

## Metanálisis. EPT y Tabaquismo

¿Se identifico la pregunta claramente?

Si, sobre si hay asociación protectora entre el tabaquismo y el inicio de la enfermedad de parkingson temprana.

¿Se especificó la condición que se estudia?

Si, el parkingson temprano y su asociación con el tabaquismo. En pacientes con síntomas entre 21 y 49 años, según la definición. No era el mismo rango de edad en estudios aplicados.

¿Se especificó el rango de edad de los pacientes?

Si, según la definición de EPT deben presentar los síntomas entre los 21 y 49 años. Entre los estudios analizados, dos eran sobre menores de 50 años, dos en menores de 45 años y uno en menores de 40 años.

Estrategia en la búsqueda de artículos

Si, utilizaron diferentes bases de datos para tratar de cubrir una mayor cantidad, no tomaron en cuenta el año de la publicación.

Criterios de elegibilidad

No había muchas restricciones, si toma en cuenta las características de cada estudio. Con IC de 95%, que trataban exclusivamente sobre asociación de tabaquismo y EP. No son bien aplicados los criterios para seleccionar la inclusión pues no toman en cuenta el año de publicación, pero por ser poca la información con que se cuenta fue realizado de esta manera. Si se evaluó la validez de las fuentes. No se identifican con claridad los sesgos de cada estudio.

No se especifica la cantidad de sujetos en cada estudio, no hubo restricción de idiomas, el periodo de publicación tampoco tuvo restricciones, no hubo seguimiento a los pacientes, se recomienda hacerlo al final. No hay información de todos los métodos de cada estudio. Si s realizó prueba de homogeneidad de datos con el resultado de 0.55 como efecto combinado.

No se realizó metaregresión.

Sergio Montoya Calderón

Actividad Integradora 2

	TIPO	MEDIDAS DE ASOCIACION Y FORMULAS	SESGOS MAS COMUNES	ESCALA EN NIVEL DE EVIDENCIA
Ensayos clínicos	Analítico experimental	<p>1. Medidas de diferencia –diferencia existente en una misma magnitud de una variable entre los grupos comparados.</p> <p>2. Reducciones de riesgo (relativa y absoluta) RRR y RAR - La RRR es la diferencia de riesgos entre los dos grupos (RAR) respecto del control, y se estima dividiendo la RAR por el riesgo en el grupo control.</p> <p>3. el número necesario a tratar (NNT) formula: <math>(1/RAR)</math></p>	- del procedimiento de seleccion	Ia.A Ib
Metanálisis	Recopilación y análisis de estudios de diferentes ensayos clínicos.	g de hedges. Para incorporar variación entre grupos y eliminar las diferencias de escala.	Sesgos de publicación, sesgos de agenda.	Nivel de evidencia 1++ y grado de recomendación A.
Tamizaje	analítico	<p>Sensibilidad : <math>VP/VP+FN</math></p> <p>Especificidad: <math>VN/VN+FP</math></p> <p>Valor Predictivo positivo: <math>VP/VP+FP</math>.</p> <p>Valor predictivo negativo: <math>VN/FN + VN</math></p>	seleccion	<p>Validez y fiabilidad.</p> <p>-es válida, si ésta identifica correctament e el problema de interés.</p> <p>- fiabilidad, se dice que una prueba lo es, si ésta es capaz de producir resultados similares bajo distintas</p>

				condiciones
--	--	--	--	-------------