

### Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En caso de TCE grave podremos administrar los siguientes líquidos:

Seleccione una:

- ☐ a. Suero salino fisiológico
- ☐ b. Suero glucosado 5% si hipoglucemia
- ☐ c. Suero hipotónico
- ☒ d. A y b son correctos

Retroalimentación

el suero hipotónico no está indicado

La respuesta correcta es: A y b son correctos

### Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Un paciente que tras un TCE abre los ojos a la presión, retira miembros y emite sonidos, es valorado con un GCS de:

Seleccione una:

- ☐ a. 9
- ☐ b. 10
- ☒ c. 8
- ☐ d. 7

Retroalimentación

O=2, M=4, V=2

La respuesta correcta es: 8

### Pregunta 3

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El sistema carotideo:

Seleccione una:

- ☐ a. Está compuesto por 2 arterias vertebrales
- ☐ b. Irrigan la porción superior de la médula espinal
- ☒ c. La rama principal de la carótida interna es la arteria cerebral media
- ☐ d. Se une con el sistema vertebro-basilar formando el polígono de Rilles

Retroalimentación

se une con el sistema vertebro-basilar formando el polígono de Willis, e irriga la mayor parte del cerebro

La respuesta correcta es: La rama principal de la carótida interna es la arteria cerebral media

#### Pregunta 4

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál de estas membranas cerebrales corresponde a la que “de consistencia blanda y esponjosa sin vasos sanguíneos situada debajo de la duramadre”?

Seleccione una:

- ☐ a. Piamadre
- ☐ b. Periostio
- ☒ c. Aracnoides
- ☐ d. Espacio subaracnoideo

Retroalimentación

es la aracnoides

La respuesta correcta es: Aracnoides

### Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El propofol en pacientes con TCE grave:

Seleccione una:

- ☐ a. Es aconsejable en caso de inestabilidad hemodinámica
- ☐ b. Es aconsejable en caso de Hipertensión intracraneal
- ☒ c. No es aconsejable en caso de inestabilidad hemodinámica
- ☐ d. A y b son correctas

Retroalimentación

el propofol puede agravar la inestabilidad hemodinámica

La respuesta correcta es: No es aconsejable en caso de inestabilidad hemodinámica

### Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El tálamo es:

Seleccione una:

- ☒ a. Centro de transmisión de información sensorial
- ☐ b. Centro de regulación de la vida vegetativa
- ☐ c. Regula el hambre y la saciedad
- ☐ d. Regula el control del SNS y SNP

Retroalimentación

las otras respuestas corresponden a funciones del hipotálamo

La respuesta correcta es: Centro de transmisión de información sensorial

### Pregunta 7

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuántos huesos constituyen la bóveda craneal?

Seleccione una:

- ☐ a. 18
- ☐ b. 15
- ☒ c. 22
- ☐ d. 30

Retroalimentación

8 huesos craneales + 14 faciales

La respuesta correcta es: 22

**Pregunta 8**

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La triada de Cushing se compone de los siguientes signos excepto...

Seleccione una:

- ☐ a. Bradicardia
- ☐ b. Alteraciones respiratorias
- ☒ c. Alteraciones neurológicas
- ☐ d. Hipertensión arterial

Retroalimentación

bradicardia, alteraciones respiratorias e hipertensión arterial componen la triada

La respuesta correcta es: Alteraciones neurológicas

**Pregunta 9**

Incorrecta  
Puntúa 0,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Si la PIC aumenta, que pasará con la PPC, según la fórmula de  $PPC = TAm - PIC$ :

Seleccione una:

- ☐ a. Aumentará
- ☒ b. Disminuirá
- ☐ c. Puede mantenerse igual
- ☐ d. A y c son correctas

Retroalimentación

al principio compensará con aumento de TAm, pero si no compensa disminuirá la PPC y puede producir isquemia cerebral

La respuesta correcta es: A y c son correctas

**Pregunta 10**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La sangre venosa cerebral desemboca en:

Seleccione una:

- ☐ a. Sistema carotídeo
- ☐ b. Sistema cervical
- ☒ c. Sistema yugular
- ☐ d. Sifón subclavicular

