

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
CENTRO DE ESTUDIOS PARA GRADUADOS (CEIGES)  
CURSO DE "PLANIFICACION Y POLITICAS DE SALUD"

C E I G E S

Tema: *Introducción a la Epidemiología Social*

Fuente: pp. 1- 7

Autor:

(sólo para distribución interna)  
1981

Instituto de Salud Colectiva  
Universidad Nacional de Lanús

ASIGNATURA:

INTRODUCCION A LA EPIDEMIOLOGIA SOCIAL

J U S T I F I C A C I O N

La epidemiología es sin duda la ciencia básica de cualquier disciplina que intente aproximarse al proceso de salud enfermedad de una manera no individual, por lo tanto debe ser considerada como el fundamento de la planificación de salud.

Como toda ciencia, la epidemiología tiene un desarrollo histórico que es característico de la misma. Ese desarrollo puede ejemplificarse de manera sintética a través de las sucesivas expansiones que la noción de epidemiología ha sufrido a través del tiempo. En su origen se trata del estudio de las "epidemias", entendidas éstas como la aparición de un número "anormal" o "excesivo" de casos de una enfermedad transmisible por un mecanismo infecto contagioso. Una primera extensión consistió en considerar también como epidémicas enfermedades no transmisibles y así comenzaron a estudiarse "epidemias" de cáncer, de accidentes, de diabetes y de otras enfermedades. Una modificación ulterior en el concepto, mantuvo firme el "método" epidemiológico, es decir, la manera en que se aplica el método científico al problema particular de los procesos de enfermedad, para introducir una modificación menor pero importante en el objeto de estudio: ya no se estudiaban "epidemias", sino simplemente la o las causas de cualquier enfermedad. Esta modificación aporta también un campo de análisis epistemológico en torno a la difícil noción de "causa"; de la unicausalidad, ligada a los primeros tiempos de la epidemiología, se pasa a la multicausalidad en un intento por explicar las complejas interrelaciones que presentan a veces numerosos factores que intervienen en la aparición de las enfermedades, sobre todo de las no transmisibles (por eso la multicausalidad se enfatiza en el período de la extensión señalada a este tipo de enfermedades), pe-

ro ni siquiera esta ampliación permite aclarar el difícil problema de la causación de enfermedades. Ello da origen a la inclusión de nuevas definiciones y a relativizar los enfoques. Aparece entonces la noción de determinación y la epidemiología se convierte en "el estudio de la distribución de los determinantes del proceso salud enfermedad".

En el desarrollo descrito, a pesar de las considerables modificaciones conceptuales introducidas, se sigue sin embargo una misma línea de razonamiento: el núcleo central del pensamiento epidemiológico está en la concepción de la tríada agente-huesped-vector, con las necesarias adaptaciones a casos particulares y situaciones específicas. Ese desarrollo fue y sigue siendo en parte, eficaz y necesario. Es lo que podría denominarse un período "normal" de desarrollo de una ciencia, en el sentido que le da Kuhn a esta afirmación: un crecimiento por aposición o modificaciones menores o marginales que no tocan el núcleo paradigmático del conocimiento.

Como toda ciencia es histórica, su desarrollo la lleva a confrontaciones que cuestionan su paradigma. Eso es lo que, al parecer, está ocurriendo con la epidemiología. Y ese es el cuestionamiento que intentamos poner de relieve en el desarrollo de esta asignatura. Ello no significa que hayan desaparecido del panorama epidemiológico los agentes, huéspedes y vectores, ni que haya perdido definitivamente vigencia la noción de causa. Sí quiere decir que ambas cuestiones deben ser reinterpretadas a la luz de procesos más generales que expliquen, al mismo tiempo y en base a las mismas determinaciones, la producción de la vida social y la producción del proceso de salud y enfermedad. Y este será uno de los pilares sobre los que se reconstruya una planificación de salud que pueda ser eficaz.

## O B J E T I V O S

- 1.- Dar una visión histórica del concepto de epidemiología y de las razones de su evolución.
- 2.- Examinar los diversos conceptos de causa en la aparición de las enfermedades.
- 3.- Revisar los diferentes modelos que explican la producción y distribución de las enfermedades.
- 4.- Realizar un análisis crítico de las concepciones epidemiológicas tradicionales.
- 5.- Entender el significado de lo epidemiológico como un proceso social.
- 6.- Conocer las formulaciones actuales acerca de la determinación epidemiológica.
- 7.- Aproximarse a los problemas de la investigación del proceso salud enfermedad.

