

## Nombre del Alumno DOLORES HORTENCIA DOMINGUEZ LOPEZ

Nombre del tema MAPA CONCEPTUAL 2-PARCIAL

Nombre de la Materia EPIDEMIOLOGIA

Nombre del profesor DR. JULIO ANDRES BALLINAS GOMEZ

Nombre de la Licenciatura MEDICINA HUMANA

Cuatrimestre

Lugar y Fecha de elaboración



son considerados el paradigma de la investigación epidemiológica, porque son los diseños que más se acercan a un experimento por el control de las condiciones bajo estudio y porque pueden establecer relaciones causa-efecto



Los estudios epidemiológicos son clasificados, según se asigna la exposición, en experimentales y observacionales

La característica principal de los estudios experimentales es que el investigador asigna en forma aleatoria a la exposición. En relación con la característica de temporalidad, estos estudios son de carácter prospectivo

el número de observaciones sucesivas realizadas durante el periodo de estudio, son catalogados como longitudinales diferencia de los diseños de investigación observacional, donde los criterios de selección de la población se basan en la presencia del desenlace (casos y controles) o exposición (cohorte)

Un ensayo clínico es un experimento controlado en voluntarios humanos

Estas se utilizan para evaluar la seguridad y eficacia de tratamientos o intervenciones contra enfermedades y problemas de salud de cualquier tipo; así como para determinar efectos farmacológicos, farmacocinéticos o farmacodinámicos de nuevos productos terapéuticos, incluyendo el estudio de sus reacciones adversas.

Los ensayos clínicos controlados aleatorizados (ECCA) son considerados el paradigma de la investigación epidemiológica, porque son los diseños que más se acercan a un experimento por el control de las condiciones bajo

Los ensayos clínicos se plantean en forma muy diversa, por esta razón es necesario establecer criterios de clasificación