RCMOS – Revista Científica Multidisciplinaria El Conocimiento.
ISSN: 2675-9128. São Paulo-SP .

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

Panorama Científico de la Oncología Contemporánea: un análisis integrador de las publicaciones de la Revista Científica Multidisciplinaria O Saber (RCMOS)

Panorama Científico da Oncologia Contemporânea: uma análise integrativa das publicações da Revista Científica Multidisciplinar O Saber (RCMOS)

Scientific Panorama of Contemporary Oncology: An Integrative Analysis of Publications from the Multidisciplinary Scientific Journal O Saber (RCMOS)

Barbara Aline Ferreira Assunção
Francisca Karoline Ferreira Assunção

Resumen

La oncología contemporánea ha experimentado importantes avances en las áreas de prevención, diagnóstico, medicina de precisión, inteligencia artificial y humanización de la atención, lo que exige enfoques multidisciplinarios para el abordaje de las neoplasias. El presente estudio tuvo como objetivo analizar la producción científica sobre oncología publicada en la *RCMOS – Revista Científica Multidisciplinaria O Saber* entre 2023 y 2026. Se trata de una revisión integradora de la literatura, de carácter cualitativo, exploratorio y descriptivo, realizada a partir de la selección de artículos científicos publicados en la revista. Los estudios fueron organizados según sus principales ejes temáticos, que incluyen prevención, tamizaje, diagnóstico molecular, biomarcadores, terapias dirigidas, inteligencia artificial, rehabilitación y humanización de la atención. Los resultados evidenciaron un predominio de investigaciones centradas en la prevención y el diagnóstico precoz, así como el crecimiento de los estudios relacionados con la biología molecular, la medicina personalizada y las tecnologías computacionales aplicadas a la oncología. También se identificaron aportes relevantes sobre la atención multidisciplinaria, los derechos de las personas con cáncer y la implementación de políticas públicas de salud. Se concluye que la producción científica publicada por la RCMOS se alinea con las principales tendencias de la oncología contemporánea, contribuyendo a la difusión del conocimiento científico y al fortalecimiento de las prácticas asistenciales basadas en la evidencia.

Palabras clave: Oncología; Revisión Integradora; Producción Científica; Medicina de Precisión; Diagnóstico Precoz; RCMOS.

Resumo

A oncologia contemporânea tem sido marcada por avanços significativos nas áreas de prevenção, diagnóstico, medicina de precisão, inteligência artificial e humanização da assistência, o que exige abordagens multidisciplinares no enfrentamento das neoplasias. O presente estudo teve como objetivo analisar a produção científica relacionada à oncologia publicada na *RCMOS – Revista Científica Multidisciplinar O Saber* entre 2023 e 2026. Tratase de uma revisão integrativa da literatura, de natureza qualitativa, exploratória e descritiva, realizada com base na seleção de artigos científicos publicados no periódico. Os estudos foram organizados segundo seus principais eixos temáticos, contemplando prevenção, rastreamento, diagnóstico molecular, biomarcadores, terapias-alvo, inteligência artificial, reabilitação e humanização do cuidado. Os resultados evidenciaram a predominância de pesquisas voltadas à prevenção e ao diagnóstico precoce, bem como o crescimento de estudos relacionados à biologia molecular, à medicina personalizada e às tecnologias computacionais aplicadas à oncologia. Também foram identificadas contribuições relevantes sobre a assistência multiprofissional, os direitos da pessoa com câncer e a efetivação das políticas públicas de

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

saúde. Conclui-se que a produção científica publicada pela RCMOS acompanha as principais tendências da oncologia contemporânea, contribuindo para a difusão do conhecimento científico e para o fortalecimento de práticas assistenciais baseadas em evidências.
Palavras-chave: Oncologia; Revisão Integrativa; Produção Científica; Medicina de Precisão; Diagnóstico Precoce; RCMOS.

