

[Página Principal](#) » [Mis cursos](#) » [AV.Q015_24](#) » [Evaluación Agosto](#) »

[Curso: Cuidados en el trauma raquimedular](#)

Comenzado el	jueves, 8 de agosto de 2024, 20:15
Estado	Finalizado
Finalizado en	jueves, 8 de agosto de 2024, 20:28
Tiempo empleado	12 minutos 37 segundos
Puntos	28,00/30,00
Calificación	9,33 de 10,00 (93,33%)
Comentario -	Apto

Pregunta

1

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- a. En el mecanismo de hiperextensión se produce desplazamiento hacia atrás del segmento superior con lesión en ligamentos anteriores que arrancan un fragmento óseo de los ángulos anteriores del cuerpo vertebral.
- b. En el mecanismo de flexión-rotación se produce una lesión de los ligamentos posteriores, con o sin lesión ósea asociada. ✘
- c. En el mecanismo de flexión el fragmento craneal rota sobre el caudal produciéndose una fractura en cuña o estallido.
- d. En la compresión axial se produce una fractura en cuña del cuerpo vertebral mayor del 50% que provoca o no fractura del arco posterior y que normalmente se acompaña de daño en los ligamentos posteriores.

Pregunta

2

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En la valoración primaria (Circulación), si aparecen signos de shock, sospecharemos en un primer momento que se trata de :

Seleccione una:

- a. Shock medular.
- b. Shock cardiogénico .
- c. Shock séptico. ✘
- d. Shock hipovolemico

Pregunta

3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta. La escala canadiense de valoración espinal no es aplicable si:

Seleccione una:

- a. Glasgow menor que 15.
- b. Embarazo.
- c. Parálisis aguda.
- d. Edad mayor que 16 años. ✔

Pregunta

4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- a. Lesión secundaria: producida en el momento del impacto o de la fuerza que causa la compresión medular.
- b. Lesión primaria: producidas por desplazamientos de fragmentos óseos, inflamación, hemorragia, activación de radicales libres, isquemia, cascadas bioquímicas que se producen después del daño inicial.
- c. Lesión completa: presencia total o parcial de la inervación autónoma, sensitiva o motora.
- d. Tetraplejía: lesión producida en segmentos cervicales de médula espinal (C1 a C8). ✔

Pregunta

5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los factores de bajo riesgo de los Criterios Nexus son:

Seleccione una:

- a. No evidencia de intoxicación.
- b. No déficit neurológico focal.
- c. Presenta dolor/aumento de la sensibilidad en la línea media de la columna cervical.
- d. A y B son correctas. ✓

Pregunta

6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿A qué grado de la escala ASIA le corresponde la siguiente definición? Preservación de la función sensitiva, pero no la motora por debajo del nivel neurológico y se extiende hasta los segmentos sacros S4 -S5.

Seleccione una:

- a. Grado A: completa.
- b. Grado B: incompleta. ✓
- c. Grado C: incompleta.
- d. Grado D: incompleta.

Pregunta

7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la escala que establece las directrices de nomenclatura de la LM a nivel mundial?

Seleccione una:

- a. Escala de Cincinnati.
- b. Escala de ASIA. ✓
- c. Escala Canadiense de Valoración Espinal.
- d. Criterios Nexus.

Pregunta

8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Lesiones por encima de qué vértebra necesitan asistencia respiratoria permanente por afectación de la inervación del diafragma (nervio Frénico)?

Seleccione una:

- a. C2.
- b. C4. ✓
- c. C5.
- d. C6.

Pregunta

9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿A qué lesión le corresponde la siguiente definición? Mayor debilidad en los miembros superiores que en los inferiores y preservación al menos parcial sacra :

Seleccione una:

- a. Síndrome medular anterior.
- b. Síndrome de Schneider o Síndrome centromedular. ✓
- c. Síndrome de Brown-Séquard.
- d. Síndrome medular posterior.

Pregunta

10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta correcta. Ante un politrauma evitaremos el sondaje vesical si al hacer la valoración comprobamos que::

Seleccione una:

- a. Restos de sangre en el meato urinario
- b. Hematoma escrotal .
- c. Hematoma periorbitario .
- d. A y B son correctas ✓

Pregunta

11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- a. Los fascículos espinales anatómicos ascendentes trasladan impulsos sensitivos desde el cuerpo al cerebro.
- b. Los fascículos espinales anatómicos ascendentes trasladan impulsos motores desde el cerebro al cuerpo.
- c. Los fascículos espinales anatómicos descendentes trasladan impulsos motores desde el cerebro al cuerpo.
- d. A y C son correctas. ✓

Pregunta

12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Ante qué mecanismo lesional está contraindicada la tracción durante su manipulación:

Seleccione una:

- a. Zambullida.
- b. Atropello.
- c. Ahorcado. ✓
- d. Accidente de tráfico.

Pregunta

13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En el trauma raquimedular, en general, podemos encontrar los siguientes signos y síntomas:

Seleccione una:

- a. Dolor en cuello y espalda y deformidad de la columna vertebral.
- b. Presencia de focalidad neurológica.
- c. Priapismo.
- d. Todas son correctas. ✓

Pregunta

14

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué vértebra suele estar afectada tras zambullida en aguas poco profundas?

Seleccione una:

- a. C1 ✓
- b. C2.
- c. C5.
- d. C6.

Pregunta

15

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Identifica la respuesta correcta. Cuantos pares de nervios espinales tenemos:

Seleccione una:

- a. 31 pares de nervios espinales ✓
- b. 35 pares de nervios espinales
- c. Cada persona tiene distinto número de nervios espinales.
- d. 25 pares de nervios espinales.

