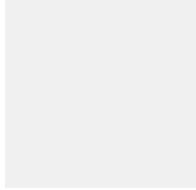


## Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

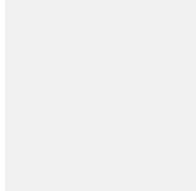
Es muy frecuente introducir sesgos de selección como el de Berkson, Neyman, y el sesgo de memoria, que es un tipo de sesgo de información que ocurre al recoger la información de manera retrospectiva.

La respuesta correcta es: Son muy susceptibles a la introducción de sesgos de selección e información.

## Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

La variable "raza" es:  
Seleccione una:



a. Dicotómica.



b. De intervalo.



c. Nominal. ✓



d. Ordinal.

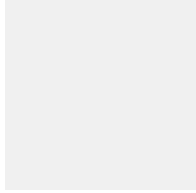
Retroalimentación

Las variables nominales son aquellas que tienen opciones de respuesta no numéricas.  
La respuesta correcta es: Nominal.

### Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

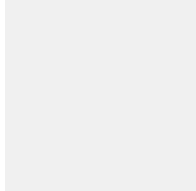
La validez interna de un estudio es el grado en que los resultados de un estudio no están influidos por errores sistemáticos producidos en alguna etapa de la investigación.

La respuesta correcta es: La existencia de características del estudio que puedan producir errores sistemáticos.

### Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

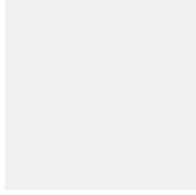
La principal ventaja de los estudios de casos y controles es su utilidad para estudiar enfermedades poco frecuentes, pues se realiza seleccionando directamente un grupo de enfermos que se compara con un grupo de individuos sanos.

La respuesta correcta es: Su utilidad para estudiar enfermedades poco frecuentes.

## Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

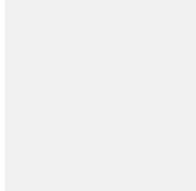
El ciego simple es la técnica de enmascaramiento en la que únicamente el participante desconoce si pertenece al grupo control o al grupo experimental.

La respuesta correcta es: Ciego simple.

## Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

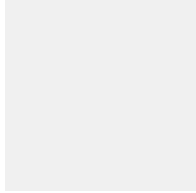
En el estudio cuasiexperimental no hay asignación aleatoria de pacientes o no hay grupo control.

La respuesta correcta es: Estudio cuasiexperimental.

### Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

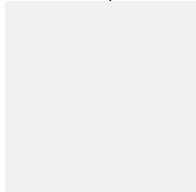
El diseño más apropiado es cualitativo porque queremos conocer las expectativas de los pacientes, por lo que obligatoriamente tenemos que dar voz a los pacientes en diálisis y que sean ellos los que nos cuenten esas expectativas de una manera abierta.

La respuesta correcta es: Cualitativo.

### Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

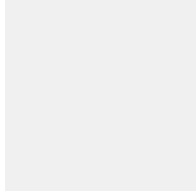
Una cohorte se define como un conjunto de individuos que tienen alguna característica común.

La respuesta correcta es: Cohorte.

### Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓

Retroalimentación

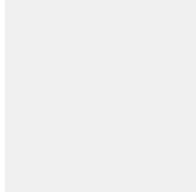
En los diseños cualitativos la recogida de datos puede hacerse en diversos momentos e incluso se puede variar su programación inicial en función de la evolución del estudio.

La respuesta correcta es: Puede recoger datos en un momento único o en ocasiones sucesivas.

### Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

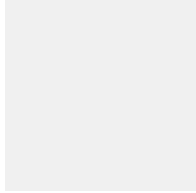
El muestreo a criterio será el más indicado pues no buscamos la representatividad de la muestra sino que queremos obtener buenos informantes sobre el tema.

La respuesta correcta es: Muestreo a criterio.

### Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

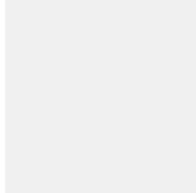
Para poder medir eficacia, necesariamente tenemos que seleccionar el estudio experimental pues es el que nos permite manipular la variable independiente.

La respuesta correcta es: Experimental.

### Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

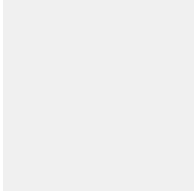
La principal característica de la muestra es que sea representativa de la población a la que luego se quieren generalizar los resultados.