Abstract
Contemporary oncology has undergone significant advances in prevention, diagnosis, precision medicine, artificial intelligence, and humanized healthcare, requiring multidisciplinary approaches to cancer management. This study aimed to analyze the scientific production related to oncology published in the *RCMOS – Multidisciplinary Scientific Journal O Saber* between 2023 and 2026. This is an integrative literature review with a qualitative, exploratory, and descriptive approach, based on the selection of scientific articles published in the journal. The studies were organized according to their main thematic areas, including prevention, screening, molecular diagnosis, biomarkers, targeted therapies, artificial intelligence, rehabilitation, and humanized care. The findings revealed a predominance of studies focused on prevention and early diagnosis, as well as a growing number of publications addressing molecular biology, precision medicine, and computational technologies applied to oncology. Relevant contributions regarding multidisciplinary care, patients' rights, and public health policies were also identified. It is concluded that the scientific publications by RCMOS follow the major trends in contemporary oncology, contributing to the dissemination of scientific knowledge and the strengthening of evidence-based healthcare practices.
Keywords: Oncology; Integrative Review; Scientific Production; Precision Medicine; Early Diagnosis; RCMOS.

Introducción

El cáncer representa uno de los mayores desafíos para la salud pública contemporánea, constituyendo un grupo de enfermedades de alta complejidad biológica y con un impacto epidemiológico, social y económico significativo. El aumento de la incidencia de neoplasias, asociado al envejecimiento de la población, los cambios en los hábitos de vida y los factores ambientales, ha impulsado el desarrollo de investigaciones centradas en la prevención, el diagnóstico precoz, las terapias personalizadas y la mejora de la calidad de la atención al paciente. En este contexto, la producción científica desempeña un papel fundamental en la generación de evidencia que sustenta las políticas públicas, orienta la práctica clínica y promueve los avances tecnológicos en el campo de la oncología.

En las últimas décadas, la investigación oncológica ha experimentado una evolución significativa, impulsada por la incorporación de la biología molecular, los biomarcadores, la inteligencia artificial, las terapias dirigidas y la medicina de precisión. Aspectos como la

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

humanización de la atención, los derechos de las personas con cáncer, la rehabilitación funcional y las estrategias de prevención se han integrado en una visión más amplia y multidisciplinaria de la atención sanitaria. Esta perspectiva subraya que abordar el cáncer va más allá del tratamiento de la enfermedad, e implica acciones coordinadas entre diferentes áreas del conocimiento científico.

En este contexto, las revistas científicas desempeñan un papel estratégico en la difusión de resultados de investigación que reflejan tanto los avances tecnológicos como las necesidades sociales relacionadas con la atención oncológica. RCMOS – Revista Científica Multidisciplinar O Saber, una revista científica internacional de acceso abierto, ha publicado estudios que abordan diferentes dimensiones de la oncología, incluyendo investigaciones centradas en epidemiología, diagnóstico molecular, prevención, innovación tecnológica, salud pública, rehabilitación, bioinformática, inteligencia artificial y la humanización de la atención.

Dada esta diversidad temática, resulta relevante analizar, de forma integrada, la producción científica publicada por la revista, lo que permite identificar tendencias de investigación, áreas principales de estudio y contribuciones al fortalecimiento del conocimiento científico en oncología. Las revisiones de esta naturaleza posibilitan comprender cómo interactúan los diferentes estudios entre sí, destacando lagunas, avances y perspectivas para futuras investigaciones. Así, este estudio se caracteriza como una revisión bibliográfica integradora, desarrollada a partir de la selección y el análisis de artículos científicos relacionados con la oncología publicados en RCMOS – Revista Científica Multidisciplinar O Saber, entre 2023 y 2026. La elección de este periodo se justifica por la concentración de publicaciones que abordan diferentes perspectivas de la atención oncológica, incluyendo prevención, cribado, biomarcadores, genética molecular, inteligencia artificial, terapias innovadoras, rehabilitación y políticas de salud pública. El análisis buscó integrar esta evidencia en una visión general científica capaz de demostrar la evolución de la investigación publicada por la revista y su contribución al fortalecimiento de la producción científica nacional e internacional en el campo de la oncología.

