
ALLEGATO B - CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

FORNITURA DI UN DISPOSITIVO MEDICO PER TROMBECTOMIA POLMONARE PERCUTANEA PER L'U.O.C. DI CARDIOLOGIA/UTIC DELL'A.O.R.N. S.G. MOSCATI DI AVELLINO – AFFIDAMENTO DIRETTO

Si chiede, per un fabbisogno **una tantum**, l'acquisto di **n°1** Dispositivo Medico per Trombectomia Polmonare Percutanea FlowTriver (20 o 24 Fr)

Il Dispositivo Medico richiesto è classificato come CDT (catheter-directed therapy) tecnica che può rappresentare una valida alternativa terapeutica rispetto alla trombolisi sistemica laddove sia controindicata.

Il meccanismo d'azione primario del sistema FlowTriver consiste in una rapida aspirazione tramite siringa a foro largo attraverso il catetere Triver (20 o 24). Il meccanismo è potenziato dai dischi di cui è dotato il catetere FlowTriver che rompono e liberano dalle pareti vascolari il coagulo, che potrà quindi essere estratto. I cateteri Triver presentano lumi larghi, ad alta tracciabilità, e siringhe a foro largo concepite per una rapida estrazione di coaguli di ampio volume e un simultaneo contenimento del sanguinamento.

Il catetere FlowTriver è dotato di tre dischi in rete di nitinolo autoespandente concepiti per impegnare, rompere ed erogare il coagulo al Triver (20 o 24) per la successiva estrazione.