## C O N T E N I D O

- 1.- Definiciones, antecedentes históricos y enfoques de la epidemiología.
- 2.- Descripción y explicación: causa, causalidad y estrategia de la epidemiología.
- 3.- Interpretación de categorías epidemiológicas: el tiempo, el espacio, lo biológico, lo social.
- 4.- Historia natural de la enfermedad: la salud, el período prepatogénico, el período preclínico, el período clínico, la convalecencia, el período pospatogénico.
- 5.- Modelo ecológico: la relación hombre naturaleza.
- 6.- Crítica a la causalidad positivista.
- 7.- Problemas teóricos de la epidemiología social: orientaciones para un nuevo paradigma epidemiológico.
- 8.- Proceso de trabajo y salud: la salud en el modo de producción capitalista.
- 9.- Distribución y salud: ingreso, consumo y condiciones de vida.
- 10.- Reproducción y salud: los diversos modelos de la reproducción de población en el modo de producción capitalista.
- 11.- Perfiles epidemiológicos: diferencias en la enfermedad en distintas clases sociales.
- 12.- La intermediación entre lo biológico y lo social. Intento de aproximación a la manera como se transforma la determinación social de la enfermedad en el "caso individual".
- 13.- El contexto internacional: importación de riesgos, estrategia de subdesarrollo de la salud.

B I B L I O G R A F I A

A. BASICA (provisional)

1. B. Mc Mahon, R. Pugh: Epidemiología
2. " Conceptos de causa
3. " La estrategia de la epidemiología
4. IV Congreso Venezolano de Salud Pública: Epidemiología
5. A. Osuna: Un capítulo de epidemiología general
6. " Interpretación de categorías epidemiológicas.
7. R. Albornoz: Accidentes de tránsito en Venezuela. Aspectos conceptuales de su epidemiología.
8. R. Armijo Rojas: Curso de epidemiología (pags.15-29)
9. J.Aranda Pastor: Concepto ecológico de salud enfermedad
10. R.A.Stallones: El ambiente, la ecología y la epidemiología
11. R. Dubós: Hombre, medicina y ambiente (p.109-143)
12. J. Breilh: Ficciones del uso convencional de las principales categorías de investigación epidemiológica
13. " El valor de cambio en las concepciones ecológico funcionalistas
14. " Diseños de investigación epidemiológicas
15. " Notas acerca de salud y sociedad.
16. J.C. García: Paradigmas para la enseñanza de las ciencias sociales en las escuela de medicina.
17. M. Foucault: Historia de la medicalización.
18. " La crisis de la medicina o la crisis de la antimedicina.

19. C.Laurell y J.C.Escudero: Distribución y determinantes de salud enfermedad
20. C.Laurell: Enfermedad y desarrollo
21. " Proceso de trabajo y salud
22. " Prólogo al libro de Mario Timio "Clases sociales y enfermedad.
23. " Algunos problemas teóricos y conceptuales de la medicina social
24. CEBES: Ainda sobre o processo de trabalho e saúde
25. G.Berlinguer: Trabajo y salud en el capitalismo
26. G.Maccacaro: Clase y salud
27. L.Conti: Estructura social y medicina
28. A.Ado: La ecología del hombre y el problema de la mediatización de lo biológico por lo social.
29. J.Eyer y P.Sterling: La mortalidad relacionada con el stress y la organización social.
30. J.Eyer: Does unemployment cause the death rate peak in each business cycle? A multifactor model of death rate change.
31. E.D.Sclar: Community economic structure and individual well-being. A look behind the statistics.
32. B.I.Castelman: The export of hazardous factories to developing nations
33. E.Stark: The epidemic as a social event

B. RECOMENDADA

1. B.Mc Mahon y T.Pugh: Principios y métodos de epidemiología  
La Prensa Médica Mexicana. México, 1975
2. R.Dubós: Hombre, medicina y ambiente
3. " El hombre en adaptación

4. R.Guimaraes (ed.) Saúde e medicina no Brasil (unidade I) Graal. Rio, 1978
5. H.M.Enzensberger: Para una crítica de la ecología política. Anagrama.
6. F.Engels: La situación de la clase obrera en Inglaterra.
7. F.Basaglia (ed.) La salud de los trabajadores. Nueva Imagen. México
8. W.Dirckxsens: Capitalismo y población. Educa. San José.
9. J.Breilh y E.Granda: Investigación de la salud en la sociedad. Centro de Estudios y Asesoría en Salud. Quito, 1980.
10. J.Breilh: Epidemiología. Economía, medicina y política. Universidad Central. Quito, 1979.

Instituto de Salud Colectiva  
Universidad Nacional de Lanús