

Diplomado Maestría en Ciencias Odontológicas

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso el egresado será capaz de definir el método científico, las etapas de una investigación y describir los componentes de un protocolo de investigación. Identificar y describir los diferentes tipos de investigación en salud.

COMPETENCIAS QUE DESARROLLARÁN LOS ALUMNOS

Al finalizar el curso el egresado será capaz de:

-) Definir el método científico y las etapas de una investigación.
-) Describir la importancia y los componentes de un protocolo de investigación
-) Realizar una revisión de la literatura utilizando las herramientas virtuales disponibles
-) Preparar resúmenes para congresos científicos
-) Preparar presentaciones orales
-) Preparar carteles para congresos científicos

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

-) Abramson JH, Abramson ZH. Survey methods in community Medicine. 5ª ed. London: Churchill Livingstone; 1999.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Revisión de literatura

Sitios Internet

-) Facultad de Odontología, Página biblioteca Posgrado "Barnet M Levy", catálogo de libros y revistas:
http://132.248.76.190:8991/F/HJT3GBILETEXREFA321M26HDD85FLA3XHGVSU1HSI95RS9IKC4-00673?func=find-b-0&local_base=la201
-) Entrez Pub Med: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>
-) International Committee of Medical Journal Editors. Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals. Br Med J 1991; 302:338-341. o <http://www.icmje.org/>
-) International Association for Dental Research <http://www.iadr.com/>
-) Biblioteca Digital UNAM Revistas electrónicas:
http://132.248.9.9/cgi-bin/servelec_user/revelec/revistas.pl?idarea=0;user=apache;clave=222|209|222|328|83|210|

<p>Introducción La investigación científica Elementos del Método científico Etapas de una investigación Elementos de un protocolo</p>
<p>Clasificación de la investigación a. Observacional - Descriptiva - Analítica b. Experimental</p>
<p>Tipos de investigación en salud a. Básica b. Clínica c. Epidemiológica Investigación Clínica- descripción y ejemplos en odontología Investigación Básica – descripción, ejemplos en odontología Investigación Epidemiológica – Tipos de investigación y ejemplos en odontología</p>
<p>Estrategias de búsqueda bibliográfica (Pubmed, Google Scholar, Biblioteca Digital UNAM) Estilo Vancouver Revisión de la literatura</p>
<p>Elementos de un protocolo de investigación Planteamiento del problema Objetivos</p>
<p>Métodos Tipo de estudio Criterios de selección Tipo de muestra Variables Métodos de recolección de datos Análisis estadístico</p>
<p>Preparación de un resumen para congreso científico Preparación de una presentación oral para congreso científico Preparación de un cartel para congreso científico</p>
<p>Ética en investigación Ejemplos de problemas éticos en investigación El consentimiento informado Toma, manejo y almacenamiento de muestras Revisión de aspectos éticos en artículos científicos</p>
<p>Examen Final</p>