La respuesta correcta es: Su representatividad de la población.

### Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓

Retroalimentación

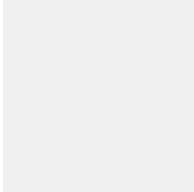
Al tratarse de un estudio descriptivo no existe variable dependiente.

La respuesta correcta es: Ninguna de las opciones anteriores es correcta.

### Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓

Retroalimentación

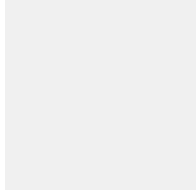
La variable que puede suponerse es la causa que ocasiona de forma el efecto observado se denomina variable independiente, predictora, o antecedente.

La respuesta correcta es: Variable predictora.

## Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

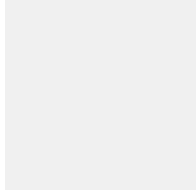
Los estudios de investigación acción pretenden identificar variables sociales que puedan modificarse para realizar algún tipo de mejora.

La respuesta correcta es: Investigación-acción.

## Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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

Seleccione una:



a. De cohortes.



b. Observacional.



c. Experimental. ✓



d. Prospectivo.

Retroalimentación

En los estudios experimentales el investigador manipula la variable independiente para comprobar el efecto que tiene sobre la variable dependiente.

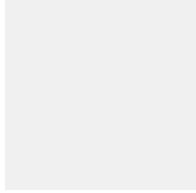
La respuesta correcta es: Experimental.



## Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓

Retroalimentación

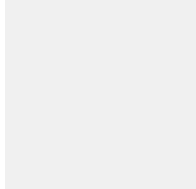
El estudio de cohortes permite establecer causalidad, y permite calcular la magnitud de la asociación entre el factor de riesgo y la enfermedad, así como valorar los cambios en la intensidad de la exposición sobre la incidencia de la enfermedad.

La respuesta correcta es: Todas las opciones son correctas.

## Pregunta 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

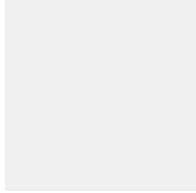
Cuando en un muestreo los individuos no tienen las mismas posibilidades de ser seleccionados se trata de un muestreo no probabilístico.

La respuesta correcta es: No probabilístico.

### Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

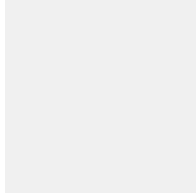
El diseño fenomenológico pretende explicar la esencia de la experiencia de los actores y por lo tanto sería el más indicado para alcanzar el objetivo propuesto.

La respuesta correcta es: Fenomenología.

### Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

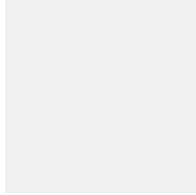
Los estudios cualitativos no utilizan cuestionarios autocumplimentados pues se trata de un instrumento rígido que no permite que el individuo se exprese.

La respuesta correcta es: Estudios descriptivos.

## Pregunta 21

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

Dentro del muestreo no probabilístico existen diferentes maneras de llevarlo a cabo, cuando el investigador selecciona a aquellos individuos que le resultan más accesibles está realizando un muestreo denominado "de conveniencia".

La respuesta correcta es: Muestreo de conveniencia.

## Pregunta 22

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.



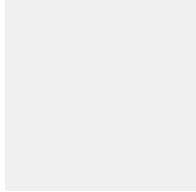
d. Ninguna de las opciones anteriores es correcta.

Retroalimentación

La validez de un instrumento se define como la capacidad que tiene dicho instrumento para medir aquello para lo que ha sido diseñado, y de hacerlo de manera exacta.  
La respuesta correcta es: Validez.

### Pregunta 23

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓



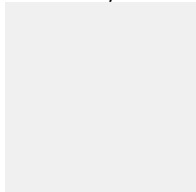
d. Descriptivo.

Retroalimentación

La etnografía se encarga del estudio de grupos culturales en su propio entorno, analizando las opiniones de sus integrantes así como las interrelaciones existentes entre sus miembros.  
La respuesta correcta es: Etnográfico.

### Pregunta 24

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

Un estudio factorial 2x4 ¿cuántos tratamientos posibles tiene?  
Seleccione una:



a. 4 tratamientos.



b. 8 tratamientos. ✓



c. 6 tratamientos.