Marco teórico

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

RCMOS – Revista Científica Multidisciplinaria El Conocimiento.
ISSN: 2675-9128. São Paulo-SP .

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

El cáncer sigue siendo uno de los mayores desafíos para la salud pública mundial, caracterizado por una alta morbilidad y mortalidad, así como por importantes repercusiones sociales, económicas y psicosociales. Los avances científicos de las últimas décadas demuestran que abordar las neoplasias requiere un enfoque multidisciplinario que integre la prevención, el diagnóstico precoz, la biología molecular, la innovación tecnológica, las terapias personalizadas, la rehabilitación y la atención humanizada. En este contexto, la literatura científica muestra que la eficacia de las políticas de control del cáncer depende de la articulación entre diferentes áreas del conocimiento, como la Medicina, la Biomedicina, la Farmacia, la Fisioterapia, la Ciencia de Datos y el Derecho.

Desde una perspectiva de salud pública, la prevención sigue siendo la estrategia más eficaz para reducir la incidencia y la mortalidad por cáncer. Estudios recientes destacan que los programas de vacunación, el cribado poblacional y la educación sanitaria son pilares fundamentales para minimizar el impacto de las neoplasias. El análisis epidemiológico del cáncer de cuello uterino demuestra que la vacunación contra el virus del papiloma humano (VPH), junto con políticas de cribado reforzadas, tiene un potencial significativo para reducir la mortalidad por esta enfermedad, aunque persisten desafíos relacionados con la cobertura de vacunación y las desigualdades regionales (Azevedo; Moreira, 2026). Meneghetti, Ríos y Campos (2026) enfatizan que el papel del farmacéutico en las acciones educativas fortalece la adherencia pública a las campañas de inmunización, contribuyendo a la prevención primaria de las neoplasias asociadas al VPH.

Además de la prevención, el diagnóstico precoz es uno de los principales determinantes del pronóstico oncológico. En este contexto, se observa una transición de los métodos diagnósticos convencionales a enfoques basados en la biología molecular. El uso de la prueba de ADN del VPH presenta una sensibilidad superior a la del examen citopatológico convencional, lo que permite identificar alteraciones incluso antes del desarrollo de lesiones celulares, favoreciendo las intervenciones precoces y aumentando la eficacia de las políticas de cribado público (Silva et al., 2026). Asimismo, estudios sobre neoplasias mamarias muestran que biomarcadores como HER2, Ki-67, receptores hormonales, ADN tumoral circulante, exosomas y microARN constituyen herramientas importantes para la estratificación pronóstica y la individualización terapéutica, consolidando el paradigma de la medicina personalizada (Soares; Dias, 2026).

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

RCMOS – Revista Científica Multidisciplinaria El Conocimiento.
ISSN: 2675-9128. São Paulo-SP .

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

El desarrollo de la oncología molecular ha ampliado la comprensión de la heterogeneidad tumoral. La identificación de alteraciones genéticas específicas permite comprender los mecanismos responsables de la progresión de la enfermedad y la resistencia a los tratamientos convencionales. En este contexto, Barbosa y Duarte (2026) demuestran que la amplificación del oncogén MYCN constituye uno de los principales factores pronósticos en el neuroblastoma , asociándose a una mayor agresividad tumoral y un peor pronóstico clínico. Los autores destacan que las terapias dirigidas y las inmunoterapias representan alternativas prometedoras para superar los mecanismos de resistencia, evidenciando la creciente importancia de la oncología de precisión.

