

CIRUGÍA DEL ANEURISMA DE AORTA ABODOMINAL

Descripción del problema que Vd. presenta

La aorta es la arteria principal encargada de distribuir por todo el organismo la sangre que sale del corazón. Un aneurisma de aorta es una dilatación de ésta arteria. Es una enfermedad grave y normalmente no produce síntomas. Su principal problema es que el aneurisma aumenta de tamaño hasta que llegar romperse. Esto provoca una hemorragia que causa la muerte en la mayoría de los casos. Por ello debe operarse antes de que se produzca la rotura.

¿En que consiste la intervención?

En eliminar el segmento enfermo de la aorta y otras arterias afectadas y sustituirlo por una prótesis artificial (derivación o by-pass). Se realiza bajo anestesia general, y comporta una incisión abdominal y, a veces, en ambas ingles. El objetivo es sustituir la zona dilatada de la aorta por una prótesis de plástico (dacron), excluyendo dicha zona para evitar el crecimiento y rotura del aneurisma. En algunos tipos de aneurismas que afectan las arterias digestivas o renales puede ser necesario un abordaje torácico asociado. Al realizar la operación pueden surgir situaciones inesperadas que pueden hacer variar el procedimiento previsto. Durante la intervención o en el postoperatorio puede ser necesario transfundir sangre o productos derivados de ella. Tras la intervención permanecerá ingresado/a un tiempo en la Unidad de Reanimación antes de volver a su habitación de la planta (2 ó 3 días de promedio).

Objetivo y beneficios:

Con esta intervención se sustituye la aorta enferma y se evita su aumento de tamaño y las complicaciones que ello conlleva.

Riesgos generales:

1. *De cualquier intervención:* Infección, hemorragia, alteraciones cardiológicas, respiratorias y/o renales, defectos de cicatrización y trombosis venosa profunda. Estas complicaciones se suelen resolver con tratamiento médico, aunque a veces es necesaria una nueva intervención quirúrgica. En algunos casos pueden tener consecuencias graves.
2. *Específicos del paciente:* Los pacientes con arteriosclerosis tienen un riesgo superior al de otros pacientes de padecer durante la intervención o el postoperatorio infarto de miocardio, cerebral, o insuficiencia renal, con posibilidad de secuelas graves e incluso muerte. La mortalidad se estima entre 5 y 10% para una intervención habitual. La obesidad y/o la presencia de enfermedades crónicas como la diabetes, hipertensión arterial, bronquitis crónica, etc. son factores que agravan el riesgo de complicaciones durante la intervención y en los días siguientes (postoperatorio).

Riesgos específicos de la operación:

3. Sangrado durante la operación y/o en el postoperatorio inmediato.
4. Después de la operación puede obstruirse el by-pass, pudiendo ser necesaria una reintervención quirúrgica.
5. Pueden producirse embolia o trombosis en el pie o pierna, con riesgo de gangrena y amputación.
6. La falta de riego en el intestino, los riñones y la afectación por falta de sangre hacia la médula espinal son otras complicaciones posibles, aunque de aparición infrecuente (menos del 1%).
7. Otra complicación, poco frecuente, es la aparición de disfunción sexual consistente en dificultad para la erección o ausencia de eyaculación.

Alternativas:

En éste caso se ha considerado que éste es el procedimiento más adecuado para tratar el aneurisma. El seguimiento clínico, por sí solo, no cambia el pronóstico en cuanto a la rotura y crecimiento del aneurisma. El tratamiento endovascular es otra alternativa aunque de resultados más inciertos a medio plazo, no siendo recomendable en pacientes jóvenes con pocos factores de riesgo.

Si usted, o algún familiar desea mayor información, no dude en consultar a cualquiera de los médicos del Servicio que le atienden.

RIESGOS PERSONALIZADOS (si procede, aparte de los referidos en el apartado 2 de riesgos generales):
