Osakidetza



CONDUCTOR/A VEHÍCULOS EMERGENCIAS

PREGUNTAS

1.- Las conductas referidas a la conducción temeraria tendrán consideración de:

a) Infracción muy grave.
b) Infracción grave.
c) No tendrá consideración de infracción.
d) Infracción leve.

2.- ¿Qué sanción podríamos cometer si arrojamos a la vía pública cualquier objeto que pueda dar lugar a la producción de incendios, según el RD 1428/2003?

a) Una infracción considerada muy grave.
b) Una infracción considerada leve.
c) Una infracción considerada grave.
d) Una infracción considerada extremadamente grave.

3.- Las y los agentes de la autoridad que se encargan de la vigilancia del tráfico podrán someter a las pruebas que se establezcan para la detección de las posibles intoxicaciones por alcohol.

a) A cualquier persona usuaria de la vía o conductora de vehículo implicada directamente como posible responsable en un accidente de circulación.
b) A quienes conduzcan cualquier vehículo con síntomas evidentes, que permitan razonablemente presumir que lo hacen bajo la influencia de bebidas alcohólicas.
c) A las personas que, con ocasión de conducir un vehículo, sean requeridas al efecto por la autoridad dentro de los programas de controles preventivos de alcoholemia.
d) Todas las respuestas son verdaderas.

4.- En los vehículos destinados al servicio de urgencia, las personas conductoras NO podrán superar la tasa de alcohol en aire espirado de:

a) Alcohol en aire espirado superior a 0,15 miligramos por litro.
b) Alcohol en aire espirado superior a 0,3 miligramos por litro.
c) Alcohol en aire espirado superior a 0,25 miligramos por litro.
d) Alcohol en aire espirado superior a 0,50 miligramos por litro.

5.- Las personas encargadas de señalar en cada caso concreto los lugares donde deben situarse los vehículos de servicio de urgencia, son:

a) El personal sanitario del propio vehículo.
b) El personal bombero presente en la zona.
c) La autoridad autonómica o local responsable de la regulación de tráfico.
d) Las tres afirmaciones son falsas.

6.- En la actuación de los equipos de los servicios de urgencias, la parada o estacionamiento:

a) Deberá efectuarse de forma que no cree un nuevo peligro.
b) Las respuestas a) y c) son las correctas.
c) Donde cause menor obstáculo a la circulación.
d) En el lugar más cercano a la posterior actuación.

7.- El cuarto eslabón de la Cadena de Supervivencia, hace referencia a una serie de acciones a realizar. ¿Cuáles son?

a) Reconocimiento de la persona en parada cardiaca.
b) Soporte vital avanzado con el manejo de la vía aérea, fármacos y corrección de factores desencadenantes de la parada cardiaca.
c) Activación del SVB y SVA.
d) Rcp inmediata y desfibrilación temprana como componentes fundamentales.

8.- Para que un vehículo pueda ser adscrito a una autorización de transporte sanitario, deberá resultar acreditado que se encuentra provisto de:

a) Solo es necesario disponer de Certificación técnico-sanitaria en vigor.
b) Certificación técnico-sanitaria en vigor y que su titular dispone de un vehículo que solo puede estar en régimen de propiedad.
c) Certificación sanitaria en vigor y que su titular dispone de un vehículo que puede ser en arrendamiento.
d) Certificación técnico-sanitaria en vigor y que su titular dispone de un vehículo, que puede ser en propiedad o arrendamiento financiero.



9.- Las autorizaciones de transporte sanitario otorgadas conforme a la orden PRE/1435/2013 de 23 de julio, habilitan para realizar dicho transporte en:

a) El Estado, sin limitaciones respecto a su radio de acción.
b) La Comunidad Autónoma donde han sido inscritos los vehículos, con limitaciones respecto a su radio de acción.
c) La Unión Europea, sin limitaciones respecto a su radio de acción.
d) La Comunidad Autónoma Vasca, sin limitaciones respecto a su radio de acción.

10.- Según la ORDEN PRE 1435/2013, el otorgamiento de las autorizaciones de transporte sanitario se realizará:

a) Por el órgano competente para la expedición de las autorizaciones de transporte discrecional interurbano.
b) Por el órgano competente para la expedición de las autorizaciones del departamento de Sanidad.
c) Por el órgano competente para la expedición de las autorizaciones del departamento de Trabajo.
d) Por el órgano competente para la expedición de las autorizaciones del ministerio de Fomento, Sanidad y Consumo.

11.- La autorización de transporte sanitario público o privado complementario se otorgarán con un plazo de:

a) Con un plazo prefijado de tres años, ampliable a otros tres años.
b) Sin plazo, entendiéndose a tal efecto no superar la antigüedad del vehículo.
c) Sin plazo de duración prefijado, pero puede estar condicionada su validez a la comprobación periódica del mantenimiento de las condiciones iniciales.
d) Con un plazo máximo de ocho años, ampliable por otros dos años.

12.- En caso de que la certificación técnico-sanitaria sea suspendida, se considera:

a) El vehículo a la que está referida, tiene el plazo de un mes para subsanar los errores que han llevado a esa suspensión.
b) El vehículo a la que está referida, queda inhabilitado para realizar el transporte sanitario.
c) El vehículo a la que está referida, tiene el plazo de dos años, tal como indica su visado para subsanar los errores que han llevado a esa suspensión.
d) El vehículo a la que hace referencia, tiene el plazo de seis meses para subsanar los errores que han llevado a esa suspensión.



13.- Para la obtención de la certificación técnico-sanitaria será necesario presentar ante el órgano competente la siguiente documentación:

a) Impreso oficial, permiso de circulación, número de bastidor y titularidad del vehículo.
b) Matrícula, clase del vehículo, ficha de inspección técnica y memoria descriptiva.
c) Impreso oficial normalizado, matrícula, número de bastidor, clase y antigüedad del vehículo.
d) Memoria descriptiva de las características técnicas y el equipamiento sanitario y dotación de personal, ficha de inspección técnica, permiso de circulación del vehículo e impreso oficial normalizado.

14.- Para la obtención de la certificación técnico-sanitaria será necesario acreditar el cumplimiento de, al menos, uno de los siguientes requisitos:

a) El vehículo deberá estar matriculado y habilitado para circular y no superar la antigüedad de 10 años, contando desde su primera matriculación.
b) El vehículo deberá estar matriculado y habilitado para circular y no superar la antigüedad de 10 años, independientemente de su fecha de matriculación.
c) El vehículo deberá estar matriculado y habilitado para circular y no superar la antigüedad de 2 años, independientemente de su fecha de matriculación.
d) El vehículo deberá estar matriculado y habilitado para circular y no superar la antigüedad de 8 años, contando desde su primera matriculación.

15.- Según la Orden PRE/1435/2013, las certificaciones técnico-sanitarias de los vehículos de transporte sanitario deberán:

a) Depositarse en el órgano competente habilitado a tal efecto por cada Comunidad Autónoma.
b) Depositarse en el órgano competente en materia de sanidad en el lugar en que se encuentren residenciados.
c) Ir en todo momento junto con la documentación del vehículo.
d) Custodiarse en las oficinas de la empresa titular del vehículo.

16.- Entre los tiempos de funcionamiento de un motor diesel, cuando hablamos de la admisión, la diferencia fundamental entre esta en un motor de explosión es:

a) La admisión de un motor diésel admite aire y combustible
b) La admisión de un motor diésel admite aire solamente
c) La admisión de un motor diésel admite combustible solamente
d) La admisión de un motor diésel admite aire y aceite

17.- A la hora de proceder a la certificación técnico-sanitaria, una vez examinada la documentación aportada por el órgano competente, se podrá otorgar una certificación provisional que tendrá una validez de:

a) Una validez máxima de 2 meses.
b) Una validez máxima de 3 meses.
c) Una validez máxima de dos años.
d) Una validez máxima de 10 años.

18.- La pérdida de la certificación técnico-sanitaria procederá cuando se produzca cualquiera de las siguientes circunstancias:

a) Recalificación del vehículo de acuerdo a su finalidad.
b) Falta de renovación de la certificación en el plazo previsto.
c) a) y b) son correctas.
d) a) y b) son falsas.

19.- En el Registro de Certificaciones Técnico-Sanitarias deberán figurar:

a) Las certificaciones técnicas sanitarias, tanto las vigentes como las no vigentes.
b) Todos los cambios en la titularidad de la empresa.
c) Solo se registran las certificaciones no vigentes, estando las vigentes en el departamento de Salud.
d) Se registran únicamente las bajas y ceses en la actividad de los vehículos.

20.- El Real Decreto 836/2012 de 25 de mayo tiene por objeto:

a) Establecer las características técnicas de los vehículos destinados a la realización de servicios de transporte sanitario por carretera.
b) Establecer el equipamiento sanitario de los vehículos destinados a la realización de servicios de transporte sanitario por carretera.
c) Establecer la dotación de personal de los vehículos destinados a la realización de servicios de transporte sanitario por carretera.
d) Todas las anteriores son ciertas.

21.- El transporte sanitario por carretera aprobado por el Real Decreto 836/2012 podrá ser realizado por las siguientes categorías de vehículos de transporte sanitario:

a) Ambulancias de clase A1, ambulancias de clase A2, ambulancias de clase B y ambulancias de clase C.
b) Ambulancias de clase A, ambulancias de clase B1, ambulancias de clase B2 y ambulancias de clase C.



c) Ambulancias de clase A, ambulancias de clase B, ambulancias de clase C1 y ambulancias de clase C2.
d) Ambulancias de clase A, ambulancias de clase B, ambulancias de clase C y ambulancias de clase D.

22.- Indique la respuesta correcta:

a) Las ambulancias de clase B son las destinadas al transporte de pacientes en camilla
b) Las ambulancias de clase B son las destinadas a proporcionar soporte vital básico y atención sanitaria inicial.
c) Las ambulancias de clase B son las destinadas al transporte colectivo, acondicionadas para el transporte conjunto de personas enfermas cuyo traslado no revista carácter de urgencia.
d) Las ambulancias de clase B son las destinadas a proporcionar soporte vital avanzado.