Junto con los avances en genética molecular, la incorporación de la inteligencia artificial y *el aprendizaje automático* inaugura una nueva etapa en la investigación del cáncer. Los modelos computacionales capaces de analizar miles de variantes genéticas permiten identificar patrones invisibles para el análisis tradicional, lo que contribuye a la predicción de la agresividad tumoral y la respuesta terapéutica. Razera et al. (2026) demuestran que algoritmos como *XGBoost* , las redes neuronales artificiales y *las máquinas de vectores de soporte* presentan una alta capacidad predictiva para el cáncer de mama luminal B, lo que refuerza el potencial de las tecnologías computacionales como herramientas para apoyar la toma de decisiones clínicas y la medicina de precisión.

Sin embargo, los avances tecnológicos tienen un impacto significativo cuando se integran en las estrategias de cribado poblacional. El cáncer colorrectal ilustra esta necesidad, ya que la literatura demuestra que la colonoscopia tiene una doble función diagnóstica y terapéutica, permitiendo la identificación y extirpación de lesiones precursoras antes de la transformación maligna (Silveira et al., 2025). De igual modo, los factores ambientales y conductuales influyen en la carcinogénesis. Moreno (2023) muestra que el alto consumo de carnes rojas y procesadas se asocia con un mayor riesgo de cáncer colorrectal, lo que subraya la importancia de una dieta saludable como estrategia preventiva.

En el caso específico del cáncer de mama, el enfoque terapéutico va más allá del control de la enfermedad, abarcando también la recuperación funcional y psicosocial de las pacientes. Oliveira y Lima (2025) destacan que la fisioterapia desempeña un papel fundamental en la rehabilitación postmastectomía , contribuyendo a la recuperación de la movilidad, la prevención de complicaciones linfáticas, la reducción del dolor y la mejora de la calidad de vida. Estos

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

resultados refuerzan la idea de que el tratamiento oncológico debe incluir una atención integral centrada en el bienestar físico, emocional y social.

Desde esta perspectiva, la humanización de los cuidados emerge como un elemento indispensable para la realización del derecho a la salud. Aguiar, Lima y Navegante (2025) demuestran que la implementación del Estatuto de las Personas con Cáncer fortalece la comprensión de los cuidados como un derecho fundamental, resaltando que la acogida, la escucha activa, el apoyo psicológico y la atención integral constituyen dimensiones inseparables de la dignidad humana. Los autores muestran que la brecha entre el texto normativo y la realidad institucional aún representa un desafío significativo para la consolidación de políticas públicas humanizadas.

La literatura contemporánea coincide en que abordar el cáncer depende de la integración de diferentes dimensiones del conocimiento científico. Las estrategias preventivas, la educación sanitaria, la vacunación, el cribado poblacional, el diagnóstico molecular, los biomarcadores, la inteligencia artificial, las terapias dirigidas, la rehabilitación funcional y la garantía de los derechos de los pacientes no son enfoques aislados, sino componentes complementarios de un modelo de atención centrado en la persona.

Así, se observa que la oncología moderna avanza hacia un paradigma basado en la medicina de precisión y la atención integral, donde los avances tecnológicos coexisten con el énfasis en la humanización, la equidad y la implementación efectiva de políticas públicas. La producción científica reciente demuestra que la articulación entre la innovación tecnológica, la investigación traslacional, la prevención, la atención multidisciplinaria y la promoción de los derechos fundamentales podrá generar resultados sostenibles en la reducción de la incidencia, la mortalidad y las desigualdades relacionadas con el cáncer, consolidando un enfoque cada vez más personalizado, preventivo y centrado en el paciente.

Métodos

Este estudio se caracteriza por ser una revisión bibliográfica integradora, de carácter cualitativo, exploratorio y descriptivo, cuyo objetivo fue analizar la producción científica relacionada con la oncología publicada en *RCMOS – Revista Científica Multidisciplinar O Saber* . Se optó por la revisión integradora porque permite la síntesis y el análisis crítico de estudios con diferentes

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

diseños metodológicos, posibilitando una comprensión integral de la evidencia disponible sobre un tema determinado.

