

# EXAMEN A

Primera prueba selectiva

Oposición enfermería PI

SAMUR Protección Civil

**EXAMEN A**

*Primera prueba selectiva enfermería PI*

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

1. En un paciente politraumatizado en el que se ha aislado la vía aérea y se va a realizar ventilación mecánica. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil los parámetros estándar para un paciente de 70kg son:
  - a) Volumen corriente (VT): 4-6 ml/kg de peso ideal a FiO<sub>2</sub> de 1 con FR de 12-15 rpm, la necesaria para una adecuada ventilación, monitorizando con ETCO<sub>2</sub> y considerando gasometría de control
  - b) Volumen corriente (VT): 6-8 ml/kg de peso ideal a FiO<sub>2</sub> de 1 con FR de 12-15 rpm, la necesaria para una adecuada ventilación, monitorizando con ETCO<sub>2</sub> y considerando gasometría de control
  - c) Volumen corriente (VT): 6-8 ml/kg de peso ideal a FiO<sub>2</sub> de 1 con FR de 8-10 rpm, la necesaria para una adecuada ventilación, monitorizando con ETCO<sub>2</sub> y considerando gasometría de control
  
2. De acuerdo con el apartado 2 del II Plan de igualdad entre mujeres y hombres del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos, ¿quiénes no forman parte de la Comisión de Igualdad?:
  - a) Representantes de la Administración Municipal, estando representadas todas las Áreas de Gobierno y Organismos Autónomos.
  - b) Representantes de cada una de las Organizaciones Sindicales legitimadas para la negociación colectiva del conjunto del personal funcionario del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos, así como de las legitimadas para la negociación colectiva del conjunto del personal laboral del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos en proporción a su implantación en el conjunto del personal funcionario y laboral del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos.
  - c) Delegados sindicales y Comités de Empresa de las empresas municipales.
  
3. De acuerdo con lo previsto en el artículo 39 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales, el Comité de Seguridad y Salud tendrá las siguientes competencias. Señale la respuesta correcta:
  - a) Aprobación, por mayoría simple de sus miembros, de los planes y programas de prevención de riesgos de la empresa, así como de los métodos y procedimientos para la efectiva prevención de los riesgos, exigiendo a la empresa la mejora de las condiciones o la corrección de las deficiencias existentes.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- b) Participar en la elaboración, puesta en práctica y evaluación de los planes y programas de prevención de riesgos de la empresa, así como la de promover iniciativas sobre métodos y procedimientos para la efectiva prevención de los riesgos, proponiendo a la empresa la mejora de las condiciones o la corrección de las deficiencias existentes.
- c) Elaboración, puesta en práctica y evaluación de los planes y programas de prevención de riesgos de la empresa, e imponer medidas concretas a la empresa para la mejora efectiva de las condiciones o la corrección de las deficiencias existentes en prevención de los riesgos.
4. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la valoración del shock hemorrágico de origen traumático nos dice que el exceso de base tiene una correlación con la mortalidad ¿Qué porcentaje de mortalidad tendría un paciente con valores de exceso de base entre -6 y -14 mmol/l?
- a) 8%
- b) 50%
- c) 95%
5. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en caso de hiperpotasemia grave ( $> 7,5$  mEq/l) en el síndrome de aplastamiento si necesitamos administrar salbutamol IV en perfusión ¿a qué velocidad de perfusión se debería poner?
- a) 50 microgotas/min
- b) 60 microgotas/min
- c) ninguna de las anteriores
6. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la valoración del shock hemorrágico de origen traumático ¿Cuál de los siguientes no es un criterio gasométrico a tener en cuenta para aislar la vía aérea?
- a) Hipercapnia que condiciona  $\text{pH} < 7,25$ .
- b)  $\text{pH} < 7,15$  con fatiga del paciente o morbilidad asociada.
- c) Insuficiencia respiratoria refractaria ( $\text{PaO}_2 < 50$  mmHg con  $\text{FiO}_2 \geq 60\%$ ).
7. Según el procedimiento de “Gestión de recursos” de SAMUR-Protección Civil, según el nivel de operatividad, la Situación 2 o Nivel amarillo viene definida cuando se dispone de un número de recursos menor o igual a:

