

Fragmentos del libro de texto “Metodología de la investigación en Atención primaria de salud, del profesor Dr.C. Héctor Bayarre Veá y otros autores. Escuela Nacional de Salud Pública. Ciudad de La Habana, 2004” y pertenece a la bibliografía básica del curso de igual nombre de las Maestrías de amplio acceso.

3.4 – Comunicación de los Resultados de la Investigación.

Como ya conoces, ningún estudio se considera terminado hasta tanto sus resultados no hayan sido divulgados e introducidos en la práctica. De diversas formas puedes comunicar los resultados, siendo básicamente dos: verbal o por escrito. Esta última puede adoptar varias modalidades, siendo las más frecuentes el Informe Final de la investigación, el Artículo Científico, el Cartel o Póster y la Comunicación a Conferencia. De todas, abordaremos el informe final y el artículo científico.

En este apartado encontrarás los conocimientos necesarios que te permitirán redactar el informe final de tu investigación.

3.4.1 El Informe Final de investigación.

El Informe Final es un documento de gran importancia, pues sirve para comunicar a la congregación científica los resultados de la investigación, a partir de los cuales podrán ser introducidos en la práctica social. Además, cuenta con un valor docente dado por los nuevos conocimientos plasmados en él, por lo que deviene en valioso instrumento de ayuda al perfeccionamiento del Proceso de Enseñanza-Aprendizaje. Por último, el Informe Final es una herramienta que facilita la administración científica, ya que puesto en manos de los decisores, ya sean del sector Salud o no, actúa como catalizador en la aplicación de los resultados, con el consiguiente beneficio que se genera para la propia población objeto del estudio.

3.4.2 Partes del Informe Final de una investigación

No existen normas universalmente aceptadas para la confección del informe final de una investigación, lo que licita, en cierta forma, el que las instituciones puedan establecer sus propios requisitos. Sin embargo, esto no quiere decir que el *Informe Final* no sea un documento serio. Recuerda que en él plasmarás todo tu esfuerzo y el de tus colegas; y que los nuevos conocimientos que aportarás podrán auxiliar a otros en su desempeño —una razón más para que lo hagas correctamente—. Un buen informe final garantiza el cumplimiento de ese propósito.

A continuación te presentamos una propuesta de las partes que consideramos debe tener el informe final de una investigación.

Partes del Informe Final de una Investigación	
Preliminares	Presentación*
	Resumen

Del cuerpo	Introducción
	Objetivos
	Control Semántico**
	Material y Método
	<u>Desarrollo</u> : Limitaciones del estudio
	Resultados
Finales	Discusión
	Conclusiones
	Recomendaciones
	Referencias
	Anexos

*: Incluye Título, Autor(es), Asesor(es), Institución(es)

** : Opcional

Como puedes notar, ya abordaste muchas de estas partes en el epígrafe anterior. Esto realza la importancia que tiene la confección adecuada del Protocolo de la Investigación. De hecho, como seguramente te esmeraste haciéndolo, ahora las cosas fluyen mejor, y estarás alabándote el buen tino que tuviste al seguir nuestros consejos. Ahora resaltaremos solamente los aspectos nuevos o que sufran algún cambio.

En lo tocante al *Resumen* solo deberás cambiar el tiempo verbal a pasado y en vez de beneficios esperados, adicionarás los principales resultados obtenidos y las conclusiones más importantes. Recuerda que lo primero que se lee del informe final de una investigación es el título y después el resumen y a partir de aquí se decide si se el estudio resulta de interés o no al lector.

Por tanto, hoy en día, se preconiza que el resumen brinde eso, una visión resumida y simplificada de todo el contenido de la investigación. El resumen debe además escribirse en el mismo orden que el informe final: Antecedentes, problema científico, Métodos, Resultados y Conclusiones.

En la *Introducción*, sólo deberás actualizar el marco teórico con alguna información que haya surgido o que hayas adquirido después de confeccionar el Protocolo de la Investigación, obviamente, si es que ocurrió un evento importante.

Al confeccionar el Material y Método, debes trastocar el tiempo verbal que utilizaste (el futuro) en pasado, pues te refieres a cómo hiciste la investigación.

Se impone hacer un alto imprescindible en la sección *Desarrollo*.

3.4.2.1 Limitaciones¹ del estudio o Información Previa

Este apartado es el primero dentro de la sección Desarrollo. Utilízalo para consignar todos los obstáculos y adecuaciones que se hicieron durante la ejecución de la investigación. Debes adjuntar los objetivos que no pudiste alcanzar, juntamente con la explicación de los motivos que lo impidieron. De lo antedicho se desprende claramente que la inclusión de esta sección es condicional, pues depende de la ocurrencia o no de algún percance.