La selección de estudios se realizó consultando la colección electrónica del RCMOS, considerando artículos científicos publicados entre 2023 y 2026. Los criterios de inclusión abarcaron artículos completos publicados durante ese período que abordaran temas relacionados con la oncología, incluyendo prevención, diagnóstico, cribado, biología molecular, biomarcadores, inteligencia artificial, terapias dirigidas, rehabilitación, salud pública, políticas públicas y humanización de la atención a pacientes con cáncer. Se excluyeron los artículos que no guardaban una relación directa con el tema propuesto, así como los editoriales, las cartas al editor y los documentos institucionales.

Tras identificar las publicaciones que cumplían los criterios de inclusión, se leyeron íntegramente los estudios. Posteriormente, se extrajo y organizó la información relativa a los objetivos, la metodología, el área temática, los principales resultados y las contribuciones científicas. Los artículos se agruparon por áreas temáticas, lo que permitió un análisis comparativo de los diferentes enfoques desarrollados por los autores.

La interpretación de los datos se realizó mediante análisis temático de contenido, lo que permitió identificar convergencias, complementariedades y tendencias científicas en la producción publicada en la revista. De esta manera, se buscó construir una visión integral de la evolución de la investigación oncológica difundida por RCMOS y sus contribuciones al fortalecimiento del conocimiento científico en este campo.

Resultados

Se seleccionaron diez artículos científicos sobre oncología publicados en RCMOS entre 2023 y 2026. El análisis reveló una importante diversidad temática, lo que demuestra el carácter multidisciplinario de la investigación realizada en la revista.

Los estudios abarcaron diferentes tipos de neoplasias, como el cáncer de mama, el cáncer colorrectal, el cáncer de cuello uterino y el neuroblastoma , así como investigaciones centradas en políticas de salud pública, vacunación contra el VPH, biomarcadores moleculares, inteligencia artificial aplicada a la oncología, terapias dirigidas, cribado poblacional, fisioterapia oncológica y la humanización de la atención médica.

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

también se identificaron investigaciones epidemiológicas, análisis estadísticos y estudios centrados en el desarrollo de modelos computacionales mediante técnicas de aprendizaje automático. Esta diversidad metodológica pone de manifiesto la ampliación de los enfoques científicos empleados en la investigación del cáncer y sus diversos determinantes.

Entre los principales hallazgos, se observó consenso en que la prevención y el diagnóstico precoz siguen siendo las estrategias más eficaces para reducir la morbilidad y la mortalidad asociadas a las neoplasias. Los artículos destacaron la relevancia de la vacunación contra el VPH, la ampliación de los programas de cribado, el uso de biomarcadores moleculares y la incorporación de tecnologías innovadoras para mejorar el diagnóstico y la definición terapéutica. Asimismo, se observó una creciente tendencia hacia la medicina de precisión, basada en la caracterización molecular de los tumores y el uso de algoritmos de inteligencia artificial para la predicción del pronóstico. Los estudios reforzaron la importancia de la atención multidisciplinar, la rehabilitación física y la humanización de la atención como componentes esenciales para mejorar la calidad de vida de las personas afectadas por el cáncer.

Discusión

El análisis de las publicaciones muestra que la producción científica del RCMOS entre 2023 y 2026 refleja la evolución de la oncología contemporánea, caracterizada por la integración de la prevención, el diagnóstico precoz, la medicina de precisión, la innovación tecnológica y la humanización de la atención. Si bien los estudios abordan diferentes tipos de neoplasias y metodologías distintas, se observa un alto grado de convergencia en cuanto a la necesidad de una atención multidisciplinaria y centrada en el paciente.

