

Pregunta 1

Los estudios epidemiológicos se clasifican en función de su finalidad en:

Seleccione una:

- ☐ a. Cualitativos y cuantitativos.
- ☒ b. Descriptivos y analíticos. ✓
- ☐ c. Longitudinales y transversales.
- ☐ d. De casos control y de cohortes.

Pregunta 2

Cuál de las siguientes características del muestreo en investigación epidemiológica es verdadera:

Seleccione una:

- ☐ a. No suele ser necesario recurrir al muestreo pues suele trabajar con el total de la población.
- ☒ b. Es imprescindible que sea representativo de la población diana. ✓
- ☐ c. Se rige por el criterio "cuantos más mejor".
- ☐ d. Es más importante el tamaño muestral que la técnica de muestreo.

Pregunta 3

De entre las siguientes afirmaciones respecto al muestreo en investigación cualitativa, señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Tiene que ser de un tamaño adecuado y representativo de la población diana. ✓
- ☐ b. Necesita conocimiento previo del ambiente por parte del investigador.
- ☐ c. Es emergente.
- ☐ d. Se puede modificar la técnica empleada a lo largo del estudio.

Pregunta 4

El principal inconveniente del estudio de cohortes es:

Seleccione una:

- ☒ a. La necesidad de hacer un seguimiento prolongado de los sujetos de estudio. ✓
- ☐ b. La incapacidad que tiene para establecer relaciones de causa-efecto.
- ☐ c. La imposibilidad para valorar el efecto de la intensidad de la exposición.
- ☐ d. La imposibilidad de realizar un doble ciego.

Pregunta 5

La variable "raza" es:

Seleccione una:

- ☐ a. Dicotómica.
- ☐ b. De intervalo.
- ☒ c. Nominal. ✓
- ☐ d. Ordinal.

Pregunta 6

El muestreo en el que el investigador selecciona a los individuos que le resultan más accesibles se denomina:
Seleccione una:

- ☐ a. Muestreo a criterio.
- ☐ b. Muestreo aleatorio simple.
- ☒ c. Muestreo de conveniencia. ✓
- ☐ d. Muestreo consecutivo.

Pregunta 7

El estudio en el que seleccionamos personas expuestas y no expuestas a un determinado factor que queremos estudiar se denomina:
Seleccione una:

- ☐ a. Estudio cuasiexperimental.
- ☐ b. Estudio experimental.
- ☒ c. Estudio de cohortes. ✓
- ☐ d. Estudio descriptivo.

Pregunta 8

Entre las características de los grupos de discusión no se encuentra:
Seleccione una:

- ☐ a. Tiene una duración finita.
- ☒ b. Se trata de grupos naturales. ✓
- ☐ c. El número de participantes se estima entre cinco y diez.
- ☐ d. El número de grupos se determina en función de la saturación del discurso.

Pregunta 9

Cuando al describir las técnicas de enmascaramiento que utilizaremos en nuestro estudio indicamos la necesidad de recurrir a un evaluador ciego se debe a:
Seleccione una:

- ☒ a. La imposibilidad de realizar el estudio con doble ciego. ✓
- ☐ b. Que por las características del estudio no es necesaria ninguna técnica de enmascaramiento.
- ☐ c. Que no es posible realizar un ciego simple.
- ☐ d. Que preferimos que la persona que recoge los datos desconozca si los individuos pertenecen al grupo control o al experimental.

Pregunta 10

Si el objetivo principal de nuestro proyecto de investigación es "conocer la eficacia del baño como primera medida para disminuir la fiebre en lactantes", el diseño del estudio debe ser:
Seleccione una:

- ☐ a. Casos y controles
- ☐ b. Descriptivo.
- ☒ c. Experimental. ✓
- ☐ d. Cohortes.

Pregunta 11

La definición de criterios de inclusión y exclusión nos permite definir la población:

Seleccione una:

- ☐ a. Diana.
- ☐ b. Participantes.
- ☒ c. Estudio. ✓
- ☐ d. Muestra.

Pregunta 12

Los estudios de prevalencia son:

Seleccione una:

- ☒ a. Descriptivos transversales. ✓
- ☐ b. Descriptivos longitudinales.
- ☐ c. Descriptivos prospectivos.
- ☐ d. Descriptivos retrospectivos.

Pregunta 13

Una característica de los diseños cualitativos es que:

Seleccione una:

- ☐ a. Frecuentemente son retrospectivos.
- ☐ b. Suelen plantear comparaciones entre grupos.
- ☐ c. Habitualmente controlan algún aspecto de las personas o del ambiente que se investiga.
- ☒ d. Puede recoger datos en un momento único o en ocasiones sucesivas. ✓

Pregunta 14

Si el objetivo principal de nuestro proyecto de investigación es "conocer las expectativas de los pacientes en diálisis sobre el trasplante renal", el diseño del estudio debe ser:

Seleccione una:

- ☐ a. Descriptivo.
- ☒ b. Cualitativo. ✓
- ☐ c. Analítico.
- ☐ d. Epidemiológico.