¹ Observa que escribimos LIMITACIONES, no LIMITANTES. Este último término no es correcto.

3.4.2.2 Resultados

En este punto debe presentarse sólo la información pertinente a los objetivos del estudio, los hallazgos deben seguir una secuencia lógica y mencionar los relevantes, incluso aquellos contrarios a las hipótesis, se debe informar con suficiente detalle que permita justificar las conclusiones.

Se deben cuantificar los resultados obtenidos con medidas adecuadas de error o incertidumbre, notificar las reacciones al tratamiento si las hubiere, indicar el número de observaciones y el recorrido de los datos observados, notificar la pérdida de participantes en el estudio y especificar las pruebas aplicadas para analizar los resultados.²

Debes tener en cuenta que el texto es la principal y la más eficiente forma de presentar los resultados; los cuadros (tablas) y los gráficos (ilustraciones) se utilizarán sólo cuando respondan a dar claridad a la exposición de los resultados, no utilices para los mismos datos explicaciones en el texto, tablas y gráficos, si no que debes seleccionar el que sea más ilustrativo para el lector.

Cuando utilices tablas y (o) gráficos, no es necesario utilizar subtítulos para cada uno de ellos, falta cometida en ocasiones en no pocos informes. Además, éstos puedes ubicarlos dentro del texto, pero también eres libre de incluirlos como Anexos, quedando la elección supeditada a tus preferencias.

3.4.2.3 Discusión

La misma persigue el objetivo básico de lograr una síntesis del problema una vez estudiado, según sus propiedades y las comparaciones que al respecto pudieran establecerse contra lo obtenido por otros autores. Destierra los resultados de este apartado, ya los expusiste en el anterior. Debes ser coherente al discutir tus hallazgos, una buena medida consiste en hacerla guiándote por los objetivos.

Es la parte del informe en donde debes aportar el nuevo conocimiento generado en tu investigación. En este momento se examinan e interpretan los resultados de la investigación y se insertan en el marco conceptual de referencia previamente construido, se discuten las coherencias y contradicciones, se evalúan y califican las implicaciones de los resultados con respecto a las hipótesis originales.

Al final de la sección, discute aquellos resultados que, a pesar de no estar contenidos en los objetivos de tu estudio, constituyen descubrimientos de éste.

En dependencia de acerca de quien hables, así será el tiempo verbal que usarás: los trabajos de otros deberás describirlos en presente (porque son conocimientos establecidos), a la par que reservarás el pasado para referirte a tus propios resultados.

Te brindamos algunas recomendaciones que te ayudarán en tu empeño:

- Ante todo, los resultados se exponen, no se recapitulan.

² Bailar III JC, Mosteller F (1990). La información estadística que deben proporcionar los artículos publicados en revistas médicas. Bol. Of. Sanit. Panam. 108(4): 317-32.

- No olvides señalar los aspectos no resueltos, nunca ocultes o trates de alterar los resultados.
- Muestra si concuerdan o no tus resultados con los de otros autores.

3.4.2.4 Conclusiones

En este apartado podrás plantear las conclusiones a que arribaste con tu trabajo. Con respecto a ellas, creemos oportuno hacer algunos señalamientos.

Para el diccionario Vox, *conclusión* es una *deducción, consecuencia, o resolución que se toma luego de un largo razonar*. Pues bien, con esa óptica esperamos que enfoques la creación de tus conclusiones. Con esto queremos decirte que las mismas no son meros resúmenes de los resultados más interesantes del trabajo³, son más que eso, ya que pretenden proporcionar una visión integral y sistematizadora de los resultados obtenidos en la investigación y las inferencias que se desprenden de ellos; para lo cual vinculan siempre las formulaciones teóricas con los hallazgos.

Las conclusiones de un trabajo no pueden ser algo por el estilo de: *“Predominó el sexo masculino con un 80.0%, mientras que el 20.0% pertenecía al sexo femenino”*. ¡No! Para eso están los Resultados, no malgastes tiempo ni espacio en algo fútil. En las conclusiones debes plasmar la explicación a los descubrimientos que resulten más plausibles.

Recuerda que las conclusiones deben dejar explícitas la respuesta a la pregunta o preguntas de investigación planteadas en la introducción que condujeron al diseño y realización de la investigación, por lo que debes redactarlas en función de los objetivos de la investigación.

3.4.2.5 Recomendaciones

Las *Recomendaciones* o *Sugerencias* están relacionadas con las acciones prácticas que deben implementarse, a partir de los resultados y conclusiones del estudio. Por lo tanto, fíjate que no siempre es factible plantear recomendaciones. Además, recuerda considerar las interrogantes que permanecen sin contestar, o las nuevas preguntas que pudieron haber surgido con tu estudio.

³ Error que, lamentablemente, está bastante generalizado.