Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río
ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

HISTORIA EN CIENCIAS DE LA SALUD

Surgimiento y desarrollo de la Otorrinolaringología en Pinar del Río

Emergence and development of Otorhinolaryngology in Pinar del Río

Surgimento e desenvolvimento da Otorrinolaringologia em Pinar del Río

Fidel Castro Pérez[1], **Joaquín Hilario Pérez Labrador**[2]

[1]Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río. Hospital General Docente Augusto Cesar Sandino. Pinar del Río, Cuba.
[2]Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río.

Citación: Castro Pérez F, Pérez Labrador JH. Surgimiento y desarrollo de la Otorrinolaringología en Pinar del Río. Rev Ciencias Médicas [Internet]. 2026 [citado: fecha de acceso]; 30(2026): e6873. Disponible en: http://revcmpinar.sld.cu/index.php/publicaciones/article/view/6873

Recibido: 04 de septiembre de 2025
Aceptado: 25 de abril de 2026
Publicado: 25 de agosto de 2026

RESUMEN

Introducción: la Otorrinolaringología en Pinar del Río, surgió en la década de 1960 a partir de profesionales provenientes de otras provincias, y su consolidación constituye un capítulo relevante y poco sistematizado de la historia de las especialidades médicas en el territorio.
Objetivo: describir el proceso de surgimiento y desarrollo de la especialidad de Otorrinolaringología en la provincia de Pinar del Río, así como los hitos asistenciales, docentes, científicos y organizativos que han marcado su trayectoria.
Desarrollo: se realizó una indagación lógico-histórica mediante la revisión de publicaciones, documentos, testimonios y relatorías de eventos científicos, complementada con entrevistas a especialistas vinculados a los servicios de la especialidad y a familiares de profesionales fundadores. La especialidad se introdujo a partir de 1965 con el doctor Hernán Prieto Díaz, reconocido como su principal impulsor. Desde entonces se sucedieron la formación de residentes, la apertura de servicios en los hospitales provinciales y pediátrico, la extensión a los municipios occidentales, el desarrollo de la otocirugía, la audiología, la cirugía endoscópica y la cirugía oncológica de cabeza y cuello, así como la creación de estructuras docentes y científicas provinciales.
Conclusiones: la Otorrinolaringología pinareña presenta una trayectoria sostenida desde la década de 1960, con un capital humano formado en el territorio y una producción asistencial, docente e investigativa que honra a sus fundadores y responde a las necesidades de salud de la población.

Palabras clave: Especialización; Historia de la Medicina; Otorrinolaringología.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

ABSTRACT

Introduction: Otorhinolaryngology in Pinar del Río emerged in the 1960s through professionals from other provinces, and its consolidation constitutes a relevant and poorly systematized chapter in the history of medical specialties in the territory.
Objective: to describe the process of emergence and development of the Otorhinolaryngology specialty in the province of Pinar del Río, as well as the care, teaching, scientific, and organizational milestones that have marked its trajectory.
Development: a logical-historical inquiry was carried out through the review of publications, documents, testimonies, and reports of scientific events, complemented by interviews with specialists linked to the specialty's services and with relatives of founding professionals. The specialty was introduced from 1965 with Dr. Hernán Prieto Díaz, recognized as its main driving force. Since then, there followed the training of residents, the opening of services in the provincial and pediatric hospitals, the extension to the western municipalities, the development of otosurgery, audiology, endoscopic surgery, and head and neck oncologic surgery, as well as the creation of provincial teaching and scientific structures.
Conclusions: Otorhinolaryngology in Pinar del Río has shown a sustained trajectory since the 1960s, with human capital trained in the territory and a care, teaching, and research output that honors its founders and responds to the health needs of the population.

Keywords: Specialization; History of Medicine; Otolaryngology.