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- a) Mañana: 6 USVA. Tarde: 5 USVA. Noche: 2 USVA.
  - b) Mañana: 5 USVA. Tarde: 3 USVA. Noche: 2 USVA
  - c) Mañana: 5 USVA. Tarde: 4 USVA. Noche: 1 USVA.
8. Señale la respuesta correcta. La Subdirección General SAMUR-Protección Civil es usuaria de la Red Trunking Digital TETRA del Ayuntamiento de Madrid y actualmente tiene asignados 5 rangos de grupos de conversación:
- a) Dos rangos de 16 grupos para uso ordinario, un rango para uso en la red de Metro, un rango para uso en el aeropuerto, un rango para uso compartido con el resto de los servicios de emergencia.
  - b) Un rango de 16 grupos para uso ordinario, un rango para uso en la red de Metro, dos rangos para uso en el aeropuerto, un rango para uso compartido con el resto de los servicios de emergencia.
  - c) Un rango de 16 grupos para uso ordinario, un rango para uso en la red de Metro, un rango para uso en el aeropuerto, dos rangos para uso compartido con el resto de los servicios de emergencia.
9. Según la Evaluación de Riesgos Laborales del SAMUR-Protección, correspondiente a ATS/DUE/Jefe División, los accidentes debido a los animales: (Señale la respuesta correcta)
- a) Este riesgo no está contemplado como riesgo en el ámbito del SAMUR-Protección Civil.
  - b) Este riesgo está contemplado en la evaluación de riesgo de la Policía Municipal y Bomberos, pero no así en el SAMUR-Protección Civil.
  - c) Es un riesgo evaluado con un nivel de severidad "dañino" y "baja" probabilidad.
10. En el sistema SINASEP de SAMUR-Protección Civil, la "Disponibilidad procedimientos", es un factor incluido en: (señale la correcta)
- a) Factores latentes relacionados con la tarea
  - b) Factores latentes relacionados con el equipo humano
  - c) Factores latentes relacionados con la organización
11. Según el protocolo IBERO, para el manejo de heridos en IMV (incidentes de múltiples víctimas) intencionados, el personal sanitario interviniente en zona templada deberá utilizar la siguiente protección: (señale la respuesta correcta)

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- a) Chaleco antifragmentos y casco personal.
  - b) Chalecos y cascos balísticos.
  - c) Chaleco antifragmentos o anticorte y casco reglamentario.
12. Según el Consenso Victoria I, para el Incidente de Múltiples Víctimas Intencionado: (señale la respuesta correcta):
- a) En la Fase de cuidados bajo amenaza directa, solo intervendrán equipos sanitarios con nivel de protección adecuado.
  - b) En la Fase de cuidados bajo amenaza indirecta, participan el Equipo Médico Táctico Avanzado.
  - c) En la Fase de amenaza directa no se efectúan cuidados a los pacientes hasta que la amenaza queda neutralizada.
13. Según el procedimiento conjunto de SAMUR-Protección Civil con Bomberos, se considera Prioridad 2: (señale la respuesta correcta)
- a) Actuación de bomberos con bajo riesgo
  - b) Víctima confirmada
  - c) Múltiples víctimas
14. Una persona mayor de 65 años sin capacidad de comunicar su domicilio, que no precisa traslado hospitalario pero que SAMUR Social no puede intervenir y que precisa traslado a Centro de Acogida, se considera: (Según procedimiento conjunto de SAMUR-Protección Civil y SAMUR Social)
- a) Perfil B
  - b) Perfil A
  - c) Perfil D
15. Si usted acude a un accidente de tráfico en el que está implicado un transporte de mercancías peligrosas, el panel naranja que identifica el producto que transporta, la X que precede al número de identificación, indica: (señale la respuesta correcta)
- a) La materia o producto que transporta reacciona de manera peligrosa con el agua.
  - b) El producto tiene un alto grado de volatilidad
  - c) Producto altamente nocivo por inhalación de sus gases.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

16. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en las actuaciones sanitarias en el interior de los túneles de circulación de trenes, según el procedimiento conjunto con RENFE/ADIF y SAMUR-Protección Civil, ¿Cuándo se podrá utilizar el sistema de comunicación TREN TIERRA?
- a) Cuando los canales de comunicación TETRA no tengan cobertura.
  - b) Cuando así lo decida el jefe de siniestro.
  - c) En casos de extrema gravedad, si bien tendrán que solicitarlo al Puesto de Mando de Circulación.
17. Según los procedimientos de SAMUR-Protección Civil para la Actuación preventiva en Disturbios Urbanos, ante un suceso sobrevenido que requiera la activación del procedimiento, ¿quién decide las unidades asistenciales que se desplazarán al área de asistencia sanitaria?
- a) La central de comunicaciones, en función de la necesidad de recursos.
  - b) El supervisor que lo transmitirá al Jefe de Guardia Oeste.
  - c) El supervisor que lo transmitirá al Jefe de Guardia Este.
18. Según los procedimientos de SAMUR-Protección Civil para la Actuación preventiva en Disturbios Urbanos, en un incidente el Área de socorro y evacuación inmediata, ¿en cuántas zonas se establece?
- a) Tres zonas: Zona Roja o caliente, Zona amarilla o templada y Zona azul o fría.
  - b) Tres zonas: punto de reagrupamiento de víctimas, área de socorro y área de evacuación.
  - c) Dos zonas: Zona roja o foco del incidente y zona naranja o zona perimetral al foco del incidente.
19. El tipo de estudio de investigación en ciencias médicas que pretende recopilar toda la información sobre un tema, evaluarla críticamente y obtener unas conclusiones, se denomina: (señale la respuesta correcta)
- a) Meta - análisis
  - b) Revisión sistemática
  - c) Revisión de casos

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

20. En una búsqueda bibliográfica, el operador "booleano" ADJ, se utiliza para: (señale la respuesta correcta).
- a) Localiza páginas o documentos en los que los términos estén unidos el uno al otro, sin que exista otra palabra de por medio.
  - b) Localizan páginas o documentos que contengan palabras con las mismas letras.
  - c) Mostrará aquellas páginas o documentos en los que los términos se encuentran próximos entre sí.
21. Según el Decreto 78/2017 de la Comunidad de Madrid sobre el uso de los Desfibriladores externos, ¿qué espacios públicos están obligados a disponer de Desfibrilador externo? (señale la incorrecta)
- a) Trenes de largo recorrido
  - b) Aeropuertos
  - c) Establecimientos hoteleros con más de 100 plazas
22. Según las recomendaciones de año 2020 de American Heart Association, el Metaanálisis de varios ECA (Ensayo Controlado Aleatorizado) de calidad moderada, tiene un Nivel de Evidencia: (señale la respuesta correcta)
- a) Nivel B-A
  - b) Nivel A
  - c) Nivel C
23. Según el procedimiento de SAMUR-Protección Civil del SVA en Parada cardiorrespiratoria, en la FV/TV sin pulso, en caso de Torsada de Pointes, se administra:
- a) Sulfato de magnesio a dosis de 1-2 g diluidos en 100 ml de SG 5% y administrados en 2-4 minutos
  - b) Sulfato de magnesio a dosis de 1-2 g diluidos en 100 ml de SSF 0,9 % y administrados en 2-4 minutos
  - c) Sulfato de magnesio a dosis de 1-2 g diluidos en 100 ml de SG 5% y administrados en 1-2 minutos
24. Según las Guías de ERC (European Resuscitation Council), en el caso de parada cardiorrespiratoria secundaria a sepsis se aconseja: (señale la respuesta correcta)



## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- a) Reanimación inicial con cristaloides intravenosa (IV) con un bolo inicial de 500 ml.
  - b) Reanimación inicial con cristaloides intravenosa (IV) con un bolo inicial de 300 ml.
  - c) Reanimación inicial con cristaloides intravenosa (IV) con un bolo inicial de 30ml/kg peso.
25. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, señale la respuesta correcta en el tratamiento de una víctima con Síndrome de Aplastamiento:
- a) Se administra SSF al 0,9% con un volumen de 20 a 30 ml/kg de peso corporal por hora mientras la víctima está todavía atrapada.
  - b) Se administra SSF al 0,9% con un volumen de 10 a 15 ml/kg de peso corporal por hora mientras la víctima está todavía atrapada.
  - c) Se administra SSF al 0,9% con un volumen de 35 a 40 ml/kg de peso corporal por hora mientras la víctima está todavía atrapada.
26. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, el Síndrome de Aplastamiento es una lesión por reperfusión que aparece tras la liberación de un miembro atrapado, con periodo isquémico de:
- a) 1-2 horas.
  - b) 4-6 horas.
  - c) 2-3 horas.
27. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, durante la asistencia a una víctima ha sufrido quemaduras químicas:
- a) Use Difoterina. Su eficacia óptima ocurre entre los 15 y los 25 minutos tras la agresión.
  - b) Use Difoterina. Su eficacia óptima ocurre entre los 2 y los 10 minutos tras la agresión.
  - c) Lavar siempre con Suero Salino Fisiológico durante 5 minutos.
28. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en una víctima que ha sufrido una electrocución debemos tener en cuenta:
- a) Se debe utilizar la fórmula de Parkland, para calcular la reposición individualizada de los fluidos.
  - b) Frecuentemente las víctimas presentan hiperpotasemia.
  - c) El manejo de la víctima con lesiones eléctricas, se parece más al de la víctima quemada que al de la víctima con aplastamiento.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

29. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, de los siguientes fármacos señale cual posee techo analgésico:
- a) Fentanilo.
  - b) Meperidina.
  - c) Acetilsalicilato de Lisina.
30. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, de los siguientes fármacos señale cual no posee techo analgésico:
- a) Morfina Clorhidrato.
  - b) Paracetamol.
  - c) Ketorolaco.
31. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, señale la respuesta correcta con relación a la medición de la cooximetría:
- a) El cooxímetro utiliza un sensor de longitud de onda simple.
  - b) En las embarazadas expuestas a CO, la COHb es de 10 a 15% más baja que en el feto.
  - c) La cooximetría de pulso es un método continuo no invasivo para la medición de niveles de concentración de CO<sub>2</sub> (SpCO<sub>2</sub>).
32. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, ante una víctima que presenta un valor de Cooximetría de 35% podría presentar un cuadro de:
- a) Coma.
  - b) Alteraciones Visuales.
  - c) Exitus.
33. Según clasificación de Cormack y Lehane, cuando solo visualizamos epiglotis diríamos que es:
- a) Grado II.
  - b) Grado III.
  - c) Grado IV.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

34. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, señale una indicación de uso de la Ventilación Mecánica No Invasiva:
- a) Paciente con insuficiencia respiratoria moderada o grave con taquipnea y/o aumento del trabajo respiratorio, así como en situaciones de acidosis respiratoria.
  - b) Paciente con cirugía reciente sobre vía aérea o esofágica.
  - c) Paciente con alta sospecha de neumotórax no drenado.
35. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, cuando se tiene poca experiencia en la canalización de vías venosas periféricas guiadas por ecografía es preferible usar la técnica:
- a) Transversal.
  - b) Longitudinal.
  - c) a y b son correctas.
36. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en el acceso vascular en niños, las arterias a puncionar, por orden de elección, serán:
- a) Humeral, radial, temporal, dorsal del pie y tibial posterior.
  - b) Radial, temporal, humeral, tibial posterior y dorsal del pie.
  - c) Radial, humeral, temporal, dorsal del pie y tibial posterior.
37. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, durante el traslado del Código 9 indique los parámetros de ventilación y oxigenación correctos:
- a) FiO<sub>2</sub> de 1, con una frecuencia respiratoria de 15 rpm.
  - b) FiO<sub>2</sub> de 1, con una frecuencia respiratoria de 12 rpm.
  - c) FiO<sub>2</sub> de 0.5, con una frecuencia respiratoria de 12 rpm.
38. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, durante el traslado de un Código 9:
- a) No se hará uso de nuevos modos de ventilación mecánica.
  - b) Uso prioritario de la capnografía.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- c) Mantendremos una FiO<sub>2</sub> de 1, con una frecuencia respiratoria de 12 rpm.
39. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, respecto al resultado del Test Elder Abuse Suspicion Index (EASI):
- a) Dos respuestas afirmativas son consideradas indicio de maltrato.
  - b) Tres respuestas afirmativas son consideradas indicio de deterioro cognitivo.
  - c) Una respuesta afirmativa ya se considera maltrato.
40. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la asistencia sanitaria de un/a paciente declarado/a en huelga de hambre, la analítica sanguínea se deberá realizar:
- a) El segundo día.
  - b) El cuarto día.
  - c) El primer día.
41. Cuando nos comunicamos con un/una paciente durante la escucha debemos evitar:
- a) Girar nuestro cuerpo hacia el/la paciente.
  - b) Tolerar el silencio.
  - c) Dar soluciones precipitadamente.
42. De las siguientes opciones señale la distancia más propicia para comunicar malas noticias:
- a) 1, 50 m.
  - b) 2 m.
  - c) hasta 50 cm.
43. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, el bicarbonato sódico en pacientes pediátricos se administrará (señale la respuesta correcta):
- a) pH < 7,10 y CO<sub>3</sub>H < 20 mmol/l
  - b) pH < 7,15 y CO<sub>3</sub>H < 20 mmol/l
  - c) pH < 7,10 y CO<sub>3</sub>H < 15 mmol/l

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

44. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, el bicarbonato sódico en la reanimación neonatal una vez realizada la fórmula de cálculo del déficit de bicarbonato se administra de la siguiente manera:
- a) Se administra la dosis calculada de bicarbonato sódico 1M 8,4% diluida a partes iguales con suero fisiológico o agua bidestilada.
  - b) Se administra la mitad de la dosis calculada de bicarbonato sódico 1M 8,4% diluida a partes iguales con suero fisiológico o agua bidestilada.
  - c) Se administra la mitad de la dosis calculada de bicarbonato sódico 1M 8,4%
45. El Salmeterol es un agonista beta 2 adrenérgico inhalado de:
- a) Acción corta
  - b) Acción larga
  - c) El salmeterol no es inhalado.
46. El término trepopnea se refiere a:
- a) Disnea en decúbito
  - b) Disnea que se percibe en un decúbito lateral pero no en otro
  - c) Disnea en posición erecta que mejora en decúbito
47. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en un paciente con shock anafiláctico que no responde a las medidas iniciales y presenta bradicardia asociada administraremos:
- a) adrenalina en perfusión IV a 0,5-1 ml/kg/h
  - b) Noradrenalina en perfusión IV a dosis 0,1-0,5 mcg/kg/min
  - c) Dopamina en perfusión IV a dosis 15-20 mcg/kg/min
48. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la crisis addisoniana está indicado:
- a) Reposición agresiva
  - b) Hidrocortisona fosfato sódico
  - c) Ambas

