1; ¿Objetivo primaria de un meta análisis?  
**R= Sintetizar los resultados de estudios con resultados discordantes para dar un estimado global**  
a); ¿Se definió la pregunta claramente?  
**R=Si**  
b); ¿Se especifico la condición que se especifica?   
**R=Si**  
c); ¿Se especifico la edad de la población y escenario en el cual se realiza?  
**R=No**

**2; BUSQUEDA Y SELECCIÓN DE ARTÍCULOS**

a); ¿Se especifico la estrategia utilizada en la búsqueda de los artículos?  
**R=Si**  
b); ¿Se definieron a priori los criterios de elegibilidad de los articulo?  
**R=Si**  
c); ¿Fueron apropiados los criterios utilizados para seleccionar los artículos de inclusión?  
**R=Si**  
d); ¿Se evaluó la validez de los artículos incluidos?  
**R=Si**  
e); ¿Fueron los estudios hechos al azar?  
**R=Si**  
f); ¿Se identificaron los sesgos de los artículos incluidos?  
**R=Si**  
g); ¿Son los métodos lo bastante explícitos para asegurar reproducibilidad?   
**R=No**  
H); ¿Cuál fue el periodo de publicación evaluado?  
**R=Desde enero de 1975 a enero del 2003**  
i); ¿Se incorporaron metaanálisis en diferentes lenguas o solo en ingles?  
**R= no se aplico ninguna restricción de idioma**  
j); ¿Fue el tamaño de la población suficiente?  
**R=Si**K); ¿Fue el tiempo suficiente de seguimiento para dar una conclusión valida?   
**R=Si**l); ¿Fueron los tratamientos o exposiciones similares?  
**R= No especifica**  
m); ¿Se tiene información completa de los métodos utilizados en cada estudio?  
**R=No**  
n); ¿Se tiene información de estudios no publicados?  
**R=No**

**EXTRACCION DE DATOS**

a); ¿Se realizo una extracción cuidadosa de los datos?   
**R=No**  
b); ¿Fueron entrenadas las personas encargadas de extraer los datos?  
**R=No lo especifica**  
c); ¿Fueron los encargados de la extracción cegados ala fuente y a los autores?  
**R=Si**  
d); ¿Fueron los resultados de los estudios de utilidad clínica?  
**R=Si**  
e); ¿Pueden los resultados del estudio ser aplicados clínicamente en el manejo de los pacientes?  
**R= Si**  
f); ¿Cuáles son los beneficios daños y costos?  
**R=Este meta análisis demuestra el efecto protector del tabaco contra la EPT, no existe una importante diferencia en la magnitud de riesgo del Parkinson temprano y la del Parkinson tardío. La edad de inicio de la enfermedad no afecta a la asociación negativa. Costos no especifica.**

**ANALISIS ESTADISTICO**

a); ¿Se realizo una prueba de homogeneidad?  
**R=Si**  
b); ¿Se utilizo el efecto de analizáis al azar, especialmente si la prueba de homogeneidad fue positiva?  
**R=No**  
c); ¿Se proporcionaron los intervalos de confianza del estimado global?   
**R=Si**d); ¿Se determinaron los factores que mas influenciaron el resultado?  
**R=No**  
e); ¿Se hizo metarregresion?  
**R=Si**