



Mi Universidad

Ensayo.

Mariana Sarahi Espinosa Perez

Primer parcial

Salud publica I

Dr. Yasuei Nakamura Hernandez

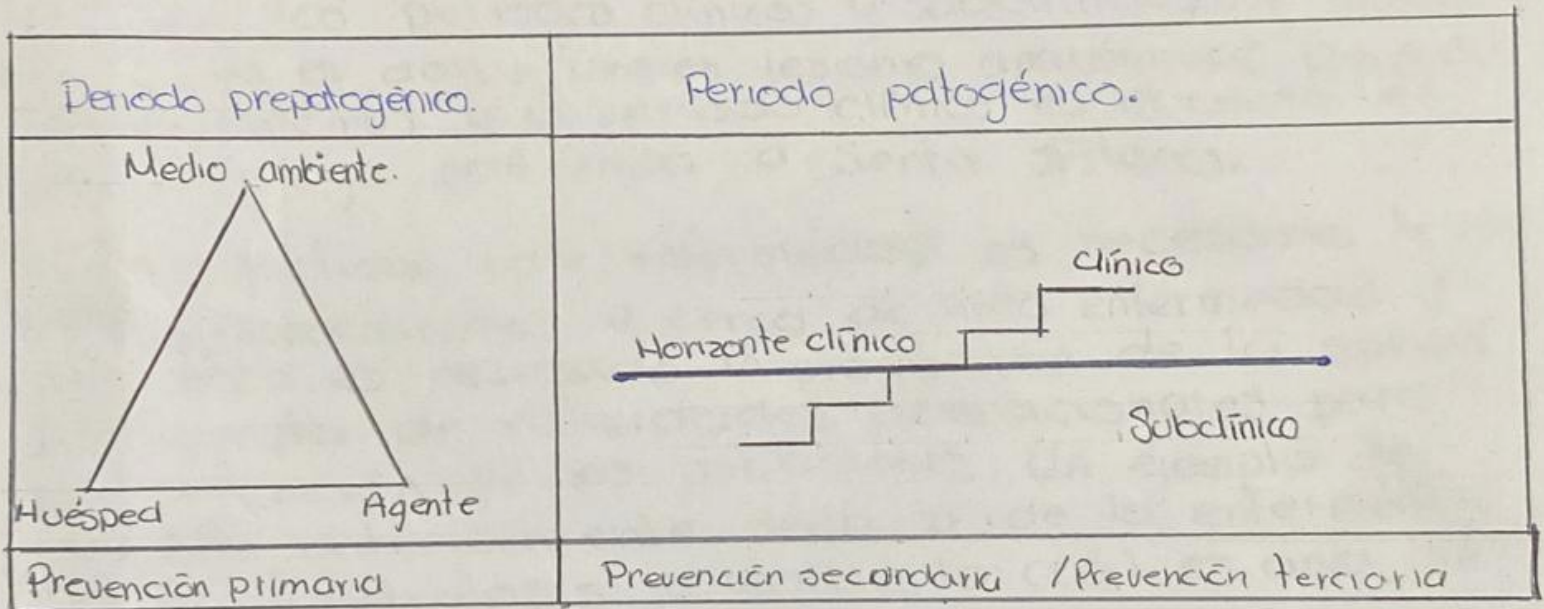
Licenciatura en medicina humana I

Primer semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 15 de octubre del 2023

HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD.

En el año 1953, es cuando fue desarrollado el concepto y teoría de la historia natural de la enfermedad por Level y Clark, el cual es un estudio que da origen el desarrollo y saber como dar fin a una enfermedad y esto para tener ciertos resultados sin llegar a una intervención humana. Level y Clark hicieron un diagrama de la historia natural de la enfermedad.



El diagrama está compuesto por periodos, el periodo prepatogénico y el periodo patogénico, en los cuales el periodo prepatogénico estaba compuesto por agente, huésped y el medio ambiente, el agente se dividía en dos el agente biológico que se trata de los organismos vivos que afectan a los seres humanos y animales, como ejemplo, los virus, y los agentes no biológicos se dividen en tres, los físicos eran los agentes mecánicos, térmicos, presión atmosférica, luz y electricidad; los químicos, eran los tóxicos, toxinas biológicas y vegetales; y los alimentarios, eran la desnutrición, obesidad, inanición, la hipernutrición, vitaminas, entre otros factores alimenticios. El huésped

en pocas palabras es la persona dañada o la que se enferma. Y el medio ambiente es el entorno entre el agente y huésped y se divide en dos, físicos son clima y geografía y socioeconómicos que son los ingresos y el como vive la persona.

El periodo prepatogénico, es el que ocurre antes el agente infecte al huésped, es decir, que la persona este bien antes de tener una enfermedad. Después esto el periodo patogénico que consta cuando el paciente empieza con cambios celulares pero aún no tiene síntomas, y este periodo se divide en dos periodos que son los periodos clínicos y subclínicos, el periodo clínico, es en donde existen lesiones anatómicas pero aún no hay síntomas y el periodo subclínico es cuando el paciente ya comienza a sentir síntomas.

Cuando se tiene una enfermedad es necesario tener ciertos conocimientos acerca de esta enfermedad y para esto es necesario la promoción de la salud que consta de actividades poblacionales para la protección de las poblaciones. Un ejemplo de lo visto anteriormente sería la de la enfermedad de la tuberculosis pulmonar, la cual es una enfermedad peligrosa, es una infección que afecta más en niños y en cualquier parte del pulmón, esta es causada por una bacteria la cual es llamada *Mycobacterium tuberculosis* en un ambiente donde haya contaminación de esta bacteria, para que una bacteria como esta el huésped tendría que tener una infección por VIH, ser un bebé o niño pequeño, alguien que consume drogas o tabaco o adultos de la tercera edad, para prevenir se tendría que utilizar cubrebocas y tener un lavado de manos correcto.

Surgen cambios fisiopatológicos que pueden ser lesiones o glanglios infáticos, entre otros. Para saber si se tiene cierta enfermedad existen ciertos signos y síntomas que

son: dolor de pecho, fatiga, falta de apetito, escalofríos, sudoración, pérdida de peso, tos crónica, fiebre o esputo. Para esto se deben hacer diagnósticos para saber si es la enfermedad, diagnósticos como, radiografías torácica, prueba tuberculina, para después tener una administración correcta de medicamentos y si la paciente resulta con la enfermedad, deben aislar al paciente. Después se tienen complicaciones si no se tienen los cuidados correctos, como, las lesiones pleurales y de pared pulmonar, complicaciones crónicas hasta llegar a la muerte lo cual ya sería un extremo. Y si el paciente sale bien se debería tener una vigilancia por una persona capacitada y la farmacoterapia.

Al final de esto, sabemos como poder reaccionar ante una enfermedad o incluso prevenirla si sabemos que la enfermedad es hereditaria. Gracias a esto podemos prevenir más enfermedades de las que creemos.

Referencias.

- UDocx (2023). Historia natural de la tuberculosis pulmonar. UDocx. <https://www.udocx.com/apuntes/108986/historia-natural-de-la-tuberculosis-pulmonar>.
- Buck (2014). PPT-AGENTES NO BIOLÓGICOS Powerpoint Presentation, Free Download - ID: 2657300. SlideServe. <https://www.slideserve.com/buck/agentes-no-biologicos>.
- Campos, C. B. S. M (G.F). Síntesis.med.uchile.cl - Historia natural de la enfermedad: <https://sisntesis.med.uchile.cl/index.php/profesionales/informacion-para-profesionales/medicina/condiciones-clinicas2/otorrinolaringologia/1853-7-04-03-003>.