



Medicina basada en evidencias
Licenciatura en Médico cirujano y partero

Miranda Dávila Luis Alfredo

Medico Preinterno

8^{avo} semestre

Hospital Civil Juan I. Menchaca

20 de octubre de 2016

1.- objetivo primario de un metaanálisis

La pregunta se puede identificar claramente y lo que los investigadores deseaban saber era si la enfermedad de Parkinson temprana se ve influida en forma positiva o negativa por el uso

Se habla de exclusivamente estudiaba la enfermedad de Parkinson temprano pues aun los estudios existentes eran confusos y los criterios excluían a pacientes de otras edades

Se trabajó con poblaciones de todas las edades que hayan sido incluidos en estudios anteriores

2.- Búsqueda y selección de artículos

Se utilizaron artículos publicados en bases de datos o buscadores siendo usado principalmente MEDLINE y se incluyeron todas aquellas publicaciones de 1975 hasta enero del 2003 y se seleccionaron mediante la búsqueda con las palabras: enfermedad de Parkinson temprana y tabaco.

3.- Extracción de datos

Se utilizaron todos los artículos sin importar idioma, por personas calificadas o entrenadas para la búsqueda se solicitó ayuda a neurólogos y se extrajo o calculo el riesgo estimado con su IC de 95%

4.- análisis estadístico

El grado de homogeneidad entre los estudios agrupados se valoró mediante la prueba de chi al cuadrado aunque algunos de los estudios diferían entre si y se obtuvieron pesando cada estudio por la variación de su inversa en la medida de efecto en una balanza logarítmica. Este método se usó para la odds ratio y el riesgo relativo. Este acercamiento a agrupar los resultados asume que las poblaciones de los estudios incluidos son similares y corresponden a un análisis de efectos fijos