

Autoevaluaciones de Lectura

Por cada artículo de las secciones Artículos originales y distinguidos se formula una pregunta, con cuatro opciones de respuesta. La correcta, que surge de la lectura atenta del trabajo, se indica en el sector Respuestas Correctas, acompañada del fundamento escrito por el especialista que elaboró la pregunta.

TD N°	Enunciados	Seleccione sus opciones
1	En los niños y adolescentes con diabetes mellitus tipo 1, ¿cuál fue el único factor predictivo significativo de calidad de vida en un modelo multivariado?	A) El control glucémico. B) El grado de conflictividad familiar. C) El grado de compromiso materno. D) La satisfacción vital.
2	Señale qué condiciones se asocian con incremento de los niveles séricos del factor de crecimiento hepatocitario (FCH):	A) Infarto cerebral agudo. B) Enfermedad coronaria. C) Complicaciones hipertensivas en la diabetes tipo 2. D) Todas son correctas.
3	Señale la opción correcta respecto de la diabetes:	A) Constituye un importante predictor de mortalidad a corto y largo plazo. B) Los pacientes con diabetes presentan mayor mortalidad por shock cardiogénico. C) El empleo de una infusión de insulina reduce la mortalidad en pacientes graves. D) Todas son correctas.
4	¿Cuál es la prevalencia estimada de diabetes en adolescentes de los EE.UU.?	A) 2% B) 5% C) 1% D) 0.5%
5	¿Cuál es la combinación de trastornos metabólicos más frecuente?	A) Obesidad y resistencia a la insulina. B) Hipertensión e hipertrigliceridemia. C) Obesidad e hipertensión. D) Resistencia a la insulina e hipertensión.
6	¿Cuál es el mecanismo de acción de la exenatida?	A) Aumenta la secreción de insulina dependiente de glucosa. B) Suprime la secreción inapropiada de glucagón. C) Retrasa el vaciado gástrico. D) Todos ellos.
7	¿Cuál es el efecto adverso más frecuente asociado con el tratamiento con exenatida?	A) Náuseas. B) Aumento de peso. C) Cefaleas. D) Diarrea.
8	¿Cuáles se consideran en la actualidad los marcadores sucedáneos de enfermedad aterosclerótica?	A) La medición del espesor de la íntima-media carotídea. B) Identificación de placas ateromatosas. C) La dilatación mediada por flujo de la arteria humeral. D) Todas son correctas.
9	¿Con cuál de los siguientes factores no parece asociarse la enfermedad macrovascular en pacientes con diabetes tipo 2?	A) Con la concentración de hemoglobina glicosilada. B) Con la edad. C) Con la duración de la enfermedad. D) Con el tratamiento con insulina.

Respuestas Correctas

TD N°	Respuestas	Fundamentos	Opción
1	El grado de conflictividad familiar.	En un modelo multivariado, el informe de los jóvenes sobre la conflictividad familiar relacionada con la diabetes fue el único factor predictivo significativo de calidad de vida.	B
2	Todas son correctas.	Los niveles séricos del FCH se encuentran elevados en pacientes con infarto cerebral y enfermedad coronaria y en pacientes con diabetes tipo 2 con aterosclerosis.	D
3	Todas son correctas.	Se ha demostrado mayor mortalidad en los pacientes diabéticos con shock cardiogénico y que una infusión de insulina en terapia intensiva reduce la mortalidad.	D
4	0.5%	Aproximadamente 0.5% de las personas de 12 a 19 años en EE.UU. presenta diabetes. Alrededor del 30% de los adolescentes con esta enfermedad tiene diabetes tipo 2.	D
5	Obesidad y resistencia a la insulina.	Los factores de riesgo cardiovascular y de síndrome metabólico aparecen agrupados en la población general, y la combinación de obesidad y de resistencia a la insulina es la que tiene mayor frecuencia.	A
6	Todos ellos.	La exenatida es un fármaco con acciones similares a las del péptido 1 similar al glucagón y ejerce todos estos efectos.	D
7	Náuseas.	Las náuseas son el efecto adverso más frecuente asociado con el tratamiento con exenatida; por lo general son leves y no motivan la interrupción de la terapia.	A
8	Todas son correctas.	Marcadores diagnósticos por ecografía de enfermedad aterosclerótica y de eventos cardiovasculares o ateromatosos y la dilatación mediada por flujo de la arteria humeral para evaluar la función endotelial.	D
9	Con la concentración de hemoglobina glicosilada.	En pacientes con diabetes, la enfermedad macrovascular se asocia con numerosas variables demográficas pero no se relaciona con la concentración de hemoglobina glicosilada.	A