TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

"REVISIÓN DE ALCANCE SOBRE RECOMENDACIONES PARA MANEJO DEL DOLOR CRÓNICO EMITIDAS POR GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PÁNCREAS AVANZADO"

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Valeria Michel Guzman Cuadros (0009-0007-1236-4716)

Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte (0009-0006-5664-3314)

Ximena Del Pilar Riveros Condo (0009-0006-6985-2190)

Asesor:

Victor Andres Velasquez Rimachi (0000-0002-9350-7171)

Lima – Perú

2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 12 de febrero del 2026

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Médico Especialista Marcio Concepción Zavaleta
Miembro 1: Médico Cirujano Javier Flores Cohaila
Miembro 2: Médico Cirujano Leslie Salazar Talla

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: "**Revisión de alcance sobre recomendaciones para manejo del dolor crónico emitidas por guías de práctica clínica en pacientes con cáncer de páncreas avanzado"**, con código de proyecto: PRE-15-2024-01134

Presentada por los estudiantes: Valeria Michel Guzmán Cuadros, Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte y Ximena Del Pilar Riveros Condo.

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

Asesorados por: **Magister Víctor Andrés Velásquez Rimachi**

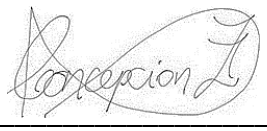
Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de los estudiante o egresados de la carrera de Medicina Humana en la sustentación, se concluyen de manera unánime (X) por mayoría simple calificar a:

Tesista: Valeria Michel Guzmán Cuadros			**Nota** (en letras): Dieciséis
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Tesista: Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte			**Nota** (en letras): Dieciséis
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Tesista: Ximena Del Pilar Riveros Condo			**Nota** (en letras): Dieciséis
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Médico Especialista
Marcio José Concepción Zavaleta
Presidente del Jurado



Magister
Víctor Andrés Velásquez Rimachi
Asesor



Médico Cirujano
Javier Flores Cohaila
Miembro 1



Médico Cirujano
Leslie Salazar Talla
Miembro 2

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 INVESTIGACIÓN[1]

Lima, 13 de Febrero del 2026.

Señorita,
Dr. Percy Mayta Tristan
Vicerrectoado de Investigación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

De nuestra consideración,

Yo: Valeria Michel Guzman Cuadros, Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte y Ximena Del Pilar Riveros Condo, estudiante/egresado de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor/la asesora de tesis Víctor Andrés Velásquez Rimachi, declaramos que este informe final de tesis/trabajo de investigación titulado: Revisión de alcance sobre recomendaciones para manejo del dolor crónico emitidas por guías de práctica clínica en pacientes con cáncer de páncreas avanzado, 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 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: Valeria Michel Guzman Cuadros.
DNI: 72646737.

Firma del asesor de tesis:
Víctor Andrés Velásquez Rimachi.
DNI: 70818329.

Firma tesista: Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte.
DNI: 73188462.

Firma del tesista: Ximena Del Pilar Riveros Condo.
DNI: 72539205.

[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. Revisión de alcance sobre recomendaciones para manejo del dolor crónico emitidas por guías de práctica clínica en pacientes con cáncer de páncreas avanzado

Autores. Valeria Michel Guzman Cuadros; Rosyrene Alessandra Reyes Ballarte; Ximena Del Pilar Riveros Condo

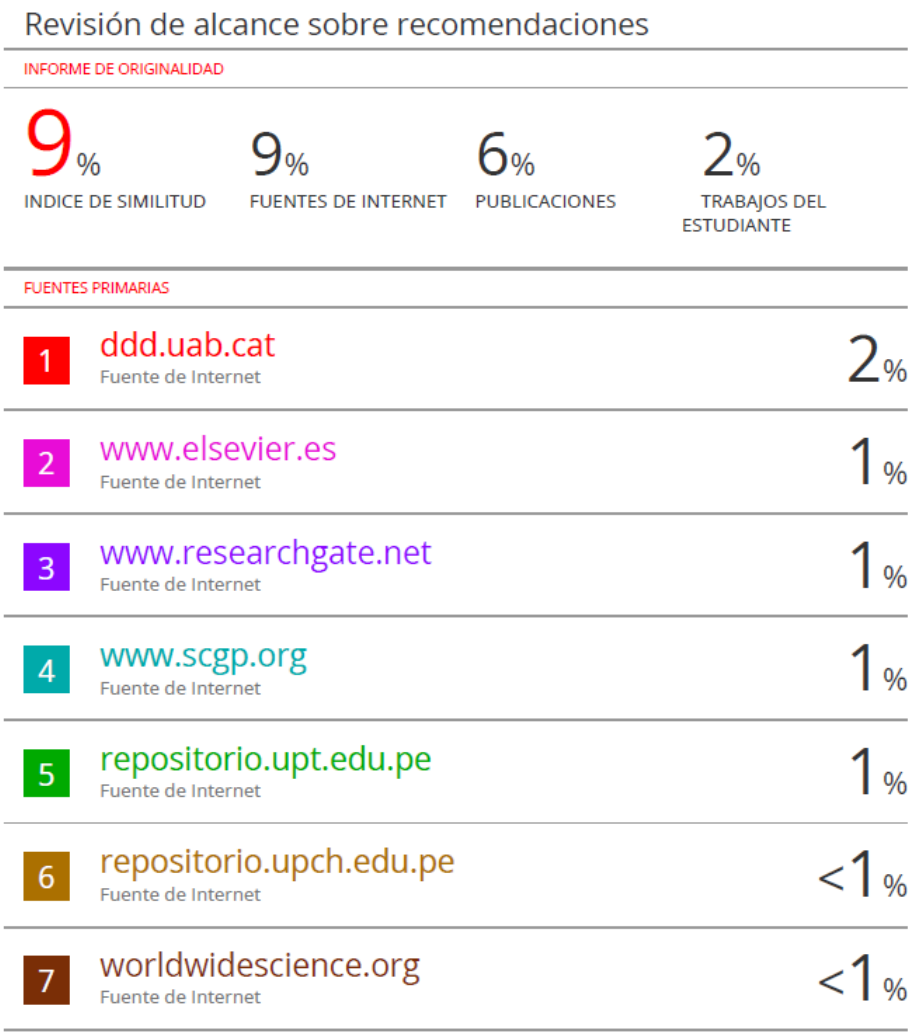
Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2881716278)

