1.- Periodos de la historia natural de la enfermedad

Período Prepatogénico:

 En este período interactúa la triada ecológica que está formada por: agente, hospedero, medio ambiente.

Para que se presente la enfermedad es necesario que estén presentes todos los componentes de la triada ecológica, formada por agente, hospedero y medio ambiente. Si falta uno de ellos no se puede dar la interacción y no hay enfermedad.

Cuando entran en desequilibrio los tres elementos de la triada se inicia el proceso patológico en el hospedero.

Período Patogénico:

Corresponde al inicio de la enfermedad, aún antes de que se presenten los síntomas Se divide en dos fases:

Etapa subclínica, también llamada período de incubación. Es el tiempo en que el agente tarda en multiplicarse y causar cambios celulares y bioquímicos en el huésped. Aquí las personas están asintomáticas y sólo se puede detectar la enfermedad por exámenes y estudios para clínicos.

La etapa clínica está dividida de la subclínica por el llamado “horizonte Clínico”, línea que separa ambas etapas. En esta etapa las personas inician las manifestaciones de la enfermedad.

Inicia con síntomas inespecíficos

 Sintomatología Especifica: aquí las manifestaciones son propias de cada patología; como por ejemplo: exantemas, tumoraciones y dolor localizado entre otras

Cronicidad: aquí la enfermedad se manifiesta con signos y síntomas crónicos, como por ejemplo deterioro al estado general como la desnutrición

Complicaciones: aquí la enfermedad involucra otras afecciones en el organismo

Secuelas: en esta etapa las personas presentan algún tipo de invalidez o alteración permanente

Muerte: es la etapa final de la enfermedad

Es importante señalar que en cualquiera de estas etapas consecutivas, antes de la muerte, la enfermedad puede abortarse, es decir regresar al período prepatógenico

2.- Periodo en el que se hacen presentes los signos y los síntomas de la enfermedad

 En el periodo clínico es cuando se empiezan hacer presentes los síntomas de la enfermedad

3.- ¿La restitución es orgánica y funcional?

Yo creo que según el tipo de enfermedad, ya que hay enfermedades que necesitan de un tratamiento y otras el propio cuerpo las combate. Aun así no podemos generalizar porque cada persona es distinta y el procedimiento de la enfermedad varía.

Elabora una historia natural de enfermedad una enfermedad transmisible

Periodo patogénico: La lepra es una enfermedad infecciosa crónica causada por *Mycobacterium leprae*, un bacilo acidorresistente.

Periodo patogénico:

Los síntomas pueden aparecer después de varios años de la infección, ya que el proceso de incubación de la enfermedad es largo (de 2 a 7 años).afecta principalmente la piel, los nervios periféricos, la mucosa de las vías respiratorias altas y los ojos.

Aquí la enfermedad puede ser diagnosticada mediante una biopsia

Uno de los primeros síntomas propios de la enfermedad es la insensibilidad al dolor, que no se advierte ante rasguños o quemaduras. Las zonas insensibles adquieren una coloración distinta al resto de la piel, con frecuencia parálisis musculares.

La lepra es curable con el tratamiento adecuado.

Elabora una historia natural de una enfermedad no transmisible

Periodo prepatogenico

La osteoporosis: Los huesos están sometidos a un remodelado continuo mediante procesos de formación y reabsorción, y también sirven como reservorio de calcio del organismo. **A partir de los 35 años se inicia la pérdida de pequeñas cantidades de hueso. Algunas de las principales causas son: periodos de amenorrea, tabaquismo, consumo de alcohol, menopausia precoz, algunos medicamentos con corticoesteroises, vida sedentaria, problemas que bloquean la absorción intestinal de calcio.**

**Periodo patogénico**

 **En las primeras etapas de la enfermedad no presenta ningún síntoma, pero conforme avanza se presentan principalmente con leves dolores de espalda que si intensifican a medida que las vertebras se comprimen, dolores en huesos y articulaciones.**

**Y puede detectarse con los siguientes procedimientos:** La medición de niveles de fiosfatasa alcalina, creatinina en orina y la osteocalcina en sangre.

**Por la osteoporosis puedes perder estatura a veces hasta los 10cm. El tratamiento es según el médico lo indique con una dieta especial rica en calcio, un corsé ortopédico, o ejercicio especiales.**

Ejemplifica la aplicación de los tres niveles de atención en una enfermedad transmisible o no transmisible.

1.- dar información a necesaria a la población para prevenir las enfermedades

2.-tratar al paciente adecuadamente según la enfermedad que tenga, debido a los estudios previos.

3.-seguir los avances del paciente hasta que se recupere.

Bibliografía

<http://www.scribd.com/doc/4742528/HISTORIA-NATURAL-DE-LA-ENFERMEDAD>

<http://www.rae.es/rae.html>

<http://www.institutferran.org/osteoporosis.htm> (instituto Ferrán de reumatología)