazione;
- c) Lo strumento deve essere dotato della possibilità di interfacciarsi con il sistema gestionale "Athena" (DEDALUS – NOEMA LIFE);
- d) I campioni devono essere tracciati elettronicamente dalla strumentazione per il controllo dei flussi di lavoro;
- e) I campioni (urine, agoaspirati, broncolavaggi etc.) devono essere raccolti in appositi contenitori, fiale o barattoli, che garantiscano la conservazione e che siano completi di tutti i dispositivi di sicurezza;
- f) La fornitura delle etichette e delle stampanti per la tracciabilità dei campioni dovrà essere a carico dell'azienda aggiudicataria;
- g) Il noleggio dovrà essere comprensivo dell'assistenza tecnica per tutta la durata contrattuale.

Reagenti di consumo necessari al funzionamento

La quantificazione del materiale di consumo dovrà essere calcolata considerando i seguenti carichi di lavoro:

- Citologia urinaria: circa 1.500 casi/anno per raccolta di n. 3 campioni per caso;
- Citologia esfoliativa e agoaspirativa: circa 1.500 casi/anno;

I numeri indicati potrebbero subire una variazione approssimativa del +/- 20%.