

MAESTRÍA

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

1. Generando conocimiento: Método Científico.

Argimon JM, Jiménez J. El proceso de la investigación clínica y epidemiológica en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Madrid España Elsevier; 2013, p. 3-7

2. Pregunta de investigación.

Cummings S, Browner W, Hulley SB. Elaboración de la pregunta de la investigación y el desarrollo del plan de estudio en: Hulley SB, compiler. Diseño de Investigaciones Clínicas 4ª ed. Philadelphia USA: Lippincott, 2014, p. 14-22

3. Protocolo de investigación.

a) Elementos de un protocolo de investigación

Hulley S, Newman T, Cummings S. Como empezar: anatomía y fisiología de las investigaciones clínicas En: Hulley SB, compiler. Diseño de Investigaciones Clínicas 4ª ed. Philadelphia USA: Lippincott, 2014 p. 2-13

Argimon JM, Jiménez J. Protocolo de investigación en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013, p. 109-116

b) Estructura de un protocolo de investigación clínica

NORMA Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012, que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos.

4. Clasificación de estudios clínicos.

Argimon JM, Jiménez J. Clasificación de los tipos de estudio en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013, p. 29-32

5. Inferencia causal.

Argimon JM, Jiménez J. Inferencia causal en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013, p. 292-297

6. Los sujetos de investigación.

a) Criterios de selección

Hulley SB, Newman T, Cummings S. Elección de los participantes del estudio: especificación, muestreo e inclusión en: Hulley SB, compiler. Diseño de Investigaciones Clínicas 4ª ed. Philadelphia: Lippincott, 2014 p. 23-31

Argimon JM, Jiménez J. Población de estudio en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013 p. 135-141

b) Muestreo y asignación

Argimon JM, Jiménez J. Muestreo en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013 p. 155-162

Argimon JM, Jiménez J. Formación de los grupos de estudio en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013 p.163-172.

7. Variables y su medición.

Hulley SB, Martin J, Cummings S. Planificación de las mediciones: precisión, exactitud y validez en: Hulley SB, compiler. Diseño de Investigaciones Clínicas 4ª ed. Philadelphia USA: Lippincott, 2014 p. 32- 42.

Argimon JM, Jiménez J. Variable de respuesta en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013 p. 121-134.

8. Sesgos y confusores.

Argimon JM, Jiménez J. Bases metodológicas de la investigación clínica y epidemiológica en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013, p. 7-14

9. Aspectos bioéticos de la Investigación Clínica.

Argimon JM, Jiménez J. Ética e Investigación en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013, p. 15-25

Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Investigación para la Salud. México.

10. Implementación de un protocolo de investigación.

a) Implementación de un protocolo de investigación.

Argimon JM, Jiménez J. Preparativos para la puesta en marcha en: Argimon JM, Jiménez J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013 p. 228-236

b) Grady G.D., Hulley S.B. Realización del estudio y control de calidad. En Diseño de Investigaciones Clínicas. 4ª. Edición. Philadelphia: Lippincott, 2014.

c) Aspectos jurídicos de la investigación clínica.

Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Investigación para la Salud. México

NORMA Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012, Que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos.

BIBLIOGRAFÍA

1. Argimon Pallás JM, Jiménez Villa J. Métodos de Investigación clínica y epidemiológica 4ª ed. Barcelona España Elsevier; 2013.
2. Hulley SB, Cummings SR, Browner WS, Grady DG, Newman TB. Diseño de Investigaciones Clínicas 4ª ed. Philadelphia USA: Lippincott; 2014.
3. NORMA Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012, Que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos.
4. Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Investigación para la Salud. México.