

## Cardioversión Eléctrica

### 1. ¿Qué es una cardioversión sincronizada ?

Es una intervención que se realiza para corregir el ritmo cardíaco irregular, empleando máquina portátil llamada desfibrilador que envía una cantidad de corriente al corazón para restablecer un ritmo cardíaco regular.

### 2. ¿Por qué necesito un ritmo cardíaco regular ?

Para que el corazón funciona bien, el músculo cardíaco debe latir de manera organizada (latido cardíaco regular) para bombear suficiente sangre al cuerpo.

### 3. Preparación para una cardioversión sincronizada

- No coma ni beba durante al menos 6 a 8 horas antes del procedimiento.
- Verifique con su médico las medicinas que debe tomar antes del procedimiento.
- Puede beber pequeños sorbos de agua con sus medicinas.
- Traiga consigo todas sus medicinas para que las pueda tomar después de la intervención.
- Asegúrese de notificar a su médico y a su enfermera si es alérgico a algún medicamento.
- Deberá traer el resultado de INR, el cual debe estar prolongado para disminuir el riesgo de trombosis.

### 4. Antes de la intervención:

Se le canalizará una vena en la mano o brazo la cual se empleará durante el procedimiento para darle medicina que lo relajará y hará dormir (sedación). Por favor vacíe su vejiga antes de la intervención.

### 5. Durante la intervención

- Se le transportará hacia la sala de procedimiento en una camilla.
- Se le supervisará su presión arterial. Se le colocará una pinza en el dedo, lo cual no es doloroso, para supervisar el nivel de oxígeno en su sangre.
- Se iniciará la administración de fluidos endovenosos
- Se le comenzará a administrar oxígeno ya sea a través de una mascarilla facial
- Se le colocarán electrodos para ver su ritmo cardíaco y medir su frecuencia cardíaca.
- Posteriormente se procede a dar una descarga con el fin de reajustar y restablecer un ritmo cardíaco regular. Algunas veces se necesita más de un impulso eléctrico para hacer que el corazón lata de manera normal.

*Sin embargo, lo más probable es que no recuerde el procedimiento debido a la sedación*

## 6. Después de la intervención

- Se trasladará a Sala de Recuperación
- Descansará durante dos a tres horas o hasta que desaparezca el sedante. Durante este periodo de tiempo, la enfermera medirá su presión arterial y revisará su condición física general. La enfermera también supervisará su frecuencia y ritmo cardiacos. Podrá comer y beber cuando la enfermera vea que se encuentra totalmente despierto.
- Su médico puede recetarle medicinas diferentes a las que estaba tomando antes del procedimiento. Se le darán instrucciones sobre estas medicinas antes de que regrese a casa.
- Unos pocos pacientes experimentan un enrojecimiento o hipersensibilidad leve en el área de contacto de los parches del desfibrilador y la piel que se manejará con analgésicos

## 7. El regreso a casa

- Su médico decidirá cuándo puede salir del hospital. Por favor haga los arreglos necesarios para que alguien le lleve a casa.
- No maneje ni opere maquinaria al menos durante 12 horas después de la intervención
- No tome decisiones legalmente obligatorias durante al menos 12 horas
- No beba alcohol durante 24 horas
- El médico le dirá cuándo será su siguiente visita.

*Si no puede cumplir su cita o desea cambiarla, por favor informar con anticipación a los siguientes teléfonos:  
6821000 Ext: 21201- 21202  
citas.angiografia@imbanaco.com.co*