

## CONCEPTO, FUNCIONES E IMPORTANCIA DE LA EPIDEMIOLOGIA CLINICA ASI COMO SU APORTE A LA SALUD PÚBLICA

La medicina clínica y la epidemiología comenzaron juntas desde la antigüedad y los fundadores de la epidemiología fueron en su mayoría clínicos. Sin embargo, ha existido una tendencia en las últimas décadas a crear escuelas separadas, así como entrenamientos y revistas diferentes. "Epidemiología clínica" es un término que la mayoría de los médicos no escuchan durante su formación profesional y que comienza a ser más necesaria cuando tenemos la responsabilidad de la atención y toma de decisión con los pacientes. La epidemiología clínica constituye un puente entre la epidemiología y la clínica y puede definirse como una ciencia en la cual se "aplican principios y métodos epidemiológicos" a los problemas encontrados en la medicina clínica. Cuando decimos "clínica", no hacemos referencia solamente al médico internista sino que puede ser aplicada por cualquier especialidad médica u otro personal de la salud.

Su propósito fundamental es desarrollar y aplicar métodos de observación clínica. Lleve a conclusiones clínicas válidas y a decisiones más adecuadas. Además del diagnóstico, pronóstico y tratamiento Pacientes específicos, la epidemiología clínica aporta conocimiento Es necesario un "análisis crítico" de la literatura científica, Mejorar las capacidades de investigación de los médicos y otros profesionales de la salud. Salud e investigación en profundidad con ciencias sociales y Economía de la Salud. Epidemiología clínica, aplicación de terminología normal / anormal, La sensibilidad y especificidad, valor predictivo y Por nombrar algunos, la evaluación de riesgos permitirá a los médicos realizar Tome las mejores decisiones y utilice las opciones de tratamiento más efectivas para el paciente.

Existe un conjunto de procesos que son de mayor interés para la epidemiología clínica: Se denominan "resultados de salud". Estos no solo representan Por enfermedad y muerte, pero también por discapacidad e incomodidad Dejar la enfermedad, la insatisfacción y la falta de acceso a la atención médica Dificultades financieras.

Algunas personas piensan que estos solo enfatizan Los aspectos negativos de los resultados de salud, sin embargo, el objetivo principal El propósito de este método es recordar a los médicos que, además de la enfermedad y Muerte, son muy importantes.

Esta ciencia se puede aplicar a cualquier nivel de atención. Sistema Nacional de Salud. En atención primaria, capacitar a los médicos Llevar a cabo investigaciones de morbilidad y prevalencia e investigar los factores Factores de riesgo y pronóstico, así como pruebas de detección. Esto ayudará Estudio en profundidad del proceso de las enfermedades de salud y los factores involucrados, tomar Decisiones y soluciones más adecuadas a los principales problemas de salud. comunidad. En la atención secundaria y terciaria, ayuda a evaluar las pruebas. Diagnóstico, análisis factorial pronóstico, toma de decisiones Tratamiento más eficaz, investigación causal, desarrollo. Investigación científica, análisis crítico e investigación de literatura médica Evaluación económica de la salud.