

## GUÍA PARA EL APRENDIZAJE.

# Prevención de Infecciones Intra hospitalarias

Fecha desde: 19/10/2020 Hasta: 30/10/ 2020

NOMBRE DE ALUMNO/A: ..... CURSO: .....

**OA 1:** Brinda cuidados de enfermería respetando las normas de asepsia y antisepsia durante el proceso de atención de pacientes.

**Objetivo:** Conocer protocolos IAAS, REAS y central de esterilización.

**Instrucciones:** Responder en aplicación classroom exclusivamente

## Retroalimentación de contenidos

### Cadena epidemiológica

Marque la alternativa correcta o responda las siguientes preguntas según sus conocimientos

1.- El elemento que debe estar presente en una enfermedad para que esta se desarrolle, puede ser:

- a.- Patógeno, inocuo, externo
- b.- Bacteria, hongo, virus
- c.- Ambiental, social, psicológico
- d.- Biológico, físico, químico

2.- Cuando se produce una enfermedad, esta puede tener diferentes impactos en la salud de una persona, según lo anterior; ¿Cuál de las siguientes afirmaciones corresponde al posible resultado de una enfermedad?

- a.- Resultado óptimo
- b.- Resultado Insipiente
- c.- Resultado Franca
- d.- Resultado Crónico

3.- ¿A qué etapa de la enfermedad corresponde la etapa de convalecencia?

- a.- Etapa de recuperación
- b.- Portador de la enfermedad
- c.- No presenta signos o síntomas
- d.- En etapa de enfermedad

### Infecciones Asociadas a la Atención en Salud/ Aislamientos

4.- ¿Cuál de las siguientes infecciones se vigilan dentro del programa IAAS?

- a.- Ulceras por presión
- b.- Mastitis de la púerpera
- c.- Infección de herida operatoria
- d.- Pie diabético

5.- Dentro de los costos asociados a las IAAS; ¿Cuál es considerado un costo social?

- a.- Días de hospitalización
- b.- Ausentismo laboral
- c.- Consumo de antimicrobianos
- d.- Interconsultas

6.- Mencione 2 patologías nosocomiales más frecuentes.

1.- \_\_\_\_\_

2.- \_\_\_\_\_

7.- ¿Qué tipo de EPP debe usar el personal de salud en el aislamiento de contacto?

- a.- Guantes y pechera o delantal
- b.- Guantes y mascarilla
- c.- Guantes, mascarilla y pechera o delantal
- d.- Guantes, gorro y mascarilla

8.- ¿Qué tipo de aislamiento requiere la Influenza o parainfluenza?

- a.- Aislamiento de contacto
- b.- Aislamiento vía aérea
- c.- Aislamiento de gotitas
- d.- Aislamiento estándar

9.- ¿Qué tipo de aislamiento requiere una herida operatoria infectada?

- a.- Aislamiento vía aérea
- b.- Aislamiento estándar
- c.- Aislamiento de contacto
- d.- Aislamiento de gotitas

10.- ¿Cuál es la definición de aislamiento en cohorte?, justifique su respuesta

- a.- Reunir a todos los pacientes colonizados por el mismo patógeno en una misma sala
- b.- Aislar en habitación individual al paciente infectado
- c.- Separar las camas de los pacientes infectados 1 metro
- d.- Aislar a todos los pacientes colonizados por distintos patógeno

Justificación: \_\_\_\_\_

11.- ¿Cuál es la medida de precaución más importante para evitar las infecciones en la atención en salud?

R \_\_\_\_\_

12.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones corresponde a un requisito del aislamiento por vía aérea?, Justifique su respuesta

- a.- Uso de guantes en la atención del paciente
- b.- No se requiere sistema de ventilación
- c.- Sistema de extractor de aire
- d.-Se debe mantener la puerta abierta

Justificación: \_\_\_\_\_

13.- Indique cual es el tipo de requerimiento según el tipo de patología

Patología	Tipo de aislamiento
ITU	
Clostridium difficile	
Tuberculosis	
Covid	

14.- ¿Cuál de los siguientes aislamientos **no** requiere uso de mascarilla? Justifique su respuesta.

- a.- Aéreo
- b.- Contacto
- c.- Gotitas
- d.- Cohorte

Justificación: \_\_\_\_\_

## Central y métodos de esterilización.

15.- ¿Cuál es el objetivo más importante en el trabajo realizado por la central de esterilización?

- a.- Realizar un trabajo de primer nivel
- b.- Lograr una esterilización efectiva de los artículos
- c.- La prevención de infecciones (IAAS) relacionadas a la atención de salud.
- d.- Revisar los artículos de manera minuciosa para que no tengan contaminación

16.- ¿Cuál es la primera etapa del proceso de esterilización?

- a.- Almacenaje
- b.- Limpieza y lavado
- c.- Empaque
- d.- Distribución

17.- ¿Cuál es el objetivo de la etapa de inspección?

R. \_\_\_\_\_

---

18.- ¿Cuál es el objetivo del proceso de esterilización?

- a.- Eliminar los microorganismos en su totalidad incluyendo esporas y priones
- b.- Eliminar todos los restos orgánicos de los artículos
- c.- Realizar una limpieza exhaustiva de los artículos
- d.- Almacenar los artículos de manera que no se vuelvan a contaminar

19.- ¿A cuántos centímetros del suelo debe estar separado el mueble de almacenamiento?

- a.- 30 cm
- b.- 100 cm
- c.- 50 cm
- d.- 28 cm

20.- “Este método de esterilización elimina los MO por desnaturalización de las proteínas”, ¿A qué método de esterilización hace referencia esta afirmación?

- a.- Autoclave
- b.- Pupinel
- c.- Óxido de etileno
- d.- Ozono

21.- ¿Cuál de las siguientes formas de esterilización corresponde a la más efectiva, no tóxica y económica?

- a.- Formaldehido
- b.- Pupinel
- c.- Autoclave
- d.- Óxido de etileno

22.- ¿Para qué sirven las cintas de viraje en el proceso de esterilización?

- a.- Sellar las cajas para que no se abran
- b.- Verificar que se realizó la esterilización
- c.- Verificar que el artículo está limpio
- d.- Sellar autoclave para evitar fugas

23.- Indique un ejemplo de un elemento según la clasificación de Spaulding.

Clasificación	Ejemplo
Crítico	
Semicrítico	
No crítico	

24.- ¿De qué manera elimina los M.O, el sistema de esterilización con autoclave?

- a.- Por envenenamiento
- b.- Por desnaturalización de las proteínas
- c.- Por mecanismo de oxidación
- d.- Por proceso de alquilación

### **Lenguaje técnico**

25.- “Presencia de sangre en la orina”

- a.- Coluria
- b.- Disuria
- c.- Poliuria
- d.- Hematuria

26.- “Sonido silbante, agudo hecho al respirar”

- a.- Estertor
- b.- Sibilancia
- c.- Crepitación
- d.- Flebitis

27.- El aumento de la micción es:

- a.- Aumento de fecas
- b.- Aumento de orina
- c.- Aumento de Vómitos
- d.- Aumento de mucosas

28.- “Ausencia de menstruación”

- a.- Alopecia
- b.- Anuria
- c.- Amenorrea