23/04/15

1.- Objetivo primario de un metaanalisis

* ¿Se definió la pregunta claramente?

**No**

* ¿Se especificó la condición que se estudia?
* **No claramente ya que se encontraba controversia en el articulo**
* ¿Se especificó la edad de la población y el escenario en la cual se realizara?

**No se especifica la edad de los pacientes ya que solo querían encontrar la asociación entre la enfermedad de Parkinson temprana y el tabaco.**

2.- Búsqueda y selección de artículos

* ¿Se especificó la estrategia utilizada en la búsqueda de los artículos?

**Si, refirió que la búsqueda la realizaron en MEDLINE**

* ¿Se definieron a priori los criterios de elegibilidad de los artículos?

**No**

* ¿Fueron apropiados los criterios utilizados para seleccionar los artículos de inclusión?

**No, para lo que estaban buscando**

* ¿Se evaluó la validez de los artículos incluidos?

**Si**

* ¿Fueron los estudios hechos al azar?

**Si**

* ¿Se realizaron los sesgos de los artículos incluidos?

**Si**

* ¿Son los métodos lo bastante explícitos para asegurar la reproductibilidad?

**No**

* ¿Cuál es el periodo de publicación evaluado?

**10 a 20 años**

* ¿Se incorporaron metaanalisis en diferentes lenguajes o solo en inglés?

**En diferentes lenguajes**.

* ¿Fue el tamaño de la población suficiente?

**Si**

* ¿Fue el tiempo de seguimiento suficiente para dar una conclusión valida?

**Si**

* ¿Fueron los tratamientos o exposiciones similares?

**No se dio tratamiento**

* ¿Se tiene la información completa de los métodos utilizados en cada estudio?

**No**

* ¿Se tiene información de estudios no publicados?

**No**

3.- Extracción de datos

* ¿Se realizó una extracción cuidadosa de los datos?

**No**

* ¿Fueron entrenadas las personas encargadas de extraer los datos?

**No**

* ¿Fueron los encargados de la extracción segados a las fuentes y a los autores?

**No hubo extracción de datos**

* ¿Fueron los resultados de los estudios de utilidad clínica?

**No porque no da los suficientes datos**

* ¿Pueden los resultados del estudio ser aplicados clínicamente en el manejo de los pacientes?

**No propone tratamiento**

* ¿Cuáles son los beneficios, daños y costos?

**No menciona beneficios, daños y costos**

4.- Análisis estadístico

* ¿Se realizó una prueba de homogeneidad?

**No**

* ¿Se utilizó el análisis de efecto al azar especialmente si la prueba de homogeneidad fue positiva?

**No**

* ¿Se proporcionaron los intervalos de confianza de estimado global?

**No**

* ¿Se determinaron los factores que más influenciaron el resultado?

**No**

* ¿Se hizo metarregresion?

**No**