23.- En cuanto a la identificación exterior que permita distinguir claramente que se trata de una ambulancia:

a) La inscripción de la palabra ambulancia se colocará únicamente en la parte trasera de la ambulancia.
b) La inscripción de la palabra ambulancia se colocará únicamente en la parte delantera de la ambulancia.
c) No es necesaria la inscripción con la palabra ambulancia.
d) La inscripción de la palabra ambulancia se colocará tanto en la parte trasera como delantera de la ambulancia.

24.- Según el R.D 836/2012 de 25 de mayo, los documentos que son obligatorios llevar en la ambulancia son:

a) Libro de reclamaciones y registro de desinfecciones del habitáculo y del equipamiento.
b) Registro de desinfecciones y protocolos de Osakidetza.
c) Partes asistenciales y protocolos de Osakidetza, registro de desinfecciones.
d) Libro de reclamaciones y partes asistenciales.

25.- Según el R.D 836/2012, la dotación de personal mínima de las ambulancias asistenciales de clase B destinados a la prestación de transporte sanitario será:

a) Al menos una persona conductora que ostente, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario y otra persona en funciones de ayudante que ostente, como mínimo, la misma titulación.
b) Al menos, una persona conductora que esté en posesión del título de FP de Técnico en Emergencias Sanitarias y otra persona en funciones de ayudante que ostente, como mínimo, la misma titulación.



c) Al menos, una persona conductora que esté en posesión del título de FP de Técnico en Emergencias Sanitarias y otra persona técnica que ostente, como mínimo, el CP de transporte sanitario.
d) Al menos, con una persona conductora que esté en posesión del título de FP de Técnico en Emergencias Sanitarias y con una persona enfermera que ostente el título de Grado.

26.- Según el Real Decreto 836/2012 las características que la célula sanitaria debe cumplir, entre otras, con las siguientes exigencias:

a) Lunas translúcidas. En el caso de los vehículos de transporte colectivo podrán optar por otro dispositivo que asegure eventualmente la intimidad de la persona paciente.
b) Medidas de isotermia e insonorización aplicadas a la carrocería.
c) Armarios para material, instrumental y lencería.
d) Todas las anteriores son ciertas.

27.- Según el Real Decreto 836/2012 :"El personal voluntario que desempeñe las funciones de conducción en entidades cuya actividad principal sea la prestación de servicios de asistencia sanitaria con una finalidad humanitaria", ¿qué requisitos deberá ostentar?

a) No deberán ostentar título o certificado alguno.
b) Deberán ostentar, como mínimo, el título de FP de Técnico en Emergencias Sanitarias.
c) Deberán ostentar, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario.
d) Deberán ostentar, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario e incidentes con múltiples víctimas.

28.- Según el Real Decreto 836/2012 las características de la célula sanitaria debe cumplir con las siguientes exigencias: (Indique la respuesta INCORRECTA)

a) Lunas translúcidas. En el caso de los vehículos de transporte colectivo podrán optar por otro dispositivo que asegure eventualmente la intimidad de la persona paciente.
b) Climatización e iluminación independientes de las del habitáculo de la persona conductora.
c) Las ambulancias no asistenciales deberán contar, además, con dispositivos de transmisión de datos y localización GPS con su Centro de Coordinación.
d) Armarios para material, instrumental y lencería.

29.- En el sector del automóvil, los vehículos se pueden clasificar en función del empleo para el que han sido concebidos, por los que se pueden dividir en tres grandes grupos que son:

a) Vehículos industriales ligeros, vehículos industriales pesados y vehículos de competición.
b) Vehículos monovolúmenes, de dos volúmenes y de tres volúmenes.

c) Por la configuración de sus compartimientos, por la configuración de su forma exterior y por la configuración de sus prestaciones.
d) Vehículos industriales, especiales y turismos.

30.- Los vehículos de tipo dos volúmenes tiene dos zonas claramente diferenciadas:

a) El volumen fronto central y el trasero.
b) El compartimiento motor y el maletero.
c) La parte frontal y el habitáculo.
d) La zona del chasis y la plataforma.

31.- ¿Cuáles de estos elementos forman parte de la seguridad activa del vehículo?

a) Los airbags.
b) Las barras laterales.
c) El ASR.
d) Todas son correctas.

32.- El ESP es un sistema electrónico de seguridad del vehículo cuya función principal es:

a) Evitar el deslizamiento de las ruedas sobre sí mismas cuando las condiciones de adherencia del neumático disminuyen.
b) Evitar el deslizamiento de las ruedas sobre sí mismas cuando se les aplica a éstas más potencia de las que las condiciones de adherencia permiten.
c) Es un sistema que evita el bloqueo de los frenos mientras el vehículo se está desplazando con el fin de no perder su direccionabilidad.
d) Es un sistema que evita la posibilidad de que el vehículo derrape al tomar una curva porque se ha producido un giro de volante brusco.

33.- Cuando hablamos de seguridad preventiva en el automóvil, ¿a qué nos estamos refiriendo?

a) Al conjunto de dispositivos y características del vehículo que crean un entorno confortable en la persona que conduce.
b) Al conjunto de dispositivos que van a prevenir y evitar posibles accidentes.
c) Según el reglamento de circulación, a todos los cursos de formación, haciendo hincapié a los cursos de especialización de personas conductoras.
d) A los sistemas ABS, ASR y ASP que están diseñados con el fin de evitar situaciones que pudieran ocasionar accidentes.



34.- En un vehículo, el volante de inercia, ¿dónde va situado?

a) Están situados en las gargantas practicadas en la cabeza del pistón.
b) Situado junto a los frenos, van a impedir que el vehículo derrape al tomar una curva cuando las condiciones del suelo han disminuido.
c) Situado junto a los frenos, van a impedir el desplazamiento de las ruedas en caso de derrape.
d) Situado en uno de los extremos del cigüeñal.

35.- ¿Cuáles son las funciones del segmento del pistón?

a) Asegurar la estanqueidad entre el cilindro y el pistón, evitar el paso de aceite hacia la cámara de compresión y facilitar la evacuación de calor.
b) Transmite la fuerza procedente de la expansión de los gases y el movimiento al cigüeñal.
c) Convierte el movimiento ascendente y descendente del pistón en movimiento giratorio en el cigüeñal.
d) Todas son correctas.

36.- ¿Cuál es la misión de los balancines?

a) Abrir las válvulas.
b) Cerrar las válvulas exclusivamente.
c) Transmitir el movimiento desde el taqué hasta el muelle.
d) Permite la admisión y escape del cilindro.

37.- Los elementos que, entre otros, componen el circuito de refrigeración, son los siguientes:

a) Radiador, taqué, bomba y termostato.
b) Botella de expansión, purgadores y válvula de apertura.
c) Radiador, manguitos, purgadores y líquido refrigerante.
d) Radiador, botella de expansión y líquido lubricante.

38.- ¿Qué aparato del automóvil tiene como misión regular la temperatura del líquido refrigerante e impide la circulación del refrigerante hacia el radiador?

a) La bomba de expansión.
b) Los purgadores.
c) El termostato.
d) Los elementos de control.



39.- ¿Cuáles de estas características son más representativas de los aceites lubricantes de los automóviles?

a) Viscosidad, untuosidad y estabilidad química.
b) Punto de congelación, punto de inflamación y punto de ebullición.
c) Detergencia y dispersión, relación lubricación-cilindrada.
d) Estabilidad química y física.

40.- Respecto a la bomba de aceite, indique la respuesta correcta:

a) La bomba de aceite es el elemento mecánico que debe garantizar un caudal de aceite en el circuito superior al necesario y a una presión adecuada.
b) La bomba de aceite limita la presión en el circuito hasta un valor preestablecido por la empresa fabricante en torno a 5 Kgf./em2.
c) La bomba de aceite dispone de un depósito de aceite y un filtro.
d) Todas son erróneas.

41.- El árbol de transmisión es una parte del automóvil que se utiliza en, ¿qué tipo de vehículos?

a) En los vehículos con motor delantero exclusivamente.
b) En los vehículos con motor delantero y trasero exclusivamente.
c) En los vehículos de motor trasero y tracción delantera exclusivamente.
d) En los vehículos con motor delantero y tracción trasera y en los vehículos de tracción total.

42.- Indique la respuesta correcta respecto a los palieres de un automóvil.

a) Los palieres están unidos por uno de los extremos a los planetarios del diferencial y por el otro a los bujes de las ruedas.
b) Los palieres consisten en unas horquillas unidas a unos ejes alojados en el interior de la caja de cambios.
c) Los palieres están situados entre el volante de inercia y la maza de embrague.
d) Los palieres son un dispositivo que se encarga de presionar el diafragma del embrague cuando la persona conductora pisa el embrague.

43.- Los amortiguadores son una parte del automóvil cuya función es:

a) Un conjunto de hojas de acero superpuestas y unidas a través de abrazaderas.
b) Los amortiguadores absorben los impactos para que la rueda esté en contacto continuo con el suelo.
c) Los amortiguadores controlan las oscilaciones de los elementos elásticos y contribuyen a la estabilidad de marcha del vehículo.

d) Los amortiguadores evitan el balanceo del vehículo en su paso por las curvas.

44.- La suspensión de tipo Mc Pherson dentro del sistema de suspensión de un vehículo, es un tipo de suspensión:

a) Exclusivamente delantera.
b) Delantera y trasera.
c) Exclusivamente Hidroneumática.
d) De suspensión por eje rígido.

45.- Las bieletas de dirección del automóvil tiene como función:

a) Hacer elástica la unión entre la mangueta y la caja de dirección.
b) Unir la caja de la dirección con una mangueta a través de una rótula para transmitir movimiento y regular el alineado de la dirección.
c) Sujetar la rueda con una inclinación respecto del suelo.
d) Dar a la mangueta una inclinación para que la rueda no apoye totalmente perpendicular al suelo.

46.- Cuando hablamos de los discos de frenos de un automóvil, indique la respuesta correcta:

a) Son los elementos que rozan entre ellos para reducir la velocidad.
b) Abrazan las pastillas y es en ellos donde se monta el actuador hidráulico.
c) Los autoventilados llevan practicadas unas ranuras radiales para facilitar la evacuación del calor.
d) Presionan las pastillas de freno para frenar el vehículo cuando se presiona el pedal.

