



1. Identificació i descripció del procediment.

Vosté o el seu familiar serà intervingut quirúrgicament de:

- NEUROESTIMULADOR MEDULAR. La intervenció consta de dos fases. En la primera s'implanta un elèctrode en l'espai epidural, que es deixa en el lloc adequat d'acord amb una estimulació preoperatòria. Després d'un període de prova ambulatori, s'implanta el generador o pila, que es connecta a l'elèctrode. Finalment es programa el sistema.
- NEUROESTIMULADOR CEREBRAL. La intervenció consta de dos fases. En la primera s'implanta un elèctrode en un nucli cerebral. Per a això s'utilitza la tècnica estereotàctica i una estimulació preoperatòria de prova. Després d'un període de prova ambulatori, s'implanta el generador o pila, que es connecta a l'elèctrode. Finalment es programa el sistema.
- NEUROESTIMULADOR VAGAL. La intervenció consisteix en col·locar un elèctrode al voltant del nervi vague en el coll, i d'un generador o pila, que es connecta a l'elèctrode. Després es programa el sistema.
- DIAGNÒSTIC: _____

2. Objectiu del procediment i beneficis que s'esperen aconseguir

Ha de saber que qualsevol d'estes intervencions és molt delicada. La neuroestimulació pretén millorar determinats símptomes neurològics (dolor, angina, trastorn circulatori, epilèpsia, tremolor, espasticitat) amb l'estimulació elèctrica d'una porció concreta del sistema nerviós, específica per a cada indicació. La neuroestimulació no cura la malaltia, però alleuja els símptomes o els fa més fàcilment controlables amb el tractament mèdic, de manera que augmenta la qualitat de vida. Si l'efecte de la neuroestimulació desapareix, el sistema implantat es desactiva o explanta, i el sistema nerviós queda indemne.

3. Alternatives raonables al procediment

L'alternativa al tractament proposat, com que està seguint l'un protocol assistencial, suposa mantindre el tractament actual.

4. Conseqüències previsibles de la realització

Se sotmetrà a riscos raonables derivats de l'acte quirúrgic i anestèsic. Ha de conèixer que este dispositiu sonarà en els controls d'objectes metàl·lics (bancs, aeroports, etc.), per la qual cosa portarà una targeta d'identificació. Està contraindicat realitzar ressonància magnètica o tractament amb aparells de diatèrmia (microones, ona curta, ultrasons). Les conseqüències previsibles de la realització són:

.....
.....

5. Conseqüències previsibles de la no-realització

Hi haurà persistència o agreujament dels símptomes actuals, la qual cosa incrementa el risc vital, fa més difícil la recuperació funcional i el control de la malaltia. Les conseqüències previsibles de la no-realització són:

.....
.....

6. Riscos

Ha de saber que es tracta d'una intervenció complexa i delicada. Com en tota intervenció poden haver-hi complicacions intraoperatòries o postoperatòries (HEMORRÀGIA, INFECCIÓ). Qualsevol d'estes complicacions pot portar a un empitjorament neurològic transitori o permanent dels símptomes del pacient o a l'aparició d'uns altres símptomes nous. Quan es col·loca un sistema de neuroestimulació, com en tota pròtesi mecànica, pot aparèixer precoçment o tardanament la INFECCIÓ, FRACTURA O DECÚBIT DEL SISTEMA, la qual cosa pot fer necessària la revisió i recanvi. Les piles s'esgoten amb l'ús i han de reemplaçar-se en eixe moment. La mortalitat postoperatòria és excepcional, però possible en la neuroestimulació cerebral.

Tota intervenció quirúrgica comporta un risc, però a l'hora de proposar-li este tractament ho fem amb la confiança que el benefici esperable compensa el risc que s'assumeix. Se li informarà regularment de l'evolució del pacient i, en cas de complicacions, de com són de greus.

FREQÜÈNCIA DE LES COMPLICACIONS MÉS HABITUALS: Estímul desagradable o no desitjat causant de molèsties, per la qual cosa necessitarà reprogramació o revisió; ruptura o migració dels elèctrodes, que es comprovarà amb RX i necessitarà una revisió; infeccions que, depenent de la gravetat, obligaran a retirar el sistema en els casos més greus; hematoma; fístula o eixida de líquid cefaloraquídi; mortalitat (possible). (Societat Espanyola de Neurocirurgia.)

7. Riscos en funció de la situació clínica del pacient

A més dels riscos citats anteriorment, la presència d'unes altres malalties, al·lèrgies o alteracions generals pot incrementar tant les complicacions com la gravetat d'estes. Per la malaltia o malalties que patix, poden aparéixer unes altres complicacions:

.....
.....

Declaració de consentiment

Nom i cognoms
Edat
Domicili
DNI SIP

Nom i cognoms
Edat
Domicili
En qualitat de (representant legal, familiar o acostatat del/de la pacient)
....., amb DNI

Declare:

Que el/la doctor/a m'ha explicat que és convenient/necessari, en la meua situació, la realització de

i que he comprés adequadament la informació que m'ha donat.

En a d de 2

Firmat: DNI

Firmat: Dr/a DNI

Col·legiat

Revocació del consentiment

Revoque el consentiment donat en data d de 2, i no vull prosseguir el tractament, que considere finalitzat.

En a d de 2

Firmat: el/la metge/essa

Firmat: el/la pacient

Col·legiat

