

SOLUCIONES
DOTACIÓN SANITARIA

CAPÍTULO 1. MANTENIMIENTO BÁSICO DE LA DOTACIÓN SANITARIA

EVALÚATE TÚ MISMO

1. Señala la afirmación incorrecta relativa al transporte sanitario aéreo:

- a) No es recomendable realizarlo de noche.
- b) Se debe tener en cuenta el tiempo de activación del helicóptero.
- c) El paciente puede estabilizarse durante este tipo de transporte.
- d) Una de sus ventajas es la accesibilidad geográfica.

2. ¿Qué Real Decreto establece las características técnicas, el equipamiento sanitario y la dotación de personal de los vehículos de transporte sanitario por carretera?:

- a) El Real Decreto 836/2012, de 25 de mayo.
- b) El Real Decreto 165/2012, de 15 de marzo.
- c) El Real Decreto 576/2011, de 25 de abril.
- d) El Real Decreto 205/2010, de 20 de octubre.

3. En un caso de RCP, ¿qué tipo de unidad asistencial sería más correcto enviar para asistir?:

- a) SVB.
- b) SVA.
- c) VIR.
- d) Ambulancia colectiva.

4. ¿Qué dotación mínima de personal deberá contener un vehículo asistencial de SVA?:

- a) Un médico y un enfermero: este último hará a su vez de conductor.
- b) Médico, enfermero y técnico-conductor.

- c) Dos técnicos en emergencias sanitarias con la debida titulación.
- d) Un enfermero y un técnico.

5. ¿Qué dos tipos de enchufes podremos encontrar en un SVB?:

- a) 12 V y 24 V.
- b) 12 V y 220 V.
- c) Únicamente 220 V.
- d) Únicamente de 12 V.

6. Respecto a las ambulancias de transporte colectivo señala cuál es la respuesta correcta:

- a) Pueden transportar hasta un máximo de 5 personas.
- b) Deben incluir un maletín de soporte circulatorio con medicación.
- c) Cuentan con sistema de rampa y anclaje para sillas de ruedas.
- d) Son ambulancias de tipo asistencial.

7. Entre estos, uno de ellos no debería mantenerse en el calientasueros. ¿Cuál sería?:

- a) Manitol 20 %.
- b) Ringer Lactato 500 mL.
- c) Valium®.
- d) Gelafundina.

8. Entre el material de maletín de circulatorio y curas, ¿qué podemos encontrar?:

- a) Llaves de tres pasos.
- b) Fiadores.
- c) Laringoscopio con palas de diferentes tamaños.
- d) Balón autoinflable.

9. Si detectásemos algún problema en la funcionalidad de los equipos electromédicos, ¿qué deberíamos hacer?:

- a) Anotarlo en la hoja de revisiones para que sea reparado.
- b) Comunicarlo de forma inmediata.

- c) Llevarlo a arreglar.
- d) Abrir la tapa para ver cuál es el problema.

10. Entre los siguientes elementos señala cuál no se corresponde con material de movilización e inmovilización:

- a) Aspirador de secreciones.
- b) Collarín tipo Philadelphia.
- c) Colchón de vacío.
- d) Dama de Elche.

11. El respirador automático de la ambulancia:

- a) Podrá manejarlo cualquier miembro de la dotación de la ambulancia.
- b) El encargado de utilizarlo será el enfermero con ayuda de un TES.
- c) Es el enfermero quien hará siempre uso de él.
- d) Únicamente deberá utilizarlo el médico.

12. Sobre el monitor-desfibrilador-marcapasos externo debemos verificar... Señala la respuesta incorrecta:

- a) Que cuenta con las 12 derivaciones para poder realizar un ECG.
- b) Que tiene suficientes botes de tinta para imprimir.
- c) Que en su funda lleva rasuradoras de vello corporal y gel conductor.
- d) El nivel de sus baterías y su carga se realiza de forma correcta.

13. Según las siguientes afirmaciones señala la que es incorrecta:

- a) El otoscopio es la herramienta empleada para examinar el oído.
- b) El esfigmomanómetro se emplea para medir la tensión arterial.
- c) El fonendoscopio solo se emplea para auscultar el tórax.
- d) Los termómetros pueden ser de infrarrojos.

