

MODULO 2 INVESTIGACIÓN

¿Qué elementos tiene que especificar la hipótesis de investigación?

Seleccione una:

- ☒ a. Las variables principales de estudio, sus posibles relaciones. ✓
- ☐ b. Todas las variables que se vayan a medir.
- ☐ c. Las variables que se vayan a medir, sus posibles relaciones y el tipo de muestreo.
- ☐ d. Todas las variables que se vayan a medir, sus posibles relaciones y la muestra seleccionada.

Entre las características de la investigación cualitativa se encuentran las siguientes, excepto

Seleccione una:

- ☒ a. Busca la generalización de los conocimientos. ✓
- ☐ b. Se corresponde con el paradigma naturalista.
- ☐ c. Analiza e interpreta el lenguaje.
- ☐ d. Utiliza procesos inductivos.

Cuando un estudio pretende describir posibles relaciones de asociación existentes entre variables, su objetivo es de tipo

Seleccione una:

- ☐ a. General.
- ☐ b. Exploratorio.
- ☒ c. Relacional. ✓
- ☐ d. Analítico.

¿Qué tipo de objetivo se debe plantear cuando no hay mucho conocimiento del tema de estudio?

Seleccione una:

- ☐ a. No direccional.
- ☐ b. Analítico.
- ☒ c. Descriptivo. ✓
- ☐ d. Cuantitativo.

Al realizar una intervención de enfermería dos profesionales del mismo servicio, basándose en su experiencia lo realizan de manera diferente. Esto es debido a que el conocimiento utilizado es de tipo:

Seleccione una:

- ☐ a. Tradición.

- ☒ b. Ensayo-error. ✓
- ☐ c. Autoridad.
- ☐ d. Científico.

Al realizar un estudio de investigación debemos garantizar a los participantes que la información obtenida no será utilizada contra ellos en base a

Seleccione una:

- ☒ a. La garantía de no explotación. ✓
- ☐ b. La declaración de Helsinki.
- ☐ c. El código de Nuremberg.
- ☐ d. El informe Belmont.

Los objetivos que enuncian las variables que van a ser utilizadas y como se van a tratar son los

Seleccione una:

- ☐ a. Objetivos generales.
- ☐ b. Objetivos principales.
- ☒ c. Objetivos específicos. ✓
- ☐ d. Todas las opciones son correctas.

Entre las siguientes afirmaciones referentes a la fase conceptual de la investigación, señale la verdadera.

Seleccione una:

- ☐ a. Es la única fase en la que es importante realizar búsqueda bibliográfica.
- ☐ b. Se elabora tras finalizar el trabajo investigador.
- ☐ c. No es posible en algunas disciplinas como por ejemplo la enfermería.
- ☒ d. Es la fase inicial de la investigación. ✓

De las siguientes características referentes a las hipótesis de un estudio, cuál es incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Se redactan en estudios transversales. ✓
- ☐ b. Tienen que ser verificables.
- ☐ c. Son una posible explicación de relaciones entre variables
- ☐ d. Deben ser coherentes con el marco teórico.

Si la pregunta de investigación se centra en un tema propio de nuestro campo de estudio diremos que es

Seleccione una:

- ☐ a. Susceptible.
- ☒ b. Pertinente. ✓
- ☐ c. Viable.
- ☐ d. Actual.

De las siguientes afirmaciones respecto a la fase conceptual de la investigación, señale la falsa.

Seleccione una:

- ☐ a. Implica que el investigador reflexione sobre los motivos que tiene para investigar.
- ☐ b. Implica que el investigador reflexione acerca de la pregunta de investigación más pertinente sobre su tema de estudio.
- ☒ c. Implica que el investigador reflexione sobre los resultados que ha obtenido y su relación con otros hallazgos realizados. ✓
- ☐ d. Implica que el investigador reflexione sobre la pregunta de investigación más adecuada en función del estado de conocimientos actual.

Entre las ventajas de las hipótesis direccionales tenemos

Seleccione una:

- ☒ a. Dejan claro las expectativas que guiaron la investigación. ✓
- ☐ b. Connotan imparcialidad y objetividad del investigador.
- ☐ c. Son hipótesis más conservadoras.
- ☐ d. Se plantean en estudios epidemiológicos descriptivos.