47.- Cuáles son las propiedades que tiene que cumplir el líquido de frenos de un automóvil:

a) Durabilidad aceptable (es recomendable sustituirlo cada 4 años o 150.000kms)
b) Admitir aditivos que permitan reducir la presión.
c) Temperatura de ebullición baja y de congelación alta.
d) Temperatura de ebullición alta y de congelación baja.

48.- Cuando hablamos de la rueda metálica de un vehículo, sus componentes son:

a) La llanta y el disco.
b) Un revestimiento de goma impermeable y vulcanizado.
c) La cubierta y la llanta.
d) El disco y la cubierta.

49.- Las funciones que cumple la banda de rodadura de un neumático son, entre otras:

a) Adherencia al suelo tanto longitudinal como transversal y resistencia al choque y al desgaste.
b) Garantizar la buena direccionabilidad.
c) Contribuir al confort de marcha disminuyendo la sonoridad.
d) Todas son correctas.

50.- Una presión baja de los neumáticos provoca, entre otros, los siguientes efectos:

a) Excesiva tensión del tejido de carcasa y pérdida de adherencia.
b) Grietas en el fondo de la escultura y fatiga de los talones.
c) Pérdida de estabilidad y desgaste más acusado en la parte central de la banda de rodadura.
d) Mayor consumo y excesiva flexibilidad.

51.- El circuito de carga del sistema eléctrico del vehículo está formado por:

a) La llave de contacto, el relé y la batería.
b) El motor de arranque, el alternador y las bobinas.
c) El distribuidor, el relé y un alternador.
d) Un alternador, una batería y un regulador.

52.- ¿Qué circuitos eléctricos forman parte del circuito de maniobra?

a) Circuito eléctricos de posición, luz de cruce y las intermitencias.
b) Las intermitencias, las luces de freno y la luz de marcha atrás.
c) Las luces antiniebla y las luces de freno.
d) La luz de marcha atrás, las intermitencias y la luz de cruce.

53.- Entre los componentes del sistema ABS Bosh (cuatro canales) de un automóvil encontramos:

a) El plato portafreno y el actuador hidráulico.
b) El tensor automático y un sensor móvil en cada rueda que informa de las revoluciones de cada rueda.
c) Una rueda fónica móvil y un sensor fijo en cada rueda.
d) Un grupo hidráulico donde se alojan unas electroválvulas y las zapatas.



54.- En relación a los paneles de mensaje variable. Indique la respuesta INCORRECTA.

a) Informan, advierten de posibles peligros.
b) Dan recomendaciones o instrucciones de obligado cumplimiento.
c) Deben cambiar el mensaje cada 45 minutos.
d) Regulan la circulación adaptándola a las circunstancias.

55.- Indique la respuesta correcta sobre los semáforos:

a) Una luz amarilla intermitente obliga a las personas que conducen a extremar la precaución.
b) Una luz verde intermitente obliga a las personas que conducen a extremar la precaución.
c) Una luz amarilla intermitente prohíbe temporalmente el paso.
d) Una luz roja intermitente obliga a las personas que conducen a extremar la precaución.

56.- Según las normas de circulación, las señales de reglamentación tienen como finalidad:

a) Indicar obligaciones, limitaciones o prohibiciones.
b) Indicar la proximidad de la naturaleza de un peligro difícil de ser percibido a tiempo.
c) Facilitar a la persona usuaria de las vías ciertas indicaciones que pueden ser de utilidad.
d) Todas son correctas.

57.- ¿Cuál es el principal responsable de las causas de accidentes de circulación?

a) El factor vehículo.
b) El factor humano.
c) Exceso de carga o mala distribución de esta.
d) La vía.

58.- En cuáles de los siguientes casos se circulará a velocidad moderada y si fuera preciso se detendrá el vehículo, según las normas de seguridad vial:

a) En tramos con edificios de inmediato acceso a la vía.
b) En los casos de niebla densa, lluvia intensa, nevada, nubes de polvo o humo.
c) a) y b) son correctas.
d) a) y b) son incorrectas.

59.- Cuando hablamos de la documentación del vehículo y cuando nos referimos del permiso de circulación: (Indique la respuesta correcta)

a) Exclusivamente se pueden llevar el original.
b) Se puede llevar una fotocopia.
c) Se deben llevar los originales o fotocopias debidamente cotejadas.
d) No es obligatorio llevarlo en el vehículo.

60.- El efecto de la depresión en la persona conductora, puede causar efectos como:

a) Mayor irritabilidad, ansiedad e inseguridad.
b) Aumentar la agresividad, hostilidad y competitividad.
c) Aumenta la tendencia a respetar las señales y normas de circulación.
d) Controlan peor la velocidad, pudiendo conducir de forma errática.

61.- La fuerza centrífuga a las que está sometido el vehículo en las curva (indique la respuesta correcta):

a) Viene determinada por la línea curva que el vehículo quiere seguir, empujando hacia el interior de la curva al vehículo.
b) Viene determinada por la línea recta que el vehículo quiere seguir, empujando hacia el exterior de la curva al vehículo.
c) Es la fuerza que viene determinada cuanto más cerrada es la curva y empuja el vehículo hacia el interior.
d) La a) y la c) son correctas.

62.- El laringoscopio óptico (modelo Airtraq) permite a la persona que lo utiliza:

a) Visualizar el interior de la tráquea a través del visor óptico iluminado.
b) El aislamiento de la vía aérea.
c) La visualización de la imagen visible en el Airtraq en una pantalla portátil.
d) Disponer de un dispositivo de aislamiento de la vía aérea que ofrece una solución para la oxigenación pasiva.

63.- La ventilación mecánica que se realiza a través del respirador puede ser de dos tipos. Indique la correcta:

a) Los métodos invasivos pueden ser con intubación o sin intubación.
b) Los métodos invasivos requieren intubación de la persona paciente y los no invasivos se usan con máscara.
c) Los métodos no invasivos requieren intubación de la persona paciente y los invasivos se usan generalmente una máscara.
d) Los métodos no invasivos pueden ser con intubación o sin intubación.

64.- Un monitor desfibrilador es un aparato que permite realizar una serie de terapias como son:

a) La desfibrilación, la cardioversión eléctrica y la valoración de la temperatura.
b) La cardioversión eléctrica y la función de marcapasos interno.
c) La función de marcapasos externo, cardioversión eléctrica y desfibrilación.
d) Monitoriza todas las constantes y realiza la desfibrilación solamente.

65.- Cuando se va a realizar una intubación orotraqueal el bloqueante neuromuscular de acción rápida y corta que se va a utilizar, como norma general, será:

a) Vecuronio.
b) Fentanilo.
c) Midazolam.
d) Succinilcolina.

66.- Según la OMS reacción adversa a un medicamento (RAM) es:

a) Todo efecto perjudicial y no deseado que ocurre a dosis usadas con fines terapéuticos, profilácticos o de diagnóstico.
b) Todo efecto adverso o no que se produzca por la toma de medicación.
c) Se consideran RAM solo en los casos que la reacción haya provocado la muerte después de la toma de una medicación, ya sea de manera voluntaria o no.
d) Todas son falsas.

67.- Las vías de administración de la adrenalina son:

a) Vía intravenosa, exclusivamente.
b) Vía intravenosa, subcutánea, inhalatoria y endotraqueal.
c) Se puede administrar a través de todas las vías.
d) Vía intravenosa, subcutánea, oral, inhalatoria y endotraqueal.

68.- ¿Cuál sería la zona de elección para una punción por vía intraósea en un niño o una niña de 4 años?

a) Porción inferior del esternón.
b) Maléolo tibial.
c) Tuberosidad tibial.
d) Porción proximal del fémur.

69.- En un niño o una niña de tres años inconsciente, ¿durante cuánto tiempo comprobaremos la respiración?

a) Un máximo de 10 segundos.
b) Un máximo de 5 segundos.
c) Un máximo de 2 segundos.
d) Un máximo de 8 segundos.

70.- ¿Cuál es la definición de noria de rescate en caso de un IMV?

a) El circuito realizado desde el parque de ambulancias hasta el puesto de carga.
b) El circuito realizado desde la zona de carga hasta el centro sanitario de destino.
c) El circuito realizado desde el centro sanitario a la zona del incidente.

d) El dispositivo que permite llevar a las víctimas desde el punto de impacto hasta el área sanitaria.

71.- En un IMV, la persona responsable de transportes y comunicaciones, tendrá como funciones, entre otras, las siguientes:

a) Mantendrá informada a la persona sanitaria al mando del número de víctimas y su prioridad.
b) Supervisará y si fuera necesario organizará la noria de camilleo.
c) Solicitará al centro coordinador el destino de las víctimas preparadas para traslado.
d) Supervisará el trabajo de los equipos que colaboran en el área asistencial.

72.- Indique la respuesta correcta:

a) Antes de movilizar hay que inmovilizar, aunque exista una situación de parada cardiaca, riesgo de incendio o explosión.
b) Antes de inmovilizar hay que movilizar, aunque exista una situación de parada cardiaca, riesgo de incendio o explosión.
c) Antes de movilizar hay que inmovilizar, excepto que exista una situación de parada cardiaca, riesgo de incendio o explosión.
d) Antes de inmovilizar hay que movilizar, excepto que exista una situación de parada cardiaca, riesgo de incendio o explosión.

73.- Ante la presencia de una fractura, tras valorar el mecanismo lesional y aseguradas las funciones vitales, la actuación va dirigida a seguir los siguientes pasos:

a) Explorar, inmovilizar y movilizar.
b) Preguntar a la persona accidentada, inspección, palpación y movilización.
c) Valoración de la fractura y pulsos distales, retirada de elementos de compresión, alienación del miembro afectado (si está indicado), inmovilización y reevaluación.
d) Todas son correctas.

74.- El dispositivo tipo KENDRICK, es un dispositivo que sirve para:

a) Inmovilizar la columna vertebral.
b) Aislar la vía aérea en caso de vómito.
c) Es un laringoscopio de última generación con luz y tiene acoplada una cámara.
d) Nos va a permitir valorar el nivel de monóxido de carbono en sangre.

75.- En un traslado de una/un neonato en el interior de una incubadora, ¿qué aspecto importante tendremos en cuenta? (Indique la respuesta correcta):

a) Adecuar la temperatura, ya que son muy sensibles a los cambios de temperatura.
b) Adecuar los ruidos ambientales, ya que son muy sensibles al ruido.



c) Adecuar las vibraciones de la zona asistencial.
d) Se realizará siempre por carretera, para evitar la altitud, que puede ser perjudicial.

