

Comenzado el miércoles, 1 de noviembre de 2017, 15:17

Estado Finalizado

Finalizado en miércoles, 1 de noviembre de 2017, 15:41

Tiempo empleado 23 minutos 25 segundos

Puntos 24,00/25,00

Calificación 9,60 de 10,00 (96%)

Comentario - Buen trabajo - Continúe con el curso

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Cómo se desarrolla la inmunidad activa

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas ✓
- ☐ b. Mediante la infección con el agente patógeno productor de la enfermedad
- ☐ c. Se estimula el sistema inmunitario para que forme anticuerpos frente a un antígeno en concreto
- ☐ d. Mediante la inoculación en forma de vacuna

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuál de las siguientes opciones, no es un elemento crítico

Seleccione una:

- ☐ a. Implantes
- ☐ b. Agujas
- ☒ c. Palas de laringoscopio ✓
- ☐ d. Instrumental quirúrgico

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuál es la function de un agente bacteriostático

Seleccione una:

- ☒ a. Inhibe el crecimiento de las bacterias sobre una superficie ✓
- ☐ b. Ninguna es correcta
- ☐ c. Destruye las células bacterianas
- ☐ d. Elimina los virus

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuáles son los factores de riesgo que existen para poder aumentar el riesgo de padecer una infección nosocomial

Seleccione una:

- ☐ a. Desnutrición y edad
- ☐ b. Diabetes mellitus e inmunodepresión
- ☒ c. Todas son correctas ✓
- ☐ d. Procedimiento quirúrgico prolongado

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

De qué depende la eficacia del método de esterilización

Seleccione una:

- ☐ a. De la temperatura a la que se elimine el agente patógeno
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. El tiempo de exposición para lograr la esterilidad
- ☐ d. Cantidad de agente utilizado

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En qué consiste la desinfección

Seleccione una:

- ☐ a. Es la reducción de la cantidad de microorganismos, para disminuir así el riesgo de infección y la carga bacteriana
- ☒ b. Es un proceso que se puede realizar tanto de forma física como química mediante el cual se elimina o inactiva la mayoría de los agentes patógenos que se encuentren en objetos inertes ✓
- ☐ c. Es la destrucción de toda forma de vida microbiana, bien sean bacterias, virus, hongos o esporas
- ☐ d. Son ondas sonoras de alta frecuencia que se convierten en vibraciones mecánicas que eliminan la suciedad de los instrumentos

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Escoja la respuesta correcta, respecto a la inmunidad innata:

Seleccione una:

- ☒ a. Esta inmunidad está presente desde el momento del nacimiento y se modifica en función del estado en el que se encuentre el individuo, así como de la edad y los factores genéticos ✓
- ☐ b. Se produce al estimular al organismo a formar anticuerpos frente a determinados

- ☐ b. Se produce al estimular al organismo a formar anticuerpos frente a determinados antígenos
- ☐ c. Puede ser activa o pasiva
- ☐ d. Ninguna es correcta

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Indique entre las siguientes opciones, cuál es un hongo:

Seleccione una:

- ☐ a. Escherichia Coli
- ☒ b. Cándida Albicans ✓
- ☐ c. Mycobacterium tuberculosis
- ☐ d. Streptococcus pneumoniae

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Indique la respuesta correcta sobre la esterilización por vapor:

Seleccione una:

- ☐ a. Se realiza a una temperatura de 180
- ☐ b. La presión necesaria es de 8 psig
- ☒ c. La esterilización se produce por la destrucción de los microorganismos por coagulación y desnaturalización de las proteínas intracelulares ✓
- ☐ d. La calidad del vapor utilizado debe ser de un 90%

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Indique la respuesta correcta, respecto a la limpieza con ultrasonidos:

Seleccione una:

- ☐ a. Eliminan el 60% de la suciedad
- ☐ b. Todas son correctas
- ☐ c. Esta técnica es aconsejable para material muy delicado
- ☒ d. Es un método de descontaminación y limpieza del material rápido e eficaz. Se usa agua caliente y un detergente de fórmula especial ✓

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Indique los inconvenientes de la combinación de plástico y papel como envoltura:

Seleccione una:

- ☐ a. Es fácil de sellar
- ☐ b. Ofrece una buena barrera frente a microorganismos
- ☐ c. Permite una buena entrada del vapor por la parte del papel
- ☒ d. El esterilizador debe ser cargado de una forma precisa ✓

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Las defensas mecánicas o químicas del tubo digestivo pueden ser:

Seleccione una:

- ☐ a. La bilis, el tejido del intestino grueso y delgado
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. El peristaltismo
- ☐ d. La saliva de la boca

Pregunta 13

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Qué áreas o equipamientos se deben limpiar una vez al día?

