



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombre del Alumno: Sonia Palomeque Ochoa

Nombre del tema: Formas de expresar el pronóstico de la Historia Natural de la enfermedad

Parcial: II

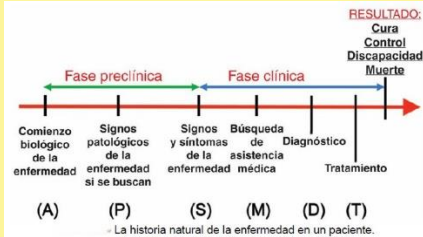
Nombre de la Materia: Epidemiología

Nombre del profesor: Dra. Jacqueline González Pérez

*Nombre de la Licenciatura: **Licenciatura en Medicina Humana.***

Semestre: II

Lugar y Fecha de elaboración: Tapachula, Chiapas a 23 de Abril del 2024



FORMAS DE EXPRESAR EL PRONÓSTICO DE LA HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD (HNE)

Para estudiar el pronóstico, comencemos con una representación esquemática de la historia natural de la enfermedad en un paciente,

Tasa letalidad

Se refiere

Periodo tras el diagnóstico durante el que cabría esperar que el paciente falleciera.

Se expresa

El número de personas que mueren por una enfermedad dividido entre el número de personas que tienen la enfermedad

Se apropiada

Enfermedades agudas de corta duración

El denominador

Es el número de personas que tienen la enfermedad

Interrogante

Cuando una persona tiene una enfermedad, ¿cuál es la probabilidad de que muera de dicha enfermedad?

Personas – años

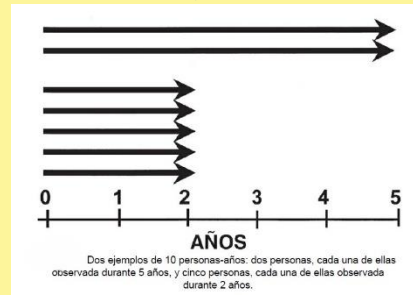
Es la unidad usada para contar el tiempo de observación

Es una forma útil de expresar la mortalidad

Se expresa

Los números de personas-años pueden sumarse y el número de acontecimientos, como las muertes, pueden calcularse para el número de personas-años observado

Ejemplo



Supervivencia a 5 años

Se utiliza

Para evaluar tratamientos del cáncer

Se expresa

Es el porcentaje de pacientes que están vivos 5 años después del comienzo del tratamiento o 5 años después del diagnóstico.

Se necesitan 5 años de observación para calcular la supervivencia a 5 años

Ejemplo

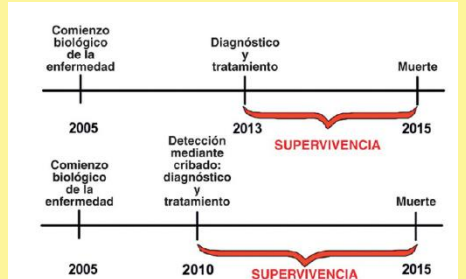


FIG. 6.9 El problema de la supervivencia a 5 años en una población cribada: II. Detección más temprana de la enfermedad gracias al cribado.

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Celentano D Moyses S. (2019). *Gordis Epidemiologia*(Ed. 6a.). ELSEVIER.