



## **CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PREGUNTAS (SELECCIÓN ÚNICA)**

### **Aflatoxinas**

1. Las aflatoxinas son:
  - a. Esporas de hongos que contaminan los alimentos.
  - b. Determinantes antigénicos de la pared de los hongos que inducen reacciones de hipersensibilidad.
  - c. Metabolitos secundarios de cepas toxigénicas de *Aspergillus* sp principalmente que producen toxicidad aguda y crónica
  - d. Proteínas producidas por cepas toxigénicas de hongos que contaminan los alimentos y producen diarrea aguda.
2. La presencia de aflatoxinas en los alimentos aumenta el riesgo de carcinoma hepatocelular en un hígado por lo demás sano una proporción de:
  - a. 2 veces
  - b. 10 veces
  - c. 3,3 veces
  - d. 4,5 veces
3. Un alimento puede contaminarse con aflatoxinas durante:
  - a. La cosecha
  - b. El almacenamiento.
  - c. Si es un alimento que se obtiene por la secreción glandular de un animal alimentado con semillas contaminadas.
  - d. Todas las anteriores.
4. La temperatura óptima a la cual se producen las aflatoxinas en alimentos contaminados con cepas toxigénicas de *Aspergillus* es:
  - a. 6 – 8 °C
  - b. 36 – 38 °C
  - c. 27 – 30 °C
  - d. La temperatura no influye en su producción.
5. El aumento en el riesgo de desarrollar carcinoma hepatocelular que inducen las aflatoxinas se ha asociado principalmente a su capacidad de:
  - a. Interferir con la transducción de señales intracelulares.
  - b. La inhibición irreversible de la enzima 3'-5' exonucleasa.
  - c. Inducir una mutación específica en el gen K – Ras.
  - d. Inducir una mutación específica en el gen P 53.

### **Enfermedad de Dupuytren**

1. La enfermedad de Dupuytren es:
  - a. Un desorden fibroproliferativo con engrosamiento y acortamiento de la aponeurosis palmar.
  - b. Una patología que compromete la filtración glomerular.
  - c. Un síndrome que se asocia a la retinopatía diabética.
  - d. Una mutación genética frecuente en hijos de madres alcohólicas.
  - e. Ninguna de las anteriores
2. La enfermedad de Dupuytren aparece más frecuentemente a que edad:
  - a. Congénita.
  - b. Infancia entre los 3 y 5 años.
  - c. Adolescencia entre los 13 y 16 años.
  - d. Adultos entre los 50 y 60 años.
  - e. Ninguna de las anteriores.
3. Las células características en la enfermedad de Dupuytren son:
  - a. Drepanocitos
  - b. Células espumosas
  - c. Fibroblastomas y miofibroblastomas
  - d. Macrófagos
  - e. Células T
4. El tratamiento más eficaz para la enfermedad de Dupuytren es:
  - a. Quimioterapia
  - b. Radioterapia
  - c. AINES y Corticosteroides
  - d. Cirugía que extirpa el tejido afectado
  - e. No se ha probado que haya un tratamiento eficaz.
5. La enfermedad de Dupuytren recibe su nombre de:
  - a. Astley Dupuytren, el primero en describirla
  - b. Henry Dupuytren, el primer paciente diagnosticado
  - c. Guillaume Dupuytren, el primero en tratarla
  - d. Pierre Dupuytren, quién publicó el primer artículo acerca de ella.
  - e. Ninguna de las anteriores



HOJA DE RESPUESTAS (Selección única)

Reconocido para el Proceso de Recertificación Médica con 2 créditos (cada uno) de Educación Médica

**Aflatoxinas**

1	2	3
a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>
b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>
c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>
d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>
4	5	
a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>	
b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>	
c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>	
d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>	

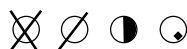
**Enfermedad de Dupuytren**

1	2	3
a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>
b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>
c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>
d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>
e) <input type="radio"/>	e) <input type="radio"/>	e) <input type="radio"/>
4	5	
a) <input type="radio"/>	a) <input type="radio"/>	
b) <input type="radio"/>	b) <input type="radio"/>	
c) <input type="radio"/>	c) <input type="radio"/>	
d) <input type="radio"/>	d) <input type="radio"/>	
e) <input type="radio"/>	e) <input type="radio"/>	

**Instrucciones de llenado:**

Usar solamente lápiz para llenar el formulario.

No doblar, pegar, manchar ni engrapar este formulario. En caso de error borre cuidadosamente y vuelva a escribir.



Marcas incorrectas



Marca correcta

**Datos personales: (llenar en letra imprenta)**

Nombre y apellidos:

N° de Cédula:

Ciudad:

Provincia:

Apartado:

N° Código Médico

Domicilio exacto:

Especialidad:

Teléfono:

E-mail:

**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) 232-3433, ext.106.