

**PROCEDURA RISTRETTA SOTTO SOGLIA DISPOSITIVI PER LA SALA OPERATORIA DI  
NEUROCHIRURGIA**

<b>DITTA</b>	<b>DESCRIZIONE PRODOTTI</b>	<b>FABBISONO 2022</b>	<b>IVA</b>
<b>B.BRAUN</b>	<b>TUNNELIZZATORI MALLEABILI MONOUSO LUNGHEZZA VARIABILE</b>		
	Introduttore del catetere sottocutaneo monouso cm 55 ca.	<b>20</b>	22%
	Introduttore del catetere sottocutaneo monouso cm 65 ca.	<b>30</b>	22%
	<b>SOSTITUTO DURALE RIASSORBIBILE</b>		
	Sostituto durale sterile da applicare con la tecnica onlay e/o con sutura, per la riparazione e il restauro dei difetti durali negli interventi chirurgici craniali e sulla colonna vertebrale nelle misure sotto indicate:		
	mis. cm 5 x 5	<b>15</b>	4%
	mis. cm 7,5 x 7,5	<b>20</b>	4%
	mis. cm 10 x 12,5	<b>15</b>	4%
<b>TOTALE BBRAUN</b>			
<b>MEDTRONIC</b>	<b>SISTEMA DI DERIVAZIONE LIQUORALE INTERNA CON VALVOLA PROGRAMMABILE</b>		
	Sistema per la derivazione liquorale interna con valvola programmabile in linea con reservoir integrato, completo di catetere graduato e mandrinato, catetere peritoneale ed eventuali raccordi e accessori. Adatta per tutti i tipi di idrocefalo. La valvola deve essere <b>programmabile</b> con possibilità di variare la pressione in maniera non invasiva. Il sistema deve prevedere almeno 5 diversi livelli pressori. L'impresa offerente dovrà provvedere ad	<b>30</b>	4%
	La ditta deve poter fornire, in caso di necessità per intervento di revisione del sistema, i singoli componenti della derivazione in confezioni separate (catetere ventricolare, valvola, catetere peritoneale, connettori)		
	La ditta dovrà fornire in comodato d'uso gratuito il programmatore necessario all'utilizzo del		

	<b>CONNETTORI PER SISTEMI DERIVATIVI/CATETERI</b>		
	connettori retti, sterile monouso	<b>40</b>	4
	connettori angolati, sterile monouso	<b>10</b>	4
	connettori a Y, sterile monouso	<b>10</b>	4
	<b>SERBATOIO PER ACCESSO VENTRICOLARE</b>		
	Serbatoio in silicone per accesso ventricolare (tipo Ommaya) con ingresso laterale, misura 18 mm, sterile monouso	<b>3</b>	4
	<b>SERBATOIO PER ACCESSO VENTRICOLARE</b>		
	Serbatoio in silicone per accesso ventricolare (tipo Ommaya) con ingresso laterale, misura 25 mm, sterile monouso	<b>3</b>	4
	<b>CATETERE VENTRICOLARE E CATETERE PERITONEALE CON ANTIBIOTICO PER</b>		
	Catetere ventricolare con antibiotico per derivazione peritoneale, adulti, sterile monouso	<b>30</b>	4%
	Catetere peritoneale con antibiotico per derivazione peritoneale, adulti, sterile monouso	<b>30</b>	4%
	<b>CATETERE ATRIALE ADULTI</b>		
	Catetere atriale adulti, sterile monouso	<b>5</b>	4%
<b>TOTALE MEDTRONIC</b>			
<b>NEUROMED</b>	<b>CATETERE VENTRICOLARE CON ANTISETTICO PER DRENAGGIO ESTERNO</b>		
	Catetere ventricolare con antiseptico per drenaggio esterno, adulti, sterile monouso	<b>150</b>	4%
	catetere sottodurale con antiseptico	<b>100</b>	4
<b>TOTALE NEUROMED</b>			
<b>INTEGRA</b>	<b>CATETERE VENTRICOLARE CON ANTIBIOTICO PER DRENAGGIO ESTERNO</b>		
	Catetere ventricolare con antibiotico per drenaggio esterno, pediatrico, sterile monouso	<b>5</b>	4%
	Catetere ventricolare con antibiotico per drenaggio esterno, adulti, sterile monouso	<b>100</b>	4%
	<b>SISTEMA PER DERIVAZIONE VENTRICOLARE ESTERNA</b>		
	Sistema completo per derivazione ventricolare esterna, utilizzabile nel paziente adulto e	<b>200</b>	<b>22%</b>

