

Campus ISFOS

[Ir al contenido](#)

- [21/03/2023](#)
- [Avisos](#)
- [Alertas](#)
- [Agenda](#)
 - Nuevo evento
 - [Agenda](#)
- [Mensajes](#)
 - Nuevo mensaje
 - [Entrada](#)
 - [Enviados](#)
- [Perfil](#)
- [Sitemap](#)
- [Cerrar Sesión](#)

[Navegación](#)

- [Home](#)
 - [C. Virtuales](#)
 - [Aula](#)
 - [Comunicación](#)
 - [Mensajería](#)
 - [Alertas](#)
 - [Expediente](#)
 - [Académico](#)
 - [Agenda](#)
 - [Secretaría](#)
 - [Estado de mis Peticiones](#)
 - [Peticiones](#)
 - [Confirmación de Matrícula](#)
 - [Documentación Pendiente Revisión](#)
-

Desde este apartado puedes estudiar la asignatura.

[HomeAulaTest 1](#)

Progreso de las asignaturas del curso Salud Pública para Enfermería

1 [Salud Pública para Enfermería](#)

25%

Salud Pública para Enfermería (Salud Pública para Enfermería)

Profesores:

LOURDES MARIÑO GUTIÉRREZ



LOURDES MARIÑO GUTIÉRREZ

[Mandar mensaje](#)

Tutor:

Patricia Sánchez Encinas



Patricia Sánchez Encinas

[Mandar mensaje](#)

[EsquemaForoGuíaC. Virtuales](#)

Unidades:

0123456

[Selecciona una unidad](#)

[Ir al contenido de la unidad actual](#)

Índice de Unidad

Unidad 2

- [1 Inicio de Unidad](#)
- [2 Temario](#)
- [3 Video clase tema 2_ Epidemiología y estadística](#)
- [4 Test](#)
- [Esquema de la unidad](#)

Epidemiología y estadística

Visitado Test 1

Cumplimenta este cuestionario de evaluación. Es de carácter obligatorio.

Se trata de un test con opción múltiple de respuesta, donde solo una es correcta. Ten en cuenta que los errores restan y cuentas con 2 intentos para su realización (la nota definitiva será la más alta)

La nota mínima para aprobar es un 6 sobre 10.

Suerte.

CE0056_Test tema 2

Número de preguntas	20
Número de veces realizado	1
Número de veces que se puede realizar	2
Tiempo de realización	Ilimitado
Valoración sobre	10.00
Suma de puntos por pregunta correcta	0.50
Resta de puntos por error	0.17
Resta de puntos por no contestada	0.05

Unidad 2 - Epidemiología y estadística - Intento número 1

Correctas	Incorrectas	No Contestadas	Nota	Fecha
11	9	0	4.02 / 10.00	27/03/2023 21:01

Nº preguntas Nº veces ya realizado Tiempo Tiempo de realización (en minutos)

20 1 00:49:21 0

Aciertos suman: **0.50 puntos**

Errores restan: **0.17 puntos**

No contestadas restan: **0.05 puntos**

Respuesta acertada Respuesta errónea No contestada

- o 0.5 puntos 1. ¿Qué información nos proporciona la “Desviación típica”?
- o
 - Es el valor central de la colección de datos en sentido aritmético.
 - Es el valor más repetido de la colección de datos.
 - Nos indica la medida de dispersión de los distintos datos respecto a la media aritmética
 - Es el valor de posición central en un conjunto de datos.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- o 0.5 puntos 2. ¿Cuál es el objetivo de la “Estadística Descriptiva”?
- o
 - La descripción de un conjunto de datos, entendiendo por descripción la clasificación, representación gráfica y resumen de los mismos
 - La construcción de tablas de distribución de frecuencias con los datos recopilados
 - La ilustración mediante gráficos el resumen de los datos obtenidos
 - Establecer conclusiones sobre la población a partir de los resultados obtenidos en una muestra.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- o 0.5 puntos 3. ¿Qué es un estudio retrospectivo?
- o
 - Es un estudio que se utiliza para analizar la prevalencia de una enfermedad en una comunidad determinada en un momento determinado
 - Es un estudio cuyo inicio es anterior a los hechos estudiados, de forma que los datos se van recogiendo a medida que van sucediendo.
 - Es un estudio en el que la persona que lo realiza controla la asignación de la exposición a varios grupos de personas.
 - Es un estudio cuyo diseño es posterior a los hechos estudiados, de forma que los datos se obtienen de archivos o registros, o de lo que los sujetos o los profesionales sanitarios refieren.

