



**Nombre de alumno: CAROLINA YAZARETH  
JUAREZ RUEDAS**

**Nombre del profesor: GONZALO RODRIGUEZ  
RODRIGUEZ**

**Materia: FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION**

**Grado: 4**

**Grupo: B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de Marzo de 2023.

La medición del nivel de vida y salud enfermedad en las poblaciones es una tarea que requiere de métodos y herramientas adecuadas para describir y analizar la situación sanitaria de los grupos humanos así como identificar los factores que la determinan y las acciones que se pueden implementar para mejorarla. En la cuantificación de las condiciones de salud y enfermedad de la población resulta imprescindible el uso de indicadores que facilite su descripción y análisis una definición amplia mediría el nivel de salud bienestar capacidad funcional presencia y causa de enfermedad y muerte además de las expectativas de vida de las poblaciones. la recolección de datos y la estimación de indicadores genera sistemáticamente evidencias patrones y tendencias para emprender acciones la medición de nivel de vida y salud-enfermedad en las poblaciones también implica el uso de sistemas de información que permiten recabar procesar analizar y difundir los datos los datos sobre la salud la probabilidad es una medida de ocurrencia de un hecho incierto el riesgo es una medida de ocurrencia de un hecho incierto el riesgo es una medida que refleja la probabilidad de que se produzca un efecto o daño a la salud dentro de un periodo de tiempo establecido y la tasa es una medida de la rapidez de cambio de un estado a otro estado por ejemplo de sano a enfermo por unida de población de tiempo la prevalencia y la incidencia son medida especifica de morbilidad enfermedad en la población. la prevalencia mide el numero o proporción de personas que tienen la enfermedad en un momento dado por ejemplo al inicio o al final de un estudio la incidencia mide el numero o proporción de casos nuevos que se presenta en un periodo determinado de tiempo por ejemplo el seguimiento a la exposición de un factor) miden los aspectos con relación a la función o discapacidad frecuencia de enfermedad o muerte a los recursos y desempeño de servicios de salud.

Las características de la población según especies y por sistemas de producción son los rasgos que definen y diferencian a los grupos de animales que se crían para fines económicos, sociales o ambientales. Estas características dependen de factores como la genética, la alimentación, el manejo, el clima, el mercado, la legislación, entre otros. El número de animales que conforman la población puede variar según la demanda, la oferta, la capacidad de carga, el tipo de reproducción, la distribución espacial y temporal de los animales que puede ser uniforme, aleatoria o agregada, y que puede cambiar según la estacionalidad, la migración, el pastoreo, la estructura etaria y sexual de los animales que se refiere a proporcionar de machos a hembras y jóvenes adultos que influye en la dinámica reproductiva, productiva y sanitaria de la población. El comportamiento individual y social de los animales que se refiere a las acciones y reacciones que tienen los animales ante estímulos internos o externos que afecta su bienestar, su salud y su productividad. Los componentes indicadores del nivel de vida en animales son variables que permiten medir el estado de salud, enfermedad, bienestar, adaptación de los animales a su ambiente. Las medidas de frecuencia son aquellas que reflejan la ocurrencia de un evento epidemiológico en un periodo de tiempo en un momento determinado en una población de referencia y que permiten por tanto estimar la magnitud del mismo. Lo cual es un elemento fundamental de priorización para la toma de decisiones. La tasa de morbilidad es un indicador útil para conocer el estado de la salud de una población, identificar los factores de riesgo asociados a una enfermedad.