RESUMO

Introdução: a Otorrinolaringologia em Pinar del Río surgiu na década de 1960 a partir de profissionais provenientes de outras províncias, e sua consolidação constitui um capítulo relevante e pouco sistematizado da história das especialidades médicas no território.
Objetivo: descrever o processo de surgimento e desenvolvimento da especialidade de Otorrinolaringologia na província de Pinar del Río, bem como os marcos assistenciais, docentes, científicos e organizacionais que marcaram sua trajetória.
Desenvolvimento: realizou-se uma investigação lógico-histórica por meio da revisão de publicações, documentos, testemunhos e relatórios de eventos científicos, complementada por entrevistas com especialistas vinculados aos serviços da especialidade e com familiares de profissionais fundadores. A especialidade foi introduzida a partir de 1965 com o Dr. Hernán Prieto Díaz, reconhecido como seu principal impulsionador. Desde então, sucederam-se a formação de residentes, a abertura de serviços nos hospitais provinciais e pediátrico, a extensão aos municípios ocidentais, o desenvolvimento da otocirurgia, da audiologia, da cirurgia endoscópica e da cirurgia oncológica de cabeça e pescoço, bem como a criação de estruturas docentes e científicas provinciais.
Conclusões: a Otorrinolaringologia pinareña apresenta uma trajetória sustentada desde a década de 1960, com um capital humano formado no território e uma produção assistencial, docente e investigativa que honra seus fundadores e responde às necessidades de saúde da população.

Palavras-Chave: Especialização; História da Medicina; Otolaringologia.

INTRODUCCIÓN

El surgimiento de la Otorrinolaringología en Pinar del Río comenzó en la década de 1960, impulsado por un grupo de profesionales provenientes de otras provincias que asumieron el reto de implantar una especialidad aún incipiente en el territorio. Su desarrollo y consolidación no fue un proceso espontáneo, sino el resultado del esfuerzo sostenido de varias generaciones de especialistas, entre los que se cuentan figuras emblemáticas de la especialidad en la provincia y en el país. Estas "glorias" de la Otorrinolaringología pinareña sentaron las bases asistenciales, docentes y científicas que hoy sostienen el servicio, y su legado constituye un patrimonio profesional que merece ser reconocido y preservado como parte de la memoria histórica de la medicina provincial.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

La necesidad de preservar la historia del surgimiento y desarrollo de las especialidades médicas constituye un principio fundamental para la transmisión a las nuevas generaciones de los valores adquiridos, las lecciones aprendidas y el compromiso ético que caracterizó a sus fundadores. Documentar estos procesos no solo rescata hechos y nombres del olvido, sino que fortalece la identidad profesional y ofrece a los jóvenes especialistas referentes concretos de dedicación y excelencia. Por ello, los autores tuvieron como objetivo describir el proceso de surgimiento y desarrollo de la especialidad de Otorrinolaringología en la provincia de Pinar del Río, así como los hitos asistenciales, docentes, científicos y organizativos que han marcado su trayectoria. Para ello se proponen exponer de manera sistemática y cronológica la trayectoria de la Otorrinolaringología en Pinar del Río, convencidos de que este ejercicio de memoria histórica contribuye a la formación integral de los recursos humanos en salud y al fortalecimiento de la tradición científica de la provincia.

MÉTODOS

La presente investigación se sustentó en una indagación lógico-histórica de carácter salubrista, orientada a reconstruir el proceso de surgimiento y desarrollo de la Otorrinolaringología en la provincia de Pinar del Río. Este enfoque metodológico permitió articular el análisis cronológico de los hechos con la interpretación de sus determinantes sociales, institucionales y profesionales, en tanto las especialidades médicas no evolucionan de forma aislada, sino en estrecha relación con el contexto histórico, las políticas de salud y las condiciones materiales del territorio. La aplicación de las ciencias sociales al estudio de la historia de la medicina posibilitó identificar no solo las fechas y los nombres, sino también los procesos, las rupturas y las continuidades que configuraron la identidad de la especialidad en la provincia.

