



Universidad Del Sureste

Nombre:

Norma Edith Pale Bolóm

Carrera:

Trabajo Social Y Gestión Comunitaria

Docente:

Dra. Karina Hernandez Salazar

Materia:

Medicina social

Tema:

“Enfermedades transmisibles”

Fecha:

10 Junio De 2020

San Cristóbal De Las Casas Chiapas, México

Enfermedades transmisibles.

Una enfermedad transmisible es una enfermedad cuyos agentes causales pueden pasar o ser transportados de una persona, animal o medio ambiente, a una persona susceptible, ya sea directa o indirectamente.

Las enfermedades transmisibles se originan por la entrada de un microorganismo al paciente, se transmiten entre los seres vivos en forma directa (por contacto), o por vía indirecta (por vehículos químicos, físicos o biológicos). Se pueden transmitir con rapidez a la población. Para prevenirlas es necesario conocer el camino que siguen los agentes infecciosos para producir enfermedad : esto es lo que conocemos como cadena epidemiológica

La cadena epidemiologica para que una enfermedad transmisible se presente, ha de requerirse el concurso de seis factores que configuran la cadena epidemiológica; estos son: • Agentes biológicos específicos • Reservorio de agentes infecciosos • Mecanismos de transmisión • Vía de entrada del agente biológico específico • vía de salida • Hospedador

Una enfermedad transmisible representa la reacción del cuerpo humano ante la invasión exitosa en sus tejidos de patógenos bajo tales condiciones que les permitan multiplicar y perjudicar al huésped. Los patógenos son microorganismos o sustancias capaces de producir una enfermedad. Estos microorganismos necesitan un ambiente para su desarrollo, i. e. un huésped, el cual es, pues, aquel organismo del cual el parásito obtiene su nutrimento.

El huésped o "guarda natural" del cual el agente infeccioso depende para sobrevivir se conoce como el reservorio, el cual puede ser el mismo hombre o un animal.

Por otro lado, el portador representa el ser vivo infectado que sin presentar síntomas clínicos de enfermedad, alberga un agente infeccioso específico y puede ser fuente de infección para otras personas. Se le llama vector al portador vivo que mediante diseminación, inoculación o ambas ocasiona la enfermedad.

INFECCIÓN: Consiste en la entrada y desarrollo o multiplicación de un agente infeccioso en un huésped susceptible. No necesariamente equivale al desarrollo de la enfermedad.

MECANISMOS DE TRANSMISIÓN

Transmisión directa : se requiere un contacto físico directo entre la fuente de infección y la persona sana: gripe, meningitis bacteriana.

Transmisión indirecta Existe un elemento intermediario (agua, alimentos vectores, instrumentos hospitalarios...) entre la fuente de infección y la persona sana. Ejs : cólera, paludismo, infecciones nosocomiales

Persona sana, debe ser susceptible , es decir, poder ser afectada por el agente etiológico. La susceptibilidad depende sobre todo del estado inmunológico del individuo. Las vías de entrada ,coinciden con las vías de salida desde la fuente de infección.

Una epidemia es la aparición en una comunidad o región de un número de casos de cierta enfermedad demasiado elevado o inesperado para ese momento y ese lugar. Para describirla se deben especificar el período temporal, la región y las particularidades de la población donde se producen los casos. La tarea principal de la Epidemiología de las Enfermedades Transmisibles consiste en aclarar las etapas del proceso de transmisión para desarrollar medidas de prevención y control adecuados.

- En pacientes hospitalizados, aislamiento individual o en cohorte, aéreo y de contacto. Aislamiento aéreo por un plazo mínimo de 7 a 10 días, puede controlarse la excreción de cepas de ADV con alta virulencia mediante IFI de aspirado nasofaríngeo, teniendo presente la baja sensibilidad del método. aislamiento enteric.

Las Enfermedades trasmisibles afectan a todos los grupos de edad y a todas las regiones y países. Son aquellas enfermedades causadas por agentes infecciosos específicos o por sus productos tóxicos en un huésped susceptible, conocidas comúnmente como enfermedades contagiosas o infecciosas.

Las enfermedades transmitidas por vectores representan más del 17% de todas las enfermedades infecciosas. En los últimos años, la globalización de los desplazamientos y el comercio, la urbanización no planificada y los problemas medioambientales, están influyendo considerablemente en la transmisión de este tipo de enfermedades (OMS).