

TRANSPORT SANITARI: DIAGNOSI PREVENTIVA DEL VEHICLE I **MANTENIMENT DE LA SEVA DOTACIÓ MATERIAL**

Objectius

- Fer el manteniment preventiu del vehicle comprovant els elements mecànics i elèctrics, del sistema de comunicacions i de seguretat del vehicle, d'acord amb el full de revisió diària.
- Analitzar els procediments de neteja, desinfecció i esterilització del vehicle i manteniment sanitari d'aquest, determinant el mètode que cal aplicar segons el tipus de material.

A qui s'adreça?

Aquesta acció formativa s'adreça a persones interessades a treballar al sector de la salut i, concretament, al transport sanitari. Tanmateix, és un curs obert a tots els perfils.

Requisits

Es recomana tenir coneixements bàsics d'ús de navegadors web (nivell d'usuari).

Unitats temàtiques

Unitat 1. Operacions de diagnosi i manteniment preventiu del motor i els sistemes auxiliars del vehicle de transport sanitari.

1. Elements mecànics, elèctrics i de seguretat del vehicle
2. Motor
3. Sistema de lubricació i refrigeració.
4. Sistema d'alimentació.
5. Sistema d'engegada.

Unitat 2. Operacions de diagnosi i manteniment preventiu del sistema de transmissió de forces i trens de rodatge del vehicle de transport sanitari.

1. Sistema de transmissió
2. Sistema de frenat i alentiment.
3. Sistemes antibloqueig.
4. Sistemes d'embragatge.
5. Caixa de canvis. Diferencials. Arbres de transmissió. Sistemes de control de tracció.
6. Sistemes de direcció.
7. Sistemes de suspensió
8. Rodes

Unitat 3. Operacions de diagnosi i manteniment preventiu del sistema elèctric dels seus circuits i del sistema de comunicacions del vehicle de transport sanitari.

1. Sistema elèctric, engegada i posada en marxa del generador de corrent, enlluernat i elèctrics auxiliars.
2. Sistemes de senyals de llum i acústiques. Control de funcionament

3. Sistemes de climatització.
4. Seguretat activa i passiva
5. Sistemes de comunicacions: fonaments, funció i components.

Unitat 4. Neteja de material, estris i interior del vehicle de transport sanitari.

1. Principis bàsics aplicables a la neteja i desinfecció del material sanitari.
2. Material d'un sol ús i material reutilitzable.
3. Procediment de neteja.
4. Criteris de verificació i condicionament.
5. Identificació dels riscos derivats de la manipulació de productes de neteja.

Unitat 5. Desinfecció del material i interior del vehicle de transport sanitari.

1. Principis bàsics de la desinfecció i l'asèpsia.
2. Desinfecció per mètodes físics.
3. Desinfecció per mètodes químics.
4. Identificació dels riscos derivats de la manipulació de productes de desinfecció.

Unitat 6. Esterilització del material.

1. Principis bàsics.
2. Mètodes d'esterilització.
3. Mètodes de control d'esterilització.
4. Fumigació.
5. Identificació dels riscos derivats de l'esterilització.

TRANSPORTE SANITARIO: DIAGNOSIS PREVENTIVA DEL VEHÍCULO Y MANTENIMIENTO DE SU DOTACIÓN MATERIAL

Objetivos

- Realizar el mantenimiento preventivo del vehículo chequeando los elementos mecánicos, eléctricos, del sistema de comunicaciones y de seguridad del vehículo según la hoja de revisión diaria.
- Analizar los procedimientos de limpieza, desinfección y esterilización del vehículo y material sanitario, determinando el método a aplicar según el tipo de material.

¿A quién va dirigido?

Esta acción formativa va dirigida a personas interesadas en trabajar en el sector de la salud y, concretamente, en el transporte sanitario. De todos modos, es un curso abierto a todos los perfiles.

Requisitos

Se recomienda tener conocimientos básicos de uso de navegadores web (nivel de usuario).

Unidades temáticas

Unidad 1. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del motor y sistemas auxiliares del vehículo de transporte sanitario.

1. Elementos mecánicos eléctricos y de seguridad del vehículo.
2. Motor.
3. Sistema de lubricación y refrigeración.
4. Sistema de alimentación.
5. Sistema de arranque.

Unidad 2. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del sistema de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje del vehículo de transporte sanitario.

1. Sistema de transmisión.
2. Sistema de frenos y ralentizadores.
3. Sistemas antibloqueo.
4. Sistema de embrague.
5. Caja de cambios. Diferenciales. Árboles de transmisión. Sistemas de control de tracción.
6. Sistema de dirección.
7. Sistema de suspensión.
8. Ruedas.

Unidad 3. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del sistema eléctrico de sus circuitos y del sistema de comunicaciones del vehículo de transporte sanitario.

1. Sistema eléctrico encendido y puesta en marcha generador de corriente alumbrado y eléctricos auxiliares.
2. Sistemas de señales luminosas y acústicas. Control del funcionamiento.
3. Sistemas de climatización.
4. Seguridad activa y pasiva.
5. Sistema de comunicaciones: fundamentos función y componentes.

Unidad 4. Limpieza de material utensilios e interior del vehículo de transporte sanitario.

1. Principios básicos aplicables a la limpieza y desinfección del material sanitario.
2. Material desechable y material reutilizable.
3. Procedimiento de limpieza.
4. Criterios de verificación y acondicionamiento.
5. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de limpieza.

Unidad 5. Desinfección del material e interior del vehículo de transporte sanitario.

1. Principios básicos de la desinfección y la asepsia.
2. Desinfección por métodos físicos.
3. Desinfección por métodos químicos.
4. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de desinfección.

Unidad 6. Esterilización del material.

1. Principios básicos.
2. Métodos de esterilización.
3. Métodos de control de esterilización.
4. Fumigación.
5. Identificación de los riesgos derivados de la esterilización.