76.- ¿Cuál es la posición de traslado de una mujer embarazada cuyo parto no es inminente?

a) Decúbito supino con la cabeza en los pies de la camilla.
b) Decúbito lateral derecho.
c) Decúbito supino.
d) Decúbito lateral izquierdo.

77.- A la hora de transferir una persona paciente de un/una profesional sanitaria a otro/otra, esta transferencia debe ser:

a) Transferencia verbal únicamente.
b) Transferencia documentada únicamente.
c) Transferencia verbal y documentada.
d) Transferencia escrita.

78.- La lona de rescate es un tipo de material que se utiliza fundamentalmente:

a) En pacientes que no tengan lesiones traumáticas.
b) En pacientes a rescatar en espacios confinados y a quienes hay que inmovilizar la columna vertebral.
c) En pacientes con lesiones traumáticas.
d) Es apta para usarse en helicópteros, en el agua, alta montaña.

79.- En cuanto a las premisas de uso de los collarines laterales como son los rígidos tipos Philadelphia, tenemos que tener en cuenta que:

a) Permite movimientos de flexoextensión de la cabeza sin limitar los laterales.
b) Permite movimientos de flexoextensión de la cabeza limitando los laterales.
c) Impide movimientos de flexoextensión de la cabeza limitando los laterales.
d) Impide movimientos de flexoextensión de la cabeza sin limitar los laterales.

80.- Según el protocolo asistencial de SVB en caso de convulsión, se podría definir el estatus epiléptico como:

a) Episodio paroxístico y autolimitado inferior a 3 minutos.
b) Crisis epiléptica con una duración menor a 5 minutos.
c) Varias crisis repetidas que no permiten recuperación entre ellas.
d) Varias crisis repetidas que sí permiten recuperación entre ellas.

81.- Según el protocolo asistencial de SVB en caso de asistencia por un síncope, dentro de los aspectos mínimos de exploración son los siguientes:

a) FC, relleno capilar, pulsos en EESS.
b) Trabajo respiratorio, FR y Pulsioximetría.
c) Si presenta dolor torácico, de espalda o abdominal que haga sospechar una disección de aorta, toma de TA en ambos brazos.
d) Todas son correctas.

82.- Según el protocolo asistencial de SVB en caso de emergencias pediátricas por trauma grave, la hipotensión en menores de 1 a 10 años se valora de la siguiente manera:

a) PAS < 70 + (edad en años x 2).
b) PAS < 60 + (edad en años x 2).
c) PAS > 70 + (edad en años x 2).
d) PAS ≤ 90.

83.- Según el protocolo asistencial de SVB en caso de lesión medular traumática, el shock neurogénico tiene los siguientes signos:

a) Signos de shock con taquicardia, taquipnea, palidez y sudoración profusa.
b) Signos de shock con taquicardia, bradipnea, palidez y piel seca.
c) Signos de shock con bradicardia, piel húmeda y fría.
d) Signos de shock con ausencia de taquicardia, piel seca y caliente.

84.- Entre los diferentes distintivos de prioridad de las víctimas de un IMV, se encuentran:

a) Cintas de colores, tarjetas de triaje, lonas de colores y banderines de señalización.
b) El TEP pediátrico, el triaje SHORT Y EL START.
c) Exclusivamente las tarjeta de triaje de Emergencias Osakidetza.
d) Todas son correctas.

85.- Según la red de carreteras de interés preferente la denominación Autopista Del Cantábrico, le corresponde la nomenclatura: (Indique la respuesta correcta)

a) N-240.
b) AP-1.
c) A-8.
d) N-634.

86.- Según la red de carreteras de interés preferente la denominación Autopista Navarra - Gipuzkoa, le corresponde la nomenclatura. Señala la correcta:

a) AP-68.
b) A-8.
c) AP-1.
d) A-15.

87.- La posición de Fowler en la ambulancia la utilizaremos en los siguientes casos:

a) Personas usuarias con problemas respiratorios.
b) Personas usuarias con problemas cardiacos.
c) Colocación de sondas nasogástricas.
d) Todas son correctas.

88.- La certificación técnico-sanitaria se otorgará por un plazo de duración de:

a) Dos años para vehículos nuevos y anual a partir del segundo año de antigüedad, hasta los diez años.
b) Dos años para vehículos nuevos y prorrogable otros dos años hasta los 10 años.
c) Anual independientemente de si el vehículo es nuevo o de nueva matriculación.
d) Anual para vehículos nuevos y cada dos años a partir del segundo año de antigüedad, hasta los diez años.

89.- Según el Real Decreto 836/2012, los requisitos y condiciones técnicas de los vehículos de transporte sanitario considerados como básicos: (Indique la respuesta correcta)

a) Tienen el carácter de mínimos, no pudiendo ser mejoradas por las empresas en la prestación de los servicios
b) Las Administraciones de las comunidades autónomas no podrán exigir otros requisitos y condiciones técnicas.
c) Tienen el carácter de mínimos, pudiendo ser mejoradas por las empresas en la prestación de los servicios.
d) Las Administraciones de las comunidades autónomas no podrán exigir otros requisitos en relación a la dotación de personal.

90.- El órgano competente procederá a denegar la certificación técnico-sanitaria si las especificaciones contenidas en la memoria no se ajustan a lo establecido en:

a) ORDEN PRE 1435/2013 de 23 de julio.
b) Ley 8/1998, de 26 de junio de Ordenación Sanitaria de Euskadi.
c) RD 1428/2004 de 21 de noviembre.
d) RD 836/2012 de 25 de mayo.



91.- Los elementos, entre otros, que componen el sistema de dirección son:

a) La columna de la dirección, el volante y las rótulas.
b) Los palieres y las rótulas.
c) El árbol de transmisión y el volante.
d) Manguitos y bieletas de dirección.

92.- La autorización de transporte sanitario habilitará para realizar transporte exclusivamente con los vehículos:

a) Vinculado mediante inscripción de su matrícula en el Registro de Sanidad.
b) Vinculado mediante inscripción de su matrícula en el Registro de Empresas y Actividad de Transporte.
c) Vinculado mediante inscripción de su matrícula en el Registro de la Dirección General de Tráfico.
d) Vinculado mediante inscripción de su matrícula en el Registro de Transporte y Movilidad.

93.- Según la red de carreteras de interés preferente la denominación Autovía Norte Madrid- San Sebastián , le corresponde la nomenclatura: (Indique la respuesta correcta)

a) N-240
b) N-1
c) AP-8
d) N-634

94.- Las y los agentes de la autoridad que se encargan de la vigilancia del tráfico podrán someter a las pruebas que se establezcan para la detección de las posibles intoxicaciones por alcohol:

a) En cualquier momento y a cualquier persona usuaria de la vía o conductora.
b) A quienes conduzcan cualquier vehículo sin síntomas evidentes, fuera de los programas de controles preventivos de alcoholemia.
c) A las personas que, con ocasión de conducir un vehículo, sean requeridas al efecto por la autoridad dentro de los programas de controles preventivos de alcoholemia.
d) Todas las respuestas son verdaderas.

95.- La certificación técnico-sanitaria se otorgará por un plazo de duración de:

a) Tres años para vehículos nuevos y anual a partir del tercer año de antigüedad
b) Dos años para vehículos nuevos y anual a partir del tercer año de antigüedad.
c) Dos años para vehículos nuevos y anual a partir del segundo año de antigüedad.
d) Tres años para vehículos nuevos y anual a partir del segundo año de antigüedad.

96.- ¿De qué se encarga el colector de admisión? Seleccione la respuesta correcta.

a) Se encarga de evacuar los gases quemados desde el exterior del cilindro hasta el tubo de escape.
b) Se encarga de canalizar los gases o aire de admisión hasta el exterior del cilindro, evitando que se produzcan contrapresiones en su exterior que impidan un correcto llenado del cilindro.
c) Se encarga de evacuar los gases quemados desde el interior del cilindro hasta el tubo de escape.
d) Se encarga de canalizar los gases o aire de admisión hasta el interior del cilindro, evitando que se produzcan contrapresiones en su interior que impidan un correcto llenado del cilindro.

97.- ¿Qué elementos tratan de hacer elástica la unión entre la mangueta y la caja de dirección, transmitiendo el movimiento sin holguras?

a) Las rótulas.
b) Las bieletas de dirección.
c) Tiranterias.
d) Los muelles.

98.- Una zona marcada por franjas oblicuas paralelas enmarcadas por una línea continua, ¿qué significa?

a) Proximidad de un paso a nivel.
b) Indica el comienzo de un carril reservado para determinados vehículos.
c) Indica una zona de detención.
d) Indica que no se puede entrar con un vehículo en dicha zona.

99.- ¿En qué casos realizaremos un “barrido a ciegas" cuando haya una dificultad para conseguir una insuflación efectiva en una niña de 5 años?

a) Tras abrir la vía aérea.
b) No se realizan “barridos a ciegas” con el dedo.
c) Tras 5 insuflaciones de rescate.
d) Antes de realizar la maniobra de tracción mandibular.

100.- Conforme a lo previsto en el Marco Estratégico del Departamento de Salud 2021-2024 las enfermedades neurodegenerativas y neuromusculares son:

a) Crónicas
b) Progresivas.
c) Incurables.



d) Son correctas todas las anteriores respuestas.

101.- Acudís de emergencia a un intento autolítico con una persona que ha ingerido diazepam en grandes cantidades. ¿Qué medicamento podemos utilizar como antagonista?

a) Flumazenil.
b) Naloxona.
c) Metilprednisolona.
d) Fentanilo.

102.- ¿Cuáles son las complicaciones más frecuentes ante las que nos enfrentamos cuando manejamos fracturas?

a) Incremento de la posible hemorragia, sufrimiento de síncope por dolor y riesgo de infección.
b) Una fractura cerrada se puede transformar en una fractura abierta.
c) Infección generalizada y retraso en la consolidación del hueso.
d) Paraplejia o hemiplejia.

103.- A la hora de explorar a una persona paciente con una disnea y según el protocolo asistencial en caso de disnea SVB, cuando evaluamos los síntomas de gravedad, tenemos que tener en cuenta los siguientes aspectos:

a) Si tiene cefalea.
b) Si estaba realizando deporte.
c) Si le ha picado un insecto.
d) Todas son correctas.

