

CARATTERISTICHE TECNICHE

UOC MEDICINA DEL LAVORO:

- N. 1 spirometro ad ultrasuoni con le seguenti caratteristiche:
 - Rispondenza linee guida ATS-ERS 2019;
 - Trasduttore ultrasonico;
 - Spirometria flusso/volume forzata, VC lenta e MVV;
 - Modulo volumi polmonari FRC con metodica re-breathing wash-out dell'azoto;
 - Diffusione del CO (DLCO) con metodo Single breath e Intra breath;
 - Software per incentivazione pazienti test FVC;
 - Marcatura CE;
 - PC (e stampante) con programma che assicuri la migrazione integrale dell'anagrafica, dei dati numerici e grafici dei database archivio pazienti dello spirometro Jaeger Vyair modello Masterscreen sn 675312.

- N. 1 sistema autonomo per test di broncostimolazione aspecifica con dosimetro integrato con le seguenti caratteristiche:
 - Rispondenza linee guida ATS-ERS 2019;
 - Trasduttore pneumotoracografico;
 - Modulo erogatore farmaco "APS" (ovvero Aerosol Provocation System);
 - Spirometria Flusso/volume forzata, VC lenta e MVV;
 - Software per la broncoprovocazione -test metacolina a 14 livelli;
 - Marcatura CE;
 - Essere integrato con un oscillometro atto a calcolare l'impedenza del sistema toraco-polmonare
 - PC (e stampante) con programma che assicuri la migrazione integrale dell'anagrafica, dei dati numerici e grafici dei database archivio pazienti dello spirometro Jaeger Vyair modello Masterscreen sn 675312.

UOC PNEUMOLOGIA

- N. 1 Pneumotacografo completo di software per la trasmissione dei dati in Galileo con le seguenti caratteristiche:
 - Marcatura CE;
 - Test SVC, FVC, VR, DLCO;
 - Trasduttore di flusso ad ultrasuoni;
 - Erogatore con valvola elettromagnetica;
 - Misuratore FRC con washout N2.
 - PC (e stampante) con programma che assicuri la migrazione integrale dell'anagrafica, dei dati numerici e grafici dei database archivio pazienti dello spirometro Jaeger Vyair modello Masterscreen PFT Pro sn 675314 attualmente in uso.