



CANALES ENDEMICOS

PASIÓN POR EDUCAR



Canales

ENDEMICOS

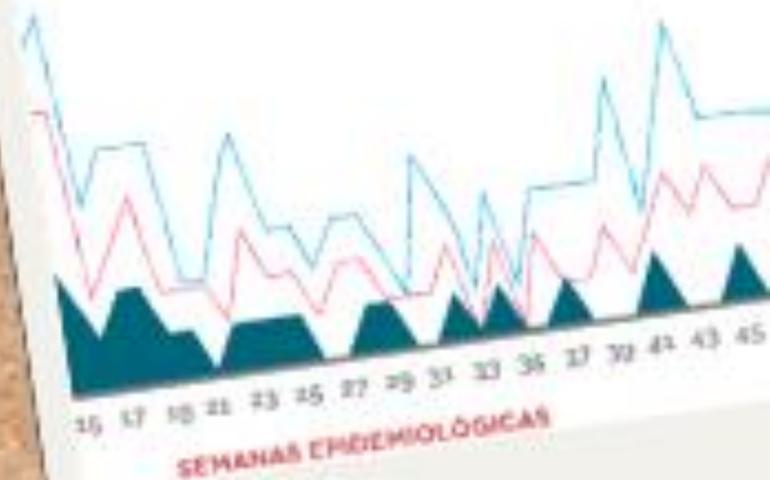


Concepto de canal endémico

Un canal endémico es una representación gráfica de la incidencia de una enfermedad en una población durante un período de tiempo determinado. Este concepto es de vital importancia en la vigilancia epidemiológica.

¿Para qué nos sirve?

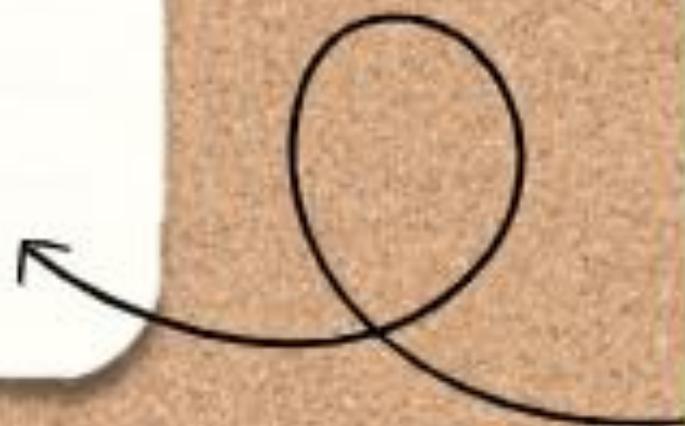
Un canal endémico sirve para monitorear y evaluar la incidencia de enfermedades en una población específica. También ayuda en la planificación de estrategias de control y prevención de enfermedades, lo que es fundamental para la salud pública.

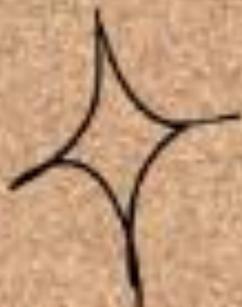




¿Como se detectan los brotes en un canal endémico?

Esto se logra al observar si los casos superan los límites establecidos en el canal, lo que indica un aumento inusual en la incidencia de la enfermedad.





