

SISTEMA DI STIMOLAZIONE CRANICA TRANSMAGNETICA

fabbricante modello		SI	NO
1	Possibilità di mappaggio pre e post operatorio delle <u>aree motorie</u> al fine di consentire una capacità superiore di prevedere esiti di un trattamento chirurgico, miglioramento outcome con incremento del grado di asportazione delle lesioni cerebrali e ridotto rischio di deficit neurologici e una riduzione importante delle tempistiche di intervento in quanto possibile migliorare la procedura di monitoraggio Intraoperatorio (IONM) riducendo al tempo stesso la dimensione della craniotomia, e quindi riducendo i rischi per il paziente		
2	Possibilità di mappaggio pre e post operatorio delle <u>aree del linguaggio</u> con software certificato CE per consentire di ridurre i casi in cui è necessario un intervento a paziente sveglio		
3	Apparecchiatura non operatore dipendente e pertanto gli esami preoperatori possono essere eseguiti indifferentemente da diverse figure tra il personale sanitario senza che questo pregiudichi il risultato finale		
4	Posizionamento del coil di stimolazione determinato dal sistema di navigazione dell'apparecchiatura tramite il posizionamento di un tracker sulla fronte del paziente e rilevato dal sistema di navigazione dell'apparecchiatura		
5	Forma del coil di stimolazione (ad 8) per permettere una estrema precisione nell'individuazione delle aree responsive, misurata e certificata in 1,5mm		