

Anexo A. Estrategia de búsqueda de la literatura

Pregunta de investigación			
¿Cuáles son los desenlaces en el curso de la esteatosis hepática asociada a disfunción metabólica en pacientes (MASLD) , adultos con antecedente de diabetes mellitus tipo 2 y obesidad tratados con agonistas del receptor de glucagón-ilike-peptide-1 (GLP-1) ?			
Construcción del algoritmo de búsqueda			
Concepto de búsqueda 1:	Concepto de búsqueda 2:	Concepto de búsqueda 3:	Concepto de búsqueda 4:
"Fatty liver" [Mesh]: 1396 "Non-alcoholic Fatty Liver Disease" [Mesh]: 1041 "Hígado graso"[DeCS]:148 "NAFLD" [Mesh]: 22310 "Enfermedad del Hígado Graso no Alcohólico" [DeCS] "Esteatosis Hepática no Alcohólica" [DeCS]: 93 "Hepatopatía Grasa no Alcohólica" [DeCS]: 65	"Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists" [Mesh]: 3589 "Agonistas Receptor de Péptidos Similares al Glucagón" [DeCS]: 11 "Liraglutide" [Mesh]: 1269 "Liraglutida" [DeCS]: 6 "Exenatide" [Mesh]: 543 "Exenatida" [DeCS]: 1	"Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists" AND "Outcome" [Mesh]: 1,348 "Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists" AND "Patient Outcome Assessment" [Mesh]: 24 "Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists" AND Treatment Outcome [Mesh]: 561 "Agonistas Receptor de Péptidos Similares al Glucagón" [DeCS] AND "Evaluación del Resultado de la Atención al Paciente" [DeCS]: 0 "Agonistas Receptor de Péptidos Similares al Glucagón" [DeCS] AND "Resultado del Tratamiento" [DeCS] "Agonistas Receptor de Péptidos Similares al Glucagón" [DeCS] AND "Resultados" [DeCS]	"Diabetes Mellitus tipo 2" [DeCS] AND "Adulto" [DeCS]: 573 "Diabetes Mellitus, Type 2" [Mesh] AND "Adult" [Mesh]:19847
Concepto de búsqueda 5:			
"Obesidad" [DeCS] AND "Adulto" [DeCS]: 653 "Obesity" [Mesh] AND "Adult" [Mesh]: 24278			
Combinación de términos			
(Fatty liver) AND (Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists) AND (outcome):22			
(Non-alcoholic Fatty Liver Disease) [Mesh] AND (Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists) [Mesh]: 27			
((Non-alcoholic Fatty Liver Disease) AND (Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists)) AND (outcome): 19			
((Fatty liver) OR (Non-alcoholic Fatty Liver Disease) OR (NAFLD)) AND (Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists) AND (outcome):23			
Bases de datos			
PUBMED	IBECS	COCHRANE	OSH
SCOPUS	IBSST	MEDLINE	OVIDSP
CISDOC	LILACS	CIELO	
Resultados			
Algoritmo	Alcance	Relevancia: Artículos publicados en los últimos 5 años	Tipo de publicación
1	22	22	Clinical trials: 9, Revisiones: 1, Revisiones sistematicas: 0, Estudios controlados aleatorizados:7, Estudios observacionales:1,, Estudios comparativos 3, Reportes de caso: 0, Estudios Multicentricos: 5, Metanálisis: 1
2	27	27	Clinical trials: 11, Metanálisis: 3, Revisiones: 3, Revisiones sistematicas: 2, Estudios controlados aleatorizados: 9, Estudios observacionales: 1, Estudios comparativos 1, Reportes de caso: 0, Estudios Multicentricos: 5.
3	19	19	Clinical trials: 8, Revisiones: 1, Revisiones sistematicas: 0, Estudios controlados aleatorizados: 6, Estudios observacionales:1, Estudios clinicos: 10, Estudios comparativos 1, Reportes de caso: 0, Estudios Multicentricos: 5, Metanálisis: 1
4	23	23	Clinical trials: 10, Revisiones: 1, Revisiones sistematicas: 0, Estudios controlados aleatorizados: 8, Estudios observacionales:1, Estudios clinicos: 12, Estudios comparativos 3, Reportes de caso: 0, Estudios Multicentricos: 5, Metanálisis: 1