



NOMBRE DEL ALUMNO:

DIANA PATRICIA CASTILLEJOS LOPEZ

NOMBRE DEL TEMA:

CLASIFICACION DE LOS TIPOS DE AISLAMIENTOS

PARCIAL:

PRIMER PARCIAL

NOMBRE DE LA MATERIA:

ENFERMERIA CLINICA 1

NOMBRE DEL PROFESOR:

CECILIA DE LA CRUZ SANCHEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA:

LIC.ENFERMERIA

CUATRIMESTRE:

CUARTO CUTRIMESTRE





CLASIFICACION DE LOS TIPOS DE AISLAMIENTOS



- AISLAMIENTO ESTRICTO O POR VÍA AÉREA.



Se aplica a patologías que se transmiten a partir de partículas eliminadas por vía aérea y que pueden permanecer en el aire. Los microorganismos pueden ser dispersados por corrientes de aire, incluso más allá de la habitación donde son generados.



Barreras: Colocación de mascarilla fuera de la habitación y desechada dentro de la habitación, los funcionarios que no tengan inmunidad para rubeola, varicela,



Patologías que requieren este tipo de aislamiento: • Herpes zoster diseminado. • Rubeola. • Tuberculosis pulmonar. • Varicela.



AISLAMIENTO RESPIRATORIO O POR GOTITAS.



Sospecha de pacientes infectados con microorganismos transmitidos en partículas mayores a 5 mm por gravedad y tienen un radio de acción de no más de un metro generadas por el paciente cuando tose, estornuda o habla o durante procedimientos específicos.



Barreras: • Utilización de mascarilla al estar a menos de 1 metro del paciente. • Eliminarla dentro de la sala. • Guantes y bata se usan si hay riesgo de salpicadura de secreciones respiratorias (aspiraciones). • Artículos contaminados deben ser desinfectados y/o esterilizados.



Patologías que requieren este tipo de aislamiento: • Enfermedades por H. influenzae tipo b. • Influenza • Parotiditis • Neumonía por micro plasma. • Coqueluche (bordetella) • Adenovirus. • Hanta Virus



AISLAMIENTO POR CONTACTO.



Ese sistema evita la contaminación e infección de gérmenes a través de 2 mecanismos: o Contacto directo: Piel-Piel. o Contacto indirecto: piel-objeto-piel.



Barreras: • Uso de guantes; si es inminente el contacto del paciente con tu ropa, colocárselos antes de ingresar y eliminarlos en el interior de la habitación. • Uso delantal; si es inminente el contacto del paciente con tu ropa, colocárselos antes de ingresar y eliminarlos en el interior de la habitación. • Asegurarse que su ropa, no entre en contacto con áreas de riesgo después de retirar el delantal



Patologías que requieren este tipo de aislamiento: • Varicela Zoster • Escabiosis • Adenovirus • Para influenza pediculosis • Impétigo • Herpes Zoster • Hepatitis tipo A • Gastroenteritis por rotavirus • Rubeola congénita



CLASIFICACION DE LOS TIPOS DE AISLAMIENTOS



AISLAMIENTO PROTECTOR O INVERSO.



Se utiliza para proteger a pacientes inmunodeprimidos, como pueden ser los trasplantados, pacientes que reciben grandes dosis de medicación inmunodepresora, personas con leucemia o personas con leucopenia, que no estén infectados

Barreras: • Colocación de bata • Guantes • Gorro • Mascarilla • Botas • Depositar las ropas utilizadas en un contenedor preparado al efecto cuando se salga de la habitación • Todas estas barreras han de colocarse antes de entrar a la habitación ,para toda persona que entre en contacto con el enfermo.

Patologías que requieren este tipo de aislamiento: • Quemaduras graves • Inmunodeprimidos • Con trasplante de medula ósea.



AISLAMIENTO ENTÉRICO O DIGESTIVO.



Este aislamiento va encaminado a evitar la diseminación a través de materias fecales y en algunos casos de objetos contaminados por determinados microorganismos.

• Se recomiendan habitaciones separadas si la higiene del paciente es deficiente. • Se usarán batas si el riesgo de ensuciarse es alto. • No es necesario el uso de mascarilla. • Se usarán guantes para la manipulación de objetos o sustancias contaminadas.

Enfermedades que requieren precauciones entéricas • Gastroenteritis bacterianas o víricas. • Fiebre tifoidea. • Cólera. • Giardiasis. • Enterocolitis pseudo-membranosa. 44 • Amebiasis. • Poliomielititis. • Meningitis viral