La recolección de la información se realizó mediante la combinación de fuentes documentales y orales. Se revisaron publicaciones científicas, documentos institucionales, evidencias archivísticas, testimonios escritos y relatorías de eventos científicos celebrados en la provincia y en el país, lo que permitió contextualizar y contrastar los datos obtenidos. Paralelamente, se realizaron entrevistas semiestructuradas a familiares de profesionales fundadores, a especialistas integrantes de los servicios de Otorrinolaringología en la provincia y a profesionales vinculados a dichos servicios, quienes aportaron vivencias, anécdotas y precisiones cronológicas que no siempre quedan registradas en las fuentes oficiales. Esta triangulación de fuentes documentales y testimoniales fortaleció la validez de la reconstrucción histórica y permitió cubrir vacíos de información.

El procesamiento de la información siguió un enfoque cualitativo de análisis de contenido, mediante el cual se organizaron, clasificaron y contrastaron los datos en función de las etapas identificadas en el desarrollo de la especialidad. Se establecieron criterios de credibilidad y coherencia interna para la selección de los testimonios, y se priorizaron aquellas fuentes que ofrecieran mayor consistencia con los documentos revisados. La combinación de la indagación lógico-histórica con la aplicación de las ciencias sociales permitió identificar los hitos fundamentales del inicio y desarrollo de la Otorrinolaringología pinareña, así como comprender los factores que favorecieron su consolidación y proyección futura en el sistema provincial de salud.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

DESARROLLO

Antecedentes históricos

Los primeros trabajos en el campo de la Otorrinolaringología se hicieron de manera aislada, sin una clara determinación de crear la especialización, ya que el cuerpo de conocimientos era limitado como para formar esta especialidad. Tal vez uno de los primeros investigadores en Grecia de la Otorrinolaringología fue un pitagórico, Alcmeón de Crotona, que es considerado por muchos el padre del método experimental. Alcmeón, al realizar una disección en una cabra, encontró un conducto que comunicaba al oído con la boca.[1]

Hipócrates (460-377 aC) describió que, en Grecia, existía interés en el estudio de las fracturas y aplastamientos de la pirámide nasal y aunque era la nariz en su conjunto la que se quería restaurar, indirectamente se hacía por el tabique. El procedimiento utilizado para lograrlo era llenar la cavidad nasal del paciente con fragmentos de pulmón de oveja.[2] Tal vez los primeros especialistas en todo el mundo fueron los otólogos aztecas a los que se les llamaba tenacazpati.

Los mayas practicaron algunas operaciones rituales; en relación con los adornos, las mujeres se perforaban la nariz para colocar en el tabique nasal una piedra de ámbar. Los incas tenían sitios destinados a la asistencia de personas inválidas o enfermas, a estos albergues se les conocía con el nombre de oncok-runa, en estos grupos de pacientes se encontraban los sordos, conocidos con el nombre de upa. En la India (siglo IV) Sushruta dio las especificaciones de la construcción de un gancho para extirpar los pólipos nasales. Tal vez Sushruta sea el padre de la cirugía plástica, ya que efectuó rinoplastias y otoplastias.[3]

Orígenes de la Otorrinolaringología contemporánea

Los hindúes tenían instrumentos para examinar el oído y los árabes conocían la traqueotomía. A mediados del siglo XIX se estructuró científicamente esta especialidad. Muller mostró que la voz se produce simplemente por la vibración de los repliegues vocales. Magendie y Malgaigne confirmaron los experimentos de Muller en animales vivos. En 1854 Manuel García, profesor de canto, inventó el laringoscopio; años más tarde Czermak descubrió la rinoscopia. Bruns extrajo en 1861 un pólipo de las cuerdas vocales, después rápidamente se desarrolló la técnica operatoria para extraer las amígdalas y las vegetaciones faríngeas, así como el tratamiento de padecimientos de los senos perinasales. En Inglaterra Toynbee y Wilde continuaron desarrollando la nueva especialidad.[4,5] Morgagni, en 1761, relató que la otitis media supurada podía conducir a un absceso cerebral. Meniere (1799-1862), un brillante otólogo director del Instituto de Sordomudos en París, descubrió que la enfermedad del oído interno puede acompañarse de vértigo.[1]