Si queremos conocer los motivos de consulta de un servicio de urgencias y las características de la población durante el último año, plantearemos un estudio

Seleccione una:

- ☐ a. Cualitativo.
- ☒ b. Descriptivo. ✓
- ☐ c. Cohortes.
- ☐ d. Descriptivo transversal y retrospectivo.

Si queremos comprobar la efectividad de una determinada intervención enfermera debemos plantear un estudio de investigación de tipo

Seleccione una:

- ☐ a. Cualitativo.
- ☒ b. Cuantitativo. ✓
- ☐ c. Etnográfico.
- ☐ d. Biográfico

Llamamos variable independiente

Seleccione una:

- ☒ a. A aquella que antecede al efecto y puede ser considerada su causa. ✓
- ☐ b. A aquella que el investigador no puede manipular.
- ☐ c. A aquella que se ve modificada por una determinada intervención.
- ☐ d. Todas las opciones son verdaderas.

Cuando se realiza un proyecto de investigación el tipo de estudio seleccionado dependerá de

Seleccione una:

- ☐ a. La ética de la investigación en seres humanos.
- ☐ b. Los objetivos del estudio.
- ☐ c. La pregunta de investigación.
- ☒ d. Todas las respuestas son correctas. ✓

Tras comprobar la efectividad de una determinada intervención enfermera para disminuir la ansiedad del paciente con bronquitis crónica protocolizamos dicha intervención para todos los pacientes con enfermedad crónica respiratoria. Este tipo de razonamiento es de tipo:

Seleccione una:

- ☐ a. Ensayo-error.
- ☐ b. Inductivo.
- ☒ c. Deductivo. ✓
- ☐ d. Autoridad.

Cuál de las siguientes actividades se realiza durante la fase conceptual de la investigación

Seleccione una:

- ☐ a. Calcular el número de individuos necesario.

- ☒ b. Definir la pregunta con claridad. ✓
- ☐ c. Planear la estrategia de análisis.
- ☐ d. Interpretar los resultados obtenidos

La hipótesis que predice la dirección del resultado esperado se denomina
Seleccione una:

- ☒ a. Hipótesis direccional. ✓
- ☐ b. Hipótesis de asociación.
- ☐ c. Hipótesis compleja.
- ☐ d. Hipótesis de causalidad.

De los siguientes verbos, ¿cuál de ellos NO puede ser utilizado para definir objetivos de investigación?

Seleccione una:

- ☐ a. Evaluar.
- ☒ b. Planificar. ✓
- ☐ c. Valorar.
- ☐ d. Determinar.

Si un profesor pide la participación de sus alumnos como sujetos de estudio en una investigación que él lidera ¿qué derecho se puede ver comprometido?

Seleccione una:

- ☒ a. El derecho a la autodeterminación. ✓
- ☐ b. El derecho a un trato justo.
- ☐ c. El derecho a la privacidad.
- ☐ d. La garantía de no explotación

Cuál de las siguientes actividades no se realiza durante la fase conceptual de la investigación

Seleccione una:

- ☐ a. Especificar el marco teórico de la investigación.
- ☐ b. Conocer el estado actual de conocimientos sobre el tema de estudio.
- ☒ c. Establecer el tipo de diseño de investigación. ✓
- ☐ d. Definir el objetivo principal del estudio

Si enunciamos un objetivo de estudio con el verbo explicar o predecir, la investigación será de tipo

Seleccione una:

- ☐ a. Descriptivo.
- ☒ b. Analítico. ✓
- ☐ c. Mixto.
- ☐ d. Ninguna de las opciones es correcta.

El tipo de razonamiento lógico que pretende llegar a conocimientos generales a partir de lo observado en un número determinado de individuos, se denomina

Seleccione una:

- ☒ a. Inductivo. ✓
- ☐ b. Deductivo.
- ☐ c. Direccional.
- ☐ d. Todas las opciones son verdaderas.

