

Metodología en la investigación clínica

1.-La Declaración de Helsinki:

- ☐ a.- Se define como el cuerpo de principios éticos que deben guiar a la comunidad médica y otras personas que se dedican a la experimentación con seres humanos
- ☐ b.- Es el documento más importante en la ética de la investigación con seres humanos
- ☐ c.- No es un instrumento legal que vincule internacionalmente
- ☒ d.- Todas las respuestas anteriores son correctas

2.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta?:

- ☐ a.- El nivel de evidencia indica hasta qué punto podemos confiar en que el estimador del efecto es correcto
- ☐ b.- Según el sistema GRADE la fuerza de las recomendaciones puede ser clasificada en fuerte o débil
- ☒ c.- La fuerza de una recomendación indica hasta qué punto podemos confiar en que el estimador del efecto es correcto
- ☐ d.- La clasificación del Centro de Medicina Basada en la Evidencia de Oxford tiene en cuenta las intervenciones terapéuticas y preventivas, las de diagnóstico, pronóstico, factores de riesgo y evaluación económica

3.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta en relación a los estudios observacionales de cohortes?:

- ☒ a.- Estiman prevalencias
- ☐ b.- La exposición precede a la enfermedad (lógica causal)
- ☐ c.- Útiles en exposiciones infrecuentes
- ☐ d.- Coste elevado

4.-En relación con el concepto de variable en un estudio de investigación señale la respuesta correcta:

- ☐ a.- No existe una regla o mecanismo seguro para saber qué variables o cuántas elegir
- ☐ b.- Pueden ser observadas con alguna técnica e instrumento
- ☐ c.- Son aspectos o cualidades de la realidad investigada que varían entre los diferentes integrantes de las unidades de estudio
- ☒ d.- Todas las respuestas anteriores son correctas

5.-En relación con los objetivos e hipótesis en un estudio de investigación señale la respuesta correcta:

- ☐ a.- Los objetivos son metas y formas de conocimiento a los que el investigador se propone llegar respecto a cada variable elegida

- ☐ b.- Todas las variables deben ser expresadas como objetivos
- ☐ c.- La hipótesis es una propuesta de solución o respuesta al interrogante planteado en el problema de investigación

☒ d.- Todas las respuestas anteriores son correctas

6.-¿Cuál de las siguientes no es una condición que deba cumplir una hipótesis en un estudio de investigación?:

- ☐ a.- Ser suficiente e integral para responder la interrogante
- ☐ b.- Contener todas las variables elegidas
- ☐ c.- Ser contrastable directamente o en sus consecuencias
- ☒ d.- Contener información poco novedosa para la ciencia

7.-¿Cuál de los siguientes es un valor ético?:

- ☐ a.- Justicia
- ☐ b.- Responsabilidad
- ☐ c.- Libertad
- ☒ d.- Todos las respuestas anteriores son correctas

8.-En relación con los estudios de tipo, señale la respuesta incorrecta:

- ☐ Estudian la relación entre diferentes variables, generalmente entre una causa y un efecto
- ☐ La muestra ha de tener una relación con la causa o factor que deseamos estudiar
- ☒ El investigador no puede decidir cuáles y cuántos de los sujetos de su muestra estarán expuestos al factor de estudio
- ☐ El investigador controla la asignación

9.-¿Cuál de las siguientes es una etapa del proceso de investigación?:

- ☐ a.- Definición del problema de investigación
- ☐ b.- Definición de los objetivos o las hipótesis
- ☐ c.- Recolección de datos, aplicación de instrumentos o contrastación de hipótesis
- ☒ d.- Todas las respuestas anteriores son correctas

10.-Cuál de las siguientes preguntas debe uno hacerse para realizar una investigación con ética:

- ☐ a.- ¿Qué derechos se podrían irrespetar al realizar la investigación?
- ☐ b.- ¿Qué se investiga?
- ☐ c.- ¿Se están utilizando medios lícitos, honestos, que no afecten la integridad de las personas?

- ☒ d.- Todas las respuestas anteriores son correctas