14. Para disminuir el riesgo de pinchazos con agujas u objetos punzantes se deben seguir las siguientes normas:

- a) No encapuchar nunca agujas tras su uso.
- b) El contenedor de objetos cortantes no debe sobrepasar nunca el límite de llenado interior.
- c) No se deben arrojar nunca las agujas a la basura general o ponerlas entre las sábanas de la camilla.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

15. Si nos referimos a los EPI dínos cuál es la afirmación incorrecta:

- a) Son parte de un programa global de prevención de riesgos laborales.
- b) Su uso no es obligatorio y el trabajador podrá decidir cuándo es necesario hacer uso de ellos.
- c) El calzado de seguridad, las gafas protectoras y las mascarillas son parte de los EPI de los que debe hacer uso un Técnico en Emergencias Sanitarias.
- d) Será la empresa quien se encargue de comprarlos y dar información y formación a los trabajadores sobre su uso.

CAPÍTULO 2. CONTROL DE EXISTENCIAS DE LA DOTACIÓN MATERIAL SANITARIA DEL VEHÍCULO

EVALÚATE TÚ MISMO

1. ¿Cada cuánto tiempo se realizan las inspecciones y controles del material sanitario de la unidad asistencial?:

- a) Semanalmente.
- b) A diario.
- c) Cuando se sospecha la falta de algún material o medicación.
- d) Cuando se haga el inventario general.

2. La revisión de la medicación se realizará:

- a) En el ampulario.
- b) En estanterías, armarios y cajones que contienen frascos, botes y jeringuillas precargadas.
- c) En el frigorífico y en el calientasueros.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

3. ¿Cuál de estos elementos no debe ser revisado en la ambulancia?:

- a) Nivel del depósito de combustible.
- b) Mapas, callejeros y funcionamiento del GPS.
- c) El correcto almacenamiento del hospital de campaña.
- d) Las luces y rotativos de la ambulancia.

4. La gestión de *stock* es:

- a) Una función destinada a optimizar todo el conjunto de elementos almacenados por una empresa o institución sanitaria.
- b) Las gestiones destinadas a la compra de material fungible.
- c) Las gestiones destinadas a la compra-venta de material sanitario.
- d) Labores de reabastecimiento exclusivamente.

5. ¿Qué ley define la Prevención de Riesgos Laborales en España?:

- a) La ley 25/1989, de 12 de septiembre.
- b) La ley 31/1995, de 8 de noviembre.
- c) La ley 31/1988, de 31 de enero.
- d) La ley 25/2022, de 19 de mayo.

6. Respecto al sistema de oxígeno de la ambulancia señala la afirmación que sea incorrecta:

- a) Las botellas portátiles son empleadas para asistencias fuera de la ambulancia.
- b) La cantidad de oxígeno total debe ser superior a los 2.000 litros.
- c) Se deben revisar los tubos y la grifería del sistema de oxígeno para detectar posibles fugas.
- d) La revisión del sistema de oxígeno debe hacerse de manera diaria.

7. No es una labor propia de la gestión y control de almacén:

- a) Comprobar la correcta rotación de *stock*.
- b) Realizar inventarios de manera periódica.
- c) Registrar y controlar los movimientos de *stock*.
- d) Revisar los maletines de vía aérea y de soporte circulatorio.

8. Entre el material destinado a una situación de emergencia, como pudiera ser una parada cardiorrespiratoria, nunca emplearemos:

- a) El tensiómetro.
- b) El colchón de vacío.
- c) El maletín de soporte de la vía aérea.
- d) Monitor desfibrilador.

9. Los documentos o archivos informáticos que recogen los datos mínimos referentes a cada producto sanitario que tengamos depositado en nuestro almacén son conocidos como:

- a) Fichas de almacén.
- b) Inventarios.

- c) Trazabilidad.
- d) Rotación de *stock*.