Código de registro. PRE-15-2024-01134

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

2. RESUMEN Y PALABRAS CLAVE

El cáncer de páncreas es una de las neoplasias más agresivas y letales, caracterizada por bajas tasas de supervivencia, principalmente debido al diagnóstico tardío y a las limitadas opciones quirúrgicas. En estadios avanzados, los cuidados paliativos constituyen la principal alternativa terapéutica, siendo el manejo del dolor crónico un componente fundamental por su impacto en la calidad de vida del paciente. Sin embargo, la disponibilidad de múltiples guías de práctica clínica (GPC) con metodologías heterogéneas genera incertidumbre sobre la calidad de su elaboración y la consistencia de sus recomendaciones.

OBJETIVO: Evaluar las recomendaciones de las GPC para el manejo del dolor crónico en pacientes con cáncer de páncreas avanzado.

MATERIALES Y MÉTODOS: Se realizó una revisión de alcance siguiendo la metodología del Joanna Briggs Institute (JBI). Se llevó a cabo una búsqueda en PubMed y sitios web de organismos desarrolladores orientada al mapeo y evaluación de GPC y consensos sobre el manejo del dolor en cáncer de páncreas avanzado, publicados en inglés o español desde el 01 de enero del 2020 al 26 de agosto del 2025. La evaluación del rigor metodológico y la transparencia documental se efectuó mediante el instrumento Appraisal of Guidelines Research and Evaluation II (AGREE II).

RESULTADOS: Se identificaron 4063 registros en bases de datos y 71 mediante búsqueda manual. Tras el proceso de cribado y selección, se incluyeron seis GPC y un consenso multidisciplinario. La evaluación mediante el instrumento AGREE-II evidenció una calidad metodológica heterogénea (mediana global: 66%; rango: 21-86%), siendo las guías de la JPS y ASCO las mejor valoradas. Si bien se observaron fortalezas en la claridad de la presentación, hubo debilidades marcadas en el rigor metodológico y la aplicabilidad. De manera consistente, las recomendaciones coincidieron en el uso de analgesia farmacológica basada en la escalera de la OMS

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

y la neurólisis del plexo celíaco, preferentemente guiada por ecoendoscopia, aunque la recomendación del abordaje multidisciplinario fue variable.

CONCLUSIÓN: Las GPC y consenso, evaluados presentan una calidad metodológica heterogénea, aunque existe concordancia respecto a las principales intervenciones terapéuticas para el manejo del dolor en cáncer de páncreas avanzado.

PALABRAS CLAVE: Neoplasias pancreáticas; Dolor crónico; Cuidados paliativos.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

3. ABSTRACT AND KEYWORDS

Pancreatic cancer is one of the most aggressive and lethal neoplasms, characterized by low survival rates, primarily due to late diagnosis and limited surgical options. In advanced stages, palliative care is the main therapeutic alternative, with chronic pain management being a fundamental component due to its impact on the patient's quality of life. However, the availability of multiple clinical practice guidelines (CPGs) with heterogeneous methodologies generates uncertainty regarding the quality of their development and the consistency of their recommendations

OBJECTIVE: Evaluate the clinical practice guidelines (CPGs) recommendations for the management of chronic pain in patients with advanced pancreatic cancer.

MATERIALS AND METHODS: A scoping review was conducted following the Joanna Briggs Institute (JBI) methodology. A search was carried out in PubMed and websites of developing organizations focused on mapping and evaluating CPGs and consensus statements on pain management in advanced pancreatic cancer, published in English or Spanish from January 1, 2020 to August 26, 2025. The assessment of methodological rigor and documentary transparency was performed using the Appraisal of Guidelines Research and Evaluation II (AGREE II) instrument.

RESULTS: A total of 4,063 records were identified in databases and 71 through manual search. After screening and selection, six CPGs and one multidisciplinary consensus were included. Evaluation using the AGREE-II instrument revealed heterogeneous methodological quality (overall median: 66%; range: 21–86%), with the JPS and ASCO guidelines receiving the highest scores. While strengths were observed in the clarity of presentation, there were marked weaknesses in methodological rigor and applicability. Consistently, the recommendations favored the use of pharmacological analgesia based on the WHO pain ladder and celiac plexus neurolysis, preferably guided by endoscopic ultrasound, although the recommendation for a multidisciplinary approach varied.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

CONCLUSION: The CPGs and consensus statements evaluated present a heterogeneous methodological quality, although there is consensus regarding the main therapeutic interventions for pain management in advanced pancreatic cancer.
KEYWORDS: Pancreatic neoplasms; Chronic pain; Palliative care.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis