



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Diana Paola Perez Briones

Nombre del tema: Manejo del carro rojo

Parcial: Segundo

Nombre de la Materia: Práctica clínica de enfermería II

Nombre del profesor: María del Carmen López Silva

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Séptimo

Manejo del carro rojo



Definición

Mueble de uso clínico que cuenta con un conjunto de cajones y bandejas que se emplea para el almacenamiento de los equipos, medicamentos y dispositivos necesarios para dar una respuesta oportuna y adecuada ante un paro cardiorrespiratorio o alguna situación clínica que puede llevar a esta condición de manera inminente.

Objetivos General

- Establecer los procesos, lineamientos y metodología que deben seguirse para la correcta operación, reposición de medicamentos y materiales, además del control de los carros rojos, con la finalidad de mantenerlos funcionales y con el abasto suficiente de medicamentos y materiales para que de esta forma se incremente la calidad, eficiencia y eficacia de los servicios de salud que se brindan.

Objetivos Especificas

- Garantizar la disponibilidad de los Carros Rojos en los Servicios de urgencias, hospitalización y quirófano. □
- Asegurar el correcto funcionamiento de los Carros Rojos en los servicios de urgencias, hospitalización y quirófano.
- Verificar la utilización adecuada de los Carros Rojos de los servicios de urgencias, hospitalización y quirófano. □
- Definir y asignar responsabilidades y funciones para la aplicabilidad de este Procedimiento Normalizado de Operación.

Importancia

- Garantizar e integra los equipos, materiales y medicamentos necesarios para atender de forma inmediata a una emergencia médica.
- Mejorar la calidad de atención al paciente.
- Es indispensable en toda área donde se manejan pacientes o se realicen procedimientos de reanimación

Indicaciones

- Ubicarlos en un sitio fácil acceso que permita su desplazamiento rápido a los pacientes cerca de toma de corriente.
- El carro rojo debe ubicarse en área de choque, urgencias, UCI, UCIN, quirófano, recuperación, hospitalización.
- Debe permanecer conectado el desfibrilador a la corriente eléctrica.
- El carro rojo contara con el material impredecible para una reanimación cardiopulmonar básico y avanzado.



Definición

- **Bitácora:** Instrumento de registro, en dónde se inscriben en hojas foliadas consecutivas, las acciones de revisión o de servicio que realiza el personal encargado. □
- **Carro Rojo:** Instrumento de soporte de vida suministrado con equipo médico, material y fármacos exclusivos para la atención de pacientes con Paro cardio respiratorio. □
- **Equipo Médico:** Los aparatos, accesorios e instrumental para uso específico, destinados a la atención médica, quirúrgica o a procedimientos de exploración, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de pacientes.
- **Medicamento:** Toda sustancia o mezcla de sustancias de origen natural o sintético que tenga efecto terapéutico, preventivo o rehabilitatorio y que se presente en una forma farmacéutica definida.
- **Reanimación cardiopulmonar:** Consiste en proporcionar ventilación asistida y compresiones torácicas al paciente para irrigar sangre y oxígeno al resto del organismo.



Especificaciones físicas del carro rojo

- **Parte superior externa:** Está el monitor el cuál debe permanece conectado a la corriente eléctrica, listo para su uso, con paletas para adulto y pediátricas, con el cable conductor de descarga ya instalado de las derivaciones que van para el paciente.
- **Parte externa lateral derecha:** Tanque de oxígeno con manómetro o regulador y humidificador, el cual debe estar lleno para su uso.
- **Parte posterior:** Tabla de reanimación la cual puede ser de madera o de acrílico, se debe tomar en cuenta el tamaño de acuerdo al tipo de pacientes (adulto o pediátrico) de cada servicio.
- **Cajón 1:** Medicamentos.
- **Cajón 2:** Material de consumo.
- **Cajón 3:** Material de vía aérea.
- **Cajón 4:** Soluciones intravenosas, bolsa de ventilación y sistema de aspiración.



Manejo del carro rojo



Material Cajón 1

- Agua inyectable
- Adenosina
- Adrenalina
- Amiodarona
- Atropina
- Bicarbonato de sodio
- Diazepam
- Dobutamina
- Dopamina
- Midazolam
- Vecuronio de sodio
- Furosemida
- Gluconato de calcio
- Lidocaína



Manejo del carro rojo

Material cajón 2

- Parches para electrodos (adultos, pediátricos y neonatales).
- Catéter venoso central (4 y 7).
- Catéter venoso periférico (17, 18, 22, 20, 24 fr).
- Llave de 3 vías.
- Sonda de aspiración.
- Jeringas 3,5,1,10,20 y 50 ml.
- Aguas hipodérmicas 20G, 21G, 22G Y 25G.
- Equipo de venoclisis con micro gotero.
- Equipo de venoclisis con macro gotero.



Material cajón 3

- Cánulas endotraqueales.
- Catéter umbilical.
- Aguja intraósea.
- Cánulas de Guedel.
- Mango de laringoscopio.
- Hojas rectas.
- Hojas curvas.
- Guantes estériles.
- Tela adhesiva.



Material cajón 4

- Bolsa Válvula mascarilla, ambú con circuito y reservorio.
- Mascarilla laríngea.
- Extensión para oxígeno.
- Puntas nasales.
- Solución Hartman.
- Solución de cloruro de sodio.
- Manitol.
- Solución glucosada.



Bibliografía

[Norma Oficial Mexicana NOM-027-SSA3-2013, Regulación de los servicios de salud. Que establece los criterios de funcionamiento y atención en los servicios de urgencias de los establecimientos para la atención médica \(cndh.org.mx\)](#)