Cuando aplicamos teorías o leyes a casos específicos, estamos realizando un razonamiento de tipo

Seleccione una:

- ☐ a. Holístico.
- ☐ b. Epistemológico.
- ☐ c. Inductivo.
- ☒ d. Deductivo. ✓

Qué objetivo coincide con la pregunta de investigación?

Seleccione una:

- ☒ a. Objetivo general. ✓
- ☐ b. Objetivo específico.
- ☐ c. Objetivo analítico.
- ☐ d. Objetivo relacional.

El consentimiento informado se apoya en los derechos

Seleccione una:

- ☒ a. A la autodeterminación y al conocimiento irrestricto de la información. ✓

- ☐ b. A no participar y a la garantía de no explotación.
- ☐ c. A obtener un beneficio directo y a que el riesgo previsto sea mínimo.
- ☐ d. A la correcta relación riesgo/beneficio y a conocer la responsabilidad del investigador

De las siguientes características referentes a los objetivos de un estudio, cuál es incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Se enuncian en gerundio. ✓
- ☐ b. Especifica población, contexto y variables de estudio.
- ☐ c. Define el tipo de estudio que se va a realizar.
- ☐ d. Determina la estructura del estudio.

¿Cuál de los siguientes es un objetivo de investigación?

Seleccione una:

- ☒ a. Evaluar la efectividad del lavado de manos de los familiares para disminuir la infección en el recién nacido. ✓
- ☐ b. Disminuir la incidencia de infección en el recién nacido.
- ☐ c. Establecer un protocolo de actuación para proteger de la infección a los recién nacidos de riesgo.
- ☐ d. Implantar en los paritorios y plantas de obstetricia medidas preventivas de la infección en recién nacidos de riesgo

La selección justa y no discriminatoria de participantes en un estudio de investigación se basa en el derecho

Seleccione una:

- ☐ a. De beneficencia.
- ☐ b. De no maleficencia.
- ☐ c. De autonomía.
- ☒ d. De justicia. ✓

Entre las posibles causas que justifican la realización de un estudio tenemos

Seleccione una:

- ☐ a. Interés social.
- ☐ b. Severidad.
- ☐ c. Incidencia.
- ☒ d. Todas las opciones son correctas. ✓

La hipótesis en la que se asocian dos o más variables dependientes con una independiente se denomina

Seleccione una:

- ☐ a. Hipótesis simple.
- ☒ b. Hipótesis compleja. ✓
- ☐ c. Hipótesis conjugada.
- ☐ d. Hipótesis direccional.

Según la finalidad del estudio los objetivos se clasifican en

Seleccione una:

- ☐ a. Generales y específicos.
- ☐ b. Descriptivos y exploratorios.
- ☒ c. Descriptivos, relacionales y analíticos. ✓
- ☐ d. Analíticos, específicos y relacionales.

¿Qué tipo de estudio determina el siguiente objetivo?: Explorar las expectativas de las enfermeras sobre el grado de colaboración de los familiares en el cuidado del anciano hospitalizado.

Seleccione una:

- ☒ a. Cualitativo. ✓
- ☐ b. Cuantitativo.
- ☐ c. Epidemiológico.
- ☐ d. Experimental.

¿Qué tipo de hipótesis es la siguiente?: La utilización de música ambiental en las unidades de cirugía pediátrica disminuye el consumo de analgésicos en los niños y el nivel de ansiedad en los padres.

Seleccione una:

- ☐ a. Analítica.
- ☐ b. Compleja.
- ☐ c. Direccional.
- ☒ d. Todas las respuestas son correctas. ✓

La viabilidad de una pregunta de investigación hace referencia a

Seleccione una:

- ☐ a. Tiempo, disponibilidad de sujetos, gastos de personal, gastos de bibliografía.
- ☐ b. Disponibilidad de sujetos de estudio, gastos de personal, cooperación de terceros.
- ☒ c. Disponibilidad de tiempo, disponibilidad de sujetos, cooperación de terceros, recursos materiales. ✓
- ☐ d. Tiempo, disponibilidad de sujetos, recursos para contratación de personal.

El conocimiento basado en la tradición se caracteriza por:
Seleccione una:

- ☒ a. No necesita comprobación. ✓
- ☐ b. Se somete a valoración crítica por la sociedad.
- ☐ c. Se basa en la experiencia personal de cada individuo.
- ☐ d. Se basa en el razonamiento lógico.