104.- A la hora de valorar la respiración en una persona adulta inconsciente, ante la presencia de boqueadas infrecuentes, lentas y ruidosas, ¿cuál será nuestra actuación?:

a) Dejarla en la posición en la que fue encontrada, siempre que no exista mayor peligro.
b) Colocarla en Posición Lateral de Seguridad.
c) Prepararse para iniciar RCP.
d) Revaluar con regularidad sin iniciar RCP.

105.- Cuando se circula sobre suelo mojado, la banda de rodadura actúa como una bomba rompiendo la película y evacuándola a través del dibujo esculpido en ella. El caudal aumenta a medida que aumenta la velocidad del neumático y puede generar una presión en el agua que se está evacuando. Cuando la presión aplicada en los surcos de la escultura iguala a la presión específica de la huella de la banda de rodadura sobre el suelo, se produce la flotación del neumático con la consiguiente pérdida de tracción y dirección. Por tanto, para evitar este fenómeno es imprescindible que:

a) La banda de rodadura se encuentre en perfecto estado, no sobrepasar el límite de desgaste establecido, mantener la presión de inflado correcta y circular a velocidad moderada cuando se den circunstancias de suelo mojado.
b) La banda de rodadura no esté rota, no sobrepasar el límite de desgaste establecido, mantener alta la presión de inflado y circular a velocidad moderada cuando se den circunstancias de suelo mojado.
c) El estado de la banda de rodadura sea aceptable, no sobrepasar el límite de desgaste establecido, mantener la presión de inflado correcta y parar cuando se den circunstancias de suelo mojado.
d) La banda de rodadura se encuentre en perfecto estado, no sobrepasar el límite de desgaste establecido, mantener alta la presión de inflado y parar cuando se den circunstancias de suelo mojado.

106.- Son unos orificios dispuestos en el circuito de refrigeración taponados con tornillos metálicos o de plástico, que sirven para poder extraer el aire del circuito a través de ellos y así evitar bolsas que provocarían un incorrecto funcionamiento del sistema de refrigeración del motor:

a) Manguitos.
b) Botella de expansión.
c) Purgadores.
d) Ventiladores.

107.- Los principales agentes externos que pueden afectar a la fisiopatología de la persona paciente trasladada son:

a) Los movimientos y las vibraciones del vehículo.
b) Las fuerzas de aceleración y desaceleración.
c) La temperatura del interior del habitáculo.
d) Todas son correctas.



108.- Para que un vehículo se desplace, además de un motor que genera la fuerza, son necesarias una serie de elementos que se encarguen de transmitir el movimiento del motor hacia las ruedas; los elementos encargados de esta misión pertenecen al sistema de transmisión y son los siguientes:

a) Embrague, palieres y bujes.
b) Válvula de descarga, cárter y bomba de aceite.
c) Caja de cambios, árboles de transmisión y grupos diferenciales.
d) a) y c) son correctas.

109.- En cuanto a la presión de inflado, un exceso de presión provoca el efecto:

a) Pérdida de estabilidad.
b) Pérdida de adherencia.
c) Desgaste más acusado en la parte central de la banda de rodadura.
d) Posible rotura de telas.

110.- ¿Cómo se denomina el dispositivo de aislamiento de la vía aérea que ofrece una solución para la oxigenación pasiva, que consiste en la insuflación de oxígeno de forma constante en los pulmones de la persona paciente ejerciendo una presión intrapulmonar controlada?

a) Respirador.
b) Sistema RCP Boussignac®.
c) TET.
d) Todas son correctas.

111.- ¿Cómo se denomina la posición en la que la persona paciente se encuentra tumbada sobre su abdomen con la camilla en plano horizontal y la cabeza descansa girada hacia uno de los lados?

a) Posición de decúbito dorsal.
b) Posición de decúbito prono.
c) Posición de decúbito supino.
d) Posición de decúbito lateral.

112.- ¿A qué se denomina distancia de detención o de parada técnica?

a) Distancia que recorre el vehículo durante el tiempo de reacción.
b) Distancia que recorre el vehículo desde que la persona conductora ve el obstáculo hasta que consigue detenerlo.



c) Distancia que recorre el vehículo desde que la persona conductora acciona el freno hasta que detiene el vehículo.
d) Distancia que recorre el vehículo desde que la persona conductora ve el obstáculo hasta que acciona el freno.

113.- Los frenos de disco están compuestos por:

a) Dos discos de freno solidarios al buje del cual toma movimiento, dos pinzas de freno, dos actuadores hidráulicos y pastillas de freno.
b) Dos discos de freno solidarios al buje del cual toma movimiento, una pinza de freno, un actuador hidráulico y pastillas de freno.
c) Un disco de freno solidario al buje del cual toma movimiento, dos pinzas de freno, dos actuadores hidráulicos y pastillas de freno.
d) Un disco de freno solidario al buje del cual toma movimiento, una pinza de freno, un actuador hidráulico y pastillas de freno.

114.- La dotación de personal mínima de los vehículos destinados a la prestación de los servicios de transporte sanitario es:

a) Las ambulancias asistenciales de clase B, deberán contar, al menos, con una persona conductora que esté en posesión del título de formación profesional de técnico/a en emergencias sanitarias, previsto en el Real Decreto 1397/2007, de 29 de octubre, o correspondiente título extranjero homologado o reconocido y otra persona en funciones de ayudante que ostente, como mínimo, la misma titulación.
b) Las ambulancias asistenciales de clase A1y A2, deberán contar, al menos, con una persona conductora que esté en posesión del título de formación profesional de técnico/a en emergencias sanitarias, previsto en el Real Decreto 1397/2007, de 29 de octubre, o correspondiente título extranjero homologado o reconocido y otra persona en funciones de ayudante que ostente, como mínimo, la misma titulación.
c) Las ambulancias asistenciales de clase C, deberán contar, al menos, con una persona conductora que esté en posesión del título de formación profesional de técnico/a en emergencias sanitarias, previsto en el Real Decreto 1397/2007, de 29 de octubre, o correspondiente título extranjero homologado o reconocido y otro en funciones de ayudante que ostente, como mínimo, la misma titulación.
d) a) y b) son correctas.

115.- La autorización de transporte sanitario habilitará a los vehículos que se hayan vinculado mediante:

a) La inscripción de su número de bastidor en el Registro de Empresas y Actividades de Transporte.
b) La inscripción del CIF de empresa en el Registro de Empresas y Actividades de Transporte.
c) La inscripción de su matrícula en el Registro de Empresas y Actividades de Transporte.
d) Todas son correctas.



116.- Tendrán consideración de infracción grave:

a) Conductas referidas a la conducción negligente.
b) Conductas referidas a la conducción diligente.
c) Conductas referidas a la conducción temeraria.
d) a) y c) son correctas.

117.- Las autorizaciones de transporte otorgadas conforme a la orden PRE/1435/2013:

a) Habilitan para realizar transporte en todo el territorio de la Comunidad Autónoma.
b) Habilitan para realizar transporte en todo el territorio del Estado, sin limitaciones respecto a su radio de acción.
c) Habilitan para realizar transporte en todo el territorio del Estado, con limitaciones respecto a su radio de acción
d) Habilitan para realizar transporte en todo el territorio de la Unión Europea, sin limitaciones respecto a su radio de acción.

118.- Los vehículos de transporte sanitario deben cumplir las siguientes exigencias en relación al vehículo:

a) Neumáticos de invierno, o en su defecto cadenas para hielo y nieve, al menos para el periodo comprendido entre octubre y marzo, ambos incluidos.
b) Vehículo con potencia fiscal, suspensión y sistemas de freno adaptados a la reglamentación vigente para el transporte de personas.
c) Indicadores intermitentes de movimiento.
d) Todas son incorrectas.

119.- Las funciones que cumple el circuito de engrase en el motor son las siguientes: (Indique la respuesta correcta)

a) Disminuir el rozamiento entre los órganos mecánicos móviles con el fin de alargar la vida útil del motor y de evitar pérdidas de potencia por rozamiento.
b) Asegurar la limpieza del motor impidiendo la formación de depósitos y arrastrando las micropartículas que se desprenden del funcionamiento particular del motor.
c) Colaborar con los segmentos en la acción de sellado del cilindro evitando pérdidas de potencia por fugas de compresión.
d) Todas son correctas.

120.- Las características principales de las baterías están marcadas en su exterior. Analizando 12V/200 A/40 Ah, deducimos que:

a) 12V hace referencia al voltaje de la batería.
b) 200A indica la capacidad mínima de corriente que puede suministrar.



c) 40 Ah indica la capacidad de corriente nominal que puede suministrar durante un período continuado de un minuto.
d) a) y c) son correctas.

121.- Antes de la elección del tablero espinal para la inmovilización y traslado de una persona paciente, ¿qué recomendación tenemos que tener en cuenta?

a) Su utilización en traslados no se puede prolongar mucho en el tiempo, ya que puede favorecer la aparición de lesiones por compresión.
b) No está permitida su utilización en edades pediátricas, ya que pueden producir lesiones.
c) No se puede utilizar en mujeres embarazadas, al ser muy duro. Se inmovilizará siempre con colchón de vacío.
d) Todas son correctas.

122.- La persona técnica aplicará una solución antiséptica en caso de realizar una toracocentesis con catéter en una persona adulta durante una emergencia. ¿Podrías indicar cuál es la vía principal de acceso para realizar esta técnica?

a) 3º espacio intercostal a nivel de la línea media esternal.
b) 2º espacio intercostal a nivel de la línea media clavicular.
c) 2º espacio intercostal a nivel de la línea media axilar.
d) 3º espacio intercostal a nivel de la línea media clavicular.

123.- ¿En qué posición se debe encontrar una persona al que hay que colocarle un collarín cervical?

a) Decúbito prono o decúbito supino.
b) Decúbito supino o decúbito lateral.
c) Sedestación o decúbito supino.
d) Decúbito supino exclusivamente.