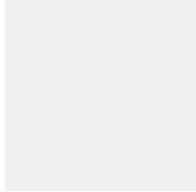
d. 2 tratamientos.

Retroalimentación

Los tratamientos posibles se calculan a partir del producto de las modalidades de las variables. En este caso,  $2 \times 4 = 8$  tratamientos posibles.  
La respuesta correcta es: 8 tratamientos.

### Pregunta 25

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.



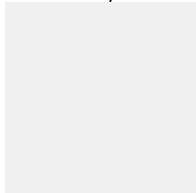
d. El estudio descriptivo.

Retroalimentación

El ensayo clínico aleatorizado es el tipo de diseño que mayor nivel de evidencia posee.  
La respuesta correcta es: El ensayo clínico aleatorizado.

### Pregunta 26

Incorrecta  
Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.



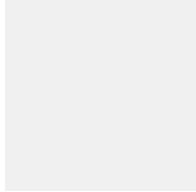
d. El total de los niños de la provincia divididos en función del sexo y la edad.

Retroalimentación

La población diana es aquella a la que queremos generalizar los resultados obtenidos y por lo tanto está constituida por el total de los niños de nuestra zona sanitaria.  
La respuesta correcta es: El total de los niños de nuestra zona sanitaria.

### Pregunta 27

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

Los estudios de prevalencia son:  
Seleccione una:



a. Descriptivos transversales. ✓



b. Descriptivos longitudinales.



c. Descriptivos prospectivos.



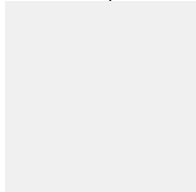
d. Descriptivos retrospectivos.

Retroalimentación

Los estudios de prevalencia son descriptivos transversales pues hacen un corte en el tiempo y por lo tanto únicamente permiten estimar la prevalencia.  
La respuesta correcta es: Descriptivos transversales.

### Pregunta 28

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

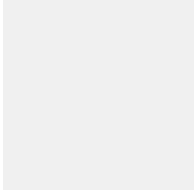
El estudio de cohortes selecciona individuos expuestos y no expuestos a un factor que se considera de riesgo y se hace un seguimiento de ambos grupos de individuos a lo largo del tiempo.

La respuesta correcta es: Estudio de cohortes.

### Pregunta 29

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

Las escalas Likert utilizan una escala de medida de tipo.

Seleccione una:



a. Ordinal. ✓



b. Intervalo.



c. Nominal.



d. Dicotómica.

Retroalimentación

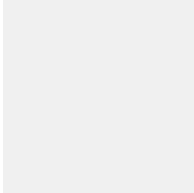
Las escalas Likert dan opciones de respuesta estableciendo un grado, por ejemplo muy importante, importante, poco importante... por lo que se trata de una escala ordinal.

La respuesta correcta es: Ordinal.

### Pregunta 30

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

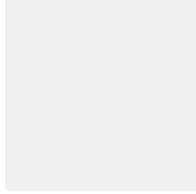
Retroalimentación

Los grupos de discusión no son grupos naturales pues existe por y para una tarea determinada. La respuesta correcta es: Se trata de grupos naturales.

### Pregunta 31

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

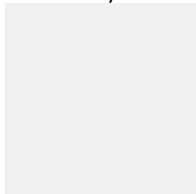
Cuando un estudio experimental presenta dos o más variables independientes, es un tipo de estudio factorial. En la notación se indican los niveles que adopta cada variable, y por este motivo, en el enunciado propuesto es un tipo 2x3, donde 2 corresponde a los niveles que adopta la primera variable y 3 a los que adopta la segunda. En el diseño Solomon, una de los factores debe ser la medida previa, algo que no se indica en el enunciado.

La respuesta correcta es: Factorial 2x3

### Pregunta 32

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.



#### Retroalimentación

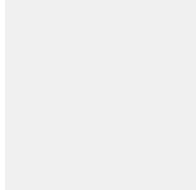
La población accesible es un concepto práctico definido por las características de accesibilidad de los sujetos.

La respuesta correcta es: Los niños que acuden a las consultas de pediatría en nuestra zona sanitaria.

### Pregunta 33

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

#### Texto de la pregunta

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.

#### Retroalimentación

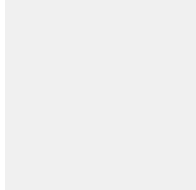
En función de la cronología del estudio podemos clasificarlos en prospectivos cuando se inician antes que los hechos estudiados o retrospectivos cuando los hechos han sucedido antes de iniciarse el estudio.