Retroalimentación

sistema yugular es la respuesta correcta

La respuesta correcta es: Sistema yugular

**Pregunta 11**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es la prueba diagnóstica Gold Standard ante un TCE?

Seleccione una:

- ☐ a. Rx cráneo
- ☐ b. Resonancia magnética
- ☒ c. TAC craneal
- ☐ d. Ecografía

Retroalimentación

el Tac craneal es la prueba diagnóstica gold standard

La respuesta correcta es: TAC craneal

#### Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Un paciente con TCE y valoración de GCS O4 M4 V4 tendrá una valoración de:

Seleccione una:

- ☐ a. TCE leve
- ☐ b. TCE grave
- ☒ c. TCE moderado
- ☐ d. TCE alto riesgo

Retroalimentación

GCS 12, TCE moderado (9-12)

La respuesta correcta es: TCE moderado

#### Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En la hemorragia subdural:

Seleccione una:

- ☐ a. Suele haber sangrado arterial
- ☐ b. Existe sangrado entre el cráneo y duramadre
- ☒ c. Es común en personas mayores
- ☐ d. Suele producirse por un golpe en hueso temporal

Retroalimentación

suele ser sangrado venoso, produce efecto masa y común en ancianos

La respuesta correcta es: Es común en personas mayores

**Pregunta 14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En la valoración de la permeabilidad de la vía aérea del TCE debemos inmovilizar el cuello del paciente si...

Seleccione una:

- ☐ a. GCS=16
- ☐ b. Ausencia de dolor
- ☒ c. Focalidad neurológica
- ☐ d. Todas son falsas

Retroalimentación

se debe inmovilizar si GCS=14, presencia de dolor, focalidad neurológica, alteración de la sensibilidad de los MMII, traumatismo de alta energía...

La respuesta correcta es: Focalidad neurológica

**Pregunta 15**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo de evacuación de LCR por drenaje intraventricular podremos drenar?

Seleccione una:

- ☐ a. Max 30 ml/h
- ☐ b. Max 25 ml/h
- ☐ c. Max 35 ml/h
- ☒ d. Max 20 ml/h

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Max 20 ml/h

#### Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El tronco del encéfalo se compone de:

Seleccione una:

- ☐ a. Tálamo e hipotálamo
- ☐ b. Cuerpo estriado, amigdalino y el claustró
- ☐ c. Capas meníngeas y LCR
- ☒ d. Bulbo, protuberancia y puente

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Bulbo, protuberancia y puente

#### Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta



Enunciado de la pregunta

¿Qué valor de PPC se considera límite por debajo del cual se produce isquemia cerebral?

Seleccione una:

- ☐ a. 70 mm Hg
- ☒ b. 60 mm Hg
- ☐ c. 50 mm Hg
- ☐ d. 40 mm Hg

Retroalimentación

la respuesta correcta es 60 mm Hg

La respuesta correcta es: 60 mm Hg

### Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el TCE grave, intentaremos mantener una TAM mayor que 90 mm Hg, qué utilizaremos para intentar conseguirlo:

Seleccione una:

- ☒ a. Líquidos isotónicos
- ☐ b. Manitol
- ☐ c. Suero salino hipertónico
- ☐ d. Atropina

Retroalimentación

utilizaremos líquidos isotónicos y si necesaria noradrenalina y/o fenilefrina

La respuesta correcta es: Líquidos isotónicos

### Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué porcentaje de gasto cardiaco corresponde al flujo sanguíneo cerebral (FSC)?:

Seleccione una:

- ☐ a. 10%
- ☐ b. 17,5%
- ☒ c. 15%
- ☐ d. 20%

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 15%

**Pregunta 20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El espacio subaracnoideo se encuentra entre:

Seleccione una:

- ☐ a. Duramadre y aracnoides
- ☒ b. Aracnoides y piamadre
- ☐ c. Duramadre y periostio
- ☐ d. Piamadre y encéfalo

Retroalimentación

entre aracnoides y piamadre

La respuesta correcta es: Aracnoides y piamadre