



Atti 1645/2017

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVICE DI PERFUSIONISTI PER L'ASSISTENZA PERFUSIONALE OCCORRENTE ALLA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO PER IL PERIODO DI 24 MESI, EVENTUALMENTE RINNOVABILE PER ULTERIORI 24 MESI

LOTTO 1: SERVICE DI PERFUSIONISTI PER L'ASSISTENZA PERFUSIONALE IN AMBITO TRAPIANTOLOGICO
LOTTO 2: SERVICE DI PERFUSIONISTI PER L'ASSISTENZA PERFUSIONALE E LA GESTIONE IN AMBITO ECMO NEONATALE E A FAVORE DI PAZIENTI ADULTI

PRECISAZIONI

Limitatamente al **Lotto 1 : Service di perfusionisti per l'assistenza perfusionale in ambito Trapiantologico**: il capitolato deve intendersi modificato come segue:

1) **Descrizione del servizio**

I quantitativi di trapianti effettuati nell'anno 2017 riportati alla sono sostituiti dai seguenti:

- N° 35 trapianti polmone;
- N° 50 trapianti fegato.
- n. 14 procedure riperfusione polmoni ex-vivo
- n. 13 procedure di assistenza ECMO

2) **CARATTERISTICHE DEI PRESIDI CHIRURGICI**

Cannule CEC

TIPO A:

CANNULE ARTERIOSE PER PERFUSIONE AORTICA

deve essere integrata con la seguente descrizione:

CANNULE ARTERIOSE PER CANNULAZIONE PERIFERICA CON KIT DI INTRODUZIONE PERCUTANEA

3) **CARATTERISTICHE DEI PRESIDI CHIRURGICI**

TIPO B

CANNULE VENOSE A DOPPIO STADIO

devono essere integrate con la seguenti descrizioni:

CANNULE VENOSE MONOSTADIO

CANNULE VENOSE PER CANNULAZIONE PERIFERICA CON KIT DI INTRODUZIONE PERCUTANEA





4) **CARATTERISTICHE DEI PRESIDI CHIRURGICI**

Emoconcentratori

deve intendersi eliminato

5) **CARATTERISTICHE DEI PRESIDI CHIRURGICI**

Kit ossigenanti

TIPO A

“Circuito comprensivo di filtro arterioso; filtro pre-bypass e cupola di pressione; tuberia in pvc e silicone di grado medicale, con trattamento biocompatibile delle superfici a contatto ematico”

è sostituito dalla seguente:

TIPO A: per perfusione polmoni ex-vivo (EVLP):

Circuito comprensivo di filtro arterioso deleucocizzante; tuberia in pvc di grado medicale, con trattamento biocompatibile delle superfici a contatto ematico.
(dato desunto da casistica circa n.14)

6) **CARATTERISTICHE DEI PRESIDI CHIRURGICI**

Kit ossigenanti

TIPO B

“Circuito comprensivo di filtro arterioso; filtro pre-bypass e cupola di pressione; tuberia in pvc e silicone di grado medicale, con trattamento biocompatibile delle superfici a contatto ematico”

è sostituito dalla seguente:

TIPO B per ECMO:

Circuito comprensivo di tuberia in pvc di grado medicale, con trattamento biocompatibile delle superfici a contatto ematico.
(dato desunto da casistica circa n. 13)

7) **Caratteristiche del personale**

deve intendersi modificato come segue:

Il tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare deve essere in possesso di tutti i requisiti di legge di cui al D.M. 27 luglio 1998 n. 316 per lo svolgimento dei compiti relativi alla corrispondente figura professionale in ambito sanitario pubblico.

I tecnici di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare devono:

- avere esperienza, formalmente documentata, di esecuzione di circolazione extra corporea in tutte le modalità di routine e di urgenza;



- avere esperienza, conoscenze tecniche e di gestione, formalmente documentate, di CEC in cardiocirurgia, di assistenza con utilizzo di "Biopump", di procedure ECMO.
- avere esperienza, conoscenze tecniche e di gestione di ECMO Venoso/Venoso, Venoso/Arterioso con pompa centrifuga anche in corso di trapianto mono e bi-polmonare; capacità di conversione da ECMO Venoso/Venoso a Venoso/Arterioso e viceversa; capacità di conversione da ECMO a CEC completa; capacità di eseguire ipotermia profonda; capacità di eseguire bypass Venoso/Venoso in corso di trapianto di fegato;
- avere esperienza, conoscenze tecniche e di gestione, formalmente documentate, di recupero del sangue intraoperatoria, di infusione rapida di liquidi in corso di trapianto di fegato e di polmone con circuito dedicato;
- avere le conoscenze tecniche, di gestione ed esperienza, formalmente documentate nell' allestire il circuito dedicato ed eseguire perfusione di polmone EVLP "Ex Vivo Lung Perfusion".
- essere in grado di uniformarsi ai protocolli e alle procedure operative utilizzate presso la Fondazione e quindi di essere in grado di espletare con profitto il servizio richiesto dalla data di inizio dell'appalto.

IL DIRETTORE
U.O.C. ACQUISTI, APPALTI, LOGISTICA
(Gianpaolo Valente)

Procedimento presso l'U.O.C. Acquisti, Appalti, Logistica
Responsabile del Procedimento: Ing. Gianpaolo Valente
Pratica trattata da: dott. Riccardo Ruscica

