

- 1) Objetivo primario de un metaanálisis
 - a. **¿Se definió la pregunta claramente?**
 - i. Más que pregunta como objetivo del estudio
 - b. **¿Se especifico la condición que se estudia?**
 - i. Si, estudios de relación EPT con tabaquismo
 - c. **¿Se especificó la edad de la población y el escenario en el cual se realiza?**
 - i. Se habla del rango de edad que se maneja en los otros estudios que revisaron
- 2) Búsqueda y selección de artículos
 - a. **¿Se especificó la estrategia utilizada en la búsqueda de los artículos?**
 - i. Si por medio de repertorios informatizados, excerta medica y embase, etc.
 - b. **¿Se definieron a priori los criterios de elegibilidad de los artículos?**
 - i. Se muestran perfectamente bien los criterios de inclusión
 - c. **¿Fueron apropiados los criterios utilizados para seleccionar los artículos de inclusión?**
 - i. Me parece que sí
 - d. **¿Se evaluó la validez de los artículos incluidos?**
 - i. Si con el riesgo relativo y odds ratio
 - e. **¿Fueron los estudios hechos al azar?**
 - i. Si a través de un programa
 - f. **¿Se identificaron los sesgos de los artículos incluidos?**
 - i. Se basaron de varios sitios que no fueron solo de un país para disminuir este riesgo de sesgos
 - g. **¿Son los métodos lo bastante explícitos para asegurar reproductividad?**
 - i. Si
 - h. **¿Cuál fue el periodo de publicación evaluado?**
 - i. De 1973 a 2003
 - i. **¿Se incorporaron metaanálisis en diferentes lenguajes o sólo en inglés?**
 - i. Diferentes
 - j. **¿Fue el tamaño de la población suficiente?**
 - i. Si fue suficiente
 - k. **¿Fue el tiempo de seguimiento suficiente para dar conclusión válida?**
 - i. Me parece que si
 - l. **¿Fueron los tratamientos o exposiciones similares?**
 - i. Se busco que si fuera así
 - m. **¿Se tiene información completa de los métodos utilizados en cada estudio?**
 - i. Lo menciona en general que fueran iguales
 - n. **¿Se tiene información de estudios no publicados?**

- i. No, se utilizaron solo estudios publicados
- 3) Extracción de datos
 - a. **¿Se realizó una extracción cuidadosa de datos?**
 - i. Si
 - b. **¿Fueron entrenadas las personas encargadas de extraer los datos?**
 - i. No lo menciona, solo dice como los extraerán
 - c. **¿Fueron los resultados de los estudios de utilidad clínica?**
 - i. Si
 - d. **¿Pueden los resultados del estudio ser aplicados clínicamente en el manejo de los pacientes?**
 - i. Sería más bien para informar a los paciente
 - e. **¿Cuáles son los beneficios, daños y costos?**
 - i. Costos no son muchos solo se trata de muchos artículos, los beneficios el saber que si hay una relación y daños ninguno a mi parecer
- 4) Análisis estadístico
 - a. **¿Se realizó una prueba de homogeneidad?**
 - i. Si
 - b. **¿Se utilizó el análisis de efectos al azar, especialmente si la prueba de homogeneidad fue positiva?**
 - i. Si
 - c. **¿Se proporcionaron los intervalos de confianza del estimado global?**
 - i. Si
 - d. **¿Se determinaron los factores que más influenciaron el resultado?**
 - i. Pues el tabaquismo
 - e. **¿Se hizo metarregresión?**
 - i. Creo que si