



**UNIVERSIDAD DEL
SURESTE
CAMPUS TABASCO**



MATERIA: salud publica

TEMA: Conceptos básicos de la demografía

**NOMBRE DEL MAESTRO: PROFA. GABRIELA
PRIEGO JIMENEZ**

NOMBRE DEL ALUMNO: JORGE PERALTA VÁZQUEZ

GRADO:3

GRUPO: D

CONCEPTOS BASICOS DE EPIDEMIOLOGIA

herramientas que frecuentemente se aplican en el contexto de la vigilancia, investigación y control de las enfermedades transmisibles y no transmisibles en nuestro país

Brote Es la ocurrencia de dos o más casos similares

Caso Se le denomina así a aquella persona o animal enfermo o infectado con características clínica

Daño a la salud: cambios en el estado de salud

Defunción Es la desaparición de todo signo de vida

Distribución porcentual Indica como se distribuye una enfermedad o variable entre diferentes grupos seleccionados

Endemia: Es la presencia constante de una enfermedad o agente infeccioso en poblaciones humanas dentro de un área geográfica determinada.

Enfermedad: Es una alteración del estado de salud normal

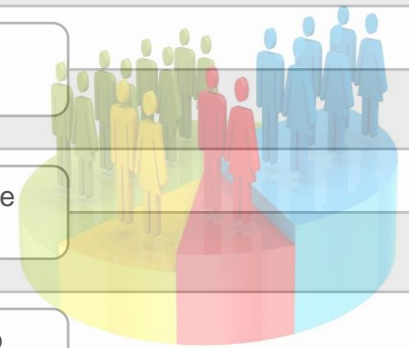
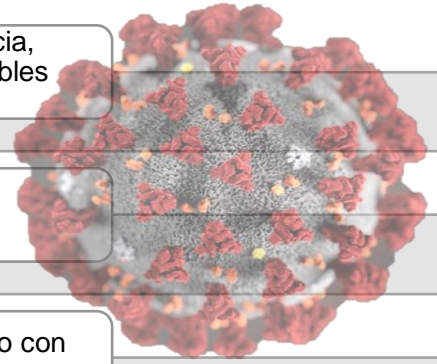
Epidemia Es el aumento de la incidencia de casos similares en poblaciones humanas

Epidemiología Se define como el estudio de la distribución, frecuencia y determinantes del proceso salud-enfermedad

Estadísticas demográficas: estudio de las poblaciones que habitan en una superficie geográfica determinada en un tiempo definido

Estadísticas vitales: estudio de los hechos relacionados con el comienzo, presente y fin de la vida y los cambios de estado en un lugar geográfico en un período determinado

Estudio analítico: Estudio diseñado para identificar o medir los efectos sobre la salud de exposiciones específicas.



CONCEPTOS BASICOS DE EPIDEMIOLOGIA

Estudios descriptivos: Estudio diseñado única y exclusivamente para describir la distribución existente de las variables

es toda circunstancia o situación que aumenta las probabilidades de una persona de contraer una enfermedad o cualquier otro problema de salud

Histograma Es una gráfica de distribución de frecuencia

Incidencia: Número de nuevos casos de una enfermedad.

Investigación: Es un estudio conducido para identificar la fuente de los casos individuales y el modo de transmisión del agente

Lesiones: Se refiere a la clasificación suplementaria de causas externas de traumatismos y envenenamientos

Media o promedio: Es la medida de tendencia central que es calculada sumando todos los valores individuales y dividiendo esta suma por el número de individuos

Mediana: Término que utiliza la estadística y la epidemiología el cual se define como la división más simple de una serie de medidas en dos partes, una superior y otra inferior.

Medicina preventiva Es el cuerpo de conocimientos y prácticas que contribuyen al mantenimiento de la salud y a la prevención de la enfermedad

Método epidemiológico Es primariamente estudio comparativo, estudio de daños a la salud y se realiza comparando su frecuencia y distribución en diferentes grupos poblacionales

Morbilidad Se le denomina a cualquier separación, subjetiva u objetiva, del estado de bienestar fisiológico o psicológico.

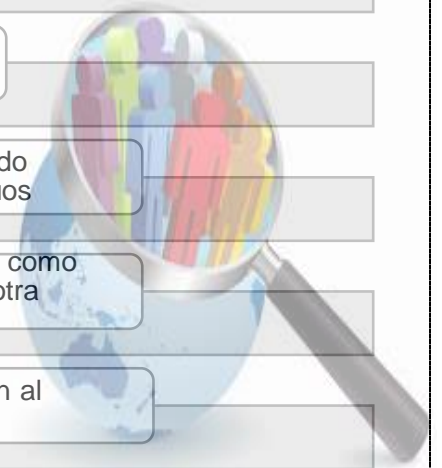
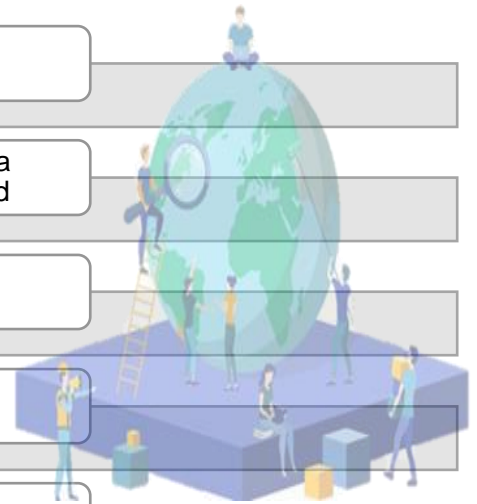
Morbilidad estatal y/o municipal Se refiere al contenido de las enfermedades, según entidad federativa ó municipio de residencia habitual del enfermo.

Pandemia Enfermedad epidémica que afecta poblaciones en varios países o continentes

Prevalencia Es el número de casos existentes, en una población en un momento determinado

Rango: determina como el valor de la diferencia existente entre la observación más pequeña y la observación más grande

Riesgo relativo Es la razón de las probabilidades de experimentar un daño a la salud



CONCEPTOS BASICOS DE EPIDEMIOLOGIA

Salud pública: Es la ciencia y el arte de prevenir la enfermedad, prolongar la vida y promover la salud y la eficiencia, tanto física como mental, mediante los esfuerzos sociales organizados. Daño a la para el saneamiento del ambiente

Sociomedicina: Es un concepto que integra tres áreas; la preventiva, la social y la de salud pública y es aquí donde ha sido posible observar dos campos importantes en el ramo médico, la investigación y la docencia.

Tasa: se refiere a la probabilidad de ocurrencia en una población de algún evento particular tal como casos o muertes y los tres tipos de tasas usados son la tasa de morbilidad, mortalidad y natalidad

Tasa de incidencia: Es una medida de la frecuencia de ocurrencia de casos nuevos de una enfermedad dentro de una población definida.

Tendencia: Es una gráfica lineal la cual permite visualizar y representar el comportamiento de la enfermedad en un determinado periodo de tiempo (años, meses o décadas)

Unidad médica: Es el sitio establecido física, el cual proporciona atención médica y/o quirúrgica al usuario, estos centros de salud pueden ser de primer, segundo y tercer nivel de atención

Vigilancia epidemiológica Se define como la utilización de los conceptos, fundamentos, categorías y comportamiento del proceso salud-enfermedad en la sociedad, a través de una estructura incluida en el sistema nacional de salud

