

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO**

**MAESTRÍA EN SALUD FAMILIAR Y COMUNITARIA**

**SEMINARIO**

**EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD COLECTIVA**

**DOCENTE:** ALAZRAQUI, Marcio

**DURACIÓN:** El seminario se desarrollará en encuentros presenciales los días jueves 8 de junio y viernes 9 de junio de 9:00 a 13:00 horas y de 14:30 a 18:00 horas, y el sábado 10 de junio de 9:00 a 13:00 horas.

**JUSTIFICACIÓN:** La Salud Colectiva dispone de un gran arsenal teórico metodológico en continuo desarrollo. La epidemiología genera una parte importante del conocimiento utilizado en Salud Colectiva. En la disciplina se han desarrollado diferentes teorías según el foco de su objeto principal de estudio, que a su vez se relaciona con metodologías específicas para abordar problemas de salud. Debido a esto, es de fundamental importancia desarrollar la capacidad para analizar críticamente los principios conceptuales de los diferentes diseños de investigación en epidemiología, en particular los métodos de análisis más frecuentemente utilizados. Saber interpretar adecuadamente sus resultados, así como sus ventajas y limitaciones, es un paso fundamental para desarrollar y dirigir investigaciones en salud a fin de producir conocimiento sobre problemas de salud en las poblaciones.

**OBJETIVOS DEL SEMINARIO:** Analizar los fundamentos y supuestos de las principales corrientes teóricas de la epidemiología, y sus correspondientes perspectivas metodológicas.

**METODOLOGÍA:** El seminario se desarrollará a partir de actividades teóricas, resolución de ejercicios, talleres de discusión y presentación crítica de bibliografía seleccionada. El docente coordinará una discusión final de cada uno de los ejercicios de aplicación.

**EVALUACIÓN:** El maestrando deberá elaborar un ensayo que consistirá en desarrollar, de forma escrita e individual, los contenidos del seminario que se relacionen su con tesis.

**CONTENIDOS:** Epidemiología: definiciones y paradigmas. Teorías y objetos en epidemiología. Epidemiología moderna, epidemiología social latinoamericana, epidemiología sociocultural, etnoepidemiología, epidemiología crítica Tipos de diseños de estudio en epidemiología. Medidas de frecuencia y de asociación en epidemiología. Riesgo: definición y limitaciones. Vulnerabilidad:

definición y potencialidades. Concepto de causa y de determinación causal. Error y Sesgos. Validez y fiabilidad.

## BIBLIOGRAFÍA

- Alazraqui M, Spinelli H. organizadores, Desigualdades en salud en el nivel local/municipal. Buenos Aires: Ediciones de la Universidad Nacional de Lanús; 2008.
- Almeida Filho N, Rouquayrol MZ. Epidemiología & Saúde. 6ta ed. Río de Janeiro: MEDSI; 2003.
- Almeida Filho N. La Ciencia Tímida. Ensayos de deconstrucción de la epidemiología. Buenos Aires: Lugar Editorial; 2000. Capítulo 10.
- Almeida Filho N. Por una epidemiología con (más que) números: cómo superar la falsa oposición cuantitativo-cualitativo. Salud Colectiva. 2007;3(3):229-233.
- António JR, Villegas AM. Los estudios de prevalencia. En: Martínez Navarro *et al.* Salud Pública. Madrid: McGraw Hill Interamericana; 1998. Capítulo 11.
- Barata RB. O desafio das doenças emergentes e a revalorização da epidemiologia descritiva. Rev. Saúde Pública, 1997;31(5): 531-7.
- Diez Roux A. En defensa de una epidemiología con números. Salud Colectiva. 2007;3(2):117-119.
- Diez Roux A. Genes, individuos, sociedad y epidemiología. En: Spinelli H, compilador, Salud colectiva. Cultura, instituciones y subjetividad. Epidemiología, gestión y políticas. Buenos Aires: Lugar Editorial; 2004. pp. 71-81.
- Diez Roux A. Hacia la recuperación del contexto en epidemiología: variables y falacias en el análisis multinivel. En: Spinelli H, compilador, Salud Colectiva. Cultura, instituciones y subjetividad. Epidemiología, gestión y políticas. Buenos Aires: Lugar Editorial; 2004. p. 83-100.
- Diez Roux. A glossary for multilevel analysis. Journal of Epidemiology and Community Health. 2002;56(8):588-594.
- Loyola E, Castillo-Salgado C, Nájera-AGuiljar P, Vidaurre M, Mujica OJ, Martínez-Piedra R. Los sistemas de información geográfica como herramienta para monitorear las desigualdades de salud. Rev Panam Salud Publica. 2002;12(6):415-428.
- Rothman K. Epidemiología Moderna. Madrid: Ediciones Díaz de Santos; 1987.
- Samaja J. Epistemología y Metodología. Elementos para una teoría de la investigación científica. 2da ed. Buenos Aires: Eudeba; 1997.
- Silva Ayçaguer LC. Cultura estadística e investigación científica en el campo de la salud: una mirada crítica. Madrid: Díaz de Santos; 1997. Capítulos: 1 y 2.
- Spinelli H, Alazraqui M, Calvelo L, Arakaki J. Mortalidad Infantil un indicador para la gestión local. Análisis de la mortalidad infantil de la provincia de Buenos Aires en 1998. Buenos Aires: OPS; 2000.
- Spinelli H, Alazraqui M, Macias G, Zunino MG, Nadalich JC. Muertes violentas en la Ciudad de Buenos Aires: una mirada desde el sector salud. Buenos Aires: Organización Panamericana de la Salud; 2006.
- Tapia Granados J. Glosario inglés-español de términos de epidemiología y estadística sanitaria. Boletín Oficina Sanit Panam 1994;117(3):239-257.