ACTIVIDAD 2

MARIANA LIZETT ZARATE TORRES

METAANALISIS

1.- OBJETIVO PRIMARIO DE UN METAANALISIS

* Se definió la pregunta claramente? SI
* Se especificó la condición que se estudia? Asociación del tabaquismo con la enfermedad de parquinson de inicio temprano
* Se especificó la edad de la población y escenario en el que se realiza? NO

2.- BUSQUEDA Y SELECCIÓN DE ARTICULOS

* Se especificó la estrategia utilizada en la búsqueda de artículos? SI
* Se definieron a priori los criterios de elegibilidad de los artículos? SI
* Fueron apropiados los criterios utilizados para elegir los artículos de inclusión?NO porque sus criterios de inclusión no eran específicos para la pregunta que formularon.
* Se evaluó la validez de los artículos incluidos?SI
* Fueron los estudios hechos al azar?SI
* Se identificaron los sesgos de los artículos incluidos? SI
* Son los métodos lo bastante explícitos para asegurar reproductibilidad? NO
* Cual fue el periodo de publicación evaluado? Solo indica que hasta el año 2003 mas no da más información
* Se incorporaron Meta análisis en diferentes lenguajes o solo en inglés? Sí, porque no se aplicó ninguna restricción de idioma
* Fue el tamaño de la población suficiente? No refiere tamaño de la población y ni siquiera si fue suficiente
* Fue el tiempo de seguimiento suficiente para dar una conclusión valida? NO, no especifica un tiempo de seguimiento y no da una conclusión clara
* Fueron los tratamientos o exposiciones similares? No indica el tiempo de exposición ni la cantidad a la que fueron expuestos
* Se tiene información completa de los métodos utilizados en cada estudio? NO
* Se tiene información de los estudios no publicados?NO

3.-EXTRACCION DE DATOS

* Se realizó una extracción cuidadosa de los datos?NO, porque tomaron todos los estudios que encontraron pero no especificaron poblaciones específicas, entre otras cosas
* Fueron entrenadas las personas encargadas de extraer los datos? NO proporcionaba esa información
* Fueron los encargados de la extracción cegados a la fuente y a los autores? NO dicen esa información
* Fueron los resultados de los estudios de utilidad clínica? NO, simplemente refiere que el tabaco no se asocia a la edad de inicio del Parkinson
* Pueden los resultados de los estudios ser aplicados clínicamente en el manejo de los pacientes? NO, porque simplemente se estudiaba una asociación mas no decía si era para prevención o tratamiento
* Cuáles son los beneficios, daños y costos? NO refiere

4.- ANALIZIS ESTADISTICO

* Se realizó una prueba de homogeneidad? SI
* Se utilizó el análisis de efectos al azar, especialmente si la prueba de homogeneidad fue positiva? SI
* Se proporcionaron los intervalos de confianza del estimado global? SI
* Se determinaron los factores que más influenciaron el resultado? NO
* Se hizo metarregresion?NO