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5 puntos 4. ¿Qué es el estudio de un caso?
- o
 - Es la descripción o caracterización de un fenómeno en un momento dado
 - Es un estudio observacional que se realiza cuando los conocimientos de una enfermedad o fenómeno que queremos estudiar nos permiten plantear una o más hipótesis.
 - Es la descripción detallada de un caso inusual observado en un paciente y comunicarlo a la comunidad científica para generar hipótesis etiológicas.
 - Es un estudio que se realiza sobre un grupo de individuos que se sigue conjuntamente a lo largo del tiempo.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- o 0.5 puntos 5. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones referidas a la Estadística en Ciencias de la Salud (o Bioestadística) NO es correcta?
- o
 - La mayor parte de las mediciones clínicas y epidemiológicas que se realizan presentan distribuciones similares al modelo teórico normal, también llamada distribución Gaussiana
 - Si el investigador ha conseguido una completa homogeneidad en su muestra, en el intervalo de la variable estudiada comprendido entre dos desviaciones típicas a cada lado de la media se encuentra siempre el 95% de los individuos de la muestra
 - Si el investigador ha conseguido una completa homogeneidad en su muestra, en el intervalo de la variable estudiada comprendido entre 3 desviaciones típicas a cada lado de la media se encuentra siempre el 99,9% de la muestra.
 - Si el investigador ha conseguido una completa homogeneidad en su muestra, en el intervalo de la variable estudiada comprendido entre 2,6 desviaciones típicas a cada lado de la media se encuentra siempre el 99% de la muestra.

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5 puntos 6. ¿Qué es la incidencia?:

- Es una medida de frecuencia que nos indica el número total de individuos que tienen un atributo o enfermedad en un momento determinado
- Es una medida de frecuencia que indica la probabilidad de morir de una enfermedad durante un espacio de tiempo a partir de su diagnóstico.
- Es una medida de frecuencia que nos indica el número de casos nuevos de una determinada enfermedad o evento que aparecen en un lugar y un periodo de tiempo determinado
- Es una medida de frecuencia que expresa la fuerza o grado de asociación entre variables.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 7. ¿Qué es la epidemiología?
- Es una disciplina científica que estudia la distribución de las enfermedades infecciosas y sus consecuencias
 - Es una disciplina científica que permite recopilar, organizar y analizar la información de determinados fenómenos, donde los investigadores mantienen incertidumbre, y que les permite tomar decisiones
 - Es una disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas, y la aplicación de este estudio al control de problemas de salud
 - El análisis sistemático de las cuestiones éticas para asegurar que los participantes en los estudios de investigación están protegidos y que, en último término, la investigación se lleva a cabo de manera que sirva a las necesidades de esos participantes, así como a las de la sociedad en su conjunto.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 8. Cuando hablamos de Bioestadística de “Muestra”, ¿a qué nos referimos?
- Nos referimos al objeto de estudio
 - Nos referimos a las propiedades o cualidades de la población que no pueden medirse numéricamente
 - Nos referimos a las propiedades o cualidades de la población que tienen una interpretación numérica
 - Nos referimos a un subconjunto de la población seleccionado mediante un mecanismo determinado

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 9. ¿Qué método estadístico nos ayuda a saber si existe “Asociación” entre variables cualitativas?
- La prueba del el “chi cuadrado”
 - El modelo teórico de la distribución Gaussiana
 - La Ley de regresión
 - La prueba del “chi cuadrado” o “ji cuadrado

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 10. ¿Cuál es el mejor estudio para analizar la prevalencia de una enfermedad crónica en una comunidad determinada?
- Estudio de casos y controles.
 - Estudio transversal
 - Estudio de cohortes.
 - Ensayo clínico aleatorio.

Errónea: -0.17 puntos

- 0.5puntos 11. A través del análisis estadístico “Estimación de una población a partir de una muestra” se puede presentar conclusiones generales a poblaciones inaccesibles. Esta generalización ¿en qué concepto está fundamentada?
- En la “media aritmética”
 - En la “desviación típica”
 - En el “chi cuadrado”
 - En el “error estándar”

Errónea: -0.17 puntos

- 0.5puntos 12. Qué tipo de información proporciona la epidemiología general?
- El origen etiológico de las enfermedades epidémicas.
 - Si existe una relación estadísticamente significativa entre dos variables sospechosas.
 - La distribución de una colección de datos numéricos
 - La historia natural de las enfermedades, para formular, ejecutar y evaluar planes y programas de salud y para mejorar el proceso de toma de decisiones clínicas.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 13. ¿Cuál es el objetivo de los estudios observacionales analíticos?
- Identificar asociaciones entre factores de riesgo y enfermedades o estimar los efectos de estos factores de riesgo y sugerir posibles estrategias de intervención.
 - Analizar la prevalencia de una enfermedad en una comunidad determinada en un momento determinado
 - Es la descripción detallada de un caso inusual observado en un paciente y comunicarlo a la comunidad científica para generar hipótesis etiológicas.
 - Evaluar la eficacia y efectividad de una intervención terapéutica o preventiva.

