

UDS

**RENATHA CONCEPCION
BARREDO ROBLED**

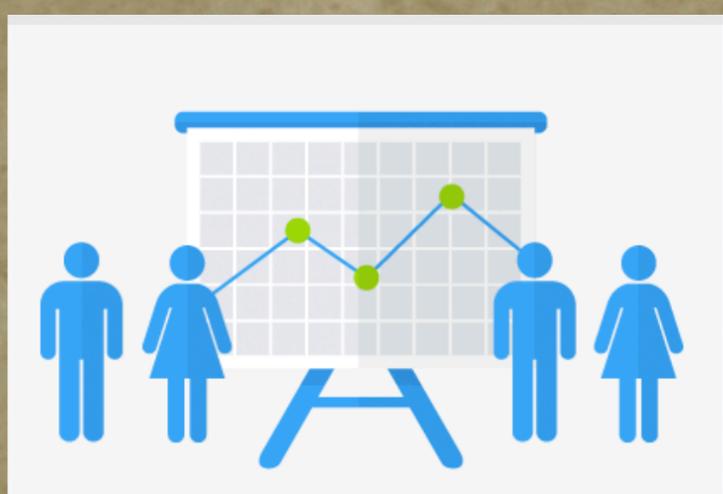
**MEDICINA HUMANA
2DO SEMESTRE**

**EPIDEMIOLOGIA
DRA. JACQUELINE GONZALEZ**

Estudios de Cohortes



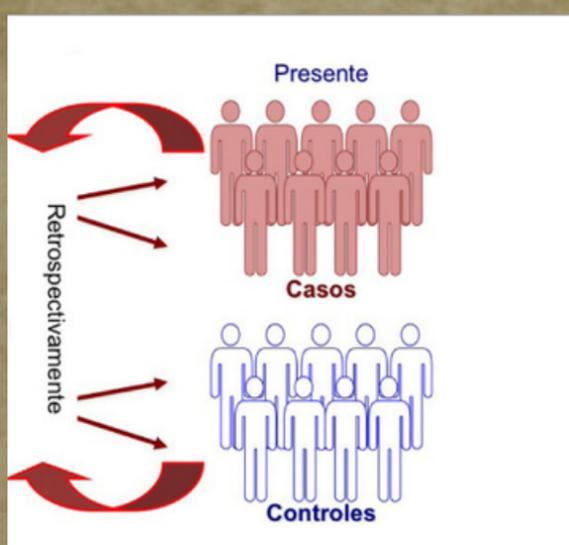
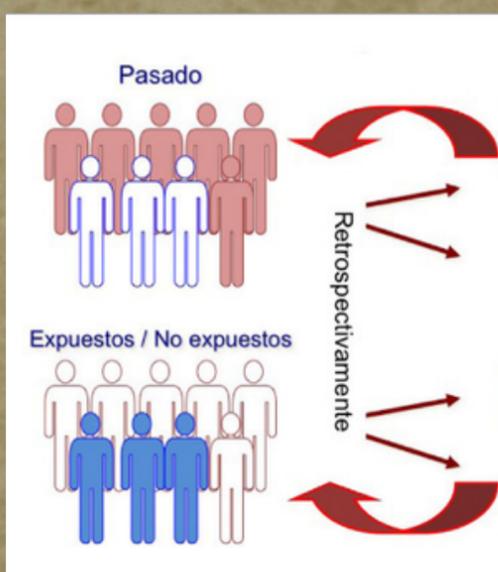
¿Qué es un estudio de cohorte?



Un estudio de cohorte es un tipo de **investigación observacional** en el que se sigue a un **grupo de individuos** (cohorte) a lo largo del tiempo para evaluar la relación entre la exposición a ciertos factores y la aparición de un resultado específico.

Tipos de Estudio de Cohorte

- **Cohorte Prospectiva:** Se selecciona un grupo de individuos sin la enfermedad de interés.
- Se recopila información sobre la exposición a ciertos factores.
- Se sigue a los participantes en el tiempo para observar quiénes desarrollan la enfermedad.
- **Cohorte Retrospectiva:** Se utiliza información histórica para identificar un grupo de individuos que fueron expuestos a ciertos factores en el pasado.
- Se examinan registros para determinar la incidencia de la enfermedad en el tiempo transcurrido.



Ventajas



- **Temporalidad:** Clarifica la secuencia temporal entre la exposición y el resultado.
- **Riesgo Relativo:** Permite calcular directamente el riesgo relativo de desarrollar la enfermedad.
- **Múltiples Resultados:** Evalúa múltiples resultados para una sola exposición.

Desventajas

- **Tiempo y Costo:** Requiere un seguimiento prolongado y puede ser costoso.
- **Pérdida de Seguimiento:** Los participantes pueden abandonar el estudio, afectando los resultados.
- **No Control sobre la Exposición:** La exposición no es asignada por los investigadores, lo que puede introducir sesgos.