



MATERIA: Fundamentos de Enfermería II

TEMA: Historia natural de la Enfermedad.

SEMESTRE: Segundo Cuatrimestre.

DOCENTE: Mass. María del Carmen López Silba.

ALUMNA: Yuliana Guadalupe Moreno Hernández.

ESPECIALIDAD: Lic. Enfermería.

FECHA: 14 de enero del 2024.

Historia Natural de la Enfermedad

Se entiende por historia natural de la enfermedad, a la manera propia de evolución que tiene una enfermedad cuando se deja a su propio curso. Es decir, es el estudio de cualquier enfermedad desde su génesis y su evolución hasta las últimas consecuencias.

El estudio de una enfermedad mediante la historia natural fue descrito por Level y Clark desde la década de los 60 y a la fecha sigue siendo vigente. Se divide en dos periodos:

> Período Prepatogénico

En este periodo se encuentra la triada ecológica.



- * **Huesped:** Se define así a cual ser vivo que permite el alojamiento, subsistencia y desarrollo de un agente causal de enfermedad.
- * **Agente causal:** Se le llama así todo poder, principio o sustancia capaz de actuar en el organismo y ser nocivos. Esto se clasifica:
 - **Biológicos:** bacterias, hongos, virus, toxinas protozoarias estas se caracterizan en;
 - **Patogenicidad:** Capacidad de poder enfermar.
 - **Virulencia:** Grado de malignidad o toxicidad.
 - **Poder antigénico:** Capacidad de producir respuesta inmune en el huesped.

- **Físicos:** cambios de temperatura, presión de gases o líquidos, electricidad, radiaciones.
- **Químicos:** fármacos y sustancias tóxicas
- **Mecánicos:** Choque violento contra los tejidos, laceraciones, desgarres, incisiones, proyectiles, fracturas, luxaciones.
- **Nutricionales:** Deficiencia de vitaminas y minerales, dietas inadecuadas.
- **Psicológicos:** estrés, depresión.
- **Sociales:** Tabaquismo, alcoholismo, droga, adicciones, políticas de salud.

* **Medio Ambiente:** Es la totalidad de los factores físicos, químicos, bióticos y socioculturales que rodean el individuo o grupo. Factores del medio ambiente que determinan el estado de salud o enfermedad de un individuo:

- ✓ Aire ✓ Agua ✓ Suelo ✓ Ingreso (trabajo)
- ✓ Habitación ✓ Geografía ✓ Animales ✓ Flora
- ✓ Nivel de escolaridad ✓ Acceso de los servicios de salud.

> **Periodo Patogenico**

En este periodo se encuentran las siguientes secuencias;

* **Subclínica:** Es la fase de invasión de un agente casual de un huésped. Se presenta síntomas mínimos o generales.

* **Horizonte clínico:** Es el momento en el que aparece la primera manifestación de la enfermedad.

* Etapa clínica: Comprender los signos y síntomas de una enfermedad, complicaciones, secuelas, daño, incapacidad, etc.

> Niveles de Prevención

La prevención es anticiparse, disminuir las probabilidades de que se presenten un evento y en caso de que suceda, solucionarlo o evitar que avance. Existen tres niveles de prevención:

- * **Primario:** Se aplica en el periodo de génesis, su propósito es mantener la salud. Esta se divide en dos niveles "Fomento de la salud" y "Protección específica".
- * **Secundario:** Se aplica cuando la prevención primaria fracasa y el individuo enferma. Comprende diagnóstico precoz y tratamiento.
- * **Terciario:** Es el proceso de rehabilitación física, socioeconómica, psicológica, para recuperar a la persona hasta donde sea posible de acuerdo a las capacidades que le quedan.

Periodo Prepatogénico

Periodo Patogénico

Factores



Estimulo



Severidad de la enfermedad

Muerte
Estado crónico
Incapacidad

Caso clínico →
Eritema
Postración
Incoordinación

Estornudos
Diarrea
Fiebre
Tos

Signos
- Baja de peso
- Inapatencia

← periodo de incubación →

Infección subclínica

Cambios tisulares

Adaptación y multiplicantes

Entrada del agente

Curso de la enfermedad ↑

Horizonte clínico

Combalecencia

Recuperación

Respuesta del huésped