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas ✖
- ☐ b. Las estanterías de los almacenes
- ☐ c. Los dispensadores de jabón
- ☐ d. Los armarios

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué características debe cumplir el material de empaquetado para esterilizar el instrumental quirúrgico?

Seleccione una:

- ☐ a. Debe permitir la entrada del esterilizante y no la salida del mismo
- ☐ b. Debe contener ingredientes tóxicos
- ☒ c. Debe proporcionar una barrera a los microorganismos, partículas de polvo y la humedad tras la esterilización ✔
- ☐ d. Debe estar teñidos con tintes permanentes

Pregunta **15**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué características definen la esterilización con formaldehído?

Seleccione una:

- ☐ a. No es alergeno a bajas concentraciones
- ☐ b. Todas son falsas
- ☐ c. Es explosivo e inflamable en las concentraciones usadas como microbicida
- ☒ d. A elevadas concentraciones tiene una elevada acción microbicida ✔

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué características tienen las bacterias?

Seleccione una:

- ☐ a. Hay tres tipos, los cocos, los bacilos y las formas espiraladas
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. Son microorganismos unicelulares y precisan de un huésped para cubrir sus necesidades ambientales y nutricionales
- ☐ d. Pueden agruparse en forma de racimo o en largas cadenas

Pregunta **17**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué condiciones influyen en el proceso de la infección?

Seleccione una:

- ☐ a. La respuesta inmunitaria del organismo
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. La capacidad del patógeno de causar enfermedad
- ☐ d. La cantidad de patógeno

Pregunta **18**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué detergente se recomienda utilizar para la descontaminación del material metálico?

Seleccione una:

- ☒ a. Glutaraldehído ✓

- ☐ b. Peróxido de hidrógeno
- ☐ c. Soluciones de cloro al 0,5%
- ☐ d. Ninguna es correcta

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué espora se utiliza como indicador biológico para la esterilización por vapor?

Seleccione una:

- ☐ a. Bacteria Bacillus subtilis
- ☒ b. Bacteria Bacillus stearothermophilus ✓
- ☐ c. No se utiliza ninguna bacteria
- ☐ d. Bacteria Bacillus subtilis var Niger

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué inconvenientes tiene el papel sobre otro tipo de envolturas?

Seleccione una:

- ☐ a. Es fácil de abrir para retirar el contenido
- ☐ b. Al ser opacos, se puede ver el contenido
- ☒ c. Es fácil de rasgar o punccionar ✓
- ☐ d. No tienen memoria

Pregunta **21**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué puede producir la infección de una herida quirúrgica?

Seleccione una:

- ☐ a. Pérdida de la función
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. Necrosis tisular
- ☐ d. Eventración

Pregunta **22**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué se produce en la fase de convalecencia de una infección?

Seleccione una:

- ☐ a. Aparecen los primeros síntomas
- ☒ b. Hay una reducción de síntomas, reparación de los tejidos afectados y la muerte o entrada en latencia del agente patógeno ✓
- ☐ c. La entrada del microorganismo o agente patógeno en el individuo
- ☐ d. El agente patógeno ocasiona el mayor daño en el organismo

Pregunta **23**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué tipo de desinfectante es el alcohol?

Seleccione una:

- ☐ a. Viricida
- ☐ b. Bactericida
- ☐ c. Tuberculicida
- ☒ d. Todas son correctas ✓

Pregunta **24**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué tipo de esterilización se realiza en hornos de Poupinel o Pasteur?

Seleccione una:

- ☒ a. Calor seco ✓
- ☐ b. Incineración
- ☐ c. Esterilización por vapor
- ☐ d. Flameado

Pregunta **25**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Qué ventajas ofrece la tela frente a otro tipo de envolturas

Seleccione una:

- ☐ a. El riesgo de agujeros o rasgado es mínimo
- ☒ b. Todas son correctas ✓
- ☐ c. El tejido no tiene memoria, por lo que el campo estéril queda plano
- ☐ d. Son más económicas tras la inversión inicial por su reutilización