La respuesta correcta es: Anterior a los hechos estudiados.

### Pregunta 34

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

#### Texto de la pregunta

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.

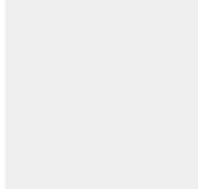
- ☒ d. Ninguna de las opciones anteriores es correcta. ✓

Retroalimentación

Al tratarse de un estudio descriptivo no existe variable independiente.  
La respuesta correcta es: Ninguna de las opciones anteriores es correcta.

### Pregunta 35

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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

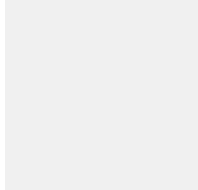
- ☒ a. La existencia de características del estudio que puedan producir errores sistemáticos.
- ☐ b. El grado de confirmación de la hipótesis de estudio al analizar los resultados.
- ☐ c. La relación que tiene el estudio con otras cuestiones relevantes del mismo tema.
- ☒ d. La posibilidad de generalizar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

Retroalimentación

La validez externa de un estudio es el grado en que las conclusiones alcanzadas se pueden generalizar  
La respuesta correcta es: La posibilidad de generalizar los resultados obtenidos más allá de la muestra estudiada.

### Pregunta 36

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

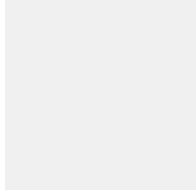
El cuestionario es típico de la investigación epidemiológica pero no cualitativa pues no permite la expresión libre de los participantes.

La respuesta correcta es: La técnica más representativa es el cuestionario.

### Pregunta 37

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

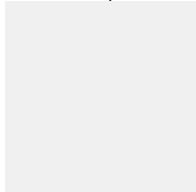
Cuando por las características de la intervención de estudio es imposible realizar un doble ciego tenemos que recurrir a la técnica del evaluador ciego al analizar los datos.

La respuesta correcta es: La imposibilidad de realizar el estudio con doble ciego.

### Pregunta 38

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

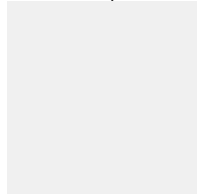
El muestreo debe ser representativo de la población diana para poder generalizar los resultados obtenidos a dicha población.

La respuesta correcta es: Es imprescindible que sea representativo de la población diana.

### Pregunta 39

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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. ✓

Retroalimentación

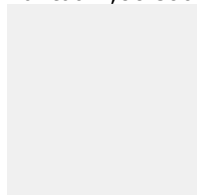
La variable dependiente es aquella sobre la que el investigador no puede actuar y que su modificación es el efecto de la manipulación de la variable independiente. En este ejemplo el tiempo de recuperación de la madre y la pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido son las variables de resultados que se considerarán y por lo tanto las variables dependientes.

La respuesta correcta es: Tiempo de recuperación de la madre y pérdida de peso durante los dos primeros días en el recién nacido.

### Pregunta 40

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

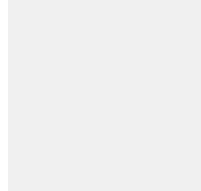
La variable independiente es aquella que el investigador manipula, por lo que en este caso se trata del inicio de la lactancia en el paritorio.

La respuesta correcta es: Inicio de la lactancia en el paritorio.

### Pregunta 41

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

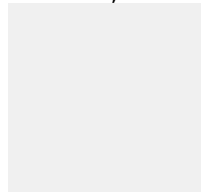
La variable independiente es aquella que el investigador puede modificar y se va a estudiar su efecto sobre otra variable denominada dependiente, siguiendo esta premisa, en este caso la variable independiente es la ingesta de lácteos y vegetales verdes.

La respuesta correcta es: La ingesta de lácteos y vegetales verdes.

