



**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**

**“ADRENOLEUCODISTROFIA LIGADA AL CROMOSOMA X:
ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN SCOPUS HASTA 2023”**

Tesis para optar el título profesional de:
MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:
Bryan Gary Fernandez Cuenca (0000-0002-3359-5798)
César Lazo Coz (0000-0002-1885-3605)

Asesor:
Ramsés Salas Asencios (0000-0002-4075-1736)

Lima - Perú
2024

ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 09 de abril del 2024.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: MAGISTER VICTOR MANUEL GALLEGOS REJAS
Miembro: MED. PAOLA ALEJANDRA GOICOHEA ROMERO
Miembro: MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILLOT

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: **ADRENOLEUCODISTROFIA LIGADA AL CROMOSOMA X: ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN SCOPUS HASTA 2023**

Presentada por las estudiantes: **FERNANDEZ CUENCA, BRYAN GARY – LAZO COZ, CESAR**

Para optar por el Título profesional de **MÉDICO CIRUJANO**

Asesorados por el: **MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS**

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime calificar a:

Tesisista: FERNANDEZ CUENCA, BRYAN GARY			Nota (trece):13
Aprobado (x)	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()
Tesisista: LAZO COZ, CESAR			Nota (trece):13
Aprobado (x)	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



MAGISTER VICTOR MANUEL GALLEGOS REJAS
Presidente del Jurado



MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS
Asesor



MED. PAOLA ALEJANDRA GOICOHEA ROMERO
Miembro



MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILLOT
Miembro

ANEXO: FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN¹

Lima, 24 de abril del 2024

Señor,
Carlos Zavalaga Reyes

**Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur
Presente. –**

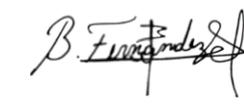
De nuestra consideración,

Yo: Bryan Gary Cuenca Fernández y César Lazo Coz, egresado de la carrera de medicina humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis Ramsés Salas Asencios, declaramos que este informe final de trabajo de investigación titulado: ADRENOLEUCODISTROFIA LIGADA AL CROMOSOMA X: ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO EN SCOPUS HASTA 2023, sustentado para obtener el título de médico cirujano es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de mi (nuestra) investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos ², que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Firma tesista:
Fernandez -Lazo
DNI: 75334072-72048660



Firma del asesor de tesis:
Ramsés Salas Asencios
DNI: 10141036

¹ En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

² Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Adrenoleucodistrofia ligada al cromosoma x: análisis bibliométrico en Scopus hasta 2023

Autores. Bryan Gary Fernandez Cuenca; Cesar Lazo Coz

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2373749926).

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 15 palabras.

Adrenoleucodistrofia		
INFORME DE ORIGINALIDAD		
9%	9%	7%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES
		3%
		TRABAJOS DEL ESTUDIANTE
FUENTES PRIMARIAS		
1	link.springer.com Fuente de Internet	1%
2	Jon H. Come, Timothy J. Senter, Michael P. Clark, John J. Court et al. "Discovery and Optimization of Pyrazole Amides as Inhibitors of ELOVL1", Journal of Medicinal Chemistry, 2021 Publicación	1%
3	Rosario Rodríguez León. "El libro electrónico en el ámbito bibliotecario: estado actual y perspectiva VIII Conferencia Internacional sobre Bibliotecas Universitarias", Biblioteca Universitaria, 1970 Publicación	1%
4	pure.psu.edu Fuente de Internet	1%
5	repository.ut.edu.co Fuente de Internet	1%
6	Jingyao Zhang, Tzyh-Chang Hwang. "The Fifth Transmembrane Segment of Cystic Fibrosis	1%

Resumen

La adrenoleucodistrofia ligada al cromosoma X (ALD-X) es un trastorno metabólico raro que se caracteriza por una beta oxidación defectuosa de los ácidos grasos libres de cadena muy larga en los peroxisomas que causa alteración en el sistema nervioso central y las glándulas suprarrenales. La información sobre esta enfermedad aún es limitada, por lo que este estudio busca determinar la tendencia de publicaciones sobre la ALD-X. Se realizó un análisis bibliométrico con la base de datos de SCOPUS hasta 2023, obteniendo un total de 1665 artículos, la mayoría en inglés, proviniendo principalmente de Estados Unidos. Se identificaron a S. Kemp, H.W. Mosser y P. Aubourg como los autores con mayor número de artículos y colaboraciones y a la Universidad de Amsterdam como la Institución con mayor número de artículos.

Palabras clave: *Adrenoleucodistrofia ligada al cromosoma X, análisis bibliométrico, SCOPUS.*

Abstract:

X-linked adrenoleukodystrophy (X-ALD) is a rare metabolic disorder. It disrupts the central nervous system and adrenal glands, resulting from the defective beta-oxidation of very long-chain fatty acids in peroxisomes. Due to limited information on this disease, this study aims to analyze publication trends on X-ALD. A bibliometric analysis using the SCOPUS database (through 2023) was conducted and 1665 papers were identified, mostly in English and mainly from United States. S.Kemp, H.W. Mosser and P. Aubourg have the greatest number of papers and colaborations about ALD-X. The Amsterdam UMC was the institution with great amount of papers affiliated.

Keywords: *X-linked adrenoleukodystrophy, bibliometric analysis, SCOPUS.*

INTRODUCCIÓN:

La adrenoleucodistrofia ligada al cromosoma X (ALD-X) es una enfermedad genética poco común que se caracteriza por la acumulación de ácidos grasos de cadena muy larga (AGCML) en el cerebro y las glándulas suprarrenales, lo que puede generar una variedad de síntomas neurológicos y endocrinos. Se caracteriza por la acumulación de AGCML en el cerebro y las glándulas suprarrenales debido a mutaciones en el gen ABCD1 presente en el cromosoma X (1).