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

49. En el SCACEST el objetivo de tiempo total entre el primer contacto hasta el cruce de guía de ICP (intervención coronaria percutánea) en medio extrahospitalario es de:
- a) Menor o igual a 90 minutos.
  - b) Entre 2 y 12 horas
  - c) Menor o igual a 120 minutos
50. La insuficiencia cardíaca aguda se puede precipitar por:
- a) Hipotiroidismo
  - b) Hipertiroidismo
  - c) Ambas
51. Los objetivos temporales del código ICTUS son:
- a) Desde el inicio de los síntomas a puerta del hospital no superior a 3 horas. Y desde activación del Código ICTUS a puerta del hospital menor de 1 hora.
  - b) Desde el inicio de los síntomas a puerta del hospital no superior a 2 horas. Y desde activación del Código ICTUS a puerta del hospital menor de 1 hora.
  - c) Desde el inicio de los síntomas a puerta del hospital no superior a dos horas. Y desde activación del Código ICTUS a puerta del hospital menor de 90 minutos.
52. En el caso de un ictus agudo en el medio extrahospitalario, si el paciente no requiere reposición hídrica, pondremos un suero de mantenimiento aproximadamente a:
- a) 50ml/h
  - b) 40ml/h
  - c) 20ml/h
53. En una hiperpotasemia grave, una de las terapias recomendadas es introducir el potasio en las células. Esto se realiza con:
- a) 10 unidades de insulina regular en 500 ml de glucosado al 10% administrada por vía IV durante 60 minutos
  - b) 10 unidades de insulina regular seguida inmediatamente por 50 ml de glucosado al 50% (25 gr de glucosa)

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- c) Ambas opciones son correctas
54. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en un paciente con glucemia > 600mg/dl e hiperosmolaridad > 320 MOSM/kg, la parte más urgente del tratamiento es:
- a) Reponer fluidos con 1000 ml de SF en las primeras dos horas
  - b) Administrar Insulina rápida
  - c) Monitorizar y administrar potasio si es necesario.
55. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, la dosis tóxica de los antidepresivos tricíclicos es de:
- a) > 400-700 mg
  - b) >700-1000mg
  - c) > 1000-1300 mg
56. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, la intoxicación con 20 gr de insecticidas organoclorados (DDT, Lindano) produce:
- a) La muerte, pues es dosis letal.
  - b) Náuseas y vómitos.
  - c) Crisis convulsivas
57. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la hemorragia digestiva aguda las alteraciones hemodinámicas se comprueban con:
- a) Tilt Test
  - b) EASY test
  - c) Fórmula de Naegele.
58. La triada de Charcot hace referencia a:
- a) Pancreatitis.
  - b) Colangitis

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- c) Colecistitis persistente
59. El volumen sanguíneo de una embarazada entre las 13 y 28 semanas incrementa en un:
- a) 25-35%
  - b) 40-50%
  - c) 45-55%
60. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, las pinzas umbilicales se colocan:
- a) La primera a 10-15 cm del bebe y la segunda a 10 cm de la primera
  - b) La primera a 20-25 cm del bebe y la segunda a 20 cm de la primera
  - c) La primera a 15-20 cm del bebe y la segunda a 15 cm de la primera
61. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en la contención mecánica de un paciente agresivo:
- a) El número de intervinientes en una situación de emergencia no debe ser inferior a 4.
  - b) La implicación en la contención no diferirá del colectivo profesional al que pertenezcan.
  - c) a y b son correctas.
62. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en el shock hemorrágico en pacientes con herniación cerebral o gestante de tercer trimestre se debe mantener: (señale la respuesta correcta)
- a) Hipercapnia
  - b) Normocapnia
  - c) hipocapnia
63. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, el fibrinógeno se administra en pacientes con EB menor o igual a 6 y FC mayor de 120 en el contexto de un trauma severo o cuando exista ecofast claramente positivo. Esta es una recomendación. (señale la respuesta correcta)
- a) IA



## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- b) IB
  - c) IC
64. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, las fracturas metacarpo falángicas se inmovilizan a:
- a) 45º
  - b) 90º
  - c) 180º
65. Según el Manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, la fractura de Monteggia es:
- a) Fractura-luxación en la cual se desprende el borde dorsal o posterior de la extremidad distal del radio acompañando al carpo y a la mano.
  - b) Fracturas distales de la diáfisis radial con una luxación de la articulación radio-cubital distal.
  - c) Luxación del radio a nivel de la cúpula radial y fractura del cubito a niveles variables.
66. Una de las particularidades en el paciente anciano en cuanto a los predictores del shock es:
- a) La concentración de CO<sub>2</sub> puede ser uno de los primeros predictores de shock compensado
  - b) La elevación del déficit de bases puede ser uno de los primeros predictores de shock compensado
  - c) Ambas son correctas
67. Una paciente embarazada del tercer trimestre en posición supina, ¿qué sucede con el gasto cardíaco?:
- a) El Gasto cardíaco cae un 25%
  - b) El Gasto cardíaco cae un 30%
  - c) El Gasto cardíaco cae un 35%

