



HOJA INFORMATIVA DE IMPLANTE DE DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO IMPLANTABLE SUBCUTANEO

¿En qué consiste el procedimiento?

Tras una pequeña incisión a nivel de la apófisis xifoides y la región medioaxilar izquierda se colocará un dispositivo bajo la piel, unido a un electrodo localizado también bajo la piel del tórax, a diferencia del DAI convencional que requiere acceso vascular para la implantación del electrodo en el interior de las cavidades cardíacas.

Tras el implante son habituales las molestias leves en la zona de la herida, en la que queda una cicatriz de pocos centímetros.

¿Cómo debo prepararme para la prueba?

Es necesario que esté en AYUNAS desde al menos 6 horas antes de la prueba.

Puede tomar su medicación habitual del desayuno con un poco de agua.

Si toma medicación anticoagulante (sintrom, warfarina, dabigatran, apixaban, rivaroxaban o edoxaban) se le indicará específicamente como administrar dicha medicación.

Si es diabético:

- Dosis de insulina habitual la noche previa.
- No tomará ninguna pastilla antidiabética en el desayuno
- No administrase la INSULINA RAPIDA previa al procedimiento
- Si usted se administra insulina basal por la mañana (Levemir, Degludec, Glargina...), administrar la dosis habitual TRAS EL PROCEDIMIENTO.

Si tienen dentadura postiza deberá quitársela en el momento del ingreso en la planta de acogida.

¿Dónde me realizarán el implante?

En la planta 5º, área D del HUA-Txagorritxu

¿Cómo me realizarán el procedimiento?

El implante de este sistema requiere el uso de anestesia local y sedación profunda según las características del paciente, por lo que será valorado por un anestesista.



La/el enfermera/o que le acoja en la unidad de ingreso le colocará una vía venosa en el brazo derecho preferiblemente para la administración de medicación que pueda precisar durante el procedimiento.

Se le tumbará en la camilla con el camisón que le habrán dispensado en la habitación de acogida y descubriendo su cuerpo sólo cuando sea necesario. Se le colocarán electrodos para ver el registro de la actividad de su corazón con ECG durante todo el procedimiento, así como un manguito para la toma de tensión arterial y un saturímetro en el dedo.

Posteriormente se le colocará un paño quirúrgico para tapar su cuerpo dejando al descubierto únicamente la zona de implante, donde se le aplicará anestesia local en la zona donde se efectuará la punción, para que el procedimiento no resulte doloroso.

Durante el implante habitualmente se lleva a cabo la comprobación del funcionamiento del sistema, para lo que, entre otras pruebas, se necesita provocar arritmias ventriculares.

La duración del procedimiento es variable, en torno a 1-2 horas, debiendo permanecer el paciente en reposo en cama en las próximas 2-4h tras la intervención.

¿Qué debo hacer después de la prueba?

Permanecerá ingresado en las próximas 24h.

No podrá comer hasta pasadas 2 horas de la prueba.