

Comenzado el viernes, 25 de octubre de 2019, 13:16
Estado Finalizado
Finalizado en viernes, 25 de octubre de 2019, 14:12
Tiempo empleado 56 minutos 4 segundos
Puntos 29,00/30,00
Calificación 9,67 de un máximo de 10,00 (97%)
Comentario - APTO

Pregunta 1
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿De qué ciencia proceden los conocimientos de la Biomecánica?

Seleccione una:

- a. Epidemiología.
- b. Física.
- c. Ingeniería.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 2
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

En un choque lateral, ¿qué lesiones debemos sospechar ante fracturas costales altas?

Seleccione una:

- a. Rotura hepática o esplénica.
- b. Rotura de aorta. ✓
- c. Contusión pulmonar o miocárdica.
- d. Rotura diafragmática.

La respuesta correcta es: Rotura de aorta.

Pregunta 3
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Cuál es el primer impacto en un atropello?

Seleccione una:

- a. Impacto entre la parte más saliente del vehículo con los MMII del peatón. ✓
- b. Golpe de la cadera del peatón sobre el borde del capó.
- c. Caída del peatón al suelo.
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Impacto entre la parte más saliente del vehículo con los MMII del peatón.

Pregunta 4
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿En qué consiste el tercer impacto en un caso de atropello?

Seleccione una:

- a. Impacto entre la parte más saliente del vehículo con los MMII del peatón.
- b. Golpe de la cadera del peatón sobre el borde del capó.
- c. Caída del peatón al suelo. ✓
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Caída del peatón al suelo.

Pregunta 5
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Cuándo aparece el cuarto impacto en un caso de atropello?

Seleccione una:

- a. Impacto entre la parte más saliente del vehículo con los MMII del peatón.
- b. Golpe de la cadera del peatón sobre el borde del capó.
- c. Caída del peatón al suelo.
- d. Al pasar el automóvil por encima de la víctima. ✓

La respuesta correcta es: Al pasar el automóvil por encima de la víctima.

Pregunta 6
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Qué factores determinan las heridas por arma de fuego?

Seleccione una:

- a. Forma del proyectil.
- b. Cambio de dirección durante la trayectoria.
- c. Fragmentación.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 7
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Cuándo se puede hablar con certeza de "orificio de entrada" en caso de herida por arma de fuego?

Seleccione una:

- a. Cuando sólo existe una única herida.
- b. Cuando se documenta histológicamente quemaduras de pólvora alrededor de la herida.
- c. A y B son correctas. ✓
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

Pregunta 8
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Qué afirmaciones son ciertas con respecto al "fenómeno de cavitación"?

Seleccione una:

- a. Se produce cuando un proyectil choca contra alguna zona corporal y tiende a deformarse, aumentando así su superficie.
- b. El proyectil transmite la energía de su movimiento a partículas que encuentra a su paso, convirtiéndolas en proyectiles secundarios.
- c. Cuanto más denso en el tejido sobre el que impacta el proyectil mayor será la gravedad de la lesión por mayor destrucción tisular.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 9

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

Según la localización anatómica, ¿qué heridas por arma blanca se consideran más graves?

Seleccione una:

- a. Las heridas localizadas en el cuello.
- b. Las heridas localizadas en el centro del tórax o ambas escápulas.
- c. Las heridas localizadas a nivel del 5º-6º espacio intercostal.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 10

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

La sordera de conducción provocada por la onda expansiva:

Seleccione una:

- a. Se recupera al año en el 20% de los casos.
- b. Se recupera al año en el 50% de los casos.
- c. Se recupera al año en el 90% de los casos. ✓
- d. Se recupera al año en el 100% de los casos.

La respuesta correcta es: Se recupera al año en el 90% de los casos.

Pregunta 11

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

A nivel pulmonar, ¿qué puede producir la onda expansiva?

Seleccione una:

- a. EAP.
- b. Neumonía.
- c. Broncoespasmo.
- d. Rótura alveolar. ✓

La respuesta correcta es: Rótura alveolar.

Pregunta 12

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Cuál es la utilidad de la Física en Biomecánica?

Seleccione una:

- a. Reproducir las fuerzas que han causado determinadas deformaciones.
- b. Deducir las lesiones producidas a partir de las deformaciones.
- c. A y B son correctas. ✓
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

Pregunta 13

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Por qué se producen las lesiones terciarias en la onda expansiva?

Seleccione una:

- a. Por el choque de los órganos entre sí.
- b. Por el choque del cuerpo contra objetos sólidos al ser lanzado violentamente. ✓
- c. Por el impacto de metralla.
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Por el choque del cuerpo contra objetos sólidos al ser lanzado violentamente.

Pregunta 14

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

¿Qué Ley es el pilar fundamental de los principios básicos de la Biomecánica?

