



CENTRO NEUROLESI
BONINO PULEJO
IRCCS MESSINA

CARATTERISTICHE TECNICHE

Contropulsore aortico con possibilità di essere utilizzato in modalità automatica e semiautomatica provvisto di:

- Unità di controllo con lettura della pressione intra aortica attraverso la fibra ottica integrata nei cateteri a palloncino e nei cateteri per contropulsazione;
- Software che consenta di monitorare costantemente tutte le sorgenti di segnali provenienti dal paziente; selezionare automaticamente la modalità più adatta al ritmo del paziente; rilevare e gestire il segnale di pressione proveniente dalla fibra ottica; eseguire automaticamente la calibrazione del sensore della fibra ottica;
- Ampia gamma di allarmi;
- Sistema pneumatico a insufflazione di gas (elio) all'interno del pallone;
- Linea ECG a cavo di lettura ECG;
- Linea pressione arteriosa a linea di connessione per il rilevamento cruento della pressione arteriosa;
- Pallone intra-aortico;
- Sonda Doppler incorporata per la verifica della perfusione dell'arto;
- Carrello reparto di facile sgancio per eventuale trasporto del paziente;
- Monitor con display a colori a cristalli liquidi e sistema "One Touch";
- Stampante;
- Sistema con possibilità di funzionamento batterie;