

Marzo 2024

**INSTRUCCIONES:**

**ENTREGAR TRABAJO IMPRESO A LA SECRETARÍA DE UCC HASTA EL VIERNES 5 de abril A LAS 10 AM**

Los alumnos que no hayan entregado el parcial hasta ese día deberán ir a recuperatorio oral **sin excepciones.**

**Nombre y Apellido**

- 1) a) Enumere todas las urgencias oncológicas que conoce y en qué tipo de tumores las podemos ver más frecuentemente .  
b) Explique solo 1 detalladamente (fisiopatogenia y tratamiento)
  
- 2) a) ¿Qué es tratamiento adyuvante, neoadyuvante y primera línea o avanzado? definiciones.  
b) ¿En qué tipo de tumores es frecuente usar neoadyuvancia?  
c) ¿Conoce algún tumor que cambie el tratamiento de primera línea por un resultado de una mutación somática o germinal? Justifique con un ejemplo. ( no incluir ejemplos de leucemias o linfomas)
  
- 3)  
a) Enumere los síndromes genéticos hereditarios oncológicos que conoce.  
b) Elija uno y explique: ¿En qué pacientes debe sospechar los? ¿Qué otros tumores puede abarcar el síndrome? y si hay alguna medida profiláctica conocida.
  
- 4)  
a) De un ejemplo en el que se aplique la biología molecular en el tratamiento de una patología oncológica. ( sólo tumores sólidos, ejemplos de linfomas o leucemias quedan descartados)  
b) ¿Cómo explicaría el mecanismo de acción del alectinib? ¿En qué pacientes se usa?  
c) ¿En qué pacientes con cáncer de colon yo puedo usar Cetuximab? ¿ Qué estudio de biología molecular tengo que tener? ¿Y entonces en cual no puedo usar Cetuximab?
  
- 5) a) ¿Qué modalidades de radioterapia conoce?  
b) Elija uno, explique cómo se usa y en qué tumores está indicado.
  
- 6) ¿Cuales son los tumores mas frecuentes a nivel nacional e internacional, separados por sexo?  
Que estudios de screening conoce para cada tipo de tumor, y desde que edad se aplican.