



*Nombre del Alumno: Ariadna Vianney Escobar López*

*Nombre del tema: Estudios de cohortes*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Epidemiología*

*Nombre del profesor: Jacqueline Gonzalez Perez*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana*

*Semestre: 2*

# ESTUDIO DE COHORTES



## DISEÑO

Se selecciona un grupo de individuos expuestos y un grupo de individuos no expuestos, se observan a largo plazo y se compara la incidencia de la enfermedad

Igual puede incluir más de dos grupos

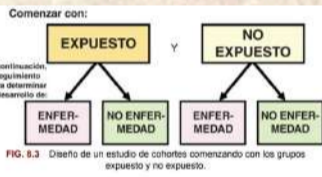


## SELECCIÓN DE LAS POBLACIONES DE ESTUDIO

1. Población de estudio mediante selección de grupos basándose en si han sido expuestos o no
2. Población definida antes de la exposición basándose en un factor no relacionado con la exposición

## Tipos de estudio de cohorte

1. Estudio de cohorte prospectivo: Sucede o se la vez, hasta que la enfermedad se desarrolle o no se desarrolle
2. Estudio de cohorte retrospectivo: la exposición se determina a partir de registros anteriores y el resultado en el momento de iniciar el estudio



## USO DE LOS ESTUDIOS DE COHORTES

Para los estudios a largo plazo sobre la salud y enfermedades infantiles

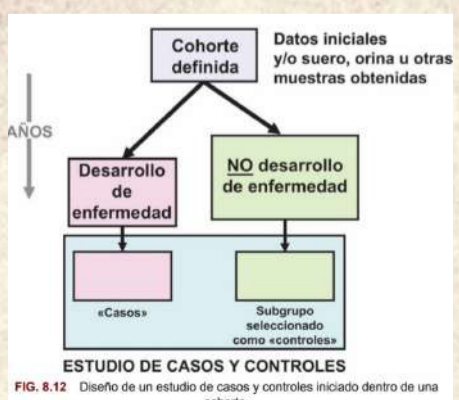


## SESGOS EN LOS ESTUDIOS DE COHORTES

Sesgos de selección:  
Sesgos de información

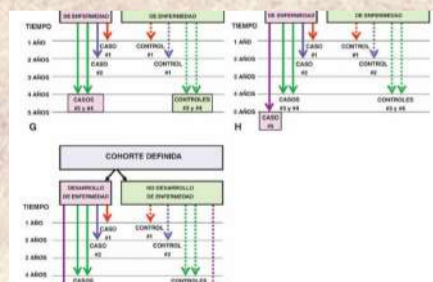
## COHORTE DEFINIDA

En este tipo de estudio una población es identificada y seguida en el tiempo



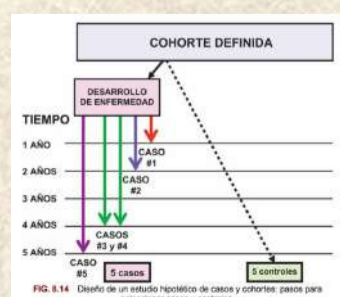
## ESTUDIO DE CASOS Y CONTROLES ANIDADOS

Los controles son una muestra de individuos que están en riesgo de contraer la enfermedad en el momento en el que se desarrolla cada caso de la enfermedad



## ESTUDIOS DE CASOS Y COHORTES

Los controles se seleccionan aleatoriamente de la cohorte definida con la que comenzó el estudio  
No coincide con el tiempo ni la duración de seguimiento, se caracteriza por la subcohorte



## Ventajas de estos estudios

Los datos se consiguen antes de que se hayan desarrollado cualquier enfermedad