En el ámbito de la prevención, Azevedo y Moreira (2026) demuestran que la vacunación contra el VPH representa una de las principales estrategias para reducir la incidencia futura del cáncer de cuello uterino, si bien destacan que la cobertura de vacunación en Brasil aún se encuentra por debajo de los objetivos recomendados por la Organización Mundial de la Salud. Esta perspectiva es ampliada por Meneghetti, Ríos y Campos (2026), quienes trasladan el análisis del ámbito epidemiológico al de la educación para la salud, argumentando que el papel del farmacéutico es decisivo para sensibilizar a la población y aumentar la adherencia a las campañas de inmunización. Mientras que el primer estudio enfatiza los indicadores

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

epidemiológicos, el segundo resalta los mecanismos capaces de modificarlos, revelando la complementariedad entre ambos.

En cuanto al diagnóstico precoz, Silva et al. (2026) demuestran que la prueba molecular de ADN del VPH tiene una sensibilidad superior a la del examen citopatológico convencional, lo que favorece la identificación temprana de lesiones precursoras del cáncer de cuello uterino. Este enfoque coincide con el de Soares y Dias (2026), quienes destacan el uso cada vez mayor de biomarcadores moleculares en el cáncer de mama para la estratificación pronóstica y la individualización terapéutica. Si bien abordan neoplasias distintas, ambos estudios refuerzan la consolidación de la biología molecular como uno de los pilares fundamentales de la oncología moderna, sustituyendo los métodos morfológicos por análisis moleculares más sensibles y específicos.

Esta evolución tecnológica se hace aún más evidente al compararla con los hallazgos de Barbosa y Duarte (2026), quienes demuestran la importancia pronóstica de la amplificación del oncogén MYCN en el neuroblastoma . A diferencia de Silva et al. (2026), cuyo enfoque se centra en el diagnóstico precoz, Barbosa y Duarte dirigen su análisis hacia la caracterización genética de la agresividad tumoral y el desarrollo de terapias dirigidas. En conjunto, estos estudios muestran que el conocimiento molecular ha comenzado a influir en la definición terapéutica y la predicción del comportamiento biológico de los tumores.

La incorporación de la inteligencia artificial representa otro punto de convergencia entre los estudios analizados. Razera et al. (2026) demuestran que los algoritmos *de aprendizaje automático* tienen una alta capacidad predictiva para estimar la agresividad del cáncer de mama luminal B basándose en variantes somáticas. En comparación con el estudio de Soares y Dias (2026), se observa... Los biomarcadores moleculares constituyen la base biológica sobre la que se desarrollan los modelos computacionales. Por lo tanto, ambos enfoques no compiten entre sí, sino que resaltan etapas complementarias de la misma evolución científica, en la que la biología molecular proporciona los datos y la inteligencia artificial mejora la capacidad interpretativa.

La importancia del cribado también se menciona en las publicaciones. Silveira et al. (2025) destacan la colonoscopia como herramienta diagnóstica y terapéutica en el cáncer colorrectal, ya que permite la extirpación de pólipos antes de su transformación maligna. Esta perspectiva preventiva coincide con la de Moreno (2023), quien analiza los factores dietéticos asociados al

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

desarrollo del cáncer colorrectal, como el alto consumo de carnes rojas y procesadas. Mientras que Silveira et al. enfatizan la prevención secundaria mediante el cribado, Moreno se centra en la prevención primaria a través de modificaciones en los hábitos alimentarios. En conjunto, ambos estudios demuestran que el control de las neoplasias depende tanto de la reducción de los factores de riesgo como de la detección precoz de las lesiones.

Desde la perspectiva de la atención al paciente, Oliveira y Lima (2025) amplían el debate al demostrar que el tratamiento del cáncer no termina con el control del tumor y que la rehabilitación funcional tras los procedimientos quirúrgicos es fundamental. Este enfoque coincide con el de Aguiar, Lima y Navegante (2025), quienes analizan el derecho a la salud y la humanización de la atención desde la perspectiva del Estatuto de las Personas con Cáncer. Mientras que Oliveira y Lima se centran en la recuperación física y funcional, Aguiar, Lima y Navegante enfatizan los aspectos legales, psicológicos y sociales de la atención. Ambos estudios coinciden en que la atención integral debe abarcar la preservación de la dignidad, la autonomía y la calidad de vida del paciente.

