

CONSENTIMENT INFORMAT PER A LA CIRURGIA ENDOVASCULAR DE L'ANEURISMA D'AORTA ABDOMINAL (AAA)

Què és un aneurisma d'aorta?

Un aneurisma és una dilatació permanent i localitzada d'una artèria. En el seu cas, l'aneurisma afecta l'artèria aorta a nivell abdominal i té una mida en que es considera indicat realitzar una intervenció quirúrgica.

En què consisteix la intervenció quirúrgica?

La cirurgia consisteix a implantar una pròtesi per dins de l'aneurisma per tal d'evitar-ne la ruptura. La cirurgia es realitza a través de puncions o talls als engonals per accedir a les artèries femorals, per on m'implantarà una pròtesi. En casos concrets pot ser necessari fer un abordatge des del braç i, excepcionalment, un abordatge abdominal (cirurgia oberta).

Per poder realitzar aquesta cirurgia és necessari l'ús de raig X i de contrast iodat.

És possible que durant o després de la cirurgia sigui necessari realitzar una transfusió de sang o altres derivats.

Generalment la intervenció es realitza amb anestèsia general però en casos concrets es pot realitzar amb anestèsia raquídia o local.

Després de la cirurgia, passarà les primeres hores a una unitat de crítics (UCI o REA) per a un millor control del meu estat.

Quines complicacions poden aparèixer?

Encara que la tècnica sigui l'adequada i es faci de forma correcta, poden aparèixer complicacions

Les complicacions generals poden ser inesperades o estar relacionades amb alguna descompensació de la meua patologia de base (diabetis, hipertensió, obesitat, problemes del cor, problemes respiratoris, etc). El risc de complicacions en aquest tipus de cirurgia és inferior al 5%, i tractables en la majoria dels casos.

Malgrat tot, els riscos que hi ha si es trenca l'aneurisma són superiors.

Les complicacions específiques més freqüents són:

- Complicacions locals a nivell de l'accés quirúrgic
 - Com ara hematoma, infecció de la ferida o lesions a l'artèria femoral quan està molt malalta.
 - Poden quedar "comunicades" l'artèria i la vena femoral creant una fístula arterio-venosa.
 - Pot produir-se una dilatació de l'artèria a la zona de la punció (pseudoaneurisma).
 - Es poden formar coàguls que provoquin una falta de circulació de l'extremitat.
- Derivades de l'ús de contrast iodat, imprescindible per a la realització d'aquesta intervenció. Pot produir-se reaccions d'al·lèrgia al contrast o deteriorament de la funció renal.
- Derivades de l'alliberament de l'endopròtesi, com ara mobilització dels coàguls de dins de l'aneurisma provocant embòlies, col·locació de la pròtesi cobrint una artèria renal o trencament de l'artèria durant el procediment. Aquestes complicacions són molt poc freqüents, però poden obligar a canviar d'estratègia i requerir de fer una cirurgia obrint l'abdomen per accedir directament a l'aneurisma.
- Derivades de la obstrucció o trombosi en algun segment de la pròtesi que pugui obligar a cirurgia per destapar les artèries o requerir d'un by pass per mantenir la circulació de la cama.
- Derivades d'al·lèrgia a algun dels components que componen la pròtesi. És molt important que informi de qualsevol al·lèrgia que hagi pogut patir al llarg de la seva vida.
- Derivades de la utilització de Raigs X: hi ha un risc potencial de lesions derivades de les radiacions que inclou una lleu elevació del risc de desenvolupar càncer (menor del 0,5%). Alhora, en relació a la dosi de radiació, hi ha risc potencial de lesions cutànies com envermelliment, cremades o depilació. Aquest riscs estan en relació a la dosi i de la sensibilitat a la radiació de cada persona.
- Molt rarament pot aparèixer infecció de la pròtesi implantada.

Algunes d'aquestes complicacions poden aparèixer de forma immediata i altres poden ocórrer durant hores, dies o, fins i tot, anys després de l'implant del dispositiu. Pot ser necessari d'altres tècniques endovasculars o cirurgia d'urgència per tal de resoldre-les.

Durant l'operació poden produir-se situacions o troballes que obliguin a modificar l'estratègia quirúrgica explicada inicialment fent necessari l'aplicació de diferents tècniques quirúrgiques.

Quines alternatives hi ha en el meu cas?

Com alternativa, seria possible plantejar un tractament amb cirurgia oberta o tractament mèdic, però es considera que, per les seves característiques, és més adient realitzar la cirurgia indicada.

Pot trobar més informació a **l'App El Meu HUB**: El Meu Quiròfan, Angiologia i Cirurgia Vascular, Aneurismes,
Aneurisma aorta abdominal endovascular