Cuestionarios de autoevaluación. Octubre-diciembre de 2009, Volumen 51, N°4

Reconocido para el Programa de Recertificación Médica con 2 créditos cada uno de EMC para el periodo 2009
Válido por el lapso de un año después de su publicación.

Preguntas (Selección única)

Causas y prevención del cáncer ocupacional.

1. Comparando la fracción etiológica de casos de cáncer por un agente cancerígeno o un grupo de agentes cancerígenos en la población nacional total (FEpob) con la misma fracción en sub-poblaciones expuestas a este agente(s) (FEexp),
   a) FEpob es más alta
   b) FEpob es más baja
   c) Son iguales
   d) FEpob puede ser más alta o más baja
   e) FEpob y FEexp no son comparables

2. Actualmente, el número de de agentes clasificados por IARC como cancerígenos (Grupo 1) y ocurriendo en el lugar de trabajo (excluyendo drogas, hormonas y antibióticos cancerígenos tales como agentes citotóxicos y antineoplásicos que pueden poseer peligros en trabajadores en el sector salud) es
   a) 277
   b) 113
   c) 56
   d) 29
   e) 13

3. El agente cancerígeno más frecuente en los lugares de trabajo en Costa Rica es
   a) Humo de tabaco ambiental
   b) Herbicidas cloro-fenóxicos
   c) Hidrocarburos poli-aromáticos
   d) Emisiones de diesel
   e) Radiación solar

4. Se ha producido evidencia epidemiológica de una relación causal entre leucemia infantil y exposición de los padres a plaguicidas organofosforados en
   a) Indonesia
   b) Colombia
   c) Nicaragua
   d) Costa Rica
   e) Dinamarca

5. La Evaluación del Impacto en Salud (Health Impact Assessment) de un programa ambiental, social o de infraestructuras es, en lo esencial,
a) Un estudio analítico transversal epidemiológico
b) Un estudio analítico retrospectivo epidemiológico
c) Un estudio analítico prospectivo epidemiológico
d) Un estudio rápido antes de la implementación del programa
e) Un estudio rápido después de la implementación del programa

Respuestas

1	2	3	4	5
a) ○	a) ○	a) ○	a) ○	a) ○
b) ○	b) ○	b) ○	b) ○	b) ○
c) ○	c) ○	c) ○	c) ○	c) ○
d) ○	d) ○	d) ○	d) ○	d) ○
e) ○	e) ○	e) ○	e) ○	e) ○

Datos personales: (llenar en letra imprenta)

Nombre y apellidos:

_____

_____

Teléfono: ( ) _____

Perfil oxidativo de la menopáusica.

1. Una radical libre se define como:
   a) Una molécula sin electrones
   b) Una molécula con electrones desapareados
   c) Una molécula son protones
   d) Una molécula con electrones y protones equilibrados

2. Las siguientes moléculas tienen actividad oxidante, EXECPTO:
   a) Oxigeno
   b) Superoxido
   c) Prostaglandinas
   d) Peróxido de hidrogeno

3. Cual de las siguientes moléculas tienen actividad antioxidante:
   a) Superoxido dismutasa
   b) Catalasa
   c) Glutatión peroxidasa
   d) Todas las anteriores

4. Los radicales libres participan en la fisiopatología de aterosclerosis de la siguiente manera:
   a) Oxidan el endotelio
   b) Oxidan al LDL
   c) Oxidan a las plaquetas
   d) Oxidan a los eritrocitos

5. En el climaterio se ha evidenciado:
   a) Un aumento en la producción de radicales libres
   b) Una disminución de los niveles de antioxidantes
   c) A y B son verdaderos
   d) Ay B son falsos

6. Con respecto a los estrógenos:
   a) Son el tratamiento de primera línea para síntomas vasomotores
   b) Son tratamiento de primera línea para prevenir la osteoporosis
   c) Tiene capacidad antioxidativa evidenciada
   d) Todos los anteriores son verdaderos

7. Los estrógenos pueden:
   a) Aumentar la producción de sustancias antioxidativas
   b) Disminuir la producción de radicales libres
   c) Actuar directamente como antioxidantes
   d) Todas las anteriores son correctas

Respuestas

1	2	3	4	5	6	7
a) ○	a) ○	a) ○	a) ○	a) ○	a) ○	a) ○
b) ○	b) ○	b) ○	b) ○	b) ○	b) ○	b) ○
c) ○	c) ○	c) ○	c) ○	c) ○	c) ○	c) ○
d) ○	d) ○	d) ○	d) ○	d) ○	d) ○	d) ○

N°código médico

Enviar esta hoja de respuestas a:
Revista Acta Médica Costarricense. Colegio de Médicos y Cirujanos de Costa Rica. Apartado 548-1000 San José, Costa Rica. Tel/fax: (506) 2210-2279.