

MODULO 3: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DEL MATERIAL

TEMARIO

TEMARIO PARTE TEÓRICA CORRESPONDIENTE AL MÓDULO

BLOQUE I. LIMPIEZA DEL MEDIO HOSPITALARIO

- 1. La habitación hospitalaria: características comunes**
 - 1.1. La zona de hospitalización
 - 1.2. La unidad del paciente
- 2. Elementos que la componen**
- 3. Material auxiliar**
 - 3.1. Obligaciones del auxiliar de enfermería hacia el paciente hospitalizado
 - 3.2. La cama hospitalaria
- 4. Tipos de camas**
- 5. Accesorios**
 - 5.1. El colchón
- 6. Tipos de colchón**
 - 6.1. Lencería de la cama hospitalaria
 - 6.2. Métodos para hacer la cama hospitalaria
 - La cama desocupada
 - La cama ocupada
- 7. Limpieza de material sanitario**
 - 7.1 La acción de limpiar
 - 7.2 Productos químicos para la limpieza
 - 7.3 Métodos de limpieza
 - 7.4 Protección personal durante el lavado
 - 7.5 Preparación de instrumentos limpios y descontaminados.

7.6 Pautas generales en la limpieza del material

8. Desinfección

8.1 Relación entre el tipo de material y el nivel de desinfección

8.2 Clasificación de los desinfectantes o antisépticos

8.3 Métodos de desinfección

8.4 Valoración de los desinfectantes

8.5 Uso económico de los desinfectantes

9. La central de esterilización

9.1 Área de sucio

9.2 Área de limpio

9.3 Área estéril

10. Sistemas de esterilización

10.1 Sistemas físicos de esterilización

10.2 Sistemas de esterilización químicos

11. Controles de esterilización

11.1 Controles físicos de esterilización

11.2 Controles químicos de esterilización

11.3 Controles biológicos de esterilización

BLOQUE II. PROFILAXIS DE LA INFECCIÓN NOSOCOMIAL

1. Los microorganismos causa de enfermedades transmisibles

2. El agente etiológico o agente causal

2.1. Clasificación de los principales agentes causales

3. La cadena epidemiológica

3.1. Primer eslabón: reservorio y fuente de infección

3.2. Segundo eslabón: mecanismo de transmisión

3.3 Tercer eslabón: huésped susceptible

4. Principales enfermedades transmisibles

4.1. Enfermedades transmisibles bacterianas

4.2. Enfermedades transmisibles víricas

4.3. Enfermedades transmisibles por hongos

4.4. Enfermedades transmisibles por parásitos

5. Las zoonosis

5.1. Clasificación de las zoonosis

- Aplicación de las técnicas de prevención de las enfermedades infecciosas y de los recursos y técnicas de aislamiento:
 - Correcta elección de los recursos materiales.
 - Especificación del correcto procedimiento dependiendo del protocolo.
 - Limpieza de manos.
 - Colocación de gorro, mascarilla, calzas, bata y guantes.

6. Concepto y consecuencias de las infecciones hospitalarias

7. Distribución y frecuencia de las infecciones hospitalarias.

8. Factores de riesgo

9. Cadena epidemiológica

- 9.1. Principales agentes causales
- 9.2. Fuente de infección
- 9.3. Mecanismo de transmisión
- 9.4. Huésped susceptible

10. Infecciones hospitalarias más frecuentes: factores de riesgo y su prevención

- 10.1. Infecciones de las vías respiratorias
- 10.2. Infecciones de las vías urinarias
- 10.3. Infecciones de las heridas quirúrgicas
- 10.4. Bacteriemias
- 10.5. Otras infecciones hospitalarias

11. Prevención de las infecciones hospitalarias

- 11.1. Vigilancia epidemiológica, prevención y control
- 11.2. Estructura hospitalaria para el control de infecciones

12. Concepto de medidas de aislamiento.

13. Evolución de las medidas de aislamiento.

14. Precauciones estándar.

- 14.1 Lavado de manos.
- 14.2 Uso de guantes.
- 14.3 Uso de bata, mascarilla y protección ocular.
- 14.4 Prevención de accidentes que producen exposición a sangre y fluidos corporales.

14.5 Material del enfermo.

14.6 Habitación del enfermo

15. Precauciones específicas:

15.1 Precauciones de contacto.

15.2 Precauciones respiratorias.

15.3 Precauciones para evitar la transmisión por gotas.

BLOQUE III. MANIPULACIÓN DE MUESTRAS.

1. Concepto y consecuencias de muestras biológicas y eliminaciones.

2. Variaciones normales y patológicas de la orina.

2.1. Variaciones en el color y en la turbidez

2.2. Variaciones en el olor

2.3. Variaciones en el volumen

2.4. Variaciones en la micción

2.5. Variaciones en la composición

2.6. Protocolos de recogida de muestras de orina

3. El esputo. Recogida de muestras.

4. Las heces: alteraciones de las heces y recogida de muestras.

5. El vómito: causas y análisis de muestras de vómito.

6. La sangre: alteraciones de su composición.

6.1. Sistemas de punción

6.2. Envases para muestras de sangre

6.3. Protocolos de recogida de muestras de sangre

7. Líquido cefalorraquídeo

7.1. Obtención de muestras de LCR

8. Otras muestras biológicas

8.1. Muestras de exudados

8.2. Muestras de frotis vaginales

8.3. Muestras para biopsias de distintos órganos y tejidos

8.4. Muestras de líquido pleural

8.5. Muestras de derrames de derrames abdominales

9. Manipulación y transporte de muestras biológicas

9.1. Prevención en la recogida de muestras

9.2. Transporte de muestras biológicas

9.3. Etiquetado y embalaje

10. Concepto de residuos sanitarios. Riesgos asociados.

11. Marco legal.

12. Tipos de residuos:

12.1. Clase I: residuos generales.

12.2. Clase II: residuos sanitarios asimilables a urbanos.

12.3. Clase III: residuos biosanitarios específicos o de riesgo.

12.4. Clase IV: restos humanos de entidad suficiente.

12.5. Clase V: residuos químicos.

12.6. Clase VI: residuos citotóxicos.

12.7. Clase VII: residuos radiactivos.

13. Gestión de los residuos sanitarios:

13.1. Segregación y recogida de residuos sanitarios.

13.2. Transporte y almacenamiento.

13.3 Tratamiento y eliminación de residuos sanitarios

BIBLIOGRAFIA:

- Higiene del Medio Hospitalario y Limpieza del Material
Ed.: Mac Millan Profesional
ISBN: 978-84-7942-166-3
- Legislación actualizada sobre residuos sanitarios en Euskadi (Decreto del 3 de marzo 21/2015)
- Higiene del medio hospitalario y limpieza del material. Ed Mc Graw Hill.
ISBN 978-84481-7700-3

CRITERIOS DE EVALUACION

El examen teórico del módulo “Higiene del medio hospitalario y limpieza del material”, constará de:

- Una parte tipo test en la que las respuestas incorrectas se penalizarán.
- Una serie de preguntas cortas.

La nota final del módulo, será:

- 60% parte teórica.
- 40% parte práctica.

Sera preciso superar la parte teórica para acceder a la parte práctica (5 sobre 10).

Para aprobar el modulo será necesario superar ambas pruebas y la nota resultante se obtendrá mediante la media aritmética de ambas partes.