

Estudios de Cohorte	<p>Los estudios de cohorte consisten en el seguimiento de una o más cohortes de individuos sanos que presenta diferentes grados de exposición a un factor de riesgo en quienes se mide la aparición de la enfermedad o condición en estudio.</p> <p>Estos diseños de investigación se clasifican, según los criterios taxonómicos clásicos, como estudios observacionales, analíticos y longitudinales prospectivos. Las ventajas son eficientes para exposiciones raras, permiten estudiar más de una enfermedad, permiten calcular incidencias, se pueden elucidar relación temporal, entre exposición y a enfermedad, si es prospectivo minimiza el riesgo de sesgo al asignar la exposición, desventajas, poco eficientes para enfermedades raras, alto costo y tiempo prolongado de realización.</p> <p>A pesar de tener menor riesgo de presentar sesgos, los estudios de cohorte también pueden, presentarlos de manera importante, entre ellos está el sesgo de selección, sesgos durante las pérdidas durante el seguimiento, sesgos del observador sesgos del medido.</p>
Casos y controles.	<p>Comienza con la identificación de personas con la enfermedad u otro tipo de característica y un grupo adecuado de personas de control (comparación, referencia) sin la enfermedad. Se examinan las relaciones entre un atributo y la enfermedad, mediante la comparación de los enfermos con los sanos, con respecto a la frecuencia con que el atributo se halla presente, a continuación se realiza la probabilidad anticipada de la exposición al factor en individuos enfermos, Probabilidad anticipada de la exposición en individuos sanos, Razón de Odds anticipado, Nivel de confianza, Precisión relativa.</p> <p>El hecho de que casos y controles se seleccionen utilizando diferentes esquemas y que la información se obtenga en la mayoría de las veces de forma retrospectiva, es decir, una vez que ocurrió el evento, hace que este tipo de estudios sean más vulnerables al efecto de diferentes sesgos.</p>
Estudios transversales	<p>En estudio puede ser seleccionada de manera aleatoria sin considerar la exposición o el evento como criterios de selección. Este tipo de estudio se ha denominado como de encuesta o transversal en los diferentes textos, y se distingue porque se indaga sobre la presencia de la exposición y la ocurrencia del evento una vez conformada la población en estudio, y porque sólo se hace una medición en el tiempo en cada sujeto de estudio.</p>