La firma del consentimiento informado es la forma de asegurar que se cumple el principio de
Seleccione una:

- ☒ a. Autonomía. ✓
- ☐ b. Beneficencia.
- ☐ c. No maleficencia.
- ☐ d. Declaración de Helsinki.

En referencia al marco teórico de un estudio de investigación podemos afirmar que
Seleccione una:

- ☐ a. La teoría proporciona sustento a la investigación.
- ☐ b. Los resultados de cada estudio contribuyen al desarrollo de la teoría.
- ☐ c. En enfermería, los distintos modelos teóricos pueden servir de marco teórico para investigar.
- ☒ d. Todas son correctas ✓

Si queremos conocer cómo viven los padres el ingreso de uno de sus hijos plantearemos un estudio
Seleccione una:

- ☒ a. Cualitativo. ✓
- ☐ b. Cuantitativo.

- ☐ c. Cualitativo.
- ☐ d. Deductivo.

La hipótesis de investigación plantea que

Seleccione una:

- ☒ a. La variable independiente tiene un efecto sobre la dependiente. ✓
- ☐ b. La variable dependiente tiene un efecto sobre la independiente.
- ☐ c. Ninguna variable está relacionada.
- ☐ d. Las variables extrañas covarían con la independiente.

El compromiso de confidencialidad de la información obtenida en la realización de un estudio de investigación, responde al principio de

Seleccione una:

- ☐ a. De beneficencia.
- ☐ b. De no maleficencia.
- ☐ c. De autonomía.
- ☒ d. De justicia. ✓

De los siguientes verbos, ¿cuál de ellos puede ser utilizado para definir objetivos de investigación?

Seleccione una:

- ☐ a. Aplicar.
- ☐ b. Intervenir.
- ☐ c. Programar.
- ☒ d. Explorar. ✓

El acceso de los participantes a los investigadores en cualquier momento para aclarar información, se debe al principio de

Seleccione una:

- ☐ a. De beneficencia.
- ☐ b. De no maleficencia.
- ☐ c. De autonomía.
- ☒ d. De justicia. ✓

La hipótesis nula o estadística plantea que

Seleccione una:

- ☒ a. No hay diferencia entre los grupos que se comparan. ✓
- ☐ b. El grupo experimental muestra resultados positivos.
- ☐ c. El grupo control muestra resultados positivos.
- ☐ d. No se utiliza para la comparación entre grupos.

El conocimiento científico se caracteriza por ser
Seleccione una:

- ☒ a. Provisional. ✓
- ☐ b. Experimental.
- ☐ c. Inductivo.
- ☐ d. Empírico.

Señale la afirmación correcta respecto a la investigación en enfermería:
Seleccione una:

- ☐ a. Al ser una profesión de carácter práctico no tiene necesidad de vincularse a la investigación.
- ☒ b. Todos los enfermeros deben tener conocimientos de investigación para realizarla o para consumirla. ✓
- ☐ c. Es una disciplina no científica sino profesional.
- ☐ d. Al no disponer de marco teórico que apoye la investigación invalida los resultados que se puedan obtener.

En qué tipo de conocimiento se basa la siguiente afirmación: "Es bueno tomar leche caliente antes de acostarse porque facilita el sueño".
Seleccione una:

- ☒ a. Tradición. ✓
- ☐ b. Ensayo-error.
- ☐ c. Autoridad.
- ☐ d. Razonamiento inductivo.

¿Qué tipo de hipótesis es la siguiente?: La lactancia materna disminuye el tiempo de recuperación de la madre.
Seleccione una:

- ☐ a. Compleja.
- ☒ b. Direccional. ✓
- ☐ c. Inductiva.
- ☐ d. Multivariada.

¿Qué paradigma considera que la naturaleza es objetiva, externa, ordenada y regular?

Seleccione una:

- ☐ a. Paradigma Naturalista.
- ☐ b. Paradigma fenomenológico.
- ☒ c. Paradigma positivista. ✓
- ☐ d. Paradigma constructivista.