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

68. Valoramos a un paciente tras una colisión frontal de dos vehículos. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil, la auscultación pulmonar de este paciente se enmarca dentro de que grupo de actuaciones en la valoración inicial del paciente politraumatizado:
- a) Primer grupo de actuaciones
  - b) Segundo grupo de actuaciones
  - c) Tercer grupo de actuaciones
69. Según el manual de procedimientos del SAMUR Protección Civil, en el manejo general del lesionado medular con posible shock neurogénico ¿Cuál de los siguientes no es un criterio de para aislar la vía aérea mediante intubación orotraqueal con control cervical?
- a) Sospecha afectación vertebral alta (C4 o superior) con alteración de la función ventilatoria
  - b) SatO<sub>2</sub> < 90% con O<sub>2</sub> o SatO<sub>2</sub> < 85 con oxígeno terapia
  - c) Gran trabajo respiratorio y FR > 30 rpm
70. Acude en SVA a atender un paciente precipitado de un tercer piso. Su tiempo de llegada es de 7 min. En la valoración objetiva del paciente se evidencian estos parámetros: TAS 100 y FC 100, un EB -7, Lactato 4 y ECOFAST negativo. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil: (señale la respuesta correcta)
- a) No tiene criterios de administrar ácido tranexámico
  - b) Tiene criterios de administrar ácido tranexámico. No criterios de fibrinógeno
  - c) Tiene criterios de administrar ácido tranexámico y fibrinógeno
71. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil, en un paciente politraumatizado con 280 mg/dl de glucemia. Señale la respuesta CORRECTA:
- a) debería administrar 6 UI de insulina IV
  - b) debería administrar 8 UI de insulina IV
  - c) debería administrar 10 UI de insulina IV
72. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil, en la transferencia al hospital de un código 15, se recomienda que durante la transferencia esté presente (a criterio del responsable del hospital) un equipo de trauma, compuesto por:

## **EXAMEN A**

### *Primera prueba selectiva enfermería PI*

a) Cirujano General (Coordinador en H. Gregorio Marañón), Intensivista (Coordinador en H. Gregorio Marañón, H. 12 de Octubre, H. Niño Jesús, H. Clínico), Anestesista (H. La Paz), Traumatólogo (si es necesario), Neurocirujano, Radiólogo: radiólogo vascular en casos de pelvis inestables, Enfermeros, Técnicos de Radiología, Auxiliares y celadores, Supervisora de Quirófanos

b) Cirujano General (Coordinador en H. Gregorio Marañón), Intensivista (Coordinador en H. La Paz, H. 12 de Octubre, H. Niño Jesús, H. Clínico), Anestesista (H. Gregorio Marañón), Traumatólogo (si es necesario), Neurocirujano, Radiólogo: radiólogo vascular en casos de pelvis inestables, Enfermeros, Técnicos de Radiología, Auxiliares y celadores, Supervisora de Quirófanos

c) Cirujano General (Coordinador en H. Gregorio Marañón), Intensivista (Coordinador en H. La Paz, H. 12 de Octubre, H. Gregorio Marañón, H. Clínico), Anestesista (H. Niño Jesús), Traumatólogo (si es necesario), Neurocirujano, Radiólogo: radiólogo vascular en casos de pelvis inestables, Enfermeros, Técnicos de Radiología, Auxiliares y celadores, Supervisora de Quirófanos

