

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS TAPACHULA**

**LICENCIATURA EN NUTRICIÓN**

**EPIDEMIOLOGÍA**

**INFOGRAFÍA  
UNIDAD II**

**DOCENTE: ADRIANA NIUZET CRUZ PAEZ**

**ALUMNA: JOSSELINE SARAHI CERDIO  
ZEPEDA**

**SEXTO CUATRIMESTRE**

**JUNIO, 2024**



# ESTUDIOS APLICADOS EN EPIDEMIOLOGIA NUTRICIONAL



## ANTECEDENTES

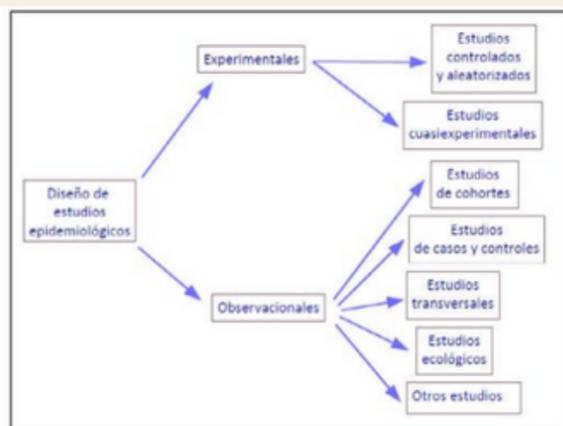
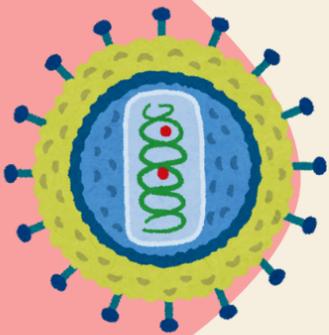
Parte del conocimiento científico sobre la nutrición proviene de la investigación epidemiológica, entendida como la investigación científica que se efectúa en poblaciones humanas y en grupos definidos de individuos sobre la frecuencia de aparición, distribución y causas de los fenómenos con relevancia de salud pública, clínica, social o biológica.

## ¿DE QUÉ DEPENDE LA SELECCIÓN DE TIPO DE ESTUDIO?

De la naturaleza de la pregunta de investigación que se plantee. Problemas de diagnóstico, tratamiento, pronóstico, etiología, efectos adversos, suelen requerir diseños distintos. La elección del diseño depende de consideraciones prácticas como la disponibilidad de recursos humanos y materiales y de consideraciones éticas no se pueden diseñar experimento

## CLASIFICACIÓN

1. Clasificación basada en el control que tiene el investigador sobre el proceso que se investiga.
2. Una segunda clasificación de los estudios epidemiológicos se basa en si plantean hipótesis de relaciones causa-efecto, como sucede con los estudios analíticos



## ESTUDIOS ECOLÓGICOS Y ESTUDIOS DE CASOS Y CONTROLES.

Los estudios ecológicos son estudios observacionales que utilizan poblaciones o grupos de individuos como unidades de observación, en lugar de los propios individuos. Se suelen comparar dos variables ecológicas grupales

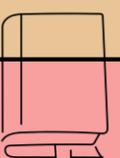


## COHORTES

Los estudios de cohortes, al igual que los ensayos controlados y aleatorizados y el resto de estudios analíticos, pretenden evaluar presuntas relaciones causa-efecto, pero la verosimilitud de esas relaciones es algo menor que en los ensayos, pues los estudios de cohortes están más sometidos a sesgos y confusión

## ESTUDIOS DE GRUPOS ESPECIALES DE EXPOSICIÓN AMBIENTAL

El abordaje metodológico siempre se enfrenta a la latencia de cada enfermedad, a la incertidumbre de conocer a la población expuesta y a la identificación de los factores que pueden influir en el desenlace, ya sea confundiendo su evolución o modificando su efecto.



## BIBLIOGRAFÍA

Antología UDS. (2024). Recursos Epidemiología.

Similitudes y diferencias en la asignación a los grupos de estudio en ensayos controlados y aleatorizados y en estudios de cohortes

