

CONSENTIMENT INFORMAT PER A LA CIRURGIA OBERTA DE L'ANEURISME 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 substituir la zona malalta per una pròtesi que es cus directament a l'artèria. Si només hi ha afectació de l'aorta es substitueix per una pròtesi recta. Si també hi ha afectació de les artèries ilíaqües pot ser necessari una pròtesi bifurcada des de l'aorta a les ilíaqües o a les artèries femorals.

Per tal d'arribar a l'aorta caldrà fer una incisió a l'abdomen que pot ser diferent en funció de les seves característiques anatòmiques: laparotomia mitja (incisió longitudinal a la panxa), transversa (per sobre o sota el melic) o retroperitoneal (incisió obliqua al costat esquerre de la panxa). En cas d'haver d'anar fins les artèries femorals, també caldrà fer incisions a nivell inguinal.

Els pacients que presenten un AAA tenen més risc de presentar hèrnies, per això es possible que li tanquem la ferida abdominal col·locant una malla.

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

La intervenció es realitza amb anestèsia general.

Després de la cirurgia, passarà les primeres hores a una unitat de crítics (UCI, REA) per a un millor control dels seu 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:

- **Infecció:** quan es realitza una intervenció quirúrgica, malgrat seguir unes estrictes normes d'esterilitat i desinfecció al quiròfan, les ferides es poden infectar. En aquest cas notarà calor, envermelliment i dolor a la ferida.
- A nivell de les ferides o les zones per on passa la pròtesi, hi pot haver complicacions locals com hematoma, seroma o infecció, que obliguin a realitzar cures de forma continuada. Excepcionalment, a nivell de la ferida abdominal es pot produir un problema de sutura que requereixi d'una reintervenció.
- Per la manipulació de l'aneurisma hi ha la possibilitat que es moguin trombes de dins l'aneurisma provocant una obstrucció d'artèries properes (renals o digestives) o llunyanes (cames).
- Per obstrucció de l'empelt o sagnat a les sutures que pot requerir d'una reintervenció que pot ser d'urgències.
- Derivades de l'abordatge amb lesió d'altres òrgans (melsa, budell, fetge...), o lesió de nervis de la pelvis (provocant impotència o alteracions de l'ejaculació).
- Derivades de l'abordatge abdominal, pot ser que els budells s'aturin i provoquin un ili paralític que obligui a nodrir-vos a través de la vena.
- A totes les operacions que impliquen les artèries que porten sang a les cames hi ha un possible risc d'amputació d'extremitat que és variable en funció de la situació preoperatòria, les troballes quirúrgiques i les possibles complicacions.

- Amb el temps poden aparèixer símptomes per mal funcionament de l'empelt o perquè apareguin lesions a altres zones per evolució de la malaltia
- També és possible l'aparició de dilatacions a les zones d'unió de la pròtesi amb l'artèria (pseudoaneurisma).
- 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 la cirurgia. Pot ser necessari tècniques diverses 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 alternatives, seria possible plantejar un tractament amb cirurgia endovascular 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 amb cirurgia oberta