

# CLAVES DE INMUNOTERAPIA PARA ENFERMERIA

## 2026 FUDEN:

Pregunta 1

Enunciado de la pregunta

La respuesta que se encuentra en todo ser vivo se conoce como:

**A.RESPUESTA INMUNE INNATA.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Respuesta inmune innata.

Pregunta 2

¿En qué casos se les instruye a que acudan al hospital o a un servicio de urgencias?

**C.SI HAY DIFICULTAD RESPIRATORIA, DOLOR TORÁCICO O TOS PERSISTENTE.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Si hay dificultad respiratoria, dolor torácico o tos persistente.

Pregunta 3

Los casos nuevos de cáncer, señale la respuesta correcta:

**D.SE ESTIMA QUE EN 2040 LOS CASOS LLEGARÁN A 29,5 MILLONES DE CASOS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Se estima que en 2040 los casos llegarán a 29,5 millones de casos.

Pregunta 4

¿Cuál de los siguientes agentes está relacionado con la mutación celular?

**A.EDAD.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Edad.**

Pregunta 5

¿Cuál de los siguientes corresponden a patrones de respuesta en inmunoterapia?

- a. Estabilidad del tumor.
- B .Aumento del tamaño del tumor.
- c. Aparición de nuevas lesiones.

**D.TODOS SON PATRONES DE RESPUESTA INMUNE.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Todos son patrones de respuesta inmune.**

Pregunta 6

La inmunidad innata y la inmunidad adquirida tienen características iguales y otras que las diferencian, señala la correcta.

**B.LA RII TIENE RESPUESTA INMEDIATA Y LA RIA NECESITA DE TIEMPO ENTRE LA EXPOSICIÓN Y LA RESPUESTA MÁXIMA.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **La RII tiene respuesta inmediata y la RIA necesita de tiempo entre la exposición y la respuesta máxima.**

Pregunta 7

Coley es considerado uno de los padres de la inmunoterapia, ¿cuál fue su aportación?

## **B. INOCULÓ STREPTOCOCCUS PYOGENES EN TUMORES.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Inoculó Streptococcus Pyogenes en tumores.**

Pregunta 8

¿Qué agentes se pueden considerar mutágenos y por lo tanto generar un cáncer?

- a. Tabaco y su humo.
- B Radiaciones ultravioletas.
- c. Virus oncogénicos.

## **D. TODOS LOS ANTERIORES PUEDEN PROVOCAR MUTACIONES.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Todos los anteriores pueden provocar mutaciones.**

Pregunta 9

¿Cuáles son las maneras en las que se adquiere inmunidad?

- a. A través de la vacunación.
- b. A través del genoma heredado de los padres.
- c. A través de la placenta durante el embarazo.

## **D. TODAS LAS ANTERIORES SON MANERAS DE ADQUIRIR INMUNIDAD.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Todas las anteriores son maneras de adquirir inmunidad.**

Pregunta 10

¿Qué se conoce como invisibilidad de las cancerígenas?

**C.LAS CÉLULAS CANCERÍGENAS EVITAN SER DETECTADAS POR EL SISTEMA INMUNE.**

La respuesta correcta es: Las células cancerígenas evitan ser detectadas por el sistema inmune.

Pregunta 11

¿Cuál es la manera que se tiene históricamente de luchar contra el cáncer?

**C. EXTIRPANDO LA PARTE SÓLIDA POR MEDIO DE LA CIRUGÍA, QUIMIOTERAPIA PARA INHIBIR EL CRECIMIENTO CELULAR Y RADIOTERAPIA PARA EVITAR LA REPLICACIÓN CELULAR DE LAS CÉLULAS CANCERÍGENAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Extirpando la parte sólida por medio de la cirugía, quimioterapia para inhibir el crecimiento celular y radioterapia para evitar la replicación celular de las células cancerígenas.

Pregunta 12

¿Cuál de las siguientes acciones se engloban en el futuro de la inmunoterapia?

- a. Investigación en biomarcadores predictivos para seleccionar a los pacientes en función de los beneficios que obtengan de la inmunoterapia.
- b. Aplicar terapias biológicas a estadios principales del cáncer.
- c. Averiguar las localizaciones tumorales más beneficiadas con la inmunoterapia

**D.TODAS SON LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN QUE SE APLICAN EN INMUNOTERAPIA.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Todas son líneas de investigación que se aplican en inmunoterapia.**

Pregunta 13

¿De qué maneras se puede adquirir la respuesta inmune?

