

CLINICA QUIRURGICA

MARIA DEL PILAR CASTRO PEREZ

DONACION DE ORGANOS Y CUIDADOS POST Y PREOPERATORIOS

Donación de órganos

La donación de órganos toma órganos y tejidos sanos de una persona a otra para ser trasplantado. La mayoría de donaciones de órganos y tejido ocurre cuando el donante fallece. Pero algunos otros pueden donarlos en vida.

Cultura en donación de órganos

En México, la cultura de donación de órganos es muy baja, hay estudios que muestran resultados sobre factores que influyen en la decisión de ser donado, como ejemplo, la educación, el nivel de ingreso, el concepto sobre muerte cerebral, tratamiento y religión o costumbres y tradiciones.

Requisitos para donar

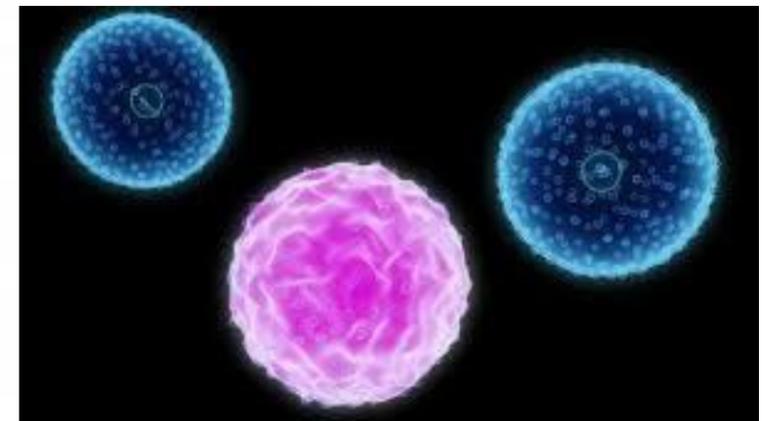
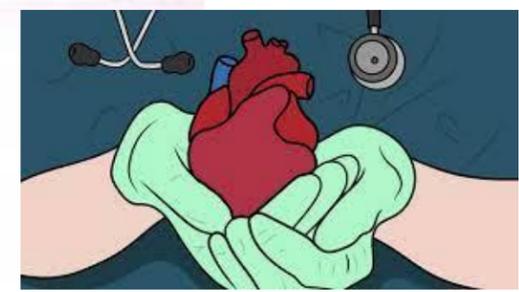
- Ser mayor de 18 años y menor de 65 años.
- Con un peso corporal mayor de 50 kg.
- En el caso de mujeres no estar embarazadas, ni haber tenido embarazos en los últimos 6 meses, ni estar lactando.
- No es motivo de exclusión de las mujeres que se encuentren en periodo menstrual, a menos que tengan algún síntoma.
- No haberse enfermado al momento de la donación.
- Si se va a donar plaquetas, tener ayuno 4 hrs.

Quiénes no podrán donar

- Personas con infecciones como: VIH, Hepatitis C y B, y otras ETS.
- Con prácticas de sexo no seguro.
- Usuarios consumidores de drogas inyectadas o no.
- Personas que han padecido de paludismo o enf. de chagas.
- Condición de órganos (orden clínico, bioquímico, morfológico y funcional).
- Antecedentes de paro cardíaco o enf. tumorales.
- Adicciones (alcoholismo, tabaquismo).
- Enfermedades crónicas.

Elementos donados y no.

Se pueden donar: órganos internos: riñones, corazón, hígado, páncreas, intestinos, pulmones, piel, hueso y médula ósea, córnea, tendones, válvulas del corazón, merias y venas. Los que no se pueden son: el cerebro y sus componentes, la retina, la vesícula biliar, el bazo y la médula espinal.



Cuidados

Preoperatorios

Durante esta etapa se inicia la identificación correcta del paciente, examen físico minucioso, exámenes de laboratorio y de radiología, preparación física (preparación de la piel y, en especial, la preparación psicológica).

Duración ideal: de varias semanas a fin de contar con tiempo suficiente para evaluar la situación clínica del paciente y corregir los eventuales hallazgos anormales.



Se han confeccionado numerosos índices de riesgo:

- Sociedad Americana de Anestesiología (ASA)
- Lee Goldman
- Detsky et al.
- Larsen et al.

El más utilizado es la VP por medicina interna de Goldman

Se puede dividir en tres partes: El periodo inmediato que incluye la atención que se proporciona al paciente en la sala de recuperación y durante las primeras horas en la sala de hospitalización. El periodo intermedio incluye la atención durante la convalecencia de la cirugía, hasta la pre-alta del paciente. La tercera etapa de la post-operatoria consiste en la planeación de alta, enseñanza de cuidados en el hogar y recomendaciones especiales.

- Mantener la hidratación adecuada del paciente en la etapa post-operatoria, evitando así la hemoconcentración.
- Colocar medias antiembólicas, en el periodo pre-operatorio (preferentemente) o vendaje de miembros inferiores.
- Propiciar la deambulacion temprana, de no ser posible, realizar ejercicios pasivos de las piernas.

1. Traslado del paciente

2. Posiciones frecuentes

3. Indicaciones en el expediente

4. Cuidados generales

5. Posiciones y restricciones de movimiento

6. Cuidado de la herida

8. Cuidados especiales

9. Medicamentos por administrar

10. Exámenes de laboratorio y gabinete

11. Dieta



Cuidados

Postoperatorios