Hay 31 pares de nervios espinales: 8 pares de nervios cervicales, 12 pares de nervios torácicos, 5 pares de nervios lumbares, 5 pares de nervios sacro y un nervio coxígeo

Pregunta

16

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta. Para el shock neurogénico se administra:

Seleccione una:

- a. Atropina. ✓
- b. Dopamina.
- c. Noradrenalina.
- d. Todas son correctas.

Pregunta

17

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la incorrecta. Se sospechará de lesión de columna y/o posible LMET en:

Seleccione una:

- a. Accidentes de tráfico, atropellos, afectados por explosión: producen fuerzas de aceleración, desaceleración y flexión lateral bruscas sobre el cuello.
- b. Fracturas impactadas (por desaceleración) en piernas o caderas.
- c. Víctimas en aguas superficiales.
- d. Cualquier caída, especialmente en niños. ✓

Pregunta

18

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- a. El 10% de los pacientes con una fractura de columna cervical tiene una segunda fractura, no contigua, de la columna vertebral. ✓
- b. El 20% de los pacientes con una fractura de columna cervical tiene una segunda fractura, no contigua, de la columna vertebral.
- c. El 30% de los pacientes con una fractura de columna cervical tiene una segunda fractura, no contigua, de la columna vertebral.
- d. El 55% de los pacientes con una fractura de columna cervical tiene una segunda fractura, no contigua, de la columna vertebral.

Pregunta

19

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El dermatoma T5 se explora en:

Seleccione una:

- a. En el vértice de la axila.
- b. En la línea media clavicular, tercer espacio intercostal.
- c. En la línea media clavicular, cuarto espacio intercostal y pezones.
- d. En la línea media clavicular, quinto espacio intercostal. ✓

Pregunta

20

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta respecto al reflejo bulbocavernoso:

Seleccione una:

- a. Solo desaparece momentáneamente durante el shock neurogénico. ✓
- b. Es el primer reflejo en recuperarse tras el shock medular.
- c. Provocará una contracción brusca del esfínter anal.
- d. Se explora generando un estímulo en pene o vulva.

Pregunta

21

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Si la IOT es difícil se pueden usar dispositivos supraglóticos siendo de primera elección:

Seleccione una:

- a. Tubo laríngeo.
- b. Combitube.
- c. Mascarilla laríngea tipo Fastrach. ✓
- d. Airtaq.

Pregunta

22

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Se traslada al paciente en ambulancia con:

Seleccione una:

- a. Colchón de vacío. ✓
- b. Chaleco tipo Kendrick.
- c. Tabla espinal larga o corta.
- d. Camilla cuchara.

Pregunta

23

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Aproximadamente el 55 % de las LMET se producen en:

Seleccione una:

- a. Región cervical. ✓
- b. Región dorsal.
- c. Región lumbar.
- d. Región sacra.

Pregunta

24

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la incorrecta. El shock medular se manifiesta con:

Seleccione una:

- a. Bradicardia e hipotensión. ✓
- b. Parálisis flácida, arrefléxica.
- c. Anestesia por debajo de la lesión.
- d. Hiporreflexia vesical e intestinal.

Pregunta

25

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- a. El **traumatismo raquimedular** incluye todas las lesiones traumáticas que afectan, de manera conjunta o aisladamente, a las diferentes estructuras que forman parte de la columna vertebral en cualquiera de sus niveles.
- b. Puede producir secuelas irreparables y muy invalidantes de por vida alterando la actividad física y las circunstancias económicas del paciente y de la población en general.
- c. En España, aproximadamente 1.000 personas sufren cada año una LMT, lo que eleva por encima de los 30.000 el total de afectados.
- d. Desde hace dos décadas ha aumentado la mortalidad por traumatismos vertebrales asociados a lesión medular traumática (LMT) y ha disminuido la supervivencia y la calidad de vida de los pacientes. ✓

Pregunta

26

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la incorrecta. El shock neurogénico se manifiesta con:

Seleccione una:

- a. Hipotensión.
- b. Taquicardia.
- c. Piel caliente y seca.
- d. A y C son correctas. ✓

Pregunta

27

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los factores de alto riesgo de la Escala Canadiense de Valoración Espinal son:

Seleccione una:

- a. 65 años o más.
- b. Mecanismo lesional peligroso.
- c. Parestesias en extremidades.
- d. Todas son correctas. ✓

Pregunta

28

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La columna vertebral se compone de:

Seleccione una:

- a. 31 vértebras.
- b. 33 vértebras. ✓
- c. 35 vértebras.
- d. 40 vértebras.

Pregunta

29

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- a. Primeramente valoraremos si la escena es segura.
- b. Se realiza una evaluación del ABCDE del trauma anteponiendo a esta secuencia la búsqueda de hemorragias catastrófica.
- c. El acercamiento al paciente se debe hacer por donde pueda vernos y poniéndonos a la altura de sus ojos para asegurarnos de que somos visible durante la comunicación y evitar que mueva su cabeza.
- d. Ante secreciones o vómitos giraremos el cuello para evitar una broncoaspiración. ✓

Pregunta

30

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El miotoma C8 corresponde a:

Seleccione una:

- a. Extensión del codo.
- b. Flexión plantar del tobillo.
- c. Flexión de la falange distal del dedo medio. ✓
- d. Flexión de cadera.

Actividad previa

◀ Acercamiento a la simulación clínica

Ir a...

Siguiendo actividad

Encuesta de satisfacción del alumnado ▶

Fundación para el Desarrollo de la Enfermería

 <https://www.fuden.es>