

Autoevaluaciones de Lectura

Por cada artículo de las secciones Actualizaciones y Hallazgos se formula una pregunta, con cuatro opciones de respuesta. La afirmación acertada, que surge de la lectura atenta del trabajo, es citada en la página Respuestas Correctas, acompañada de una breve fundamentación.

TD N°	Enunciación	Seleccione su opción
1	¿Cuál es el porcentaje de prevalencia de <i>M. tuberculosis</i> resistente a rifampicina encontrado en los pacientes del estudio?	A) 37.8% B) 15.9% C) 5.5% D) 45.8%
2	¿Cuánto tiempo se demora luego del trasplante de células madre en recuperar la función de las células inmunitarias?	A) 6 a 12 meses B) 6 años C) 1 mes D) Nunca se recupera
3	¿En qué casos se debería evitar el uso de antihelmínticos en pacientes con neurocisticercosis?	A) En pacientes con larvas viables en los ventrículos. B) En pacientes con quistes en degeneración. C) En pacientes con helmintiasis intestinal asociada. D) Ninguna es correcta.
4	¿Cuál es el agente etiológico más frecuente de faringitis en adultos y niños?	A) Virus. B) Estreptococo betahemolítico del grupo A. C) <i>Neisseria gonorrhoeae</i> . D) <i>Mycoplasma pneumoniae</i> .
5	¿Cuál es el tratamiento empírico de elección para los pacientes menores de 65 años con neumonía adquirida en la comunidad sin comorbilidades?	A) Macrólidos. B) Amoxicilina más ácido clavulánico. C) Gatifloxacina. D) Amoxicilina.
6	¿Cuál es el riesgo de bacteriemia en niños menores de 3 meses con fiebre sin foco y bajo riesgo (según criterios clínicos y de laboratorio)?	A) Aproximadamente 2%. B) Aproximadamente 3%. C) Aproximadamente 1.3%. D) Aproximadamente 2.5%.
7	¿Cuál es la consecuencia a nivel sanguíneo del concepto de "hipótesis higiénica"?	A) Incremento de linfocitos Th1. B) Disminución de linfocitos Th1. C) Aumento del nivel de IgE. D) Aumento de linfocitos CD 4.
8	¿Cuál es la medida adecuada en la consulta médica para los pacientes con infección respiratoria superior?	A) No todos los casos se tratan con antibióticos. B) Instruir técnicas de autocuidado. C) Explicar la problemática de la resistencia bacteriana. D) Todas son correctas.
9	¿En qué grupo etario es mayor la prevalencia de <i>Haemophilus influenzae</i> ?	A) Mayores de 5 años. B) Menores de 5 años. C) Mayores de 12 años. D) Mayores de 10 años.
10	¿Cuáles son las características relacionadas con la distribución de los diferentes genotipos del virus de la rubéola?	A) El genotipo I presenta una distribución más amplia que el genotipo II. B) El genotipo II está confinado especialmente a regiones de Asia y Europa. C) La información de las áreas en las que circula el genotipo II es aún limitada. D) Todas las respuestas son correctas.
11	¿Cuáles de estos procedimientos miden la calidad de la atención médica?	A) Administración de antibióticos dentro de las 8 horas de ingreso al hospital. B) Evaluación de la oxigenación. C) Atención del paciente ambulatorio. D) Todas son correctas.
12	¿En qué agente infeccioso se basó el modelo de Rvachev y Longini, luego modificado para simular la diseminación de la viruela por la vía aérea?	A) Varicela zóster. B) Parainfluenza. C) Influenza. D) <i>Bordetella pertussis</i> .
13	¿Cómo funcionan las bombas de salida en las bacterias?	A) Dependen de energía. B) Por gradiente de concentración. C) Por difusión pasiva. D) Todas son correctas.

Autoevaluaciones de Lectura

Respuestas Correctas

TD N°	Respuestas	Fundamentación	Clave
1	37.8%	En este estudio, una prevalencia alarmantemente alta de 37.8% de infección por <i>M. tuberculosis</i> resistente a rifampicina fue encontrada en México. Esta prevalencia es más alta que la de EE.UU., Europa y países africanos y mucho más alta que la prevalencia mundial promedio.	A
2	6 a 12 meses	Se demora de 6 a 12 meses (a veces un poco más) en recuperar los niveles casi normales de células sanguíneas y la función de las células inmunitarias. Durante este lapso, el paciente debe evitar el contacto con grupos de personas para reducir el riesgo de infección.	A
3	En pacientes con larvas viables en los ventrículos.	Se debe evitar el uso de antihelmínticos en pacientes con larvas viables en los ventrículos, ya que cuando éstas mueren generan gran reacción inflamatoria.	A
4	Virus.	Los virus constituyen la causa más común de faringitis tanto en adultos como en niños.	A
5	Amoxicilina.	En este grupo de pacientes en los que los gérmenes blanco son <i>S. pneumoniae</i> , <i>M. pneumoniae</i> y <i>C. pneumoniae</i> se sugiere el empleo de amoxicilina a 1 g cada 8 a 12 horas por vía oral.	D
6	Aproximadamente 1.3%.	En este grupo de pacientes el riesgo de bacteriemia es de 1.3%.	C
7	Incremento de linfocitos Th1.	La exposición temprana a agentes infecciosos incrementa la producción de linfocitos Th1, que podría proteger contra enfermedades atópicas mediadas por IgE.	A
8	Todas son correctas.	Se deben realizar esfuerzos para disminuir la prescripción inapropiada de antibióticos, enseñar a los pacientes técnicas de autocuidado y frenar la resistencia bacteriana.	D
9	Menores de 5 años.	Es mayor la prevalencia en niños menores de 5 años y disminuye en adultos.	B
10	Todas las respuestas son correctas.	El genotipo I presenta una distribución más amplia, el genotipo II se encuentra en Asia y Europa y la información acerca de las áreas donde circula es limitada.	D
11	Todas son correctas.	La calidad de la atención médica se mide generalmente mediante la evaluación del desempeño y de los resultados de los procesos de cuidado mencionados.	D
12	Influenza.	La pandemia de influenza de 1968 y 1969. Aunque existen diferencias importantes en cuanto a tipo de infección, expresión y características epidemiológicas, ambos agentes se diseminan por vía respiratoria.	C
13	Dependen de energía.	La extrusión de compuestos tóxicos a través de procesos dependientes de energía es un mecanismo de protección bacteriano importante que se realiza gracias a la actividad de proteínas transportadoras de membrana, las bombas de salida.	B