10. Entre estas afirmaciones señala la que no es correcta:

- a) Muchos medicamentos son sensibles a la luz (fotosensibles).
- b) La humedad excesiva ayuda a que el material fungible no se deteriore.
- c) Cada tipo de medicamento tiene unas necesidades de temperatura específicas, las cuales irán descritas en su envase.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

11. Busca entre las siguientes afirmaciones cuál es la respuesta incorrecta:

- a) Las señales de advertencia nos avisan de posibles riesgos de la zona en la que estamos.
- b) Las señales de prohibición tienen forma redonda, con un pictograma negro sobre fondo blanco y sus bordes y banda transversal son de color azul.
- c) Las señales de salvamento o socorro indican las salidas de emergencia y la dirección a seguir en caso de emergencia.
- d) Las señales de obligación nos indican las medidas preventivas obligatorias dentro de un determinado lugar, como hacer uso de casco de seguridad o de guantes.

12. ¿Quiénes serán los encargados de reabastecer una unidad asistencial de carácter municipal?:

- a) Los servicios municipales de salud de cada ayuntamiento.
- b) Los encargados de almacén harán los pedidos necesarios a la fábrica.
- c) La Consejería de Sanidad de cada comunidad autónoma.
- d) El Ministerio de Sanidad.

13. Entre las normas de seguridad de las bombonas de oxígeno se encuentran:

- a) Se deben colocar de manera vertical y sujetas a la pared por medio de cadenas.
- b) La zona de almacenaje de botellas de oxígeno debe ser un lugar bien ventilado y protegido del sol y de las altas temperaturas.
- c) La válvula se debe abrir siempre lentamente.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

CAPÍTULO 3. ESTERILIZACIÓN DEL MATERIAL SANITARIO DEL VEHÍCULO

EVALÚATE TÚ MISMO

1. ¿De qué dos formas se puede realizar la desinfección del material?:

- a) Físicos y químicos.
- b) Químicos y biológicos.
- c) Físicos y esterilizantes.
- d) Fumigación e inmersión.

2. ¿Cuál de estos procedimientos elimina toda forma de resistencia, como pueden ser las esporas?:

- a) Limpieza.
- b) Esterilización.
- c) Desinfección.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

3. A la hora de la limpieza de un producto que contenga varios componentes:

- a) Lo desmontaremos para limpiarlo con un producto indicado para su limpieza.
- b) Lo sumergiremos, sin desmontar, en agua en ebullición.
- c) Le pondremos mayor cantidad de producto del recomendado habitualmente para que penetre en los recovecos.
- d) Lo pulverizaremos con una solución de hipoclorito sódico.

4. No es una propiedad de un buen desinfectante:

- a) Tener un amplio espectro antimicrobiano.
- b) Que tenga un buen aroma.
- c) Efecto residual no tóxico sobre las superficies.
- d) Estable en su concentración y dilución en uso.

5. La desinfección del material sanitario destruye todas las bacterias y la mayoría de virus y hongos, pero no las esporas bacterianas, ¿de qué tipo de material hablamos?:

- a) Material crítico.
- b) Material semicrítico.
- c) Material muy crítico.
- d) Material no crítico.

6. La limpieza y desinfección de alto nivel no se realizará en:

- a) Equipo de intubación, palas de laringoscopio y fiador o mandril de intubación.
- b) Capuchones de otoscopio.
- c) Pulsioxímetro.
- d) Balón resucitador autoinflableble.

7. Los residuos sanitarios que contienen sangre, algo muy común, se engloban en el grupo:

- a) I.
- b) III.
- c) V.
- d) II.

8. ¿Cuál de estas enfermedades son de las que el personal sanitario debe estar protegido de manera preventiva?:

- a) Hepatitis B.
- b) Gripe estacional.
- c) Varicela.
- d) Las respuestas a y b son correctas.

9. Los inconvenientes de los compuestos de cloro como el hipoclorito sódico son:

- a) Actúa sobre bacterias, hongos, virus, protozoos y esporas.
- b) No le afecta la dureza del agua.
- c) Se inactiva en presencia de materia orgánica.
- d) No deja residuo tóxico.

10. El método que permite desinfectar, desparasitar y desinsectar por medio de humo, gas o vapores el interior de la ambulancia es conocido como:

- a) Fumigación.
- b) Loción.
- c) Pulverización.
- d) Método físico.