- a. Por medio de las vacunas.
- b. Tras un enfrentamiento primario a un patógenos.

**C.A Y B SON CORRECTAS.**

La respuesta correcta es: **A y B son correctas.**

Pregunta 14

¿En qué se basa la educación para la salud de las enfermeras que cuidan a pacientes sometidos a inmunoterapia?

**A. ENSEÑAR A RECONOCER LOS SIGNOS Y SÍNTOMAS DE ALARMA EN LA TOXICIDAD.**

La respuesta correcta es: **Enseñar a reconocer los signos y síntomas de alarma en la toxicidad.**

Pregunta15

¿Cuál es la razón la que los linfocitos T se llaman así?

**C.POR ORIGINARSE EN EL TIMO.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Por originarse en el timo.**

Pregunta 16

¿Qué se conoce como toxicidad en inmunoterapia?

**C. CONJUNTO DE EFECTOS ADVERSOS QUE OCURREN COMO CONSECUENCIA DEL TRATAMIENTO CON INMUNOTERAPIA.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Conjunto de efectos adversos que ocurren como consecuencia del tratamiento con inmunoterapia.**

Pregunta 17

Indica la frase correcta en el caso de toxicidad por inmunoterapia.

**C.GRADO IV: TRATAMIENTO CON INFLIXIMAB IV.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Grado IV: tratamiento con infliximab iv.**

Pregunta 18

¿Cómo funcionan los anticuerpos monoclonales?

**C. ESTÁN DISEÑADOS PARA UNIRSE A BLANCOS ESPECÍFICOS QUE POTENCIAN LA RESPUESTA INMUNE.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Están diseñados para unirse a blancos específicos que potencian la respuesta inmune.**

Pregunta 19

¿Cuáles son los mecanismos efectores de la respuesta inmune innata?

Pregunta 19 Seleccione una:

- a. Epitelio de la piel.
- b. Membranas mucosas.

**D. SÓLO A Y B SON CORRECTAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Sólo A y B son correctas.**

Pregunta 20

¿Cuáles son los órganos que componen el sistema inmune?

**B.TIMO, MÉDULA ÓSEA, BAZO, GANGLIOS LINFÁTICOS Y TEJIDOS LINFOIDES ASOCIADOS A MUCOSAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Timo, médula ósea, bazo, ganglios linfáticos y tejidos linfoides asociados a mucosas.**

Pregunta 21

¿Qué se conoce por irAEs?

**C.EFECTO ADVERSO INMUNORRELACIONADO.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Efecto adverso inmunorrelacionado.**

Pregunta 22

¿Cómo funcionan las vacunas?

**D.INOCULANDO VACUNAS Y GENERANDO ASÍ RESPUESTA INMUNE.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Inoculando vacunas y generando así respuesta inmune.**

Pregunta 23

¿Cómo funcionan la transferencia de adoptiva celular?

**A.REFORZANDO LAS CÉLULAS T.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Reforzando las células T.**

Pregunta 24

Cuando se localiza un organismo o célula anormal, las primeras células que se desplazan a la zona son:

**B.NEUTRÓFILOS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Neutrófilos.

Pregunta 25

¿Cuáles son los efectos neurológicos y musculo-esqueléticos más habituales tras el tratamiento con inmunoterapia?

**D.TODOS SON REACCIONES ADVERSAS TRAS EL TRATAMIENTO CON INMUNOTERAPIA.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todos son reacciones adversas tras el tratamiento con inmunoterapia.

Pregunta 26

¿Cuáles son los mecanismos antitumorales intrínsecos que actúan en los diferentes procesos de la replicación celular?

**C. A Y B SON CORRECTAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

Pregunta 27

¿Qué órgano se ocupa del desarrollo y maduración de los linfocitos T?

**C. TIMO.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Timo.

Pregunta 28

¿Quiénes poseen respuesta inmune adquirida?

**A. LOS SERES VIVOS MÁS SOFISTICADOS COMO LOS VERTEBRADOS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Los seres vivos más sofisticados como los vertebrados.**

Pregunta 29

¿Cuál es la función de los MALT?

**A. PRODUCCIÓN DE ANTICUERPOS Y DESTRUCCIÓN DE BACTERIAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **Producción de anticuerpos y destrucción de bacterias.**

Pregunta 30

¿Cuáles son las formas de respuesta de los glóbulos blancos?

**D. A Y B SON CIERTAS.**

Retroalimentación

La respuesta correcta es: **A y B son ciertas.**