

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 ¿De qué ciencia proceden los conocimientos de la Biomecánica?

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

Seleccione una:

- ☐ a. Epidemiología.
☐ b. Física.
☐ c. Ingeniería.

☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta 2 En un choque lateral, ¿qué lesiones debemos sospechar ante fracturas costales altas?

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

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 ¿Cuál es el primer impacto en un atropello?

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

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

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

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

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

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 ¿Qué factores determinan las heridas por arma de fuego?

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

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

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

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

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

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 | <p>Según la localización anatómica, ¿qué heridas por arma blanca se consideran más graves?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Las heridas localizadas en el cuello. <input type="radio"/> b. Las heridas localizadas en el centro del tórax o ambas escápulas. <input type="radio"/> c. Las heridas localizadas a nivel del 5º-6º espacio intercostal. <input checked="" type="radio"/> d. Todas son correctas. ✓ <p>La respuesta correcta es: Todas son correctas.</p> |
| Pregunta 10 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>La sordera de conducción provocada por la onda expansiva:</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Se recupera al año en el 20% de los casos. <input type="radio"/> b. Se recupera al año en el 50% de los casos. <input checked="" type="radio"/> c. Se recupera al año en el 90% de los casos. ✓ <input type="radio"/> d. Se recupera al año en el 100% de los casos. <p>La respuesta correcta es: Se recupera al año en el 90% de los casos.</p> |
| Pregunta 11 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>A nivel pulmonar, ¿qué puede producir la onda expansiva?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. EAP. <input type="radio"/> b. Neumonía. <input type="radio"/> c. Broncoespasmo. <input checked="" type="radio"/> d. Rotura alveolar. ✓ <p>La respuesta correcta es: Rotura alveolar.</p> |
| Pregunta 12 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>¿Cuál es la utilidad de la Física en Biomecánica?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Reproducir las fuerzas que han causado determinadas deformaciones. <input type="radio"/> b. Deducir las lesiones producidas a partir de las deformaciones. <input checked="" type="radio"/> c. A y B son correctas. ✓ <input type="radio"/> d. Ninguna es correcta. <p>La respuesta correcta es: A y B son correctas.</p> |
| Pregunta 13 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>¿Por qué se producen las lesiones terciarias en la onda expansiva?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Por el choque de los órganos entre sí. <input checked="" type="radio"/> b. Por el choque del cuerpo contra objetos sólidos al ser lanzado violentamente. ✓ <input type="radio"/> c. Por el impacto de metralla. <input type="radio"/> d. Ninguna es correcta. <p>La respuesta correcta es: Por el choque del cuerpo contra objetos sólidos al ser lanzado violentamente.</p> |
| Pregunta 14 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>¿Qué Ley es el pilar fundamental de los principios básicos de la Biomecánica?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Ley de la Inercia. <input type="radio"/> b. Principio Fundamental de la Dinámica. <input type="radio"/> c. Principio de Acción-Reacción. <input checked="" type="radio"/> d. Todas son correctas. ✓ <p>La respuesta correcta es: Todas son correctas.</p> |
| Pregunta 15 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>¿En qué situaciones aparecen lesiones por onda expansiva?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> a. Incendios. <input checked="" type="radio"/> b. Explosiones. ✓ <input type="radio"/> c. Armas de fuego. <input type="radio"/> d. Todas son correctas. <p>La respuesta correcta es: Explosiones.</p> |
| Pregunta 16 Correcta Puntúa 1,00 sobre 1,00  Marcar pregunta | <p>En un choque frontal, ¿qué tipo de fractura de cadera es más frecuente?</p> <p>Seleccione una:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> a. Derecha. ✓ <input type="radio"/> b. Izquierda. <input type="radio"/> c. Bilateral. <input type="radio"/> d. Ninguna es correcta. <p>La respuesta correcta es: Derecha.</p> |

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?
Selecione 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?
Selecione 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?
Selecione 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"?
Selecione 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"?
Selecione 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?
Selecione 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 9º a la 12ª costilla) pueden asociarse a rotura hepática, esplénica o diafragmática.
La respuesta correcta es:
Fractura de 10ª costilla.

[Finalizar revisión](#)