Pregunta 15

Un estudio factorial 2x4 ¿cuántos tratamientos posibles tiene?

Seleccione una:

- ☐ a. 4 tratamientos.
- ☒ b. 8 tratamientos. ✓
- ☐ c. 6 tratamientos.
- ☐ d. 2 tratamientos.

Pregunta 16

Señale cuál es la variable independiente en el siguiente estudio descriptivo: "Incidencia de crisis asmáticas en hijos de padres fumadores".

Seleccione una:

- ☐ a. Número de niños con crisis asmáticas.
- ☐ b. Número de niños con padres fumadores.
- ☐ c. Padres fumadores.
- ☒ d. Ninguna de las opciones anteriores es correcta. ✓

Pregunta 17

El muestreo en el que no todos los individuos tienen las mismas posibilidades de ser seleccionados se denomina:

Seleccione una:

- ☐ a. Probabilístico.
- ☒ b. No probabilístico. ✓
- ☐ c. Sistemático.
- ☐ d. Estratificado.

Pregunta 18

El conjunto de individuos que presentan una exposición común se denomina:

Seleccione una:

- ☐ a. Población.
- ☐ b. Muestra.
- ☒ c. Cohorte. ✓
- ☐ d. Ninguna de las opciones es correcta.

Pregunta 19

Se define como error estándar de la media:

Seleccione una:

- ☒ a. A la diferencia que puede existir entre el valor poblacional y el valor obtenido en la muestra. ✓
- ☐ b. Al error cometido al seleccionar a los individuos que compondrán la muestra.
- ☐ c. Al error cometido por el abandono del estudio de los individuos seleccionados.
- ☐ d. A la diferencia que se habría obtenido si todos los individuos seleccionados hubieran participado en el estudio.

Retroalimentación

El error estándar de la media es la diferencia entre el auténtico valor del parámetro poblacional y el valor obtenido a partir de la muestra con la estimación que hemos realizado.

La respuesta correcta es: A la diferencia que puede existir entre el valor poblacional y el valor obtenido en la muestra.

Pregunta 20

La principal característica de la muestra en estudios epidemiológicos es:

Seleccione una:

- ☒ a. Su representatividad de la población. ✓
- ☐ b. Que el tamaño sea lo más elevado posible.
- ☐ c. Que se cuente con individuos de reserva.

- ☐ d. Todas las opciones son correctas.

Pregunta 21

Cuando queremos conocer las opiniones y modos de vida de un determinado grupo cultural plantearemos un estudio de tipo:

Seleccione una:

- ☐ a. Investigación-acción.
- ☐ b. Fenomenológico.
- ☒ c. Etnográfico. ✓
- ☐ d. Descriptivo.

Pregunta 22

Señale cuál es la variable dependiente en el siguiente estudio descriptivo: "Incidencia de crisis asmáticas en hijos de padres fumadores".

Seleccione una:

- ☐ a. Número de niños con crisis asmáticas.
- ☐ b. Número de niños con padres fumadores.
- ☐ c. Padres fumadores.
- ☒ d. Ninguna de las opciones anteriores es correcta. ✓

Pregunta 23

La validez externa de un estudio hace referencia a:

Seleccione una:

- ☐ a. La existencia de características del estudio que puedan producir errores sistemáticos.
- ☐ b. El grado de confirmación de la hipótesis de estudio al analizar los resultados.
- ☐ c. La relación que tiene el estudio con otras cuestiones relevantes del mismo tema.
- ☒ d. La posibilidad de generalizar los resultados obtenidos más allá de la muestra estudiada. ✓

Pregunta 24

En un estudio en el que solo los participantes desconocen la intervención que reciben, decimos que desarrolla un enmascaramiento tipo:

Seleccione una:

- ☒ a. Ciego simple. ✓
- ☐ b. Doble ciego.
- ☐ c. Triple ciego.
- ☐ d. Evaluador ciego.

Pregunta 25

De entre los siguientes tipos de muestreo señale el que tiene mayor probabilidad de obtener una muestra representativa de la población:

Seleccione una:

- ☐ a. Muestreo a criterio.
- ☐ b. Bola de nieve.
- ☒ c. Muestreo probabilístico. ✓

- ☐ d. Muestreo por cuotas.

Pregunta 26

Cuál es el principal inconveniente de los estudios de casos y controles.
Seleccione una:

- ☐ a. Permiten estudiar exposiciones raras en población general.
- ☐ b. Permiten estudiar varios factores de riesgo de forma simultánea.
- ☒ c. Son muy susceptibles a la introducción de sesgos de selección e información. ✓
- ☐ d. Son menos costosos en tiempo y dinero que los estudios de cohortes.

