

Cuestionario teoría del riesgo

¿Qué estudia la Teoría del Riesgo en epidemiología?

- a) La historia de las enfermedades
- b) La probabilidad de desarrollar una enfermedad
- c) La evolución de las vacunas
- d) El comportamiento genético de las poblaciones

¿Cuál es el principal uso del riesgo absoluto en epidemiología?

- a) Comparar la mortalidad de dos países
- b) Estimar la probabilidad de un evento en una población específica
- c) Determinar la efectividad de un medicamento
- d) Predecir la duración de una enfermedad

¿Qué compara el riesgo relativo?

- a) La incidencia de enfermedades entre hombres y mujeres
- b) El riesgo entre un grupo expuesto y un grupo no expuesto
- c) La mortalidad en diferentes regiones geográficas
- d) La prevalencia de enfermedades en diferentes edades

El riesgo atribuible estima la proporción de casos de una enfermedad que se pueden atribuir a:

- a) Factores sociales
- b) La exposición a un factor de riesgo específico
- c) Factores genéticos
- d) Cambios ambientales

El cálculo del riesgo absoluto requiere:

- a) Solo el número total de personas en un grupo
- b) El número de casos y el total de personas en un grupo
- c) El riesgo relativo entre dos grupos
- d) El tamaño de la población a nivel mundial

¿Qué representa un riesgo relativo (RR) mayor a 1?

- a) No hay diferencia entre los grupos
- b) Menor riesgo en el grupo expuesto
- c) Mayor riesgo asociado con la exposición
- d) Protección contra la enfermedad

Un riesgo atribuible de 20% significa que:

- a) El 20% de la población estará protegida
- b) El 20% del riesgo se puede atribuir a la exposición

- c) El 20% de los casos se curarán
- d) El 20% de la población es inmune

¿Cuál de las siguientes es una medida epidemiológica de riesgo?

- a) Edad promedio
- b) **Incidencia**
- c) Tasa de natalidad
- d) Tasa de crecimiento poblacional

La prevalencia mide:

- a) El número de casos nuevos en un periodo de tiempo
- b) **El número total de casos en un momento dado**
- c) La duración de una enfermedad
- d) La mortalidad de una población

En un estudio de cohortes, se evalúa:

- a) **El impacto de intervenciones terapéuticas**
- b) La relación entre exposición y desarrollo de enfermedad
- c) El control genético de la enfermedad
- d) El efecto de los medicamentos en la recuperación

En un estudio de casos y controles, se comparan:

- a) Diferentes cohortes de la misma población
- b) **Personas con y sin la enfermedad en función de la exposición previa**
- c) El tratamiento de dos grupos expuestos a diferentes medicamentos
- d) La mortalidad de dos países diferentes

¿Qué componente del riesgo se utiliza para cuantificar la probabilidad de un evento en un grupo específico?

- a) Riesgo relativo
- b) Incidencia
- c) **Riesgo absoluto**
- d) Prevalencia

Un riesgo atribuible del 0.20 indica que:

- a) **El 20% del grupo expuesto desarrollará la enfermedad**
- b) El 20% de los casos se deben a la exposición
- c) El 20% de las personas no están en riesgo
- d) El 20% de la población se curará

El estudio de la teoría del riesgo permite:

- a) Predecir el futuro de las enfermedades
- b) **Identificar, cuantificar y mitigar factores de riesgo**

- c) Estimar la duración de las enfermedades crónicas
- d) Medir el impacto de los factores sociales en la salud

¿Cuál es la fórmula para calcular el riesgo absoluto?

- a) **Número de casos / tamaño del grupo**
- b) Número total de personas / casos de la enfermedad
- c) Personas no expuestas / personas expuestas
- d) Incidencia / prevalencia

¿Qué tipo de estudio compara la incidencia de enfermedades en un grupo expuesto frente a uno no expuesto?

- a) **Estudio de casos y controles**
- b) Estudio de cohortes
- c) Ensayo clínico
- d) Estudio transversal

¿Qué sugiere un riesgo relativo (RR) menor que 1?

- a) La exposición aumenta el riesgo
- b) La exposición no tiene efecto
- c) **La exposición podría ser protectora**
- d) La enfermedad no es prevenible

¿Cuál es el propósito de calcular el riesgo atribuible?

- a) Determinar cuántas personas están expuestas a un factor de riesgo
- b) **Identificar qué porcentaje del riesgo total se debe a la exposición**
- c) Comparar el riesgo entre diferentes países
- d) Predecir el número total de casos en el futuro

¿Qué tipo de medida se utiliza para comparar la incidencia entre dos grupos diferentes?

- a) Prevalencia
- b) **Razón de incidencia**
- c) Riesgo absoluto
- d) Proporción de supervivencia

Un estudio de cohortes es útil para evaluar:

- a) La incidencia de enfermedades a lo largo del tiempo
- b) El tratamiento de enfermedades crónicas
- c) **La efectividad de los tratamientos en un ensayo clínico**
- d) El historial genético de una población