## **RESERVAS**

73. Según el artículo 48 del Acuerdo Convenio en vigor por el que se aprueban las condiciones de trabajo comunes al personal funcionario y laboral del Ayuntamiento de Madrid y sus organismos, en las reuniones del Comité de Seguridad y Salud:

a) Podrán participar con voz y voto hasta un máximo de dos Asesores/as por cada una de las Organizaciones Sindicales representadas en el mismo y los/as responsables técnicos/as de prevención de la Administración.

b) Podrán participar con voz, pero sin voto hasta un máximo de dos Asesores/as por cada una de las Organizaciones Sindicales representadas en el mismo y los/as responsables técnicos/as de prevención de la Administración.

c) Podrán participar con voz y voto hasta un máximo de cuatro Asesores/as por cada una de las Organizaciones Sindicales representadas en el mismo y los/as responsables técnicos/as de prevención de la Administración, siempre que cuenten con una especial cualificación o información respecto de cuestiones concretas que se debatan en este órgano.

74. De acuerdo con el artículo 10 de Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, las consecuencias jurídicas de las conductas discriminatorias serán:

a) Los actos y las cláusulas de los negocios jurídicos que constituyan o causen discriminación por razón de sexo darán lugar a la imposición de sanciones.

## EXAMEN A

### Primera prueba selectiva enfermería PI

- b) Los actos y las cláusulas de los negocios jurídicos que constituyan o causen discriminación por razón de sexo se considerarán nulos y sin efecto, y darán lugar a responsabilidad a través de un sistema de reparaciones o indemnizaciones que sean reales, efectivas y proporcionadas al perjuicio sufrido, así como, en su caso, a través de un sistema eficaz y disuasorio de sanciones que prevenga la realización de conductas discriminatorias.
- c) Los actos y las cláusulas de los negocios jurídicos que constituyan o causen discriminación por razón de sexo podrán ser anulados, y darán lugar a responsabilidad a través de un sistema de reparaciones o indemnizaciones que sean reales, efectivas y proporcionadas al perjuicio sufrido, así como, en su caso, a través de un sistema eficaz y disuasorio de sanciones que prevenga la realización de conductas discriminatorias.
75. Acuden en SVA a un accidente de moto de un varón de 45 años, con sospecha de traumatismo craneo encefálico, el paciente abre los ojos a sus órdenes verbales, dice palabras inapropiadas y retira al dolor. Según el manual de procedimientos de SAMUR Protección Civil su puntuación en la escala de Glasgow es:
- a) 8
- b) 9
- c) 10
76. En caso de una hemorragia digestiva Traslade a todos los pacientes en USVA, con preaviso hospitalario en caso de afectación hemodinámica o cifras de hemoglobina menores de:
- a) 12 gr/dl
- b) 10 gr/dl
- c) 8 gr/dl
77. Señale la respuesta incorrecta, En relación con lo establecido en el Real Decreto 836/2012, de 25 de mayo, por el que se establecen las características técnicas, el equipamiento sanitario y la dotación de personal de los vehículos de transporte sanitario por carretera, todos los vehículos de transporte sanitario, sea cual fuere su clase, deberán cumplir las siguientes exigencias:
- a) Identificación exterior que permita distinguir claramente que se trata de una ambulancia, mediante la inscripción de la palabra «Ambulancia» detrás y delante. La inscripción delantera se realizará en sentido inverso para que pueda ser leído por reflexión.

## **EXAMEN A**

### *Primera prueba selectiva enfermería PI*

- b) Lunas opacas. En el caso de los vehículos de transporte colectivo podrán optar por otro dispositivo que asegure eventualmente la intimidad del paciente.
  - c) La disposición de camilla será opcional en las ambulancias de clase A2.
78. En relación con los requisitos establecidos en el Real Decreto 836/2012, de 25 de mayo, por el que se establecen las características técnicas, el equipamiento sanitario y la dotación de personal de los vehículos de transporte sanitario por carretera, ¿en las ambulancias asistenciales de clase B deberá haber un/a enfermero/a?
- a) Sí, según lo establecido en el artículo 4, punto 1, de la norma, sobre dotación mínima de los vehículos
  - b) No.
  - c) El Real Decreto 836/2012 no regula esta materia.