

DEFINICIÓN

La Angioplastia coronaria permite abrir las arterias coronarias cuando están obstruidas y requieren ser abiertas con un pequeño balón introducido en la arteria a nivel de la obstrucción (Angioplastia coronaria), combinado con la inserción de una malla de alambre para que mantenga abierta la arteria (Stent) a nivel de la arteria coronaria estrecha.

PROCEDIMIENTO (1 hora)

1. Antes de ingresar a la sala se le solicitará que se retire: joyas, prótesis y ropa, para luego colocar una bata de procedimiento.

2. Se acomodará en una camilla en la sala de recuperación donde se canaliza una vena para administrar suero, se hará control de sus signos vitales y se verificará la correcta reparación para su procedimiento.

3. Luego será trasladado a la sala de procedimientos donde:

* Se monitoriza

* Permanece desnudo un corto tiempo para hacer desinfección (lavado) de la región inguinal.

4. Será cubierto por unos campos (ropa) estériles “libre de bacterias” y se dará inicio al procedimiento.

5. Se coloca anestesia local en el sitio a intervenir por medio de una aguja pequeña.

6. Luego se avanza un catéter especial con un balón inflable en la punta hasta la arteria enferma combinado con la inserción de una malla de alambre para que mantenga abierta la arteria estrecha (Stent).

7. Posterior a esto se deja hospitalizado una día para vigilancia y manejo con un reposo absoluto 12 a 24 horas.

8 Se retira la aguja plástica a las 4 horas después del procedimiento o según indicación médica realizando presión sobre el sitio puncionado durante 20 a 30 minutos para luego colocar un vendaje compresivo y limpio.

9. El resultado de su examen será enviado a la historia clínica y se le entregará una copia junto con un CD antes de la salida del hospital.

10. Al siguiente día se dará salida con formula y control por cardiología.

COMPLICACIONES

* Infección

* Hemorragia

* Hematoma en la región inguinal

* Arritmia

* Infarto agudo del miocardio

* Perforación cardiaca

* Reacción alérgica al medio de contraste

* Choque (evolución no satisfactoria)

REQUISITOS PARA TENER EN CUENTA EL DIA DE SU PROCEDIMIENTO

* La hora de su cita puede retrasarse debido a que pueden presentarse urgencias.

* Traer autorización vigente de la EPS

* Traer examen (ELECTRO Y ECOCARDIOGRAMA laboratorios en sangre (CREATININA, PTT) prueba de esfuerzo y recientes solicitado.

* Resumen de historia clínica.

* NO suspenda los medicamentos que viene tomando. Si toma WARFARINA, METFORMINA, ASA, GENFIBROZIL, INSULINA O EUGLUCON favor avisar.

* Si está embarazada o cree estarlo favor avisar.

* NO comer nada 6 horas antes del procedimiento.

* Rasurar ambas regiones inguinales y traer máquina de rasurar.

* Venir con familiar con disponibilidad de tiempo.

* Traer una maleta para guardar la ropa y elementos de un día de hotel del paciente.

* Venir con ropa cómoda (fácil de quitar y de poner)

* NO usar joyas ni maquillaje en cara uñas de manos y/o pies.