Elaboración de un canal endémico

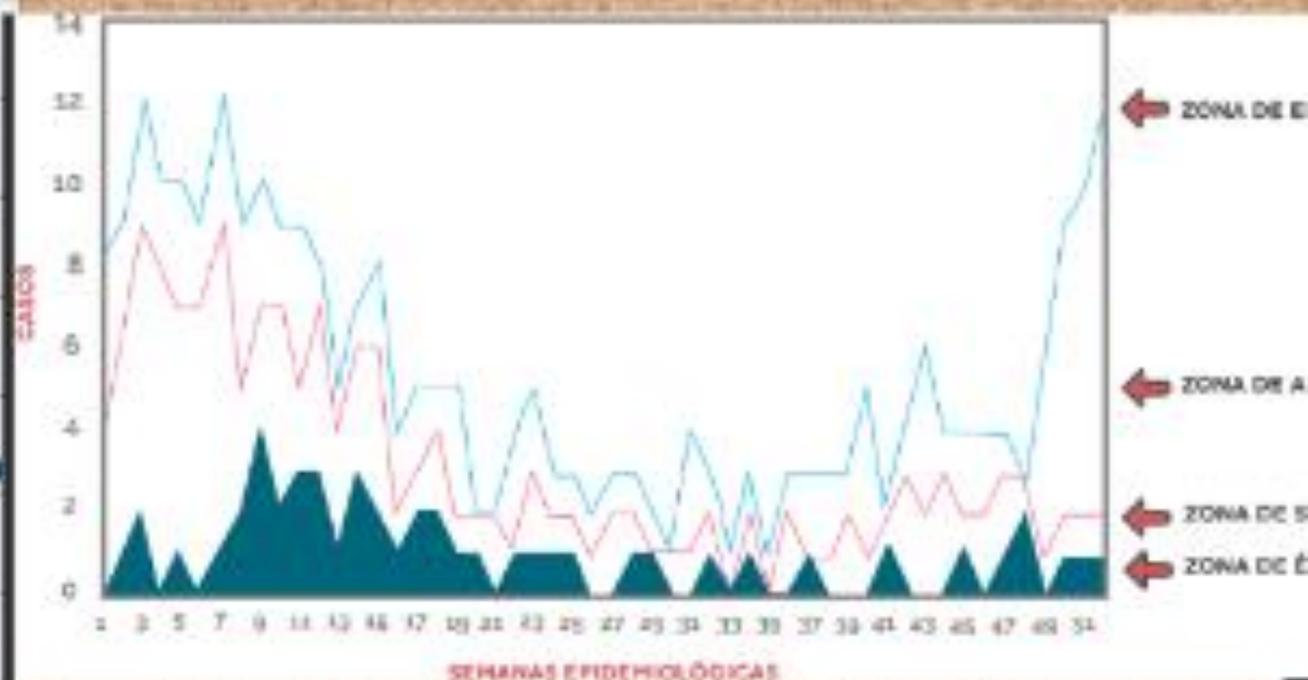


- Se requiere de las frecuencias de la enfermedad observadas durante un periodo de años mayor de 5 y menor de 11 generalmente 7 años es el que brinda mayor estabilidad al Canal.
- se recomienda en caso de haber años epidémicos excluirlos
- La frecuencia recabada durante estos años debe de ser semanal o mensual

- Ordenar la frecuencia observada. Esto sucesivamente con cada una de las semanas del año.
- Posteriormente se coloca la tendencia que se va observando durante el año.

Elementos

- Limite inferior o Nivel de seguridad
- Curva endémica o Nivel endémico
- Zona de éxito
- Zona de alarma
- Limite superior o Umbral epidémico



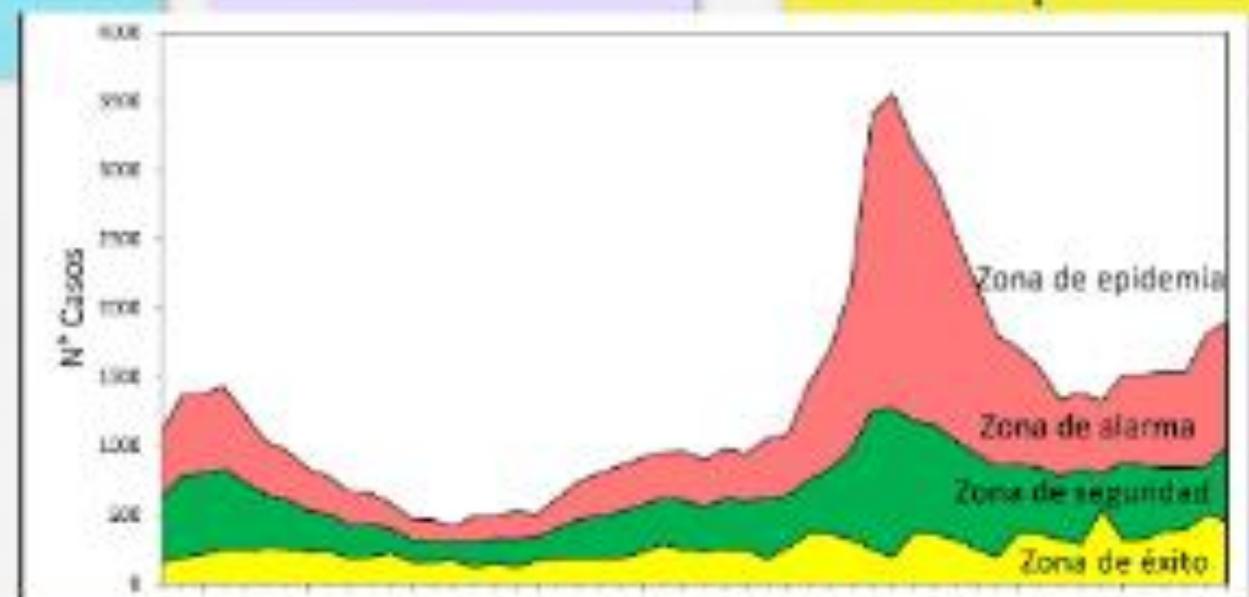
Zonas del canal endémico

Zona de éxito: por debajo del límite inferior

Zona de seguridad: entre el límite inferior y la curva endémica.

Zona de alarma: entre la curva endémica y el límite superior.

Zona de epidemia: por encima del límite superior o umbral epidémico.



UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
MEDICINA HUMANA



ENSAYO DE CANAL ENDEMICO

LESLIE DENNIS CABRERA SANCHEZ

CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

GRADO: 3 GRUPO: B

EPIDEMIOLOGIA II

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS A 05 DE DICIEMBRE 2023