Flourens fue el primero en experimentar con los canales semicirculares destruyéndolos en los pichones y describió el nistagmo. En 1870 Goltz (1834-1902) intentó describir la fisiología de los canales semicirculares.[1] Para dar una idea cronológica del desarrollo de la Otorrinolaringología se mencionan algunos de los investigadores más relevantes en el campo a lo largo de la historia.[4]

Alcmeón (500 aC) fue el primero en describir la trompa de Eustaquio. Empédocles (495-435 aC) describió un cartílago en forma de caracol en el oído. Hipócrates (460-377 aC) describió a la membrana timpánica como parte integral del oído. Galeno (130-200) describió el nervio auditivo. Berengario de Capri (1470-1550) describió la cadena osicular. Microlo (1499-1569) mostró la función de la membrana timpánica y la cadena osicular. Filippo Ingrassia (1510-1580) describió el estribo.[6]

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

Vesalius (1514-1564) fue el primero en dibujar al martillo y estribo. Colombo (1516-1599) estudió la circulación del oído interno. Falopio (1523-1562) estudió el desarrollo embriológico del órgano auditivo. Eustachio (1524-1574) describió el músculo tensor del tímpano y la trompa que lleva su nombre. Fabrizio (1537-1619) propuso una teoría de la audición. Casserio (1561-1616) hizo estudios comparativos del órgano auditivo. Perrault (1613-1688) realizó anatomía comparada del órgano auditivo. Folio (1615-1650) describió los canales semicirculares. Ruysch (1638-1731) describió la estructura trilaminar de la membrana timpánica. Valsalva (1666-1723) llevó a cabo la primera disección completa del órgano auditivo.[6]

Los investigadores en este campo que han sido galardonados con el Premio Nobel son:[4]

- Ramón y Cajal (1852-1934). En 1906 describió la histología del sistema nervioso, incluido el núcleo coclear.
- Robert Barany (1876-1936). Galardonado en 1914 con el Premio Nobel de Medicina, popularizó la prueba calórica como indicador en la función vestibular.
- Bekesy (1899-1972). En 1961 describió la fisiología de la audición en el oído medio e interno. Se considera como el padre de la otorrinolaringología moderna en primer lugar a James Yearsley (1805-1869) que en 1938 fundó lo que luego sería el primer centro de Otorrinolaringología . Fue conocido por su interés en la cateterización de la trompa de Eustaquio y por establecer relación entre las enfermedades de la faringe con el oído.[7]

Inicio y desarrollo en Cuba de la especialidad

Por ley del 12 de julio de 1906, se crea en la escuela de medicina de la facultad de medicina y farmacia. La primera cátedra de Otorrinolaringología en Cuba se impartiría en el cuarto año de la carrera de medicina, con extensión de tres meses. El 27 de mayo de 1907 fue nombrado por ejercicios de concurso de oposición el Dr. Emilio Martínez Martínez (1864-1948), profesor titular como propietario de dicha cátedra. En 1919 se establece la primera sala de Otorrinolaringología en el hospital Calixto Garcia. El Dr. Martínez (Figura 1) fue pionero en la introducción de técnicas como la intubación laríngea y promovió la cirugía de laringe. Fue director de sanidad de la república de Cuba en 1921.[8,9]



Fig. 1 Doctor Emilio Martínez Martínez.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

En 1959 la cátedra estaba integrada de la siguiente manera: Profesor titular Dr. Claudio Basterrechea Ugarte, profesor auxiliar Dr. José C. Gros González y profesor agregado Pedro Hernández Gonzalo. El cinco de enero de 1962 al proclamarse la reforma universitaria, la cátedra convertida en sub departamento de Otorrinolaringología, del departamento de Cirugía, contaba con los siguientes profesores: profesor titular Dr. Pedro M. Bugallo Blanco y profesores auxiliares los doctores Envida Boleda Diez, Víctor Lanos Buide y Mario Pérez Bugallo.[8]

La Sociedad Cubana de Otorrinolaringología pertenece al consejo nacional de sociedades científicas. En su presidencia hemos contado con destacados exponentes: Fernando Ramírez de Estenoz Vagón, Newton Ramírez Fernández, Hernán Prieto Diaz (pinareño), Bernardo Sandó Iznaga, Andres Sanchez Diaz y Antonio Paz Cordoves (pinareño) que es el presidente actual.