11. Entre los desinfectantes químicos más utilizados están:

- a) El cloro y compuesto de cloro.
- b) El glutaraldehído.
- c) El alcohol.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

12. Podemos decir que el peróxido de hidrógeno o agua oxigenada:

- a) Es un antiséptico y desinfectante.
- b) Por su mecanismo de acción es útil en la eliminación de restos de materia orgánica y sangre.
- c) No daña los plásticos, cauchos ni metales.
- d) Se considera un desinfectante de nivel bajo.

13. De las siguientes afirmaciones señala la que no corresponde con la descripción de un autoclave:

- a) Es un método de esterilización química mediante calor húmedo.
- b) El agua de su interior alcanza temperaturas por encima de la ebullición.
- c) Se emplea para esterilizar material metálico reutilizable, como pinzas o tijeras.
- d) Funciona con agua destilada.

14. ¿Cuáles son normas básicas de protección ambiental referidas a los residuos sanitarios?:

- a) Identificar los envases evitando nombres ambiguos, abreviaturas o nombres ilegibles.
- b) Diferenciar los residuos sanitarios por tipos.
- c) Establecer las incompatibilidades químicas entre residuos del mismo grupo, ya que no deben envasarse conjuntamente.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

CAPÍTULO 4. CUMPLIMENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SANITARIA Y ADMINISTRATIVA

EVALÚATE TÚ MISMO

1. Son documentos que contendrán la historia clínica:

- a) La anamnesis y exploración física.
- b) Las órdenes médicas.
- c) La hoja de interconsulta.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

2. Entre los documentos clínicos prehospitalarios obligatorios no se encuentra:

- a) El registro de las revisiones del material sanitario.
- b) El registro de las infecciones del habitáculo y del equipamiento.
- c) Libro de reclamaciones.
- d) Registro de solicitudes y prestación de servicios.

3. ¿Cómo se denomina el documento donde haremos constar todos los datos relacionados con una asistencia?:

- a) Historia clínica.
- b) Documento de valoración primaria.
- c) Tarjeta sanitaria.
- d) Informe de asistencia prehospitalaria.

4. Respecto a la tarjeta de inspección técnica del vehículo es incorrecto que:

- a) Acredita el número de bastidor y de motor del vehículo.
- b) Recoge la fecha de la primera matriculación del vehículo.
- c) Muestra los datos relativos al número de plazas, peso y taras máximas, etc.
- d) La vigencia de esta tarjeta ha de ser renovada a través de las ITV.

5. ¿Cada cuánto tiempo debe ser renovado el carnet de conducir de tipo BTP?:

- a) Cada 8 años.
- b) Cada 10 años.
- c) Cada 5 años.
- d) El carnet de conducir tipo BTP no caduca.

6. Las isócronas miden el tiempo que tarda la unidad asistencial desde que (señala la respuesta incorrecta):

- a) Recibe el aviso hasta que sale hacia el lugar del aviso.
- b) Sale hacia el aviso hasta que llega al lugar del aviso.
- c) Sale desde el lugar del aviso hasta su llegada al hospital.
- d) Desde que sale del hospital hasta su llegada a base.

7. Las siglas CIE significan:

- a) Clasificación de incidentes extrahospitalarios.
- b) Clasificación internacional de enfermedades.
- c) Clasificación internacional de expresiones médicas.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

8. ¿Cuál es la Ley reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información clínica?:

- a) Ley 41/2002, de 14 de noviembre.
- b) Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre.
- c) Ley 86/2004, de 5 de agosto.
- d) Ley 54/2000, de 20 de junio.

9. ¿Quién podrá acogerse al derecho de negación al traslado o a ser atendido?:

- a) Solo mayores de edad.
- b) Personas en plenas facultades mentales en ese momento.
- c) Personas en estado de embriaguez.
- d) Las respuestas a y b son correctas.