Pregunta 27

La validez interna de un estudio hace referencia a:
Seleccione una:

- ☒ a. La existencia de características del estudio que puedan producir errores sistemáticos. ✓
- ☐ b. El grado de confirmación de la hipótesis de estudio al analizar los resultados.
- ☐ c. La relación que tiene el estudio con otras cuestiones relevantes del mismo tema.
- ☐ d. La posibilidad de generalizar los resultados obtenidos más allá de la muestra estudiada.

Pregunta 28

Las escalas Likert utilizan una escala de medida de tipo.
Seleccione una:

- ☒ a. Ordinal. ✓
- ☐ b. Intervalo.
- ☐ c. Nominal.
- ☐ d. Dicotómica.

Pregunta 29

Entre las principales ventajas de un estudio de cohortes tenemos:
Seleccione una:

- ☐ a. Su capacidad para determinar causalidad.
- ☐ b. Permite valorar si los cambios en la intensidad de la exposición implican un cambio en la incidencia.
- ☐ c. Permite calcular la magnitud de la asociación entre el factor de riesgo y la enfermedad.
- ☒ d. Todas las opciones son correctas. ✓

Pregunta 30

El diseño de investigación epidemiológica con mayor nivel de evidencia es:
Seleccione una:

- ☒ a. El ensayo clínico aleatorizado. ✓
- ☐ b. El estudio de cohortes.
- ☐ c. El estudio de casos y controles.
- ☐ d. El estudio descriptivo.

Pregunta 31

Trabajamos en un Centro de Salud y queremos conocer la incidencia de caries en niños en edad escolar de nuestra zona de salud. La población diana de este estudio será:

Seleccione una:

- ☐ a. Los niños que acuden a las consultas de pediatría en nuestra zona sanitaria.
- ☒ b. El total de los niños de nuestra zona sanitaria. ✓
- ☐ c. El total de los niños de toda la provincia.
- ☐ d. El total de los niños de la provincia divididos en función del sexo y la edad.

Pregunta 32

La capacidad de un instrumento de recogida de datos para medir aquello para lo que ha sido diseñado se denomina:

Seleccione una:

- ☒ a. Validez. ✓
- ☐ b. Fiabilidad.
- ☐ c. Representatividad.
- ☐ d. Ninguna de las opciones anteriores es correcta.

Pregunta 33

En el siguiente estudio señale cuál es la variable dependiente: "Efecto del inicio de la lactancia en el paritorio sobre el tiempo de recuperación de la madre y el porcentaje de pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido"

Seleccione una:

- ☐ a. Inicio de la lactancia en el paritorio.
- ☐ b. Tiempo de recuperación de la madre.
- ☐ c. Pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido.
- ☒ d. Tiempo de recuperación de la madre y pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido. ✓

Pregunta 34

Los estudios prospectivos son aquellos en los que el inicio del estudio es:

Seleccione una:

- ☒ a. Anterior a los hechos estudiados. ✓
- ☐ b. El que puede predecir el resultado basándose en datos previos.
- ☐ c. Posterior a los hechos estudiados.
- ☐ d. Todas las opciones son correctas.

Pregunta 35

Si queremos evaluar la eficacia de una intervención enfermera y para ello seleccionamos como grupo experimental a todos los pacientes de una determinada consulta hospitalaria y como grupo control al total de pacientes de la misma consulta de otro centro hospitalario el diseño será de tipo.

Seleccione una:

- ☐ a. Ensayo clínico aleatorizado.
- ☒ b. Estudio cuasiexperimental. ✓
- ☐ c. Estudio observacional.

- ☐ d. Estudio de casos y controles.

Pregunta 36

En el estudio sobre "efecto de la ingesta de lácteos y vegetales verdes sobre el nivel de descalcificación en mujeres menopaúsicas", la variable independiente es:
Seleccione una:

- ☒ a. La ingesta de lácteos y vegetales verdes. ✓
- ☐ b. La ingesta de lácteos y el nivel de descalcificación.
- ☐ c. Los vegetales verdes.
- ☐ d. El nivel de descalcificación de las mujeres menopaúsicas.

Pregunta 37

Cuando se explora si una variable puede ser la causa del efecto observado, se denomina:
Seleccione una:

- ☐ a. Variable probabilística.
- ☐ b. Variable reversible.
- ☐ c. Variable precedente.
- ☒ d. Variable predictora. ✓

Pregunta 38

Los estudios denominados de antes-después son:
Seleccione una:

- ☐ a. Observacionales.
- ☐ b. Analíticos.
- ☒ c. Cuasiexperimentales. ✓
- ☐ d. Cualitativos.