Historia de la especialidad en Pinar del Río

El primer especialista de Otorrinolaringología que prestó servicios en la antigua provincia de pinar del Río fue el Dr. Emilio Martínez Martínez, quien se desempeñaba como director de sanidad de la república y realizó en Viñales campañas contra brotes de viruela.[9,10]

La especialidad fue introducida en la provincia Pinar del Río en la década del 60 del siglo pasado por el Dr. Hernán Prieto Díaz (Pinar del Río 1916-La Habana 1994) que a partir de 1965 comenzó el desarrollo de la especialidad en la provincia, reconocido como el padre de la Otorrinolaringología en Pinar del Río, un profesional de amplios conocimientos, experticia y sentido de la organización que desarrolló la especialidad.

El doctor Hernán Prieto (Figura 2) con un amplio caudal de conocimientos teóricos, dominio de las técnicas quirúrgicas y una gran habilidad en la ejecución de las mismas, comenzó a formar especialistas a principios de la década de 1970 en el Hospital Provincial Clínico Quirúrgico Docente León Cuervo Rubio junto a la incorporación, procedentes de La Habana, de otros profesores como los doctores Alfredo Cartaya Niebla y las doctoras Felicidad Aguilar, Esther Lidia Alfonso, Mirtha John y Cerafina Elías que a finales de los años 60 y principio de los 70 se incorporaron por un periodo de tiempo a la provincia, lo que permitió el comienzo de la extensión como servicio a los hospitales y policlínicos en la organización del sistema provincial de salud.



Fig. 2 Doctor Hernán Prieto Diaz.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

Los primeros médicos que se incorporaron al plan de residentes en 1971 de la especialidad fueron los doctores Adolfo Rosito Yaluk, Fidel García Puentes y Amado Martínez Guerra que habían realizado su internado vertical en el Hospital Calixto García de la capital del país. A partir de 1974 se fueron incorporando como residentes los doctores Abelardo Jerez Monzón; Carlos Flores Jerez, Reiniel Gandul Jaime, Adalberto Benítez Lorenzo, María Elisa Clemente Rodríguez, Carmen Sena Martínez, Nictia Rodríguez Ramos e Isabel Rodríguez Gómez.

Con el traslado hacia la Habana del Dr. Hernán Prieto Díaz, asumió la responsabilidad del grupo provincial el Dr. Fidel García Puentes (Figura 3), excelente profesional que se dedicó a la formación de los residentes y a la organización y funcionamiento de la especialidad desde finales de la década del 70 y que participó en cursos internacionales en Polonia, Checoslovaquia y Paraguay donde adquirió un amplio caudal de conocimientos.



Fig. 3 Doctor Fidel García Puentes.

Procedente de Santiago de Cuba se incorporó la Dra. Esther Castillo Romero en 1983, una importante adquisición para el servicio por la gran profesionalidad y entrega demostrada por esta doctora. Después se fueron incorporando los doctores Ileana Chávez, Roberto Fernández Barrera, Violeta Ramos González, Ezequiel Coello Diaz, Silvia Hernández Becerra y Humberto López Benítez. La Dra. Silvia Hernández Becerra al graduarse fue ubicada en el Hospital Comandante Pinares de San Cristóbal junto a Manuel Pino Espinosa. Este servicio fue inaugurado en 1982 por los doctores Carmen Jirones, Leonor Larrea, Ditza Viera Álvarez y Gustavo Hernández Palenzuela.