10. ¿De cuántas copias dispone una hoja de reclamaciones?:

- a) Dispone de 2 copias, una para el reclamante y otra para la administración.
- b) Dispone de 3 copias, dos de ellas son para el reclamante y otra para el reclamado.
- c) Dispone de 3 copias, una de ellas será para el reclamante, otra para el reclamado y la última para la administración.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

11. Entre la documentación legal del vehículo podemos encontrar:

- a) Ficha de inspección técnica del vehículo.
- b) Permiso de circulación.
- c) Seguro de responsabilidad civil.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

12. ¿Para la obtención de qué documento se realiza una inspección del vehículo en la se inspecciona el buen funcionamiento de la ambulancia, la documentación del vehículo y de sus conductores, así como su estado y limpieza?:

- a) Tarjeta de transporte.
- b) Certificación técnico-sanitaria.
- c) Certificado de movilización de la unidad asistencial.
- d) Impuesto de vehículos de tracción mecánica.

13. ¿Qué se debe hacer constar en el registro de las revisiones de material sanitario?:

- a) Las revisiones realizadas al material sanitario y no sanitario.
- b) Comunicar por escrito las incidencias detectadas durante la revisión.
- c) Se harán estos registros solamente al comenzar nuestra jornada.
- d) Se repondrá todo el material que sea necesario.

15. De las siguientes afirmaciones en relación con el informe de asistencia prehospitalaria indica cuál es la incorrecta:

- a) Cada servicio de asistencia dispone de un modelo distinto.
- b) Se recogen datos sobre la valoración primaria y secundaria.
- c) Incluye los datos de filiación del paciente.
- d) El informe de anatomía patológica.

CAPÍTULO 5. GARANTÍA DE CALIDAD

EVALÚATE TÚ MISMO

1. Dentro de las fases de implantación de un sistema de gestión de calidad, ¿cuál es la fase donde se analizan todos los procesos a mejorar y se crea un manual de calidad?:

- a) Fase inicial.
- b) Fase de documentación.
- c) Fase de implantación.
- d) Fase de verificación.

2. ¿Cómo se conoce también al ciclo de Deming?:

- a) Proceso cíclico.
- b) Ciclo de resultados mejorados.
- c) Proceso de mejora continua.
- d) Fomento de la calidad.

3. ¿En qué documento se encontraron algunos de los primeros estándares referidos a la práctica médica?:

- a) Papiro de Egipto.
- b) Tratado de Hipócrates.
- c) Tratado Galeno.
- d) Código de Hammurabi.

4. ¿Cuál es el significado de las siglas ISO?:

- a) Institución Social Organizativa.
- b) Organización Internacional para la Estandarización.
- c) Institución Sanitaria Oriental.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

5. ¿Cuáles son los criterios en los que puede estar basado el concepto de calidad del paciente?:

- a) Nivel de información que recibe.
- b) La rapidez en la atención.
- c) La mejora de su dolencia.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

6. Señala la afirmación incorrecta sobre algunos de los beneficios que incorpora la implantación de un sistema de mejora de la calidad:

- a) Mejora la eficacia y la eficiencia de los procesos de la organización.
- b) Empeora el clima laboral interno de la empresa.
- c) Fomenta la mejora continua.
- d) Incrementa la satisfacción de los pacientes.

7. El modelo de excelencia EFQM:

- a) Su misión es la de reconocer la excelencia en las organizaciones europeas de manera sostenida.
- b) Es un modelo no normativo.
- c) Es una organización sin ánimo de lucro.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

8. Encuentra la respuesta correcta sobre Florence Nightingale:

- a) Fue la creadora del audit médico.
- b) Vivió en el siglo XVII.
- c) Estableció los primeros estándares de la práctica de enfermería.
- d) Estableció las bases éticas y morales de la medicina.

9. Respecto al ciclo de Deming, indica cuál es la afirmación incorrecta:

- a) Se divide en cuatro pasos: planear, hacer, controlar y actuar.
- b) En la fase de planear se ponen en marcha las labores correctivas.
- c) En la fase actuar según los resultados obtenidos, se toman medidas preventivas.
- d) También se conoce como Ciclo de Mejora Continua.

10. La acreditación de la Joint Commission es llevada a cabo en España por:

- a) Deming.
- b) Lee y Jones.
- c) A. Donabedian.
- d) Instituto Carlos III.