



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA
PROVINCIA DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

Orientador: DISEÑO EXPERIMENTAL

Autores: Castro, Alejandra; Castro, Eduardo; Catena, María; Monteavaro, Cristina; Padola, Nora Lía; Pingitore, Claudia; Quinteros, Diego y Teruel, Miriam

Fecha: Abril 2013

Introducción

Esta sección debe ser breve y remarcar la problemática en estudio y el contexto científico en que se ubica, resaltando la finalidad e importancia del tema en cuestión. Es conveniente que en el último párrafo de la introducción queden incluidos él o los **objetivos** del estudio.

Los **objetivos** deben ser alcanzables, lógicos, concretos y coherentes con el contexto metodológico propuesto.

Puede plantearse un objetivo general y objetivos específicos que deben ordenarse según su relevancia.

En la redacción se deben utilizar los verbos en infinitivo que indiquen acciones para responder a la problemática planteada.

Antecedentes del tema

Se presentaran los antecedentes ya que es necesario conocer los estudios, investigación y trabajos anteriores del tema en cuestión.

Al efecto de ordenar debidamente la bibliografía consultada se sugiere utilizar una matriz semejante a la que se presenta a continuación:

Tema	Autores	Fecha	Revista	Página web	Observaciones

Toda imagen (gráfico, cuadro, fotografía, ilustración) que no sea propia y que se incluya en esta sección, deberá contar con la referencia bibliográfica respectiva.

Materiales y Métodos

Deben ser lo suficientemente detallados como para que otro autor pueda repetir el estudio y verificar los resultados de forma independiente.

Deben incluirse:

- Diseño: describir qué tipo de experimento se utilizó (aleatorio, controlado, ensayo clínico, descriptivo, prospectivo u otro).
- Características del dato/muestra, contextualizar el marco de la cuestión, con la delimitación témporo-espacial del campo observacional
- Características de los materiales utilizados: drogas con sus nombres genéricos, equipamiento, instrumental, otros.
- Características de las técnicas empleadas: describir aquellas que no se puedan referenciar, caso contrario se deberá colocar la cita bibliográfica correspondiente.
- Mediciones y análisis: deberán respetar la nomenclatura internacional.
- En caso de desarrollarse una prueba piloto deberá consignarse en esta sección.
- Análisis estadístico: de acuerdo con el diseño, indicar los métodos estadísticos utilizados para el análisis de los datos.

Resultados

- El primer párrafo debe ser utilizado para resumir en una frase concisa, clara y directa, el principal hallazgo del estudio.
- Esta sección se debe escribir utilizando los verbos en pasado
- Los resultados deben ser explícitos sin interpretación alguna y responder a los experimentos descritos en Materiales y Métodos.
- Deben presentarse en forma de texto o de figuras, tablas, de manera tal que puedan ser vistos e interpretados fácilmente, con la aclaración en el texto.
- Cada tabla debe presentarse con su título y cada figura con su leyenda o epígrafe, en ambos casos con las referencias correspondientes.
- Deberá indicarse claramente cuando entre dos resultados existan diferencias estadísticas significativas.

Cuando la temática lo justifique los **resultados** y **discusión** pueden ir juntos.

Discusión

En esta sección se analizan, comentan y fundamentalmente interpretan los resultados obtenidos. La interpretación y análisis de los resultados se realizará confrontándolos con experimentos o productos de investigaciones similares que presenten un marco teórico-conceptual equivalente, citando siempre él o los autores. Para aquellos resultados no esperados se debe dar una explicación coherente.

Conclusión

- Debe responder a los objetivos planteados tratando de delimitar claramente cual es la contribución para mejorar el estado del conocimiento que se tiene sobre el tema.
- Constituye la respuesta que propone el tesinista para el problema que originó la investigación.
- Debe redactarse en forma sencilla, simple y sin repeticiones correspondientes a otras secciones, no debe constituir una enumeración de resultados.
- Es una sección propicia para incorporar, sobre bases conceptualmente fundamentadas, trabajos futuros.