

Cuidados al paciente quemado

Comenzado el	sábado, 9 de mayo de 2020, 18:53
Estado	Finalizado
Finalizado en	sábado, 9 de mayo de 2020, 18:54
Tiempo empleado	1 minutos 10 segundos
Puntos	5,00/5,00
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)
Comentario -	Apto

Información

Paciente varón de 27 años que ingresa en la Unidad de Quemados tras sufrir accidente doméstico mientras realizaba tareas de limpieza y puesta a punto de su moto en el garaje de su vivienda con sustancias inflamables. Al llegar el 112 al domicilio, diez minutos después del accidente, se encuentra que el paciente presenta hollín en cara, ojos, boca y chamuscadas las cejas y pestañas, encontrándose consciente, colaborador y orientado.

Antecedentes personales:

- Sin antecedentes de interés.
- No se conocen alergias medicamentosas ni alimentarias.

Exploración física:

- TA: 135/78 mmHg, FC: 115 lpm, FR: 32 rpm, Sat O₂: 92%, peso: 65 kg.
- Ligera ronquera y vibrisas nasales chamuscadas.
- Quemaduras en cara y cuello (dérmicas profundas).
- Quemaduras en tórax (dérmicas profundas).
- Quemaduras en miembros superiores (subdérmicas profundas).
- Quemaduras en cara anterior de ambos muslos (subdérmicas superficiales).

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

A la vista de los datos de exploración física reseñados, ¿qué datos serían indicativos de mayor gravedad inicialmente?

Seleccione una:

- a. La taquicardia que presenta.
- b. La presencia de hollín, ronquera y vibrisas nasales chamuscadas. ✓
- c. Quemaduras de miembros superiores.
- d. Quemaduras de miembros inferiores.

Valoración de la víctima en el servicio de urgencias del hospital: Una de las prioridades es asegurar la permeabilidad de la vía aérea, y en este caso con casi total seguridad la vía aérea se ha visto afectada por el calor ya que la paciente presenta restos de hollín en la cara, ronquera y afectación de las vibrisas nasales. A esto se añade que, al tener la cara afectada, ésta se irá hinchando progresivamente a lo cual contribuirá el edema que se formará en las estructuras de la vía, y todo ello puede dificultar e incluso impedir una correcta ventilación.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

En función de la regla aplicada para calcular la superficie corporal quemada, obtendremos un valor de:

Seleccione una:

- a. 30%.
- b. 31,5%.
- c. 35,5%.
- d. 40,5%. ✓

Manejo inicial de las quemaduras: La paciente presenta afectada la cara y cuello (4,5%), tórax (9%), miembros superiores (18%) y cara anterior de ambos muslos (9%).

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

Durante la realización de la primera cura en el baño salino, hemos de (señala la incorrecta):

Seleccione una:

- a. Desbridar las flictenas que puedan existir.
- b. Rasurar las zonas afectadas por quemaduras que presenten vello.
- c. Aplicar vendajes compresivos en los miembros afectados. ✓
- d. Secar concienzudamente la superficie corporal, especialmente las zonas de contacto y pliegues.

Actuación de enfermería en la realización de la primera cura: Durante la realización de la primera cura del paciente en el baño salino, se procederá a desbridar las flictenas que existan, rasurar las zonas con vello que se encuentren afectadas y se secará con gran exquisitez la superficie corporal, fundamentalmente las zonas de pliegue y contacto.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

En la afectación de los miembros por quemaduras circunferenciales profundas hemos de valorar todo lo que a continuación se expone para detectar un síndrome compartimental, excepto:

Seleccione una:

- a. Relleno capilar.
- b. Distensibilidad de la piel sana. ✓
- c. Color.
- d. Pulsos distales.

Tratamiento médico inicial de las zonas afectadas por quemaduras: Este tipo de quemaduras requiere una vigilancia especial, para lo cual las extremidades deben colocarse en posición elevada y deben explorarse periódicamente controlando el color, temperatura, el relleno capilar y los pulsos distales.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

Teniendo en cuenta que el mejor indicador de la resucitación en un paciente quemado es la diuresis, en nuestro paciente en concreto sería indicativa de ello una diuresis de:

Seleccione una:

- a. 30 – 60 ml/h. ✓
- b. 100 ml/h.
- c. 75 ml/h.
- d. 60 – 80 ml/h.

Valoración de la víctima en el servicio de urgencias del hospital: La monitorización de la diuresis se efectúa mediante una sonda vesical, y se estima que debe oscilar entre 0,5 - 1 ml/kg/hora como indicador de una buena hidratación, por lo que en este caso la diuresis debería oscilar entre 30 y 60 ml/h.

[Volver a: Evaluación Mayo ➔](#)