Con posterioridad se incorporaron a ese servicio los doctores Miguel Ávila, Dayamis González Andreu, Eliezer Peraza y Tebelio Iglesias Marimón, todos formados en los hospitales de la capital pinareña. En el mes de abril de 1988 comenzó la formación de especialistas de otras nacionalidades en la provincia con la incorporación de la Dra. Kidys Verjanus de nacionalidad etíope, después en años posteriores se incorporaron y graduaron como especialistas los doctores Leonardo Linares, Verónica Paola Morejón, Lidia Changa, José Carlos Abeso Bocung, George Martínez y Danny Isol Valladares Peña. El doctor Fidel Castro Pérez comenzó su especialidad en noviembre de 1988, dos años después se incorporaron los doctores Luis Miguel Rodríguez y Miguel Ávila. Posteriormente se han incorporado al desarrollo de la especialidad un considerable número de residentes.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

Apertura del servicio de Otorrinolaringología en el Hospital Pediátrico Provincial Docente Pepe Portilla

En el año 1971 la sala de pediatría del Hospital Ciro Redondo dirigida por el Dr. René Hernandez pasa a unificarse con el hasta entonces Sanatorio de la Colonia Española construida desde 1926 hasta 1948 como centro mutualista, para convertirse en el Hospital Pediátrico Provincial Docente Pepe Portilla inaugurado en 1971.[11,12]

En 1973 se inaugura el servicio de Otorrinolaringología en el hospital pediátrico de la provincia prestando inicialmente servicio tres días a la semana hasta finales de esa década que ya se estableció el servicio ininterrumpido con el Dr. Carlos Flores, hasta la incorporación al mismo en 1985 de los doctores Adolfo Rosito Yaluk, Isabel Rodriguez Gómez y posteriormente, las doctoras Ileana Chávez, María Elisa Clemente y Violeta Ramos.

A partir de 1996 se han incorporado los doctores Raúl Rodríguez Gonzalez, Milagros Ramos Cruz, Sergio Vento Cruz y un grupo de especialistas que permitió la creación del servicio de Otorrinolaringología Pediátrica independiente en junio de 2019 en dicho hospital, con guardia física diaria y toda la actividad asistencial, incluyendo la Audiología, la docencia de pre y postgrado e incursionado en actividades de investigación. A este grupo se integraron los doctores Elianne Novo Dopaso, Luis I. Fonseca Palacios, Roniesky Borrego Peraza, Ronaldy González Pujol, Daima Guzmán Palacios, Mariela Pérez Garriga, Noris Macías Santos, Adrián Medina Garro, Yanelis Boza Valdés y Yanisleidy Reinoso Fernández.

Extensión a toda la provincia del servicio de Otorrinolaringología

El 17 de enero de 1982 fue inaugurado el Hospital Comandante Pinares en San Cristóbal con un equipo de profesionales procedentes de La Habana. En 1987 fue inaugurado el Hospital Provincial General Docente Abel Santamaría Cuadrado que permitió la extensión de los servicios a los tres hospitales provinciales, convirtiéndose este centro en el principal escenario para el desarrollo del capital humano y de la actividad docente e investigativa en la provincia bajo la guía del Profesor Titular Dr. Fidel Garcia puentes hasta su retiro en el año 2006.

En noviembre de 1991 se extendió el servicio al Hospital General Docente Augusto Cesar Sandino en el municipio del mismo nombre para atender la población del territorio de los tres municipios occidentales, Sandino, Mantua y Guane por el Dr. Fidel Castro Pérez, el cual ha mantenido una esforzada y amplia labor en la asistencia, docencia e investigación científica hasta la actualidad en ese territorio.

Comienzo y desarrollo de la Otocirugía, Audiología, Cirugía Endoscópica y Cirugía Oncológica de Cabeza y Cuello

Desde la década de 1960 comenzó el desarrollo de la Otocirugía por el Dr. Hernán Prieto Díaz, realizando todo tipo de intervenciones quirúrgicas en las diferentes enfermedades del oído. Posteriormente se formó en esta actividad al Dr. Fidel García Puentes quien fue su máximo exponente hasta su jubilación a finales de la primera década de este siglo. Han incursionado en esta importante rama de la especialidad las doctoras Sonia Novales Amado, Magalis Rodríguez Pérez, el Dr. Sergio Vento Cruz, y recientemente concluyó su formación la Dra. Ana Elisa Rodríguez Pérez. La actividad en la actualidad se realiza en los hospitales provinciales Abel Santamaría Cuadrado y el Hospital Pediátrico Pepe Portilla.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

