

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE.**

**SEMESTRE CURSANTE:**

**7MO. SEMESTRE / UNIDAD 4.**

**MATERIA:**

**METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN.**

**TEMA DEL TRABAJO:**

**PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN**

**FECHA DE ENTREGA:**

**12/12/2022**

**NOMBRE DEL DOCENTE:**

**DR. JOSE MIGUEL RICARDI CULEBRO.**

**NOMBRE DE LA ALUMNA:**

**GLADIS JALIXA RUIZ DE LA CRUZ.**

## **INTRODUCCIÓN**

El protocolo de investigación explica en detalle cómo realizarla de forma sistemática. Debe incluir, tipos de preguntas, objetivos, características o partes a medir y la duración del estudio, deben aportar hipótesis, objetivos, conocimientos básicos, métodos a utilizar, recursos, agenda de trabajo y otros elementos. No existe un formato único o común para los documentos de la investigación. Para definir una estructura básica, la OMS a través de la PAHO estableció unas recomendaciones para la elaboración de este importante documento. El primer paso a tener en cuenta es que la redacción de este protocolo, no debe exceder de 20 a 30 folios contemplándose en el mínimo; título, pregunta de investigación, antecedentes, justificación de la investigación, objetivos generales y específicos, metodología, como se analizarán los resultados, cronograma, y anexos. A continuación, se detallan algunos aspectos importantes a tener en cuenta durante el desarrollo.

### **PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN.**

**Introducción;** La introducción engloba el porque es preciso realizar esta investigación propuesta. En ella se describirá lo que se conoce sobre el tema elegido, los aspectos elegidos del problema, indicando desde la magnitud, frecuencia y distribución de la población con ese problema, hasta las causas conocidas, destacando las soluciones previas publicadas para su resolución y los resultados obtenidos, así como de los aspectos no conocidos.

**Título;** El título debe reflejar fielmente el contenido del trabajo, ser breve y conciso, y tener cuatro aspectos (objetivo, diseño del estudio, variables importantes y la población de estudio) una buena forma de expresarlos es utilizando acrónimos.

**Hipótesis;** Se formula en condicional y solo en aquellos estudios donde es necesaria.

**Justificación;** La justificación de un proyecto es una explicación que se elabora por escrito para demostrar la necesidad que existe de llevar a cabo un determinado proyecto o iniciativa.

**Objetivos;** Los objetivos deben ser formulados en infinitivo, en 2 o 3 frases siguiendo un orden de complejidad. Deben ser claros, directos, medibles, precisos y factibles. Es importante que las conclusiones que se obtendrán al finalizar el estudio respondan a los objetivos planteados.

**Metodología;** En la metodología se refleja el tipo de estudio, así como un diseño específico según los objetivos mencionados. Es importante indicar como se controlarán las variables confesionales del estudio que disminuirán significación interna a los resultados.

**Cronograma;** En el cronograma hay que detallar cronológicamente las tareas de la investigación. Hay que especificar el calendario del trabajo como se van a distribuir las

actividades, búsqueda bibliográfica, elaboración de protocolo de investigación, ejecución de protocolo, análisis e interpretación de los resultados e informe final.

Bibliografías; La bibliografía debe ser básica, reciente (menos de 5 años) y referenciada según la norma de Vancouver.

Anexos; Se deben incluir los anexos al final del protocolo es decir la hoja de recogida de datos, formularios, materiales de educación sanitaria a utilizar y en general aquellos documentos que se emplearan posteriormente durante el desarrollo de la investigación.

## **CONCLUSIÓN**

El objetivo principal de un protocolo de investigación es orientar al investigador y al resto de personas que están vinculadas al proyecto sobre los elementos que se han de tener en consideración durante el estudio. En resumen, proporciona un esquema sobre la propuesta de investigación y los procedimientos a seguir durante su transcurso, lo cual permite obtener una visión global de todos los aspectos relacionados con la investigación que se va a llevar a cabo.

## **BIBLIOGRAFIA.**

1. Victor Baldin A, Muñoz Hinojosa JD, Rungs Brown DR, L'Gamiz Matuk A, Muñoz de Cote Frade JM. Guía para elaboración de un protocolo de investigación. Medigraphic. 2013;14(3): 1-6.

