Estudio prospectivo de cohortes

En un estudio prospectivo de cohortes, los grupos de participantes se identifican antes de presentar ningún signo de la enfermedad y se les hace un seguimiento en el tiempo. Sin embargo, en los estudios retrospectivos de cohortes, se usan datos ya recopilados (posiblemente durante un periodo de tiempo prolongado) con otros fines.

Un estudio de cohortes es un tipo de estudio de observación en el que el investigador no realiza ninguna intervención (como la administración de un fármaco).

Los estudios de cohortes son útiles en los casos en los que no sería ético realizar un ensayo controlado y aleatorizado (ECA). Por ejemplo, no sería ético exponer deliberadamente a los participantes al humo de los cigarrillos o al amianto.