124.- En la clasificación de la Red de Carreteras del País Vasco, la Red Funcional se compone de tres tipos de redes, según su funcionalidad:

a) Red de Interés Preferente, Red Básica y Red Comarcal.
b) Red Nacional, Red Comarcal y Red Local.
c) Red de Interés Preferente, Red de Interés Secundario y Red de Interés terciario.
d) Red de Interés General, Red Básica y Red Comarcal.



125.- El modo GATEWAY de la emisora del vehículo, en caso de un IMV, nos va a permitir:

a) Que la emisora del vehículo ejerza de repetidor y de esta manera suplir posibles carencias de cobertura.
b) Que la emisora pueda indicar, por medio de coordenadas, la localización del incidente.
c) Tener una comunicación directa con el Centro Coordinador (CC), mediante la creación de un PATCH.
d) Localizar el canal correspondiente en el talkie dependiendo de la responsabilidad a desempeñar en el IMV y según instrucciones del CC.

126.- ¿Qué luz de un semáforo significa que los vehículos deben detenerse, a no ser que cuando se encienda el vehículo esté tan cerca del lugar de retención que no pueda detenerse antes del semáforo en condiciones de seguridad?

a) Una luz roja intermitente.
b) Una luz roja no intermitente.
c) Una luz amarilla intermitente.
d) Una luz amarilla no intermitente.

127.- Si tenemos que realizar la valoración inicial en una niña o un niño de 4 años según el protocolo asistencial general SVB, seguiremos el siguiente protocolo:

a) Realizaríamos el ABCDE.
b) Realizaríamos el ECG.
c) Realizaríamos el ABC.
d) Realizaríamos el TEP.

128.- La función del disco de embrague:

a) Se encarga de presionar el diafragma del embrague cuando la persona conductora pisa el pedal.
b) Empujar al plato contra el disco o liberarlo cuando se acciona el pedal.
c) Transmitir el movimiento del motor a la caja.
d) Todas son correctas.

129.- Las ambulancias clase C son:

a) Aquellas destinadas a proporcionar soporte vital avanzado.
b) Aquellas destinadas a proporcionar soporte vital básico y atención sanitaria inicial.
c) Aquellas destinadas al transporte de pacientes en camilla.
d) Aquellas destinadas al transporte colectivo, acondicionadas para el transporte conjunto de personas enfermas cuyo traslado no revista carácter de urgencia.

130.- Será INCOMPATIBLE con la obligatoria atención permanente a la conducción el uso, por parte de quien conduce con el vehículo en movimiento, de...

a) Monitores para la visión de acceso o bajada de peatones.
b) Las cámaras de maniobra trasera.
c) El dispositivo GPS aunque no se manipule.
d) Pantallas con acceso a internet.

131.- Es fundamental que los vehículos que estén circulando tengan constancia de nuestra presencia y maniobras. Para ello, el automóvil dispone de:

a) Claxon y luces de posición delanteras y traseras.
b) Luces de intermitencia, luces de freno y marcha atrás.
c) a) y b) son correctas.
d) a) y b) son falsas.

132.- Es un requisito para el otorgamiento de la certificación técnico-sanitaria:

a) El vehículo deberá estar matriculado y habilitado para circular y no podrá superar la antigüedad de ocho años, contados desde su primera matriculación.
b) Deberán hallarse vigentes las dos últimas inspecciones técnicas periódicas que, con arreglo a las normas vigentes en materia de industria, legalmente corresponda realizar en relación con el vehículo.
c) El vehículo deberá cumplir las condiciones técnico sanitarias que para la clase de vehículos sanitarios a que pertenezca se exigen en el Real Decreto 836/2012, de 25 de mayo.
d) Todas son correctas.

133.- Señala la respuesta INCORRECTA. Los reductores de frenada más habituales son los siguientes:

a) Reductores de presión dependientes de la deceleración.
b) Reductores de presión dependientes de la carga.
c) Reductores de presión dependientes de la velocidad.
d) Reductores de presión dependientes de la presión.

134.- ¿Qué es la cilindrada de motor?

a) Es la capacidad volumétrica que tiene la suma de todos sus cilindros.
b) Es la diferencia que existe en este tiempo con respecto al motor de explosión.
c) Es el volumen unitario de un solo cilindro.
d) Es la relación de compresión expresada con un número.



135.- Señala la respuesta INCORRECTA. El circuito de encendido tiene como función producir una chispa eléctrica en cada una de las bujías en el momento oportuno y con la suficiente energía para inflamar la mezcla del interior del cilindro. Está compuesto por:

a) Bujías.
b) Sistema de mando.
c) Batería.
d) Relé.

136.- La canalización de una vía venosa periférica consiste en la punción transcutánea de la vena, ¿con qué material?

a) Con una aguja tipo angiocatéter.
b) Con una aguja rígida, tipo angiocatéter, mariposa o aguja conectada a una jeringuilla.
c) Con una aguja rígida, tipo angiocatéter, mariposa o Abbocath.
d) Con una aguja tipo angiocatéter o mariposa.

137.- En relación con los motores de corriente continua *brushless*, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta? :

a) El rotor está formado por bobinas alimentadas directamente por corriente continua.
b) El estator incorpora imanes permanentes y el rotor bobinas alimentadas por corriente alterna.
c) El rotor incorpora imanes permanentes y el estator contiene bobinas alimentadas por impulsos de corriente continua.
d) El funcionamiento se basa en escobillas que transmiten la corriente al rotor.

138.- Los turismos se pueden clasificar por tipos, según su modalidad. ¿Cuáles son las distintas modalidades que se conocen?

a) Coupé, Familiar, Limusina, Cabriolet, Berlina, Todoterreno, Sport, Monovolumen, Compacto y Pick-up.
b) Coupé, Cabriolet, Berlina, Todoterreno, Biplaza, Monovolumen, Compacto, Limusina y Pick-up.
c) Familiar, Limusina, Cabriolet, Berlina, Todoterreno, Sport, Monovolumen, Compacto, Ambulancia y Pick-up.
d) Coupé, Familiar, Limusina, Cabriolet, Berlingo, Todoterreno, Sport, Monovolumen, Compacto y Pick-up.



139.- Según el protocolo asistencial en hipoglucemia SVB, ¿cuáles son las posibles complicaciones que podemos encontrar cuando atendemos a una persona paciente?

a) ACVA e insuficiencia respiratoria.
b) Convulsiones, focalidad neurológica, arritmia cardiaca y aspiración.
c) IAM y ACVA.
d) Ninguna es correcta.

140.- ¿Qué ventajas tiene la colocación de una vía intraósea sobre una vía intravenosa?

a) No tiene ninguna ventaja la colocación de una sobre la otra.
b) No tiene ventajas, sino desventajas, ya que no se puede perfundir sangre.
c) Tiene la ventaja de ser de fácil colocación ya que se puede insertar en cualquier hueso y en cualquier zona en caso de emergencia.
d) Tiene la ventaja de no colapsar en situaciones de hipovolemia o vasoconstricción periférica.

141.- Ante una obstrucción grave de la vía aérea por cuerpo extraño en una/un lactante, con tos inefectiva y consciente, tras los golpes en la espalda, nuestra actuación será la siguiente:

a) 5 compresiones torácicas.
b) 5 compresiones abdominales.
c) Comprobación de la respiración.
d) Iniciar RCP.

142.- ¿Cómo se denomina la carretera entre Cruces y Erletxe que discurre por el Puente Rontegi?

a) N-635.
b) N-636.
c) N-637.
d) N-638.

143.- ¿En qué casos está contraindicado el sondaje gástrico?

a) En pacientes que hayan ingerido sustancias medicamentosas.
b) En pacientes con disminución del nivel de consciencia, sin aislar la vía aérea previamente.
c) En pacientes con lesión medular.
d) Todas son correctas.

144.- Conduciendo un vehículo por una vía que tiene situado su límite máximo de velocidad en 90 kilómetros por hora a más de 162 kms por hora, incurrirá en una multa y pérdida de puntos:

a) Multa de 600 € y 4 puntos.
b) Multa de 500 € y 6 puntos.
c) Multa de 400 € y 6 puntos.
d) Multa de 600 € y 6 puntos.

145.- En caso de un IMV en el metro de Bilbao, si tenemos que acceder a los túneles para atender a las víctimas, sólo se intervendrá si:

a) La información de Metro-Bilbao sobre las catenarias y evacuación de gases y humos es favorable.
b) Si la persona al mando del cuerpo de bomberos considera la zona como segura.
c) Nunca accederemos a los túneles en un IMV.
d) a) y b) son correctas.

146.- El automóvil puede llegar a disponer de los siguientes airbags:

a) De la persona que conduce y copiloto.
b) De las personas pasajeras de los asientos traseros.
c) De techo y laterales.
d) Todas son correctas.

147.- La REVOCACIÓN de la certificación técnico-sanitaria procederá cuando se produzca alguna de las siguientes circunstancias.

a) Que el vehículo supere la antigüedad de ocho años.
b) Que el vehículo no cumpla las condiciones técnico sanitarias que para la clase de vehículos sanitarios a que pertenezca se exigen en el Real Decreto 836/2012, de 25 de mayo.
c) a) y b) son correctas.
d) a) y b) son incorrectas.

148.- ¿Cuál es el tipo de verificación de motores eléctricos en la que se realiza el diagnóstico sin desmontar ningún componente del vehículo, con el vehículo en reposo en el taller, contacto conectado y mediante conexión al sistema OBDII (*On-Board Diagnostics II*)?

a) Verificación dinámica en banco de pruebas
b) Verificación estática con aparato de diagnóstico
c) Verificación mecánica por desmontaje
d) Verificación funcional en carretera

149.- La actuación de los equipos de los servicios de urgencia:

a) Deberá procurar en todo momento la menor afectación posible sobre el resto de la circulación.
b) Ocupará el mínimo posible de la calzada.
c) Seguirá las instrucciones que imparta el organismo autónomo Jefatura Central de Tráfico o, en su caso, la autoridad autonómica o local responsable de la regulación del tráfico.
d) Todas son correctas.

150.- A la hora de diseñar las carrocerías, aparte de los criterios puramente estéticos, ¿qué otros criterios mucho más importantes acerca de la seguridad se deben tener en cuenta?

a) Vibraciones, durabilidad, aerodinámica, deformabilidad y rigidez.
b) Rigidez, ruptura, vibraciones, durabilidad y aerodinámica.
c) Fragilidad, aerodinámica, vibraciones, deformabilidad y rigidez.
d) Fragilidad, aerodinámica, oscilaciones, deformabilidad y rigidez.

