



Cuestionario

Nombre del alumno: Hannia González Macías

Nombre del tema: Cuestionario

Grado: 4to semestre **Grupo:** “A”

Nombre de la materia: Investigación epidemiológica avanzada

Nombre del profesor: Dr. Guillermo Del Solar Villarreal

Licenciatura: Medicina Humana

Tapachula, Chiapas. 16 de marzo del 2024.

Cuestionario Bioestadística 1

1. ¿Qué área de la estadística se enfoca principalmente en las ciencias biológicas y la medicina?
 - a) Estadística descriptiva
 - b) Bioestadística**
 - c) Estadística inferencial
 - d) Probabilidad
 2. ¿Qué es una población en el contexto de la bioestadística?
 - a) Un grupo de datos
 - b) Un conjunto de personas con una característica común**
 - c) Una muestra de estudiantes
 - d) Las presiones sanguíneas de un grupo
 3. ¿Qué tipo de población está formada por características de personas o cosas?
 - a) Poblaciones populares**
 - b) Poblaciones estadísticas
 - c) Poblaciones observacionales
 - d) Poblaciones experimentales
 4. ¿A qué se refiere el término “datos” en bioestadística?
 - a) A las personas u objetos estudiados
 - b) Al registro de mediciones de características**
 - c) A las variables y sus valores
 - d) A las conclusiones de un estudio
 5. ¿Cómo se conocen las características que toman diferentes valores?
 - a) Constantes
 - b) Datos
 - c) Variables**
 - d) Parámetros
 6. ¿Qué representa una muestra en bioestadística?
 - a) Una población completa
 - b) Un subconjunto de una población**
-

- c) Un grupo de datos no relacionados
 - d) Una variable aleatoria
7. ¿Cómo se define un parámetro en bioestadística?
- a) Como un resumen de los elementos de una muestra
 - b) Como un resumen de los elementos de una población**
 - c) Como una variable aleatoria
 - d) Como una medida de tendencia central
8. ¿Qué hace la estadística descriptiva?
- a) Infiera valores de parámetros
 - b) Resuma información contenida en un conjunto de datos**
 - c) Realice pruebas de hipótesis
 - d) Diseñe experimentos
9. ¿Qué es un ejemplo común de inferencia estadística?
- a) Descripción de datos
 - b) Sondeos de opinión**
 - c) Análisis de varianza
 - d) Correlación y regresión
10. ¿En qué disciplinas se aplica principalmente la bioestadística?
- a) Economía y finanzas
 - b) Ciencias biológicas y salud**
 - c) Ingeniería y tecnología
 - d) Ciencias sociales y humanidades

Cuestionario de epidemiología social

1. ¿Qué estudia la epidemiología social?
- a) Factores de riesgo individuales
 - b) El contexto social en el que ocurre la salud-enfermedad**
 - c) Solamente enfermedades infecciosas
 - d) La genética de las poblaciones

2. Según Berkman y Kawachi (2000), ¿qué es importante considerar en la epidemiología social?
 - a) Solamente el análisis estadístico
 - b) El contexto social
 - c) Únicamente los factores biológicos
 - d) La medicina preventiva**
3. ¿Cuál es un ejemplo de modelo teórico de procesos salud-enfermedad?
 - a) Modelo mágico-religioso
 - b) Modelo económico**
 - c) Modelo geográfico
 - d) Modelo astronómico
4. ¿Qué representa el modelo sanitarista?
 - a) La enfermedad como resultado de la genética
 - b) La enfermedad como consecuencia de la insalubridad**
 - c) La enfermedad como elección personal
 - d) La enfermedad como fenómeno natural
5. ¿Qué aspectos aborda el dominio global de los determinantes de la salud?
 - a) Estilos de vida individuales**
 - b) Modos de vida y dimensión política
 - c) Patrones de consumo familiar
 - d) Acciones de defensa de la salud
6. ¿Qué enfoque tiene la OMS respecto a los determinantes sociales de la salud?
 - a) Enfatiza en la acción intersectorial y el empoderamiento social**
 - b) Se centra en la medicación y la cirugía
 - c) Ignora los factores sociales
 - d) Promueve únicamente la vacunación
7. ¿Qué debe generar la epidemiología según las diapositivas?
 - a) Teorías filosóficas
 - b) Evidencias para la toma de decisiones**
 - c) Campañas de marketing

- d) Modelos matemáticos complejos
- 8. ¿Qué modelo teórico considera la interacción agente-huésped y ambiente?
 - a) Modelo epidemiológico
 - b) Modelo social
 - c) Modelo multicausal**
 - d) Modelo mágico-religioso
- 9. ¿Cuál es el propósito de las políticas basadas en la acción intersectorial según la OMS?
 - a) Aumentar las ganancias de las farmacéuticas
 - b) Reducir las inequidades y la exposición a factores de riesgo**
 - c) Promover el turismo médico
 - d) Ignorar los determinantes sociales
- 10. ¿Qué reflejan los estilos de vida en el plano singular de los determinantes de la salud?
 - a) El fenotipo y genotipo**
 - b) La economía global
 - c) Las políticas gubernamentales
 - d) La tecnología médica avanzada

Cuestionario Paradigmas epistemológicas en investigación epidemiológica

- 1. ¿Cuál es el propósito principal de la epidemiología?
 - A) Describir y explicar la dinámica de la salud poblacional.
 - B) Identificar los elementos que componen la salud.
 - C) Prevenir y controlar enfermedades mediante el conocimiento de sus causas.**
 - D) Todas las anteriores.
- 2. ¿Qué impulso dio el naciente desarrollo del capitalismo a la epidemiología?
 - A) Un enfoque en la investigación cualitativa.
 - B) Un renovado matiz en la concepción causal de los estados morbosos.
 - C) Una mayor atención a los factores de riesgo.**
 - D) Ninguna de las anteriores.
- 3. ¿Qué perspectiva se retoma en la investigación epidemiológica actual?