En conjunto, los estudios revelan una evolución progresiva en la producción científica del RCMOS. Las investigaciones más recientes muestran una mayor incorporación de tecnologías avanzadas, como biomarcadores, genética molecular e inteligencia artificial, sin abandonar temas fundamentales relacionados con la prevención, las políticas públicas y la humanización de la atención. Esta diversidad demuestra que la oncología contemporánea requiere un enfoque interdisciplinario, capaz de integrar conocimientos de las ciencias biológicas, médicas, computacionales, farmacéuticas, fisioterapéuticas y jurídicas.

Así, el análisis comparativo demuestra que, a pesar de las diferentes metodologías y objetos de investigación, todos los autores coinciden en la misma conclusión: la reducción de la morbilidad y la mortalidad por cáncer depende de la integración de la prevención, el diagnóstico precoz, la innovación tecnológica, las terapias personalizadas y la atención humanizada. Las diferencias observadas entre los estudios no representan contradicciones, sino perspectivas complementarias que fortalecen la construcción de un modelo de atención oncológica cada vez más preciso, multidisciplinario y centrado en el paciente.

Consideraciones finales

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

RCMOS – Revista Científica Multidisciplinaria El Conocimiento.
ISSN: 2675-9128. São Paulo-SP .

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

Un análisis integrador de las publicaciones en RCMOS – Revista Científica Multidisciplinar O Saber (Revista Científica Multidisciplinar O Saber), de 2023 a 2026, puso de relieve la amplitud y relevancia de la producción científica centrada en oncología, demostrando que la revista sigue las principales tendencias de la investigación contemporánea. Los estudios analizados abarcan diferentes perspectivas sobre la atención oncológica, integrando acciones de prevención, cribado, diagnóstico precoz, biología molecular, inteligencia artificial, terapias dirigidas, rehabilitación funcional y humanización de la atención, resaltando la naturaleza multidisciplinar necesaria para abordar las neoplasias. Los resultados revelan que la producción científica publicada converge hacia un modelo de atención centrado en la medicina de precisión y la atención integral, en el que los avances tecnológicos se acompañan de la valoración de los derechos de las personas con cáncer, la promoción de la calidad de vida y la implementación de políticas de salud pública. Se observó que, si bien cada estudio tiene un objeto de investigación específico, todos contribuyen a la comprensión de que la reducción de la morbilidad y mortalidad por cáncer depende de la articulación entre prevención, innovación científica, acceso a los servicios de salud y la acción integrada de las diferentes profesiones sanitarias.

Otro aspecto relevante identificado se refiere a la creciente importancia de las tecnologías emergentes en oncología, como los biomarcadores moleculares, la genética tumoral y la inteligencia artificial, que amplían la capacidad diagnóstica, favorecen la estratificación pronóstica y permiten tratamientos cada vez más individualizados. Los estudios refuerzan que estos avances no sustituyen la necesidad de políticas públicas eficaces, educación sanitaria, cribado poblacional y humanización de la atención, elementos esenciales para garantizar la equidad en el acceso a la atención médica.

Además de sintetizar el conocimiento generado, esta revisión destaca el papel de RCMOS como un importante vehículo para la difusión científica, capaz de reunir investigaciones de diferentes áreas del conocimiento y fomentar debates que contribuyen al desarrollo de la oncología a nivel nacional e internacional. La diversidad temática observada demuestra el compromiso de la revista con la producción de evidencia científica orientada a la solución de problemas relevantes en la práctica clínica y la salud pública.

Finalmente, se recomienda que futuras investigaciones amplíen esta visión general mediante análisis bibliométricos, estudios de impacto científico, evaluaciones de redes de colaboración entre autores e investigaciones que abarquen un período más prolongado, lo que permitirá

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

monitorear la evolución de las líneas de investigación desarrolladas por la revista. Se espera que este estudio contribuya a fortalecer la visibilidad de la producción científica publicada en RCMOS y fomente nuevas investigaciones orientadas a mejorar las estrategias de prevención, diagnóstico, tratamiento y humanización de la atención para las personas afectadas por el cáncer.