151.- Para que el sistema de la dirección funcione correctamente, las ruedas directrices deben cumplir determinadas condiciones geométricas denominadas normalmente cotas de la dirección. Las cotas del sistema de la dirección son las siguientes:

a) Ángulo de caída, de freno, de avance y divergencia.
b) Ángulo de salida, de subida, de avance y concurrencia.
c) Ángulo de caída, de salida, de avance y convergencia.
d) Ángulo de avance, de freno, de caída y convergencia.

152.- Los vehículos de transporte sanitario deben cumplir las siguientes exigencias en relación de la célula sanitaria:

a) Medidas de isotermia e insonorización aplicadas al habitáculo de la persona que conduce.
b) Puerta lateral izquierda y puerta trasera con apertura suficiente para permitir el fácil acceso de la persona paciente.
c) Lunas translúcidas. En el caso de los vehículos de transporte colectivo podrán optar por otro dispositivo que asegure eventualmente la intimidad de la persona paciente.
d) a) y c) son correctas.

153.- En caso de circular por una carretera convencional con nuestra ambulancia y no se pueda alcanzar la velocidad mínima exigida y exista peligro de alcance, ¿qué deberemos de hacer?

a) Abandonar el vial en la primera salida.
b) Está prohibido, con lo que tendremos que circular siempre a la velocidad indicada.



c) Se deben utilizar la luz o señal de emergencia.
d) Se deberá estacionar el vehículo en el arcén y tomar las medidas oportunas.

154.- ¿Qué tipo de documento es el informe de asistencia?

a) Documento con toda la información clínica de la persona paciente.
b) No es un solo documento sino varios.
c) Toda la documentación que se genera durante la prestación del servicio, incluyendo también la que no hace referencia a la asistencia sanitaria prestada.
d) b) y c) son correctas.

155.- ¿En qué dos posiciones podemos colocar a una persona que tiene problemas respiratorios?

a) Posición de Fowler y Morestín.
b) Posición de Trendelemburg y Morestín.
c) Posición de Anti-Trendelemburg y Morestín.
d) Posición de Fowler y Sims.

156.- Señala la respuesta INCORRECTA. Para la obtención de la certificación técnico sanitaria será necesario presentar:

a) Permiso de circulación del vehículo.
b) Número de bastidor del vehículo.
c) Ficha de inspección técnica del vehículo.
d) Memoria referida al vehículo en la que consten sus características técnicas y equipamiento técnico-sanitario y dotación de personal.

157.- Señale la afirmación correcta:

a) Tendrán la consideración de infracción grave arrojar a la vía o en sus inmediaciones cualquier objeto que pueda dar lugar a la producción de incendios.
b) Tendrán la consideración de infracción muy grave arrojar a la vía o en sus inmediaciones cualquier objeto que pueda dar lugar a la producción de incendios.
c) Tendrán la consideración de infracción muy grave arrojar a la vía o en sus inmediaciones cualquier objeto que, en general, pueda poner en peligro la seguridad vial.
d) Tendrán la consideración de infracción leve arrojar a la vía o en sus inmediaciones cualquier objeto que en general, pueda poner en peligro la seguridad vial.

158.- Mientras realizamos la RCP y a la hora de realizar la ventilación en un niño o una niña de 2 años, la insuflación tendrá una duración de:

a) 1 segundo.
b) 0,5 segundos, para minimizar el tiempo sin realizar masaje cardiaco.



c) 2 segundos.
d) 1,5-2 segundos.

159.- Si tenemos que valorar a un niño o una niña de 5 años según el Índice de Trauma Pediátrico (ITP) en el protocolo asistencial en trauma grave SVB, ¿qué puntos tendremos que tener en cuenta?

a) Vía aérea, TAS, SNC y heridas.
b) Vía aérea, TAS, SNC, heridas, fracturas y peso.
c) Vía aérea, TAS, SNC, heridas, fracturas, peso y edad.
d) Vía aérea, heridas, fracturas y peso.

160.- En cuanto a la identificación del neumático, la medida "155/70 R 13" indica:

a) El primer número (155) indica el ancho del neumático en milímetros. El segundo número (70) indica que la distancia de la cubierta desde la banda de rodadura hasta el talón es de un 70% de la anchura del neumático. La letra R indica que se trata de una llanta con estructura circular. El número 13 indica el radio de la llanta medido desde los asientos de los talones y expresado en milímetros.
b) El primer número (155) indica el ancho del neumático en milímetros. El segundo número (70) indica que la distancia de la cubierta desde la banda de rodadura hasta el talón es de un 70% de la anchura del neumático. La letra R indica que se trata de una cubierta con estructura radial. El número 13 indica el diámetro de la llanta medido desde los asientos de los talones y expresado en pulgadas.
c) El primer número (155) indica el ancho del neumático en pulgadas. El segundo número (70) indica que la distancia de la cubierta desde la banda de rodadura hasta el talón es de un 70% de la largura del neumático. La letra R indica que se trata de una llanta con estructura radial. El número 13 indica el radio de la llanta medido desde los asientos de los talones y expresado en milímetros.
d) El primer número (155) indica el ancho del neumático en pulgadas. El segundo número (70) indica que la distancia de la cubierta desde la banda de rodadura hasta el talón es de un 70% de la largura del neumático. La letra R indica que se trata de una cubierta con estructura circular. El número 13 indica el diámetro de la llanta medido desde los asientos de los talones y expresado en pulgadas.

161.- En las certificaciones técnico-sanitarias deberá constar:

a) La titularidad, domicilio indicado en el permiso de circulación, matrícula, clase y antigüedad del vehículo a que estén referidas.
b) La titularidad, titulación acreditativa del personal y matrícula del vehículo.
c) La titularidad, titulación acreditativa del personal, matrícula, clase y antigüedad del vehículo a que estén referidas, así como la fecha de expedición y renovación del certificado.
d) La titularidad, domicilio indicado en el permiso de circulación, matrícula, número de bastidor, clase y antigüedad del vehículo a que estén referidas, así como la fecha de expedición y renovación del certificado.

162.- Para que un vehículo pueda ser adscrito a una autorización de transporte sanitario, deberá resultar acreditado que se encuentra provisto de:

a) Certificación técnico-sanitaria en vigor y que su titular dispone de un vehículo, que puede ser en propiedad o arrendamiento financiero.
b) Certificación de transporte en vigor y que su titular dispone de un vehículo, que puede ser en propiedad o arrendamiento financiero.
c) Certificación técnico-sanitaria en vigor y que su titular dispone de un vehículo, en propiedad. No se pueden adscribir los vehículos en arrendamiento financiero.
d) Certificación de transporte en vigor y que su titular dispone de un vehículo, en propiedad. No se pueden adscribir los vehículos en arrendamiento financiero.

163.- ¿Cómo se denomina el método no invasivo que se utiliza para valorar la eficacia de la ventilación alveolar, midiendo la concentración de dióxido de carbono en el aire exhalado?

a) Capnometría.
b) Cooximetría.
c) SpMet.
d) SpO.

164.- A una persona paciente que haya que colocarle una sonda nasogástrica, utilizaremos la siguiente postura:

a) Posición de Morestín.
b) Decúbito dorsal.
c) Posición de Fowler.
d) Posición de Roser.

165.- A la hora de hacer un RCP y al situar el talón de la mano sobre el pecho, ¿cuál es el sitio correcto?

a) Sobre las costillas.
b) Sobre la mitad inferior del esternón.
c) Sobre la mitad superior del esternón.
d) En el centro del esternón.

166.- Como norma general, ¿para qué sirve la luz de gálibo?

a) Indica la altura del vehículo.
b) Indica la anchura del vehículo.
c) Indica la largura del vehículo.



d) Indican la presencia del vehículo mediante la reflexión de luz.

167.- La certificación técnico sanitaria provisional tendrá una validez máxima de:

a) Nueve meses.
b) Tres meses.
c) Un año.
d) Dos años.

168.- ¿Qué acciones debemos de realizar para reducir los efectos del viento lateral mientras conducimos?

a) Sujetar el volante con firmeza y tirar de él a favor del viento.
b) Situarnos de manera lateral a un vehículo voluminoso que nos pueda hacer de pantalla.
c) Sujetar el volante con firmeza y tirar de él contra el viento.
d) Aumentar la velocidad si el viento nos hace contra.

169.- ¿Quién realiza el triaje básico en un IMV?

a) El personal de enfermería.
b) El personal de medicina: responsable del tratamiento y Nagusi.
c) La persona técnica del equipo de emergencias si es la primera persona en llegar.
d) Ninguna es correcta.

170.- Antes de movilizar a una persona paciente es necesario tener en cuenta los siguientes aspectos:

a) El personal con el que se cuenta para realizar la movilización de la persona paciente.
b) El lugar y la posición de la persona paciente, la situación y la gravedad de las lesiones que presenta.
c) La valoración de la escena y la aplicación de la conducta PAS.
d) Todas son correctas.

171.- ¿Qué dos tipos de refrigeración existen?

a) Refrigeración por aceite y refrigeración mediante valvulina.
b) Refrigeración por aire y refrigeración mediante líquido refrigerante.
c) Refrigeración por aire y refrigeración mediante valvulina.
d) Refrigeración por aceite y refrigeración mediante líquido refrigerante.

172.- Los vehículos de transporte sanitario deben cumplir las siguientes exigencias en relación a la identificación y señalización:

a) La inscripción trasera en caso de que exista, se realizará en sentido inverso para que pueda ser leído por reflexión.
b) Señalización luminosa y acústica de preferencia de paso ajustada a lo dispuesto en la reglamentación vigente.
c) Identificación exterior que permita distinguir claramente que se trata de una ambulancia, mediante la inscripción de la palabra «Ambulancia» en el lateral del vehículo.
d) a) y b) son correctas.

173.- ¿De qué tres partes consta la biela?

a) El brazo, el cuerpo y la cabeza.
b) El brazo, el cuerpo y el pie.
c) El pie, el cuerpo y la cabeza.
d) El pie, la cabeza y el pistón.

