



DIPARTIMENTO DI EMERGENZA-URGENZA

UNITÀ OPERATIVA COMPLESSA DI CARDIOLOGIA

SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO PAOLO GIACCONE

DIRETTORE: PROF. ALFREDO RUGGERO GALASSI

Dott.ssa Chiara Giannobile

Responsabile Area Provveditorato

e.p.c. Prof. A. R. Galassi

Direttore UOC Cardiologia

Prof V. Di Marco

Responsabile CET

Prof. Alberto Firenze

Direttore Sanitario AOUP

OGGETTO: Richiesta di acquisto urgente n. 1 sistema di sterilizzazione automatica per sonda transesofagea CON FONDI DI RICERCA di cui e' responsabile la PROF.SSA G. NOVO

L'esame ecocardiografico transesofageo costituisce un'indagine di secondo livello, effettuata presso la nostra UO e necessaria per verificare la presenza di infezioni a livello delle valvole cardiache e definire meglio la severità dei disturbi valvolari in vista di interventi di cardiologia interventistica e di cardiocirurgia. Il volume di procedure è in aumento considerato che è stato acquisito un ulteriore apparecchio ecocardiografico con sonda transesofagea e che l' UO ha intensificato l'attività di cardiologia interventistica.

In atto la sonda transesofagea viene sterilizzata con un liquido tossico per gli operatori, che danneggia la sonda e non consente di tracciare, per fini igienici e medico legali, l'avvenuta sterilizzazione.

Si ritiene indispensabile e non più procrastinabile l'acquisto urgente di n. 1 sistema di sterilizzazione automatica per sonda transesofagea come già precedentemente richiesto (Prot 54886 del 1/09/2023).

Si chiede che tale strumentazione venga acquistata con i fondi di ricerca aziendali di cui sono responsabile, così come già comunicato nella richiesta di programmazione del CTC (Prot 21465 del 15.04.2024).



Di seguito si elencano le caratteristiche tecniche della strumentazione:

Sistema a circuito chiuso che consenta di ricondizionare le sonde ecocardiografiche transeofagee, tracciare anche a fini medico legali l'avvenuta disinfezione e controllare l'isolamento elettrico della sonda. Il sistema deve essere controllato da PLC e di facile utilizzo grazie ad interfaccia utente touchscreen disponibile su display a colori che consenta anche di guidare le procedure.

Il sistema deve essere a circuito chiuso per evitare il contatto tra la chimica e l'operatore.

Deve presentare attacco elettrico per tutte le sonde ETE: Philips, GE, Siemens già presenti in azienda; attacchi rapidi per carico e scarico dell'acqua; attacco per spurgo aria ed esalazione fumi; stampante laser A4; attacco a tenuta ermetica ai contenitori della chimica.

L'offerta deve prevedere il materiale di consumo. (disinfettante e detergente enzimatico).

Palermo 31.01.2024

Il Responsabile dei fondi di sperimentazione

Prof. Giuseppina Novo