



**Nombre de alumnos:**

**Anai azucena Vázquez Vázquez**

**Nombre del profesor:**

**Marco Jodhany Arguello**

**Nombre del trabajo: Medidas epidemiológicas**

**Materia: Salud publica**

**Grado: 3ro**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grupo: "B"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de junio del 2020.

# [Diagnostico de salud comunitaria]



1 [Los datos obtenidos de la valoración nos da una imagen clara de los factores que producen tension o estrés (estresores)]

2 [El análisis permite formular los dx de salud para planificar las intervenciones a la comunidad o familia]



Presenta una línea flexible de defensa (LFD)  
[capacidad de mantener un equilibrio frente un estresor]



El grado de reaccion (GR)  
[desequilibrio que resulta de la acción de los estresores]



3 Línea de resistencia (LR)  
[intentar recuperar el equilibrio]

Línea normal de defensas (LND)



## NIVELES DE PREVENCIÓN

Prevencción primaria  
Programas destinados a prevenir problemas específicos



Prevencción secundaria  
Cuando el estresor penetra (LND)



PROMOCIÓN DE LA SALUD



Prevencción terciaria  
Devolver a la comunidad un nivel optimo de funcionamiento

Aracé Alexandra Vázquez Vázquez

10/06/2020

1- Entre los trabajadores sociales de un hospital se dieron de baja por depresión un grupo de 11 años. El número de trabajadores sociales de este hospital es de 10. Al principio del período y de 12 al final. ¿Qué medida de frecuencia utilizamos? Justifica la elección y realiza los cálculos.

Tasa de incidencia

Procedimiento

$$10 + 12 = 22$$

2

$$= 11 \times 4 = 44$$

$$12(10000) \times 44 = 0.27 \times 100$$

$$= 27\%$$

2- En una población realizada a pequeños mayores de 65 años se cuentan 100 casos de Alzheimer. Durante los 10 años siguientes se dieron 200 casos más entre la población adulta mayor de 65 años. ¿Qué medida(s) de frecuencia de enfermedades pueden (n) calcularse? Justifica la elección y realiza los cálculos.

Forma

Procedimiento

Número de casos nuevos x 100

$$\frac{300}{1000} = 0.3 \times 100 = 30\%$$

incidencia en 10 años

1000

► La incidencia de los adultos que desarrollan Alzheimer es del 30% del estudio.

b) ¿Cuál es la incidencia acumulada en el primer año?

Procedimiento

$$\frac{100}{1000} = 0.1 \times 100 = 10\%$$

► La incidencia de los adultos mayores de 65 años de desarrollar Alzheimer en el primer año es de 10%.

c) ¿Cuál es la incidencia en los 10 años siguientes?

$$\frac{200}{1000} = 0.2 \times 100 = 20\%$$

► La incidencia de los adultos de desarrollar Alzheimer en los años siguientes es de 20%.

Dr. de THERESA TORRES

3. En un llamado al servicio militar en Holanda se realizó un reclutamiento de varones de 19 años nacidos entre 1944 y 1947 utilizando test normalizados de inteligencia y otras medidas. Fueron 250,000 reclutados en 1944 y 153,548 en 1947 de estos el 23,360 mostraron retraso mental leve.

¿Cuál es la prevalencia del retraso mental leve de los reclutados?

Formula	Procedimiento
$\frac{\text{Número de casos registrados} \times 100}{\text{Población total}}$	$\frac{23,360}{403,548} \times 100$
	$= 5.7\%$

La prevalencia de reclutamiento de varones que mostraron retraso mental leve es del 5.7%.

#### Bibliografías:

UDS. Universidad del Sureste. 2020. Antología de salud pública. PDF. Recuperado el 10 de junio del 2020.