

Materia:

Epidemiología II

Nombre de la alumna:

Mia Esther Pérez Sanchez

Nombre del Docente:

Dr. José Miguel Culebro Ricardi

Tema:

Epidemiología descriptiva y su impacto social

Campus Berriozábal, Chiapas

Primer Unidad

Fecha:07/09/2025

EPIDEMIOLOGIA DESCRIPTIVA Y SU IMPACTO SOCIAL

La epidemiología descriptiva representa una de las bases fundamentales dentro del estudio de la salud pública, ya que permite observar, analizar y comprender cómo se distribuyen las enfermedades y los eventos relacionados con la salud en una población determinada. A diferencia de otros enfoques que se centran en identificar causas o establecer relaciones directas, este tipo de epidemiología se orienta a describir, con la mayor precisión posible, las características de las personas afectadas, los lugares donde ocurre la enfermedad y los periodos de tiempo en que se manifiestan los casos. De esta manera, se construye un panorama inicial que resulta esencial para reconocer patrones, formular hipótesis posteriores y, en general, comprender la dinámica de los problemas de salud en las comunidades.

Lo interesante de la epidemiología descriptiva es que, aunque no busca responder al porqué de los fenómenos, sí logra dar respuesta a preguntas clave como: ¿quiénes son los más afectados?, ¿dónde ocurre con mayor frecuencia?, y ¿cuándo se presenta con más intensidad? Para responder a estas interrogantes se analizan factores personales como la edad, el género, la ocupación, el nivel socioeconómico, la educación o la etnia, todos ellos determinantes en la vulnerabilidad y el impacto que puede tener una enfermedad. Al mismo tiempo, se consideran los aspectos espaciales o geográficos, que pueden abarcar desde límites políticos (como países, estados o municipios) hasta áreas más específicas, como la comunidad de residencia, el lugar de trabajo, las escuelas o los espacios recreativos donde las personas desarrollan su vida cotidiana.

La epidemiología descriptiva es la disciplina que estudia la distribución de la frecuencia de los eventos de salud y las variaciones del proceso salud-enfermedad en los grupos sociales (espacios-población) y los factores ambientales y sociales que las determinan. La epidemiología, apoyada en el método científico y con la concurrencia de otras muchas disciplinas tales como: la bioestadística, la demografía, la informática, la salud pública, la clínica, la biología, la genética, la ecología, la antropología, la sociología, la psicología, la economía y la administración, es una herramienta básica en el área de la prevención de las enfermedades y una fuente de información importante en la formulación de las políticas de salud pública. Así mismo, la epidemiología tiene otras aplicaciones, entre las cuales podemos destacar: la definición de los cuadros clínicos de las enfermedades; la identificación de nuevos problemas de salud en la población; la valoración de las pruebas diagnósticas; la descripción de la historia natural y la historia social de la enfermedad; la evaluación de la eficacia de las intervenciones en salud; la planificación en salud y la formación y la investigación en salud.

La epidemiología descriptiva constituye una de las herramientas más importantes en el campo de la salud pública, pues permite observar y analizar cómo se distribuyen las enfermedades en una población determinada. A diferencia de la epidemiología analítica, que busca explicar las causas y relaciones entre los factores de riesgo y las enfermedades, la descriptiva se concentra en identificar quiénes son los afectados, dónde ocurren los problemas de salud y en qué momento suceden.

Su impacto social de la epidemiología descriptiva es en primer lugar al identificar grupos vulnerables y áreas de riesgo, permite a las autoridades de salud diseñar programas específicos de prevención y control. En segundo lugar, este tipo de estudios ayuda a generar conciencia en la población.

La epidemiología descriptiva es mucho más que un método para organizar datos es una disciplina esencial para comprender la salud de las poblaciones y, sobre todo, para transformar la información en acciones que benefician a la sociedad. Su impacto social se refleja en la posibilidad de reconocer desigualdades, orientar políticas públicas, educar a la comunidad y generar conciencia colectiva. En un mundo donde los problemas de salud son cada vez más complejos y globalizados, la epidemiología descriptiva se convierte en una herramienta indispensable para la construcción de sociedades más justas, informadas y saludables.

<https://www.sciencedirect.com/topics/medicine-and-dentistry/descriptive-epidemiology>

<https://redemc.net/campus/wp-content/uploads/2020/09/1.-Conceptos-e-Indicadores.pdf>