Pregunta 39

Los cuestionarios autocumplimentados son un método de recogida de información frecuente en:
Seleccione una:

- ☒ a. Estudios descriptivos. ✓
- ☐ b. Estudios etnográficos.
- ☐ c. Estudios cualitativos.
- ☐ d. Todas las opciones son verdaderas.

Pregunta 40

De las siguientes afirmaciones sobre las técnicas de recogida de datos utilizadas en investigación cualitativa, señale la opción incorrecta.
Seleccione una:

- ☐ a. Las técnicas utilizadas son las mismas independientemente del tipo de diseño.
- ☒ b. La técnica más representativa es el cuestionario. ✓
- ☐ c. Las técnicas más utilizadas son la entrevista y la observación participante.

- ☐ d. Se especifican las técnicas en el diseño del estudio pero se podrán modificar durante la realización del mismo si se considera oportuno.

Pregunta 41

Un estudio con 2 variables independientes, en el que la primera variable adopta dos niveles y la otra tres, es un tipo de estudio:

Seleccione una:

- ☐ a. Solomon.
- ☐ b. Factorial 2x2
- ☒ c. Factorial 2x3 ✓
- ☐ d. Ensayo cruzado.

Pregunta 42

El principal inconveniente de los estudios descriptivos es:

Seleccione una:

- ☒ a. No se pueden establecer relaciones de causa-efecto. ✓
- ☐ b. La dificultad para manipular la variable independiente.
- ☐ c. Obtener el suficiente tamaño muestral.
- ☐ d. La dificultad para analizar estadísticamente los resultados.

Pregunta 43

El estudio en el que el investigador manipula la variable independiente es:

Seleccione una:

- ☐ a. De cohortes.
- ☐ b. Observacional.
- ☒ c. Experimental. ✓
- ☐ d. Prospectivo.

Pregunta 44

En el siguiente estudio señale cuál es la variable independiente: "Efecto del inicio de la lactancia en el paritorio sobre el tiempo de recuperación de la madre y el porcentaje de pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido"

Seleccione una:

- ☒ a. Inicio de la lactancia en el paritorio. ✓
- ☐ b. Tiempo de recuperación de la madre.
- ☐ c. Pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido.
- ☐ d. Tiempo de recuperación de la madre y pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido.

Pregunta 45

Trabajamos en un Centro de Salud y queremos conocer la incidencia de caries en niños en edad escolar de nuestra zona de salud. La población accesible de este estudio será:

Seleccione una:

- ☒ a. Los niños que acuden a las consultas de pediatría en nuestra zona sanitaria. ✓
- ☐ b. El total de los niños de nuestra zona sanitaria.

- ☐ c. El total de los niños de toda la provincia.
- ☐ d. El total de los niños de la provincia divididos en función del sexo y la edad.

Pregunta 46

Nos planteamos realizar un estudio fenomenológico sobre el estigma social de los pacientes con VIH+, para ello el muestreo más conveniente será:

Seleccione una:

- ☐ a. Muestreo sistemático.
- ☐ b. Muestreo aleatorio simple.
- ☒ c. Muestreo a criterio. ✓
- ☐ d. Muestreo estratificado.

Pregunta 47

Cuando el objetivo de nuestro estudio consiste en identificar algún aspecto social para mejorarlo o modificarlo el diseño del mismo será:

Seleccione una:

- ☐ a. Etnometodología.
- ☐ b. Cohortes.
- ☒ c. Investigación-acción. ✓
- ☐ d. Etnografía.

Pregunta 48

La principal ventaja de los estudios de casos y controles es:

Seleccione una:

- ☒ a. Su utilidad para estudiar enfermedades poco frecuentes. ✓
- ☐ b. La facilidad para seleccionar grupos que sean fácilmente comparables.
- ☐ c. El seguimiento prolongado de los sujetos de estudio.
- ☐ d. Permite calcular la incidencia de la enfermedad.

Pregunta 49

Si el objetivo principal de nuestro proyecto de investigación es "explorar la vivencia del embarazo en mujeres seropositivas", el diseño del estudio debe ser:

Seleccione una:

- ☐ a. Historias de vida.
- ☒ b. Fenomenología. ✓
- ☐ c. Investigación-acción.
- ☐ d. Epidemiológico.

Pregunta 50

El muestreo en el que se selecciona al azar el primer individuo y el resto de individuos son seleccionados siguiendo una secuencia conocida se denomina:

Seleccione una:

- ☐ a. Muestreo aleatorio con reposición.

- ☒ b. Muestreo aleatorio sistemático. ✓
- ☐ c. Muestreo estratificado.
- ☐ d. Muestreo por conglomerados.