Desarrollo de la audiología
Comenzó su desarrollo en la década del 70 en el hospital provincial León Cuervo Rubio, tiempo después, este servició se extendió los hospitales provinciales Pediátrico Pepe Portilla en 1987 y al General Docente Abel Santamaría Cuadrado en el mismo año. En un principio realizaban la actividad las técnicas en Audiología y los especialistas interesados del servicio en el hospital León Cuervo Rubio, después, cursó el diplomado de Audiología la Dra. María Elisa Clemente quien se ocupaba de la docencia de los residentes y licenciados, y desarrollaba esta especialidad en ambos hospitales provinciales. La formación continuó con la Dra. Milagros Ramos Cruz y después la doctora Mariela Pérez Garriga que es en la actualidad el máximo exponente en esta actividad en el territorio apoyada por varios licenciados en Logofonoaudiología.

Se cuenta con un Centro Auditivo Provincial inaugurado en el año 2013 con el equipamiento necesario para realizar todos los estudios auditivos y para la consulta de audio prótesis con el laboratorio para la confección de los aditamentos necesarios para las mismas. Se mantiene la consulta de audiología en el hospital Abel Santamaría Cuadrado que también cuenta con equipamiento de avanzada.

Desde el año 1998 hasta el 2021 funcionó en el municipio Sandino un equipo de audiometría el cual apoyaba el trabajo de los centros de la capital provincial realizándoles las audiometrías a los casos de los tres municipios occidentales de la provincia y a los trabajadores de los centros de riesgos de contaminación sonora, muy importante, pues estos territorios están generalmente a más de 70 km de la capital provincial.

Hace ocho años aproximadamente se inauguraron los departamentos de Emisiones Otoacústicas a recién nacidos en el hospital provincial Abel Santamaría Cuadrado y el hospital general docente Augusto Cesar Sandino del municipio del mismo nombre, muy importante para el pesquisaje de afecciones auditivas neonatales. En la provincia hace más de 10 años que fue creado el grupo provincial para la detención de casos con hipoacusia profunda para su incorporación al programa nacional de Implante Coclear. En la actualidad los casos implantados realizan su rehabilitación en la provincia.

La cirugía endoscópica
Esta actividad se comenzó desde los años 60, realizándose con equipos de endoscopia rígida, para la extracción de cuerpos extraños laringotraqueobronquales, extracción de tumores benignos o malignos de laringe y posteriormente a finales de la década del 80 en el hospital Abel Santamaría Cuadrado se ha trabajado en conjunto con el servicio de Neumología en el diagnóstico y tratamiento de enfermedades respiratorias mediante el empleo de endoscopios de fibra óptica al igual que en el Hospital Pediátrico Pepe Portilla.

Cirugía oncológica de Cabeza y cuello
Se realiza en la provincia desde los años 70 del pasado siglo, varios compañeros se han capacitado en el Instituto Nacional de Oncología y Radioterapia (INOR) en el transcurso de estos años y han desarrollado esa cirugía en equipos multidisciplinarios conjuntamente con especialistas en Maxilo Facial y Oncología.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

En este desempeño inter disciplinario han transitado los doctores Abelardo Jerez Monzón ya fallecido, Adalberto Benítez Lorenzo, Nictia Rodríguez Ramos, Humberto López Benítez, Pedro Luis Menéndez Márquez, Marilín Pimentel Román y recientemente culminó su Diplomado de Cabeza y Cuello el Dr. José Roberto Moreno. Los resultados son satisfactorios e integrados y pertenecemos a la consulta multidisciplinaria del Hospital Oncológico III Congreso centro rector de este tipo de atención en la provincia. Actualmente hay cuatro compañeros del equipo de la especialidad en función de esta actividad. Ya se inició un proceso de capacitación del personal de la provincia en el Centro Nacional de Referencia de Mínimo Acceso en La Habana, para desarrollar este tipo de cirugía en Pinar del Río.