	Sacche di drenaggio senza rubinetto graduate, sterile monouso	<b>500</b>	<b>22%</b>
	<b>SISTEMA DI DERIVAZIONE LOMBO-PERITONEALE A T CON AGO DI TUOHY E</b>		
	Sistema di derivazione lombo-peritoneale completo, sterile monouso	<b>5</b>	<b>4%</b>
	<b>RESINA ACRILICA PER LA RIPARAZIONE DEI DIFETTI CRANICI</b>		
	Resina acrilica per la riparazione dei difetti cranici, sterile monouso	<b>15</b>	<b>4%</b>
	<b>COTONINI CHIRURGICI DI MATERIALE CON LE CARATTERISTICHE DEL COTONE NATURALE PIU' UN COLLANTE, CON FIBRA DI GRADO MEDICALE, CON FILO DI REPERE E FILO DI BARIO SALDATI (VARIE MISURE)</b>		
	Cotonini chirurgici sterili diametro 0,7 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 0,7 cm x h 0,7 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 1,3 cm x h 1,3 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 1,9 cm x h 1,9 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 2,5 cm x h 1,3 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 0,7 cm x h 3,8 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 5,1 cm x h 1,3 cm circa	<b>20.000</b>	<b>22%</b>
	Cotonini chirurgici sterili l 1,3 cm x h 3,8 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 7,6 cm x h 1,3 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 7,6 cm x h 0,7 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 2,5 cm x h 2,5 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 7,6 cm x h 2,5 cm circa		
	Cotonini chirurgici sterili l 7,6 cm x h 7,6 cm circa		
	<b>PINZE BIPOLARI MONOUSO CON TECNOLOGIA ANTI-ADESIVA TIPO SPETZLER MALIS</b>		
	Pinze Bipolari sterile monouso 17,8 cm x 0,5 mm ca.	<b>15</b>	<b>22%</b>
	Pinze Bipolari sterile monouso 17,8 cm x 1,0 mm ca.	<b>50</b>	<b>22%</b>

	Pinze Bipolari sterile monouso 17,8 cm x 1,5 mm ca.	<b>35</b>	22%
	Pinze Bipolari sterile monouso 20.3 cm x 0,5 mm ca.	<b>15</b>	22%
	Pinze Bipolari sterile monouso 20,3 cm x 1,0 mm ca.	<b>50</b>	22%
	Pinze Bipolari sterile monouso 20,3 cm x 1,5 mm ca.	<b>25</b>	22%
	<b>PUNTALI PER TESTIERA DI MAYFIELD</b>		
	Puntali riutilizzabili Mayfield adulti	<b>30</b>	22%
	Puntali riutilizzabili Mayfield pediatrici	<b>20</b>	22%
	Puntali monouso radiotrasparenti	<b>300</b>	22%
	<b>SENSORI INTRAPARENCHIMALI PER MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE</b>		
	Sensori intraparenchimali per monitoraggio della pressione intracranica	<b>30</b>	4%
		<b>20</b>	4
	La ditta dovrà fornire in comodato d'uso gratuito l'apparecchio per la misurazione		
	<b>PERFORATORI CRANICI MONOUSO</b>		
	Perforatori cranici monouso per trapano	<b>200</b>	22%