### Pregunta 42

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

Se define como error estándar de la media:  
Seleccione una:

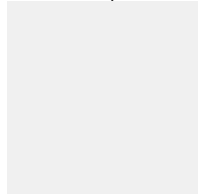
- ☒ a. A la diferencia que puede existir entre el valor poblacional y el valor obtenido en la muestra. ✓
- ☐ b. Al error cometido al seleccionar a los individuos que compondrán la muestra.
- ☐ c. Al error cometido por el abandono del estudio de los individuos seleccionados.
- ☐ d. A la diferencia que 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 43

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

El principal inconveniente de los estudios descriptivos es:  
Seleccione una:

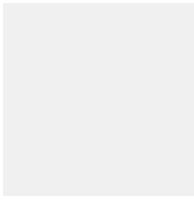
- ☒ a. No se pueden establecer relaciones de causa-efecto. ✓
- ☐ b. La dificultad para manipular la variable independiente.
- ☐ c. Obtener el suficiente tamaño muestral.
- ☐ d. La dificultad para analizar estadísticamente los resultados.

Retroalimentación

Los estudios descriptivos no permiten establecer relaciones de causa efecto pues un requisito imprescindible para ello es que la causa preceda al efecto, lo cual no se puede determinar mediante este tipo de diseño.  
La respuesta correcta es: No se pueden establecer relaciones de causa-efecto.

### Pregunta 44

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

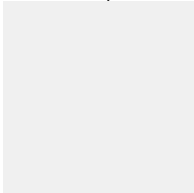
El muestreo aleatorio sistemático consiste en calcular un número concreto que denominamos fracción de muestreo ( $k$ ). Se selecciona el primer individuo al azar y a partir de aquí el resto de la muestra se selecciona sistemáticamente cada  $k$  individuos.

La respuesta correcta es: Muestreo aleatorio sistemático.

### Pregunta 45

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

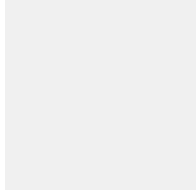
La necesidad de representatividad de la población a la que se quieren generalizar los resultados es una característica imprescindible del muestreo en investigación epidemiológica pero no en cualitativa, en la que lo prioritario es seleccionar buenos informadores que recojan la diversidad del fenómeno estudiado, siendo la saturación de la información la que determina el final de la recogida de información.

La respuesta correcta es: Tiene que ser de un tamaño adecuado y representativo de la población diana.

### Pregunta 46

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

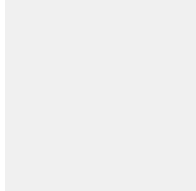
Retroalimentación

El estudio de cohortes es largo y costoso debido a que se tiene que realizar un seguimiento prolongado de los participantes, siendo estos sus mayores inconvenientes.  
La respuesta correcta es: La necesidad de hacer un seguimiento prolongado de los sujetos de estudio.

### Pregunta 47

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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



a. Diana.



b. Participantes.



c. Estudio. ✓



d. Muestra.

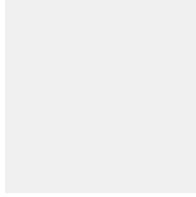
Retroalimentación

La población de estudio se define al establecer los criterios de inclusión y de exclusión.  
La respuesta correcta es: Estudio.

### Pregunta 48



Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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

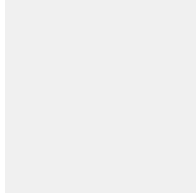
- ☐ a. Cualitativos y cuantitativos.
- ☒ b. Descriptivos y analíticos. ✓
- ☐ c. Longitudinales y transversales.
- ☐ d. De casos control y de cohortes.

Retroalimentación

En función de su finalidad los estudios epidemiológicos pueden ser descriptivos si únicamente describen cuáles son las variables del estudio y si hay covariación entre ellas, o analíticos si prueban la existencia de relaciones causales entre variables.  
La respuesta correcta es: Descriptivos y analíticos.

### Pregunta 49

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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

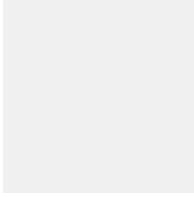
- ☐ a. Observacionales.
- ☐ b. Analíticos.
- ☒ c. Cuasiexperimentales. ✓
- ☐ d. Cualitativos.

Retroalimentación

Son estudios cuasiexperimentales pues no existe grupo control y se compara el grupo de intervención antes y después de la misma.  
La respuesta correcta es: Cuasiexperimentales.

### Pregunta 50

Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Texto de la pregunta

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.

Retroalimentación

El muestreo probabilístico es aquel en el que todos los individuos tienen la misma probabilidad de ser seleccionados y por ello se considera que permite obtener muestras más representativas de la población.

La respuesta correcta es: Muestreo probabilístico.