

Caso práctico Módulo 4

Varón de 75 años, acude por fiebre de 39°C, tiritona y disminución del nivel de conciencia. TA 85/45 mmHg, FC 120 lpm, FR 28 rpm. Piel moteada y fría en extremidades.

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Según sus signos y síntomas, ¿en qué fase del shock se encuentra?

- a. Compensada.
- b. Inicial.
- c. Progresión/tardía.
- d. Irreversible.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La primera medida de reanimación hemodinámica es:

- a. Noradrenalina inmediata.
- b. Cristaloides (20-30 ml/kg).
- c. Bicarbonato sódico.
- d. Dopamina.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El objetivo de saturación de oxígeno a conseguir es:

- a. > 88 %.
- b. 100 %.
- c. > 95 %.
- d. \geq 92 %.

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Si tras 2 litros de cristaloides la PAM sigue en 55 mmHg, el vasopresor de elección es:

- a. Adrenalina.
- b. Dobutamina.
- c. Noradrenalina.
- d. Atropina.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuándo se debe administrar el antibiótico empírico?

- a. Tras los resultados del cultivo.
- b. En las primeras 1-2 horas, tras hemocultivos.
- c. Solo si hay confirmación de germen.
- d. Después de estabilizar la TA por completo.

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Se detecta un K⁺ de 6,6 mEq/L con ondas T picudas. El tratamiento inicial es:

- a. Salbutamol.
- b. Cloruro cálcico al 10% IV.
- c. Insulina con glucosa.
- d. Diálisis inmediata.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El uso de bicarbonato se reserva para un pH inferior a:

- a. 7,35.
- b. 7,25.
- c. 7,00.
- d. 7,15.

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El paciente mantiene una TA de 85/45 mmHg, ¿cuál es su presión arterial media y cuál es el objetivo terapéutico que debemos alcanzar?

- a. PAM 65 mmHg; el objetivo es mantenerla por encima de 70-80 mmHg.
- b. PAM 58 mmHg; el objetivo es alcanzar una PAM de 65-75 mmHg.
- c. PAM 60 mmHg; el objetivo es una PAM entre 80-90 mmHg en pacientes ancianos.
- d. PAM 53 mmHg; el objetivo es mantener una presión sistólica mayor de 100 mmHg.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para mejorar la respuesta a la noradrenalina, se podría añadir:

- a. 50 mg de Hidrocortisona IV.
- b. 1 g de Metilprednisolona.
- c. Calcio IV.
- d. Glucagón.

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La disminución de la diuresis en este paciente probablemente indica:

- a. Fallo hepático.
- b. Anemia.
- c. Fallo renal.
- d. Efecto secundario del antibiótico.