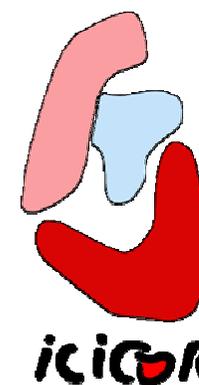


ESTUDIO ELECTROFISIOLÓGICO

**Instituto de Ciencias del Corazón
(ICICOR)**
Servicio de Cardiología
Hospital Clínico Universitario de Valladolid



Estudio electrofisiológico

- Es una prueba diagnóstica que se basa en la introducción de catéteres en el interior del sistema vascular para ayudar a localizar las áreas específicas del tejido del corazón que producen los impulsos eléctricos anormales y son la causa de las arritmias.



Antes de la prueba

- Se le informará a Vd. y su familia de la prueba que se le va a realizar.
- El médico le entregará el Consentimiento Informado,
- La peluquera le rasurará (afeitará) la zona de las ingles.
- La enfermera le cogerá una vía.
- Ayunas de al menos 6 horas, aunque debe tomar la medicación prescrita.

Antes de la prueba

- **Se quitará las prótesis dentales.**
- **Se quitará las joyas.**
- **Es conveniente llevar gafas y audífonos si Vd. les necesita.**
- **Es imprescindible que esté acompañado por un familiar.**



Durante la prueba

- Cuando llega al Laboratorio de Electrofisiología le pasan a una mesa, donde le tumban, le pintan con yodo la zona de las ingles y le tapan con paños verdes.
- Le monitorizarán (como si le fuesen a hacer un electrocardiograma).
- Le pinchan por la ingle.



Durante la prueba

- **Mientras realizan la prueba le irán dando indicaciones**
 - **Que avise si nota cualquier síntoma: dolor precordial, molestias, mareos, ganas de vomitar, etc.**
 - **La enfermera le tranquilizará de lo que esté notando: mareos, palpitaciones,**
 - **La duración de la prueba varía mucho. Suele variar desde 2-4 horas.**

- **Al terminar la prueba sacan todo el material con el que le han pinchado y le colocan una compresión.**

Después de la prueba

- **Le colocan una compresión**
- **Le pasan a su cama y de vuelta a su habitación**
- **La enfermera le recibe.**
- **Debe mantener la extremidad pinchada, inmóvil, pero no en tensión.**
- **La enfermera le indicará el tiempo de inmovilización.**
- **Dieta habitual a las 4 horas de llegar a planta**



Después de la prueba

- Cuando llegue a la Unidad, la enfermera le tomará la tensión arterial y le vigilará la zona donde le han pinchado.
- Permanecerá inmóvil durante 3 horas, la extremidad pinchada y que avise ante cualquier problema que pueda surgir: sangrado, dolor, hinchazón, mareo, palpitaciones, etc..
- Permanecer inmóvil la extremidad si, pero no en tensión.



Después de la prueba

- Al llegar a la Unidad se le ofrecerá tomar una infusión. Si lo ha tolerado podrá iniciar su dieta habitual pasadas 4 horas.
- A las 6 horas de llegar a la Unidad, le retirarán la compresión.
- Una vez retirada la compresión Vd. podrá irse incorporando poco a poco.
- El médico le informará de los resultados de la prueba.



El laboratorio de electrofisiología

