



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Keren Magaly Sánchez Antonio

Nombre del tema: “Infección Nosocomial”

Parcial: I ro

Nombre de la Materia: Enfermería Médico Quirúrgica I

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Argüello Gálvez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5to C

“INFECCIÓN NOSOCOMIAL”

Una infección nosocomial es una infección adquirida en un entorno médico, como un hospital o centro de atención médica. Estas infecciones pueden ser causadas por una amplia variedad de bacterias, virus u otros agentes patógenos y pueden afectar a pacientes, visitantes o personal médico. Las infecciones nosocomiales pueden ocurrir debido a una variedad de factores, incluida la exposición a patógenos en el entorno hospitalario, la resistencia a los antibióticos, la falta de higiene adecuada y la debilidad del sistema inmunológico del paciente.

Se refiere al aislamiento requerido para enfermedades donde partículas menores de cinco micras permanecen suspendidas en el aire por períodos prolongados, siendo inhaladas por personas susceptibles.

Ejemplos incluyen: tuberculosis pulmonar, sarampión y varicela.

Especificaciones:

- Cuarto aislado con presión negativa
- Uso de tapabocas de alta eficiencia (respirador de partículas)
- Limitación del transporte del paciente y uso de mascarilla quirúrgica si necesario, bata solo si hay riesgo de salpicaduras, y estricto lavado de manos.

El personal no inmune al sarampión o varicela no debe entrar en la habitación sin usar un respirador de alta eficiencia.

AISLAMIENTO RESPIRATORIO

Se aplica cuando se prevé la presencia de gotas de origen respiratorio con bajo rango de difusión (hasta 1 metro).

Ejemplo: Meningitis meningocócica o por H. Influenza, Varicela, Meningitis meningocócica, Rubéola, Sarampión, Tosferina, Tuberculosis Pulmonar.

AISLAMIENTO DE CONTACTO

Se utiliza cuando existe la sospecha de una enfermedad transmisible por contacto directo con el paciente o con elementos de su ambiente.

Por ejemplo: Diarrea por *Clostridium difficile*; Celulitis con exudado; Heridas mayores con apósitos incontinentes; Sarna. Gangrena gaseosa, Heridas abiertas, Piodermas estafilocócicas, Quemaduras de menos del 25 %.

AISLAMIENTO PROTECTOR O INVERSO

Se aplica en pacientes severamente neutropénicos, con el fin de protegerlos de adquirir infecciones.

AISLAMIENTO ENTÉRICO

Se aplica para prevenir la transmisión de enfermedades por contacto directo o indirecto con heces infectadas y, en algunos casos, por objetos contaminados. Ejemplos: Cólera, Fiebre tifoidea, Hepatitis vírica tipo A, Amebiasis

AISLAMIENTO PARENTERAL

Destinado a prevenir la diseminación de enfermedades transmisibles por la sangre o líquidos orgánicos u objetos contaminados con los mismos. Por ejemplo: Hepatitis vírica B y C, Sida, Sífilis, Paludismo.

AISLAMIENTO DOMICILIARIO

Podrá llevarse a cabo siempre que se disponga de una habitación que reúna condiciones higiénicas suficientes.

La Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, también conocida como "Norma Oficial Mexicana para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales", establece los lineamientos y procedimientos para la prevención y control de las infecciones adquiridas en hospitales y otros establecimientos de atención médica en México. Aquí tienes un resumen de los aspectos más importantes de esta normativa:

- **Objetivo:** El principal objetivo de la NOM-045 es establecer las medidas necesarias para la prevención, detección, control y reducción de las infecciones nosocomiales, así como para proteger la salud de los pacientes, personal de salud y visitantes en establecimientos de atención médica.
- **Definiciones:** Define los términos clave relacionados con las infecciones nosocomiales, como infección asociada a la atención de salud, paciente en riesgo, vigilancia epidemiológica, entre otros, para garantizar una comprensión uniforme y precisa de la normativa.
- **Responsabilidades:** Establece las responsabilidades de las autoridades sanitarias, los directores de establecimientos de atención médica, el personal de salud y otros actores involucrados en la prevención y control de las infecciones nosocomiales.
- **Vigilancia epidemiológica:** Establece los lineamientos para la vigilancia activa y pasiva de las infecciones nosocomiales, incluyendo la notificación, registro y análisis de datos epidemiológicos para detectar brotes y tendencias de infecciones.
- **Medidas de prevención y control:** Proporciona recomendaciones específicas para la prevención y control de las infecciones nosocomiales, incluyendo medidas de higiene y control de infecciones, manejo adecuado de dispositivos médicos, control de antimicrobianos, aislamiento de pacientes infectados, entre otras.
- **Capacitación y educación:** Establece la importancia de la capacitación y educación continua del personal de salud en relación con las medidas de prevención y control de las infecciones nosocomiales.

- **Promoción y difusión:** Promueve la difusión de información sobre las medidas de prevención y control de las infecciones nosocomiales entre el personal de salud, pacientes y visitantes de los establecimientos de atención médica.

La NOM-045-SSA2-2005 es una normativa integral que establece los lineamientos para la prevención y control de las infecciones nosocomiales en México, con el objetivo de proteger la salud de los pacientes y mejorar la calidad de la atención médica en los establecimientos de salud del país.

En conclusión, las infecciones nosocomiales representan un desafío significativo para la seguridad y la calidad de la atención médica. Sin embargo, con medidas adecuadas de prevención y control, es posible reducir su incidencia y minimizar su impacto en la salud de los pacientes. Es responsabilidad de todos los actores involucrados en la atención médica trabajar juntos para garantizar entornos seguros y libres de infecciones en los hospitales y otros centros de atención médica.

BIBLIOGRAFIA

[https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/0822b5151f23c1dc879166c99b92b29e-LC-](https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/0822b5151f23c1dc879166c99b92b29e-LC-LEN503%20ENFERMER%C3%8DA%20MEDICO%20QUIRURGICA%20I.pdf)

[LEN503%20ENFERMER%C3%8DA%20MEDICO%20QUIRURGICA%20I.pdf](https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/0822b5151f23c1dc879166c99b92b29e-LC-LEN503%20ENFERMER%C3%8DA%20MEDICO%20QUIRURGICA%20I.pdf)

https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5120943&fecha=20/11/2009#gsc.tab=0

y fomentar el salud y bienestar para todos.