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- 0.5puntos 14. ¿Cuál es el objetivo de un estudio descriptivo?
- Estudiar y cuantificar las características generales y la distribución poblacional y espacio-temporal de las enfermedades o de los fenómenos que queramos conocer.
 - Comparar y tratar de responder directamente a una pregunta de tipo etiológico (causa-efecto).
 - Exposición a varios grupos de personas o a animales de laboratorio a un factor de riesgo (estudios en animales) o de un tratamiento buscando la asociación entre esta exposición y los desenlaces de interés.
 - Medir la exposición a un factor de riesgo de manera agregada (por ejemplo, de países, regiones, ciudades, distritos, familias, colegios, empresas, etc.)

Acertada: 0.5 puntos

Explicación:

- o 0.5puntos 15. Para estudiar el efecto de la fluoración del agua, eliges una comunidad a la que tú le realizas dicha medida y a otra no. ¿A qué tipo de estudio nos estamos refiriendo?
 - Casos y controles.
 - Ensayo clínico.
 - Ensayo comunitario de intervención.
 - Cohorte.

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5puntos 16. Qué es la historia natural de una enfermedad?
 - Es el conjunto de sucesos que le ocurren a un individuo desde que tiene los primeros síntomas de la enfermedad
 - Es el conjunto de sucesos que van desde que un sujeto o grupo de sujetos resulta expuesto a las primeras causas de una enfermedad hasta que ésta se desarrolla y finalmente se resuelve con la curación total, la curación con secuelas o la muerte.
 - Es el conjunto de documentos relativos a los procesos asistenciales de cada paciente. Incluye los datos, valoraciones e informaciones sobre su situación y evolución clínica.
 - Es un documento que describe los procedimientos que se han llevado a cabo para obtener información privada sobre la causa, naturaleza, extensión y complicaciones de la enfermedad que sufrió en vida el sujeto y que permite formular un diagnóstico definitivo para evaluar el tratamiento dado

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5puntos 17. ¿Cuáles son las etapas de las que consta el método de investigación epidemiológica?
 - Introducción; Material y métodos; resultados; discusión y conclusiones.
 - Observación y descripción de la realidad; elaboración de una hipótesis; verificación de la hipótesis y resolución e inferencia causal.
 - Definición del problema de investigación; elección de la estrategia o diseño del estudio, planificación de las actividades y publicación de resultados
 - Definición de la población de estudio, la determinación del tamaño muestral, la selección y definición de las variables y las fuentes de información que se van a utilizar.

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5puntos 18. ¿Qué es la letalidad?
 - Es una medida de frecuencia que nos indica el número de casos nuevos de una determinada enfermedad o evento que aparecen en un lugar y un periodo de tiempo determinado
 - Es una medida de frecuencia que nos indica el número total de individuos que tienen un atributo o enfermedad en un momento determinado
 - Es una razón que nos indica el cociente entre las personas que fallecen y las que no fallecen en un lugar determinado.
 - Es una medida de frecuencia que indica la probabilidad de morir de una enfermedad durante un espacio de tiempo a partir de su diagnóstico.

Errónea: -0.17 puntos

- o 0.5puntos 19. ¿Cuál es el tipo de estudio de mayor duración en el tiempo?
 - Estudio transversal.
 - Estudio de casos y controles.
 - Todos duran igual de tiempo.
 - Estudio de cohortes.

Acertada: 0.5 puntos
Explicación:

- o 0.5puntos 20. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones referidas a la Estadística en Ciencias de la Salud (o Bioestadística) NO es correcta?
 - Es una rama de las matemáticas que se utiliza para predecir la evolución de las epidemias
 - La Bioestadística es una rama de las matemáticas que se utiliza para aprender de las observaciones con el propósito de explicar los fenómenos biomédicos
 - Constituye la única herramienta metodológica para estudiar lo que, aparentemente, no tiene medida: la variabilidad biológica.
 - Es una ciencia que permite recopilar, organizar y analizar la información de determinados fenómenos, donde los investigadores mantienen incertidumbre, y que les permite tomar decisiones.

Errónea: -0.17 puntos

x

Descarga bloqueada

La descarga estará bloqueada hasta que haya realizado un 75% de las horas lectivas de la asignatura.

Cerrar

x

Cancelar

Aceptar



Instituto Superior de
Formación Sanitaria

ISFOS. Instituto Superior de Formación Sanitaria | C/ Fuente del Rey, 2 28023 Madrid | Tel. 913345520