

## UCES

### INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS.

#### PREGUNTAS ESCRITAS.

- **UNA VIÑETA Y VARIAS PREGUNTAS CON 3-5 OPCIONES<sup>1</sup>**

**EJEMPLO:**

Un niño de 2 años de edad ha tenido infecciones recurrentes desde los 6 meses de edad. Las concentraciones del complejo sérico, la función fagocítica y la actividad bactericida de los neutrófilos son normales. Una prueba cutánea con antígenos de *Cándida* arrojó como resultado una induración de 2 cm a las 48 horas.

1.-¿Cuál de las siguientes opciones proporciona la mejor explicación del inicio de la enfermedad a la edad de 6 meses?

- a) desarrollo de una infección viral
- b) exposición a una bacteria poco común
- c) pérdida de la inmunidad pasiva que recibe de la madre
- d) una anomalía en la maduración en el timo
- e) transferencia transplacentaria de anticuerpos IgM

2.- ¿Cuál de los siguientes análisis de laboratorio es más probable que sea anormal?

- a) actividad de la mieloperoxidasa
- b) proporción de linfocitos T CD4/CD8
- c) concentración de cloruro en el sudor
- d) receptores Fc en macrófagos
- e) concentración de IgG sérica

- **PREGUNTAS CON MENÚ LARGO<sup>2</sup>**

- **HOJA CLÍNICA DE UN PACIENTE Y 2-3 LISTADOS DE 10 – 15 OPCIONES.**

- **VIÑETAS DE 3-4 PACIENTES Y EL MISMO LISTADO DE 10-15 OPCIONES.**

---

<sup>1</sup> Ejemplos tomados de Cómo elaborar preguntas para evaluaciones escritas en el área de ciencias básicas y clínicas. National Board of Medical Examiners.

<sup>2</sup> Ejemplos tomados de Cómo elaborar preguntas para evaluaciones escritas en el área de ciencias básicas y clínicas. National Board of Medical Examiners.

**EJEMPLO:** viñetas de varios pacientes con el mismo listado de opciones.

Para cada <b>niño con fiebre</b> , seleccione los estudios de diagnóstico iniciales apropiados.	
<p>1.-Una niña de 1 año de edad que gozaba de buena salud llega al departamento de urgencias debido a que tiene fiebre desde ayer. Su temperatura es de 41°C . No presenta otros síntomas. El examen físico no presenta anomalías. (seleccione 4 estudios) Respuesta: .....</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Análisis y cultivo de líquido cefalorraquídeo</li> <li>b) Hemocultivo</li> <li>c) Recuento sanguíneo completo</li> <li>d) Análisis de heces para determinar leucocitos</li> <li>e) Medición de los niveles de electrolitos séricos</li> <li>f) Análisis de orina</li> <li>g) Cultivo de orina</li> <li>h) Radiografía de abdomen</li> <li>i) Radiografía de tórax</li> <li>j) Ecografía</li> </ul>
<p>2.- Un niño de 7 años de edad que padece anemia falciforme llega al departamento de urgencias debido a la presencia de fiebre desde hace 1 día y dolor en el pecho desde hace 1 hora. Su temperatura es de 39,5°C (103,1°F). Presenta ruidos respiratorios levemente disminuidos en la parte inferior del pulmón derecho; no tiene distrés respiratorio. (seleccione 3 estudios) . Respuesta: .....</p>	
<p>3.- Una niña recién nacida de 10 días que gozaba de buena salud llega al departamento de urgencias debido a que tiene fiebre desde hace 2 horas. Nació a término luego de un embarazo sin complicaciones. Su temperatura es de 39°C. El examen físico no presenta anomalías. ( seleccione 6 estudios) Respuesta: .....</p>	

**EJEMPLO:** viñetas de varios pacientes con el mismo listado de opciones.

Para cada <b>paciente que padece cansancio</b> , seleccione el diagnóstico más probable	
<p><b>Viñeta:</b> Una adolescente de 15 años manifiesta cansancio y dolor de espalda desde hace dos semanas. Tiene moretones, áreas de palidez y sensibilidad diseminados sobre las áreas de las vértebras y ambos fémures..... Respuesta: .....</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) leucemia aguda</li> <li>b) anemia: enfermedad crónica</li> <li>c) insuficiencia cardíaca congestiva</li> <li>d) depresión</li> <li>e) infección por virus Epstein-Barr</li> <li>f) deficiencia de folato</li> <li>g) deficiencia de glucosa 6 fosfato deshidrogenasa</li> <li>h) hipotiroidismo</li> <li>i) enfermedad de Lyme</li> <li>j) tuberculosis miliar</li> <li>k) deficiencia de vitamina B<sub>12</sub></li> </ul>
<p><b>Viñeta:</b> Una joven de 19 años presenta cansancio, fiebre y dolor de garganta desde hace una semana. La fiebre es de 38,5°, presenta linfadenopatía cervical y esplenomegalia..... Respuesta: .....</p>	
<p>Viñeta Respuesta:.....</p>	
<p>Viñeta Respuesta: .....</p>	