- A) Perspectiva individual.
 - B) Perspectiva molecular.
 - C) Perspectiva poblacional.
 - D) Perspectiva clínica.**
4. ¿Qué se considera como problema de salud en la epidemiología actual?
- A) Solo enfermedades.
 - B) Cualquier situación que afecta la salud de las poblaciones.**
 - C) Riesgos futuros para la salud.
 - D) Ninguna de las anteriores.
5. ¿Qué enfoque se limita en la investigación epidemiológica actual?
- A) Identificación de factores de riesgo.
 - B) Métodos cuantitativos.
 - C) Teorías etiológicas.
 - D) Ninguno de los anteriores.
6. ¿Qué se acentúa en la investigación epidemiológica actual?
- A) La relevancia de los contextos social, cultural y medioambiental.
 - B) La identificación de factores de riesgo.**
 - C) El enfoque individual.
 - D) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Qué se considera un cambio en los paradigmas de la epidemiología?
- A) El enfoque en la investigación cualitativa.
 - B) La consideración de niveles molecular, humano, social y medioambiental.**
 - C) La exclusión de los métodos cuantitativos.
 - D) Ninguna de las anteriores.
8. ¿Qué se ha reforzado en la epidemiología para mejorar el estado de salud?
- A) Investigación académica.
 - B) Influencia en la mejora del estado de salud.**
 - C) Diseño de políticas de salud pública.
 - D) Ninguna de las anteriores.
9. ¿Qué se considera como problema de salud en la epidemiología actual?

- A) Solo enfermedades.
 - B) Cualquier situación que afecta la salud de las poblaciones.**
 - C) Riesgos futuros para la salud.
 - D) Ninguna de las anteriores.
10. ¿Qué se acentúa en la investigación epidemiológica actual?
- A) La relevancia de los contextos social, cultural y medioambiental.
 - B) La identificación de factores de riesgo.**
 - C) El enfoque individual.
 - D) Ninguna de las anteriores.

Cuestionario Patrones de ocurrencia epidemiológica y vigilancia medica

1. ¿Qué disciplina básica de la salud pública estudia la frecuencia y distribución de los problemas de salud?
 - A) Epidemiología**
 - B) Medicina interna
 - C) Psicología clínica
 - D) Cirugía
2. ¿Cuál de las siguientes medidas describe la cantidad de personas consideradas enfermas en un espacio y tiempo determinados?
 - A) Incidencia**
 - B) Prevalencia
 - C) Letalidad
 - D) Mortalidad
3. ¿Qué se mide en términos de morbilidad y mortalidad en epidemiología?
 - A) Frecuencia
 - B) Gravedad**
 - C) Factores de riesgo
 - D) Tratamiento

4. ¿Cuál de las siguientes medidas se utiliza para analizar la ocurrencia de eventos nuevos en las poblaciones?
 - A) **Prevalencia**
 - B) Incidencia
 - C) Letalidad
 - D) Mortalidad

5. ¿Qué tipo de vigilancia implica la búsqueda activa de casos y el análisis de datos para identificar patrones que podrían indicar un brote?
 - A) Monitoreo de enfermedades
 - B) **Vigilancia epidemiológica**
 - C) Vigilancia clínica
 - D) Vigilancia ambiental

6. ¿Qué medida expresa la gravedad de una enfermedad?
 - A) Incidencia
 - B) Prevalencia
 - C) **Letalidad**
 - D) Mortalidad

7. La cantidad de personas enfermas en un área geográfica determinada.
 - A) **El número total de casos nuevos de una enfermedad.**
 - B) La gravedad de una enfermedad.
 - C) La cantidad de personas que fallecen por una enfermedad.

8. ¿Cuál de las siguientes medidas describe la frecuencia con que ocurren los eventos nuevos en una población?
 - A) **Prevalencia**
 - B) Incidencia
 - C) Letalidad
 - D) Mortalidad

9. ¿Qué se busca activamente en la vigilancia epidemiológica?
 - A) Patrones inusuales que podrían indicar un brote.
 - B) La prevalencia de una enfermedad a lo largo del tiempo.

- C) **La incidencia de una enfermedad en una población.**
 - D) La mortalidad general de una enfermedad.
10. ¿Cuál es el objetivo principal de la vigilancia epidemiológica?
- A) Registrar sistemáticamente la ocurrencia de enfermedades y sus determinantes.
 - B) Identificar patrones de morbilidad en una población.
 - C) **Evaluar la eficiencia en la prevención o control de enfermedades.**
 - D) Analizar la gravedad de una enfermedad.