Seleccione una:

- a. Ley de la Inercia.
- b. Principio Fundamental de la Dinámica.
- c. Principio de Acción-Reacción.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 15

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

¿En qué situaciones aparecen lesiones por onda expansiva?

Seleccione una:

- a. Incendios.
- b. Explosiones. ✓
- c. Armas de fuego.
- d. Todas son correctas.

La respuesta correcta es: Explosiones.

Pregunta 16

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar pregunta

En un choque frontal, ¿qué tipo de fractura de cadera es más frecuente?

Seleccione una:

- a. Derecha. ✓
- b. Izquierda.
- c. Bilateral.
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Derecha.

Pregunta 17

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Qué sintomatología puede aparecer en un "esguince cervical"?

Seleccione una:

- a. Cefalea.
- b. Náuseas.
- c. Vértigos.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 18

Incorrecta
Puntúa 0,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Qué lesiones aparecen con frecuencia en un accidente de motocicleta?

Seleccione una:

- a. Fracturas en MMII. ✗
- b. Lesión axonal difusa.
- c. Fractura de clavícula.
- d. Todas son correctas.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 19

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Cuál es el factor más determinante en un atropello?

Seleccione una:

- a. La velocidad del vehículo. ✓
- b. El tipo de vehículo.
- c. La altura de la víctima.
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: La velocidad del vehículo.

Pregunta 20

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Qué caracteriza a los agujeros de entrada y salida en caso de heridas por arma de fuego?

Seleccione una:

- a. El orificio de entrada tiene forma redondeada u oval.
- b. El orificio de salida tiene forma estrellada.
- c. El orificio de entrada tiene una zona de 1-2 mm de piel ennegrecida alrededor.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 21

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Qué órgano suele ser el más afectado por onda expansiva?

Seleccione una:

- a. Oído medio.
- b. Intestino.
- c. Pulmón.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 22

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Por qué se producen las lesiones secundarias en la onda expansiva?

Seleccione una:

- a. Por el choque de los órganos entre sí.
- b. Por quemaduras físicas.
- c. Por impacto de metralla. ✓
- d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Por impacto de metralla.

Pregunta 23

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Cuál es la función de la Ingeniería en Biomecánica?

Seleccione una:

- a. Reducir la producción de accidentes.
- b. Disminuir las consecuencias lesivas de un accidente.
- c. Ninguna es correcta.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 24

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
Marcar
pregunta

¿Qué lesiones pueden aparecer por onda expansiva?

Seleccione una:

- a. Amputaciones.
- b. Roturas viscerales.
- c. Fractura abierta en MMII.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 25

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

¿Quién fue el autor de las leyes básicas de la Biomecánica?

Seleccione una:

- a. Newton. ✓
- b. Aristóteles.
- c. Arquímedes.
- d. Galileo.

La respuesta correcta es: Newton.

Pregunta 26

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

¿Cuáles son los principales mecanismos de lesión en el politraumatizado?

Seleccione una:

- a. Flexión.
- b. Tracción.
- c. Torsión.
- d. Todos son correctos. ✓

La respuesta correcta es: Todos son correctos.

Pregunta 27

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

¿Cómo se produce el tercer impacto en un accidente de tráfico?

Seleccione una:

- a. Al chocar los ocupantes del vehículo con las estructuras internas de éste.
- b. Al chocar el automóvil con otro objeto.
- c. Al chocar los órganos internos entre sí. ✓
- d. No existe tercer impacto en los accidentes de tráfico.

La respuesta correcta es: Al chocar los órganos internos entre sí.

Pregunta 28

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

En un choque frontal, ¿dónde se producen las lesiones con el desplazamiento "abajo y debajo"?

Seleccione una:

- a. Cabeza y cuello.
- b. MMII. ✓
- c. MMSS.
- d. Todas son correctas.

La respuesta correcta es: MMII.

Pregunta 29

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

En un choque frontal, ¿dónde se producen las lesiones con el desplazamiento "arriba y encima"?

Seleccione una:

- a. Lesiones craneoencefálicas.
- b. Lesiones cervicales.
- c. Lesiones medulares altas.
- d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 30

Correcta
Puntúa 1,00
sobre 1,00
▼ Marcar
pregunta

En un choque lateral, ¿con qué tipo de lesiones puede sospecharse rotura hepática, esplénica o diafragmática?

Seleccione una:

- a. Fractura de 2ª costilla.
- b. Fractura de 6ª costilla.
- c. Fractura de 10ª costilla. ✓
- d. Ninguna es correcta.

Las fracturas costales bajas (de la 9ª a la 12ª costilla) pueden asociarse a rotura hepática, esplénica o diafragmática.

La respuesta correcta es:
Fractura de 10ª costilla.

[Finalizar revisión](#)