



CUADRO SINÓPTICO

JARED GONZALEZ NAVARRO

MVZ. García Sedano Barreda Roberto

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

ZONOSIS Y SALUD PUBLICA VETERINARIA

1.

Tapachula Chiapas, del 2024

EPIDEMIOLOGIA

* QUE ES LA EPIDEMIOLOGIA

es el estudio de la aparición y distribución de sucesos, estados y procesos relacionados con la salud en la población.

Es decir, se trata de la ciencia médica que estudia las enfermedades y su evolución en el conjunto de la población. Los epidemiólogos estudian la distribución, frecuencia y factores que influyen y determinan la progresión de las enfermedades en un conjunto de personas.

* HISTORIA

La epidemiología clínica se comienza a conocer en los Estados Unidos antes del año 1958, a partir de un curso electivo que se brindaba a los estudiantes de Salud Pública y Medicina en la Universidad de Yale, al que denominaban Principios de Epidemiología o Epidemiología Clínica.

* RAMAS

Epidemiología molecular: Utiliza principios de biología molecular para resolver problemas epidemiológicos, como el análisis de ADN o la clonación; es útil para analizar la fase de una enfermedad y su respuesta al tratamiento. Epidemiología veterinaria: Estudia los padecimientos que afectan la salud de los animales. Epidemiología ecológica y botánica: Está relacionada con la ecología.

MORTALIDAD Y MORBILIDAD

- La mortalidad es la incidencia de muerte en la población.
- La morbilidad se refiere a la incidencia de enfermedades en la población, incluyendo tanto enfermedades mortales como no mortales.

* FUNCIONES

Detectar cambios agudos en la ocurrencia y distribución de las enfermedades. Identificar, cuantificar y monitorear las tendencias y patrones del proceso salud-enfermedad en las poblaciones. Observar los cambios en los patrones de ocurrencia de los agentes y huéspedes para la presencia de enfermedades

QUE ES MORTALIDAD Y MORBILIDAD

La mortalidad y la morbilidad son conceptos epidemiológicos que se refieren a la cantidad de personas que se enferman o mueren en un lugar y en un período de tiempo determinado:

<https://www.google.com/search?>

q=que+es+la+mortalidad+y+morbilidad&sca_esv=578b7ad8c3c168d5&sca_upv=1&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&sxsrf=ADLYWIKnHae8IYx7cp6jw1w7G7nw7T9ecA%3A1726812028353&ei=fA_tZpWqFZjlp84Pnea5iA8&oq=Que+es+la+mortalidad+y+&gs_lp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiF1F1ZSBicyBsYSBtb3J0YWxpZGFkiHkgKglIADIFEAAyGAQyBRAAGIAEMgUQABiABDIFEAAyGAQyBhAAGBYHjIGEAAyFhgeMgYQABgWGB4yCBAAGBYHhgPMggQABgWGB4YDzlGEAAyFhgeSKI8UL0TWOptcAF4AZABAjgBkQKqAbMeqqEGMC4xNy42uAEDyAEA-AEBmAIYoAKnH6gCE8ICBxAjGCcY6gLCAG0QLhjRAXjHARgnGOoCwglUEAAyGAQY4wQYtAIY6QQY6gLYAQHCAhYQABgDGLQCGOUCGOoCGIwDGI8B2AEBwgIKECMYgAQYJxiKBclCBBAjGCfCAgoQABiABBhDGIoFwglOEAAyGAQYsQMYgwEYigXCaggQABiABBixA8ICCxAAGIAEGLEDGIMBwgIKEAAyGAQYFBiHAsICDRAAGIAEGLEDGBQYhwKYAxa6BgYIARABGAGSBwYxLjE2LjegB5izAQ&sclient=gws-wiz-serp

<https://www.google.com/search?>

q=funciones+de+la+epidemiolog%C3%ADa+mas+importantes&sca_esv=578b7ad8c3c168d5&sca_upv=1&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&sxsrf=ADLYWIJFFYfwZJg0wflN39jMkiAbRSmcaA%3A1726811861157&ei=1Q7tZpe4CeO5wN4PmYS-mAY&oq=funde+la+epidemiolog%C3%ADa+mas+importantes&gs_lp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiJ2Z1bmRIIGxhIGVwaWRlbWlwbG9nw61hIG1hcyBpbXBvcnRhbnRlcyoCCAAyCBAhGKABGMMEMggQIRigARjDBEjDL1CJA1iDGXABeAGQAQCYAelBoAGYCqoBBTAuNy4xuAEDyAEA-AEBmAIGoAKLB8ICChAAGLADGNYEGEfCAgcQlxiwAhgnwglIEAAyGAQYogTCAGoQIRigARjDBBgKmAMAIAYBkAYIkgcFMS4zLjKgB7Eq&sclient=gws-wiz-serp