

Aspectos Básicos de la Investigación

Dr. Luis Pablo Cruz

Mtra. Valentina García Lee (Alta especialidad en Implantología Protésica y Quirúrgica)

Dra. Erika Heredia

Dra. Eileen Uribe

Objetivo general:

- Presentar una revisión bibliográfica en un cartel.

Objetivos específicos:

- Identificar el método científico y los conceptos básicos sobre investigación.
- Conocer las herramientas para la búsqueda y selección de información.
- Identificar los elementos para la elaboración y presentación de un cartel.

Al final del curso el alumno podrá:

- Manejar los gestores bibliográficos para realizar una búsqueda de información.
- Realizar y seleccionar literatura de manera sistemática.
- Aplicar los conocimientos del contenido temático del curso para la integración y exposición de un cartel.

EVALUACIÓN:

- Para acreditar el curso los alumnos deberán cubrir el 80% de asistencia.
- Participación en clase 20%.
- Entrega de trabajos 80%.

ACTIVIDADES:

1. Selección del tema 29 de marzo
2. Hacer búsqueda de información en diferentes gestores
3. Entrega de resumen de cartel 26 de abril
4. Presentación del cartel en el XXXI Congreso Nacional e Internacional de Posgrado e Investigación en Odontología.

TEMARIO

1. Introducción a la investigación (22 de marzo)
 - 1.1. Conceptos básicos
 - 1.1.1. Definición de ciencia
 - 1.1.2. Definición de investigación
 - 1.1.3. Definición de metodología de la investigación
 - 1.2. Tipos de conocimiento
 - 1.2.1. Conocimiento empírico
 - 1.2.2. Definición de método científico
 - 1.3. Elementos del método científico
 - 1.3.1. Etapas de una investigación
 - 1.4. Clasificación de la investigación
 - 1.4.1. Observacional
 - 1.4.2. Experimental
2. Pregunta de investigación (29 de marzo)
 - 2.1. Herramienta PICO
3. Búsqueda y selección de la información (5 de abril)
 - 3.1. Búsqueda
 - 3.2. Clasificación, orden y selección de la información
4. Escritura del resumen (12 y 26 de abril)
 - 4.1. Gramática y ortografía
 - 4.2. Revisión y edición
 - 4.3. Citas y referencias
 - 4.4. Elaboración de resumen
5. Elaboración de un cartel (17, 24 mayo y 7 junio)
 - 5.1. Elementos de un cartel
 - 5.2. Estructuración de un cartel

BIBLIOGRAFÍA

Gundogan, B., Koshy, K., Kurar, L., & Whitehurst, K. (2016). How to make an academic poster. *Annals of medicine and surgery* (2012), 11, 69-71.

doi:10.1016/j.amsu.2016.09.001

Erren, T. C., & Bourne, P. E. (2007). Ten simple rules for a good poster presentation. *PLoS computational biology*, 3(5), e102.