174.- ¿Cuál es el lugar más peligroso para la producción de accidentes en las carreteras?

a) Se producen más accidentes en rectas que en curvas.
b) Se producen más accidentes en curvas que en rectas.
c) Se producen tantos accidentes en rectas como en curvas.
d) Se producen más accidentes en autovías que en carreteras convencionales.

175.- ¿Qué acciones sanitarias están permitidas realizar sobre los heridos en un IMV no convencional, en la zona roja, de acceso restringido a grupo de seguridad?

a) Ninguna hasta que la escena sea segura.
b) Colocación de cintas de colores para realizar el triaje.
c) Exclusivamente colocación de apósitos hemostáticos para cohibir hemorragias exsanguinantes.
d) Torniquetes, Posición Lateral de Seguridad o uso de cánulas oro o nasofaríngeas.

176.- La función de los trapecios es:

a) Mejorar el guiado neumático.
b) Limitar las fuerzas laterales y mejorar la adherencia.
c) Limitar los movimientos longitudinales en los elementos elásticos cuando se producen aceleraciones y retenciones.
d) Evitar el balanceo del vehículo en su paso por curvas.

177.- ¿Cuál es la definición de permeación cuando hablamos de un medicamento?

a) Es la absorción de un medicamento a través de las capas de la piel y su acceso al torrente sanguíneo atravesando la membrana de un vaso sanguíneo.
b) Es el paso del medicamento por el hígado antes de su excreción.
c) Es la administración del medicamento directamente dentro del organismo, bien de forma intravenosa, bien de forma extravasal.
d) Cuando la absorción se produce, exclusivamente, por difusión pasiva a través de las membranas de los bronquios, bronquiolos y alvéolos.

178.- A la hora de realizar la valoración de una persona paciente con un trauma grave sangrante y siguiendo el protocolo asistencial en el trauma grave sangrante SVB, este se realizará siguiendo el siguiente orden:

a) Control hemorragias externas masivas - Vía aérea + Control cervical - Ventilación - Circulación - Valoración Neurológica - Exposición.
b) Vía aérea+Control cervical - Ventilación - Circulación - Valoración Neurológica - Exposición.
c) Vía aérea+control cervical - Ventilación - Circulación+Control hemorragias externas masivas - Valoración Neurológica - Exposición.
d) Ninguna es correcta.

179.- Durante una RCP en una persona adulta, en la secuencia de uso de un DEA, en el momento de colocar los parches, cuando hay dos personas reanimadoras, ¿cuál es la opción correcta?

a) Se deben detener las maniobras de RCP mientras se colocan los parches.
b) Es necesario que nadie toque a la víctima mientras se colocan los parches.
c) Se deben continuar las maniobras de RCP mientras se colocan los parches.
d) a) y b) son correctas.

180.- Los tipos de taqués existentes son los siguientes:

a) Taqués fijos y taqués hidráulicos.
b) Taqués fijos, taqués con reglaje de altura y taqués hidráulicos.
c) Taqués fijos, taqués sin reglaje y taqués hidráulicos
d) Taqués fijos y taqués con reglaje de anchura

181.- Señala la respuesta INCORRECTA. Los vehículos de transporte sanitario, en cuanto a documentos obligatorios, deberán cumplir las siguientes exigencias:

a) Registro de desinfecciones del habitáculo.
b) Registro de desinfecciones del equipamiento.



c) Libro de protocolos de actuación vigente.
d) Libro de reclamaciones.

182.- La suspensión por eje rígido, suspensión por eje semirrígido y suspensión independiente son los tipos de suspensión que se recogen dentro de:

a) La suspensión delantera.
b) La suspensión trasera.
c) La suspensión hidroneumática.
d) La suspensión inteligente.

183.- Conduciendo un vehículo a una velocidad de 90 kms por hora, la distancia de reacción en metros en 1 segundo ¿es de?

a) 25 metros.
b) 22 metros.
c) 20 metros.
d) 18 metros.

184.- Ante una mujer embarazada con preeclampsia que se encuentra en coma y empieza a sufrir convulsiones, ¿qué medicación podemos utilizar para tratar la eclampsia?

a) Lidocaína.
b) Manitol.
c) Meperidina.
d) Sulfato de magnesio.

185.- Si conduciendo una ambulancia un/una agente te solicita que te sometas a una prueba de detección alcohólica o drogas:

a) Puedo negarme mientras esté de servicio.
b) No puedo negarme si me requiere un/una agente.
c) Puedo realizarlo acudiendo a un hospital.
d) Puedo realizarlo al finalizar el servicio.

186.- Quienes hubieran creado sobre la vía algún obstáculo o peligro:

a) Adoptarán las medidas necesarias para que pueda ser advertido por los demás personas usuarias.
b) a) y c) son correctas.
c) Deberán hacerlo desaparecer lo antes posible.
d) Deberán alejarse del obstáculo o peligro y esperar a que lo gestione el organismo autónomo.



187.- Dentro del material de movilización de una persona paciente encontramos la lona de rescate. Este material tiene las siguientes características:

a) Puede ser rígido o flexible, dependiendo de si se le pueden adherir partes rígidas.
b) Cuenta con un mecanismo de tijera que permite plegar la estructura cuando no se utiliza.
c) Está formado únicamente por una lona de plástico sin partes rígidas.
d) Se utiliza para transportar a lesionados de columna y pelvis. También se le conoce como colchón de vacío.

188.- La dotación de personal mínima de los vehículos destinados a la prestación de los servicios de transporte sanitario es:

a) Las ambulancias no asistenciales de clases A1, deberán contar, al menos, con una persona conductora que ostente, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario previsto en el Real Decreto 710/2011, de 20 de mayo y, cuando el tipo de servicio lo requiera, otra persona en funciones de ayudante con la misma cualificación.
b) Las ambulancias asistenciales de clase C, deberán contar, al menos, con una persona conductora que ostente, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario previsto en el Real Decreto 710/2011, de 20 de mayo y, cuando el tipo de servicio lo requiera, otra persona en funciones de ayudante con la misma cualificación.
c) Las ambulancias no asistenciales de clases A2, deberán contar, al menos, con una persona conductora que ostente, como mínimo, el certificado de profesionalidad de transporte sanitario previsto en el Real Decreto 710/2011, de 20 de mayo y, cuando el tipo de servicio lo requiera, otra persona en funciones de ayudante con la misma cualificación.
d) a) y c) son correctas.

189.- Son los elementos que rozan sobre el disco para reducir su velocidad:

a) Pastillas de freno.
b) Pinzas de freno.
c) Discos de freno.
d) Actuador hidráulico.

190.- La varilla de nivel:

a) Dispone de marcas que indican el máximo y mínimo nivel recomendable de aceite.
b) Se introduce en el motor y su extremo queda sumergido en el cárter.
c) Se encuentra en todos los vehículos.
d) Todas son correctas.

191.- Indique la respuesta correcta con respecto a la vigencia de las autorizaciones de transporte público:

a) El visado se realizará cada dos años por el órgano competente para otorgar la autorización, conforme a lo previsto en esta orden y de acuerdo con el calendario que determine la Dirección General de Transporte Terrestre.
b) El visado se realizará cada tres años por el órgano competente para otorgar la autorización, conforme a lo previsto en esta orden y de acuerdo con el calendario que determine la Dirección General de Transporte Terrestre.
c) El visado se realizará cada año por el órgano competente para otorgar la autorización, conforme a lo previsto en esta orden y de acuerdo con el calendario que determine la Dirección General de Transporte Terrestre.
d) El visado se realizará cada cuatro años por el órgano competente para otorgar la autorización, conforme a lo previsto en esta orden y de acuerdo con el calendario que determine la Dirección General de Transporte Terrestre.

192.- ¿Cómo se denomina la carretera de acceso al Aeropuerto de Foronda (Vitoria-Gasteiz), desde la glorieta de Foronda?

a) N-624.
b) N-622.
c) N-621.
d) N-623.

193.- En un vehículo moderno, ¿qué función tiene cada UCE?

a) Generar la energía eléctrica necesaria para todo el vehículo.
b) Controlar y gestionar una parte específica del sistema del vehículo.
c) Almacenar combustible y regular su distribución al motor.
d) Transformar la energía mecánica en energía eléctrica.

194.- En relación con las conexiones y sistemas de alimentación de los motores eléctricos, indica qué tipo de motor es el más utilizado actualmente en los sistemas de tracción de vehículos eléctricos e híbridos:

a) Motores eléctricos monofásicos.
b) Motores eléctricos trifásicos.
c) Motores eléctricos bifásicos.
d) Motores eléctricos tetrafásicos.

195.- En el Modo II de funcionamiento de un motor eléctrico de un vehículo:

a) El vehículo avanza con revoluciones positivas y el par actúa en el mismo sentido.
b) El vehículo permanece detenido sin generación de par motor.



c) El vehículo retrocede, presentando revoluciones negativas y el par se ejerce en sentido contrario.
d) El vehículo solo funciona con energía almacenada en la batería sin movimiento del motor.

196.- La tensión eléctrica se define como:

a) La cantidad de electrones que circulan por un conductor en un segundo.
b) La oposición que presenta un material al paso de la corriente eléctrica.
c) La diferencia de potencial eléctrico que existe entre dos puntos de un circuito.
d) La energía total consumida por un aparato eléctrico en funcionamiento.

197.- La ley de Ohm es una ley fundamental de la electricidad que relaciona:

a) La tensión, intensidad y resistencia.
b) La tensión, potencia y energía.
c) La tensión e intensidad.
d) La tensión y resistencia.

198.- Si una batería de 12V y con una capacidad de 60 Ah, si está cargada al 100%, ¿cuánto es capaz de suministrar?

a) 130 amperios durante una hora.
b) 60 amperios durante 1 hora.
c) 10 amperios durante 4 horas.
d) 5 amperios durante 5 horas.

199.- ¿En qué principio se basa el funcionamiento del rotor en un motor eléctrico asíncrono?

a) En corrientes eléctricas estáticas presentes en el rotor y el estator.
b) El principio de inducción electromagnética descrito por Faraday.
c) En campos magnéticos permanentes del rotor.
d) En la conversión directa de energía térmica en energía mecánica.

200.- La base de funcionamiento de los motores eléctricos reside en:

a) Las leyes de termodinámica.
b) Las leyes de electromagnetismo.
c) Las leyes de la electrostática.
d) Ninguna respuesta es correcta.