



Nombre del alumno: Gerardo Camacho Solís

Nombre del trabajo: “Mapa conceptual y línea de tiempo”

Materia: Epidemiología

Grado: 4 Grupo: A

ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS

Conjunto de actividades intelectuales y experimentales realizadas de modo sistemático con el objeto de generar conocimientos sobre las causas que originan las enfermedades humanas.

pseudo-experimentales

Cuando el investigador controla la Exposición y utiliza la aleatorización como método de asignación. Son ensayos de campo a nivel individual y voluntario, más fáciles y económicos que los ensayos clínicos y es una forma de hacer un estudio experimental, con asignación de la exposición por conveniencia, es longitudinal.

Experimentales

Cuando el investigador controla la exposición y utiliza la aleatorización como método de asignación

Estudios controlados y aleatorizados

Experimento controlado en voluntarios humanos que se utiliza para evaluar la seguridad y eficacia de tratamientos o intervenciones contra enfermedades y problemas de salud de cualquier tipo

Estudios cuasi experimentales

Sería aquella en la que existe una exposición, una respuesta y una hipótesis para contrastar, pero no hay aleatorización de los sujetos a los grupos de tratamiento y control, o bien no existe grupo control propiamente dicho.

No-experimentales u observacionales

Cuando el investigador controla la exposición y utiliza la aleatorización como método de asignación

Estudios transversales

Procedimiento de investigación sin continuidad en el eje del tiempo. Suele ser llamado estudio de prevalencia, ya que con este diseño es posible estimar la prevalencia de la enfermedad. Se puede estudiar la totalidad de una población, pero en esencia se estudia una muestra representativa de ésta en un momento y lugar determinados.

Estudios ecológicos

Se caracterizan por estudiar grupos, más que individuos por separado. Se basa en la población como unidad de estudio, en el que falta información sobre la relación en el individuo entre el factor de exposición y la enfermedad en la población en estudio.

Estudios de cohortes

Tipo de investigación observacional y analítica en la que se hace una comparación de la frecuencia de aparición de un evento entre dos grupos, uno de los cuales está expuesto a un factor que no está presente en el otro grupo.

Estudios de casos y controles

Es un estudio, observacional, analítico, en el cual los sujetos se seleccionan en función de que tengan o no tengan una determinada enfermedad, o en general un determinado efecto.

Antecedentes históricos.

