

# Técnicas especiales de la UCI

## Marcapasos temporal (MT)

Mantiene la FC ante una disritmia crítica



## Contrapulsacion aórtica

Dispositivo de asistencia al ventrículo izq. Mejore perfusion arterial coronaria.

## Cuidados de enfermería

- Informar al paciente sobre técnica.
- Preparar zona (rasurar, limpiar y secar).
- Usar monitor y desfibrilador con función de marcapasos.
- Obtención de tira de ritmo.
- posicionar los electrodos (ántero-posterior o ántero-apical).
- Seleccionar la función del MT.
  1. - frecuencia.
  2. - intensidad.
  3. - modo (fijo o demanda).
- Comprobar ritmo del MT.

## Material

- Kit de caterizacion.
- Fluoroscopio y carro de parada.
- Equipo de Monitorizacion de arteria.
- Kit de balón de contrapulsacion (introduccion de 8 Fr).
- Balon de 40 cc de volumen.

## Caterismo cardíaco/angioplastia (ACTP)

Exploración para fines diagnósticos.

## Cardiovercion eléctrica y desfibrilación externa

Administración de corriente eléctrica a través de dos electrodos.

## Cuidados previos

- Mantener al paciente en ayunas desde la noche anterior.
- Confirmar consentimiento informado.
- Razurar ingles.
- colocacion de empapado res en cama.
- Canalizar V. Periferica.
- Rellenat el impreso de situacion pre-hemodinámica.
- Adm. Premedicación antes de la prueba.
- Llevar al paciente a sala de hemodinámica con desfibrilador.
- Informar a familiares sobre el traslado.

## Indicaciones

- Taquicardia supraventricular.
- Flúter auricular.
- Fibrilación auricular.
- Taquicardia ventricular con Pulso.