



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Karla Sofía Tovar Albores

Nombre del tema: Manejo del carro rojo

Parcial: Segundo parcial

Nombre de la Materia: práctica clínica de enfermería II

Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Séptimo

Carro rojo



Concepto

El carro rojo es un equipo de emergencia que se utiliza en áreas médicas para atender situaciones de urgencia y reanimación cardiopulmonar. Es una unidad rodable que contiene material, equipo y medicamentos para realizar maniobras de reanimación, cardiovascular y cerebral.

El carro rojo es una herramienta fundamental en un ambiente hospitalario, especialmente en la sala de urgencias, ya que puede marcar la diferencia entre la vida y la muerte. Los medicamentos que se encuentran en el carro rojo son exclusivos para uso intrahospitalario.

Objetivo

- Brindar los elementos necesarios para que el personal de enfermería pueda identificar y atender de manera oportuna un paro cardio-respiratorio
- Mejorar la calidad de la atención de un paciente con paro cardio-respiratorio
- Desarrollar las competencias necesarias para integrar y controlar los equipos y medicamentos del carro rojo
- Desarrollar las habilidades y actitudes necesarias para actuar de manera efectiva y colaborativa ante un paro cardio-respiratorio

Clasificación

- PARTE SUPERIOR EXTERNA: El monitor debe estar listo para su uso, con el cable ya instalado de las derivaciones que van hacia el paciente.
- PARTE EXTERNA LATERAL DERECHO: Tanque de oxígeno con manómetros y humidificador. El tanque de oxígeno con manómetro debe estar lleno para su uso y de preferencia debe existir la llave para su apertura.
- PARTE POSTERIOR: Tabla de reanimación puede ser de madera o de acrílico, de preferencia se tomará en cuenta el tamaño, de acuerdo al tipo de pacientes (adulto y pediátrico) del servicio.
- CAJONES:
 - CAJÓN # 1: Medicamentos
 - CAJÓN # 2: Material de consumo
 - CAJÓN # 3: Cánulas, laringoscopio, guantes, guía metálica.
 - CAJÓN # 4: Bolsas para reanimación, catéter para oxígeno, soluciones endovenosas.

denominación de 3 tipos de carro rojo

1. Carro rojo adulto (hospitalización adultos)
2. Carro rojo pediátrico y neonatal (neonatos, cunero patológico, infectología, observación pediatría)
3. Carro rojo adulto, pediátrico y neonatal (sala de choque, hospitalización pediatría, alojamiento conjunto)

**Cajón 1-
medicamentos**

ADRENALINA 1 MG. SOL. INY.
AGUA INYECTABLE 10 ML.
ATROPINA 1 MG. SOL. INY.
AMINOFILINA 250 MG. SOL. INY.
AMIODARONA 150 SOL. INY. MG.
BECLOMETAZONA EN SPRAY
BICARBONATO DE SODIO 0.75 GRS. SOL. INY.
BICARBONATO DE SODIO 8.9 m. E. q SOL. INY.
CARBÓN ACTIVADO
DIAZEPAM 10 MG. SOL. INY.
DINEILHIDANTOÍNA (DFH) 250 MG. SOL. INY.
DIGOXINA 0.5 MG. SOL. INY.
DOBUTAMINA 250 MG SOL. INY.
DOPAMINA 200 MG. SOL. INY.
ETOMIDATO SOL INY. 20 MGRS.
FUROSEMIDE SOL. INY. 20 MG.
FUROSEMIDE SOL. INY. 40 MG.
FLUNITRAZEPAM SOL. INY.
GLUCONATO DE CALCIO 1 GR. SOL. INY.
GLUCOSA AL 50%
HEPARINA 1000 UI
HEPARINA 5000 UI
HIDROCORTISONA 100 MG. SOL. INY.
HIDROCORTISONA 500 MG. SOL. INY.
ISOSORBIDE TAB. 5 MGRS.
ISOSORBIDE TAB. 10 MGRS.
METILPREDNISOLONA 100 MG. SOL. INY.

**Cajón 2-
material de
consumo**

AGUJAS HIPODÉRMICAS
CATÉTER LARGO 18 G Y 19 G
CATÉTER SUBCLAVIO
CINTA UMBILICAL
CONECTOR DELGADO
CONECTOR GRUESO
CUBREBOCAS
DESTROSTIX TUBO
ELECTROGEL
ELECTRÓDOS
EQUIPO PARA PVC
EQUIPO PARA TRANSFUSIÓN
EQUIPO PARA VENICLISIS MICROGOTERO
EQUIPO PARA VENICLISIS NORMOGOTERO
GUÍA DE COBRE
JERINGA DESECHABLE DE 1 ML
JERINGA DESECHABLE DE 3 ML
JERINGA DESECHABLE DE 5 ML
JERINGA DESECHABLE DE 10 ML
JERINGA DESECHABLE DE 20 ML
JERINGA DESECHABLE DE 50 ML
LANCETAS
LLAVE DE TRES VÍAS
MARCAPASOS EXTERNO
METRISET
PUNZOCAT NO. 16
PUNZOCAT NO. 18
PUNZOCAT NO. 20
SONDAS DE ASPIRACIÓN 18 FR.
SONDAS DE ASPIRACIÓN 12 FR.
SONDAS DE FOLEY 14 FR.
SONDAS DE FOLEY 16 FR. 2
SONDA PARA PLEUOSTOMÍA

**Cajón 3-
canulas**

CÁNULAS DE GUEDEL 4, 5 Y 6 FR. 2 C/ UNA
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 6 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 6.5 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 7 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 7.5 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 8 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 8.5 FR. 2
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 9 FR.
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 10 FR.
CÁNULAS ENDOTRAQUEALES 10.5 FR. 2
GUANTES DESECHABLES 10
GUÍA METÁLICA DE COBRE 1
HOJA DE LARINGOSCOPIO CURVA # 3, 4, 5 1 C/ UNA
HOJA DE LARINGOSCOPIO RECTA # 3, 4, 5 1 C/ UNA
MANGO DE LARINGOSCOPIO ADULTO 1
MICROPOR 2
REGLA DE MADERA PARA PVC 45 CM 2
TELA ADHESIVA 2
XILOCAÍNA AL 10% SPRAY

Cajón 4-bolsa de reanimación y soluciones

BOLSA PARA REANIMACIÓN ADULTO
C/RESERVORIO Y MASCARILLA
EXTENSIÓN PARA OXÍGENO 2
CATÉTER PARA OXÍGENO (PUNTAS NASALES) 2
MASCARILLA PARA OXÍGENO ADULTO 2
AGUA INYECTABLE 500 ML 2
HAEMACEL 500 ML 2
MANITOL 250 ML 2
SOLUCIÓN CLORURO DE SODIO 0.9% 1000 ML 2
SOLUCIÓN CLORURO DE SODIO 0.9%500 ML 2
SOLUCIÓN CLORURO DE SODIO 0.9%250 ML 2
SOLUCIÓN GLUCOSADA AL 5% 1000 ML 2
SOLUCIÓN GLUCOSADA AL 5% 500 ML 2
SOLUCIÓN GLUCOSADA AL 5% 250 ML
SOLUCIÓN MIXTA 1000 ML
SOLUCIÓN HARTMANN 1000 ML 2
SOLUCIÓN HARTMANN 500 ML