Referencias

AGUIAR, Lívia Amanda Andrade de; LIMA, Andressa Silva de; NAVEGANTE, Poliana Milena Barros. **Políticas públicas y derecho a la salud: entre el discurso y la práctica en la atención a personas con cáncer** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 2, 2025. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i2.2025.1620 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/1620 .

AZEVEDO, Isabella Pineli Chaveiro de; MOREIRA, Rebeka Carolina. **Análisis de la prevalencia del cáncer de cuello uterino en Brasil y el impacto de la vacunación contra el VPH (2014-2024)** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2002 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2002 .

BARBOSA, Isabela Lopes Faria; DUARTE, Ligia Canongia de Abreu Cardoso. " **Amplificación del oncogén N- myc en neuroblastoma : implicaciones pronósticas y desarrollo de terapias dirigidas"** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2408 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2408 .

MENEGHETTI, Ana Luisa; RÍOS, Lindomar Coelho; CAMPOS, Thales Guilherme Silva. **Educación para la salud y vacunación contra el VPH: el aporte del farmacéutico** . *RCMOS -*
Revista Científica Multidisciplinaria O Saber , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2286 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2286 .

MORENO, Kathleen Coelho Vieira. **Consumo de carne roja y riesgo de cáncer colorrectal: una revisión integradora de la literatura internacional** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Saber* , Brasil, v. 1, n. 1, 2023. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2023.1811 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/1811 .

OLIVEIRA, Isabela Cristina Santos de; LIMA, Ronaldo Nunes. **Abordajes fisioterapéuticos en la recuperación posquirúrgica del cáncer de mama en la mujer** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 2, 2025. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i2.2025.1663 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/1663 .

RAZERA, Amanda; MIRI, Maiara Luiza Biava ; RAVARENA, Eduardo de Almeida; MATEUCCI, Gabryela Paulista; DUDA, Camila Padilha. **Predicción de resultados clínicos en cáncer de mama luminal B mediante modelos de aprendizaje automático basados en variantes somáticas** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2175 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2175 .

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.

Año VII, vol. 1 2026 | Envío: 05/06/2026 | Aceptado: 09/06/2026 | Publicación: 03/07/2026

SILVA, Rebecca Gomes Magalhães da; CARDOSO, Rafaela Miriam; CRUZ, Maria Antônia Pulu Campos da; RODRIGUES, María Clara dos Santos; DUARTE, Ligia Canongia de Abreu Cardoso. **Detección temprana del cáncer de cuello uterino: análisis entre la prueba de ADN-VPH y la prueba de Papanicolaou en mujeres en el rango de edad de detección** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2350 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2350 .

SILVEIRA, Fernanda Esteves; JÚNIOR, Jesús Alexandre Alves; FOFFANO, Thais Caldeira Soares; ROCHA, Raquel Lunardi. **Cáncer colorrectal: la importancia del cribado para el diagnóstico precoz** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 2, 2025. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i2.2025.1744 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/1744 .

SOARES, Emanuele Cristina; DÍAS, Jhonés do Nascimento. **Abordaje y avances en el uso de biomarcadores para el diagnóstico de neoplasias de mama** . *RCMOS - Revista Científica Multidisciplinar O Sabre* , Brasil, v. 1, n. 1, 2026. DOI: 10.51473/ rcmos.v1i1.2026.2357 . Disponible en: https://submissoesrevistarcmos.com.br/rcmos/article/view/2357 .

Este es un artículo de acceso abierto publicado bajo la licencia Creative Commons . La atribución permite el uso, la distribución y la reproducción en cualquier medio, sin restricciones, siempre que se cite correctamente la obra original.