Comienzo y desarrollo de la Docencia de pregrado y posgrado

La docencia de posgrado comenzó en la provincia en 1971 y la de pregrado en 1973. Toda esta actividad se realizaba en el Hospital Provincial Clínico Quirúrgico Docente León Cuervo Rubio de la capital pinareña por el Profesor Hernán Prieto Díaz y con posterioridad la asume el Dr. Fidel García Puentes, con rotaciones en el hospital pediátrico provincial, más tarde, se extendió al Hospital General Docente Abel Santamaría Cuadrado en 1987, y al Hospital General Docente Augusto Cesar Sandino en 2004 con la implementación de la universalización de la enseñanza y la creación de las Escuelas Latinoamericanas en Sandino.

A lo largo de los años se han categorizado como docentes un total de 25 profesionales de la especialidad la que actualmente cuenta con un Doctor en Ciencias Médicas; Profesor Titular y Consultante, seis Profesores Auxiliares, seis Profesores Asistentes y el resto Instructores. El Grupo Provincial de Otorrinolaringología tiene en su pirámide el completamiento de los niveles de las categorías docentes principales.

En el grupo provincial de la especialidad se han formado cuatro especialistas de II Grado y ocho Máster en Ciencias en Atención Integral al Niño, Enfermedades Infecciosas y Urgencias Médicas.

En el tribunal de categorización docente del departamento quirúrgico de nuestra especialidad están los profesores Fidel Castro Pérez, Humberto López Benítez., Sergio Vento Cruz, Raúl Rodríguez y Alexander Rodríguez. En el tribunal de promoción a categorías docentes superiores está el Dr Fidel Castro Pérez en su condición de Doctor en Ciencias, profesor Titular y consultante.

Contamos con dos especialistas con la categoría de investigador agregado, uno de ellos con expediente completo para promover a Investigador Titular. La especialidad cuenta con sus tribunales para la evaluación de residentes en sus exámenes de pase de año y el examen estatal para especialistas de primer grado. Desde 2009 se formó un tribunal propio acreditado para la formación y certificación de especialistas de II Grado.

La especialidad tiene su consejo académico presidido por el DrC. Fidel Castro Pérez especialista de II grado en Otorrinolaringología y Genética Clínica, profesor Titular y Consultante e integrado por los Doctores Huberto López Benítez, especialista de II grado, Ms. C y profesor auxiliar, Raúl Rodriguez González, especialista de Primer grado, Ms. C profesor auxiliar, Iliana Pacheco Valdés especialista de Primer grado, Profesor auxiliar y Modesto Cordobés Jerez, especialista de Primer grado profesor auxiliar.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

Actividades científicas

Las antiguas filiales de Otorrinolaringología se crearon en la provincia en 1979. Han sido sus presidentes los doctores Adalberto Benítez Lorenzo (1979-1997) y Roberto Fernández Barrera (1998-2004).

El Consejo Nacional de Sociedades Científicas de Salud cambió la denominación para las estructuras provinciales por el de Capítulo provincial de Otorrinolaringología de Pinar del Río, y asume la presidencia el Dr. C. Fidel Castro Pérez (Figura 4) de 2005 hasta 2019, quien se mantiene como Presidente de Honor del capítulo. Lo releva en esa responsabilidad el doctor Sergio Vento Cruz hasta la actualidad quien es especialista de II Grado, Máster en ciencias y profesor auxiliar.



Fig. 4 Dr. C. Fidel Castro Pérez.

La provincia cuenta con un miembro en la directiva nacional de la Sociedad Cubana de Otorrinolaringología que recae en el Dr. C. Fidel Castro Pérez quien, además, fue seleccionado entre las Personalidades Relevantes de la Otorrinolaringología en Cuba en el Congreso Nacional del año 2022 de la especialidad.

Jornadas científicas

Eventos científicos se han convocado y efectuados durante los años 1978, 1980, 1884, 1986, 1999, 2001, 2005, 2006, 2007, 2008 y así sucesivamente hasta la actualidad. A partir del 2009 se tomó además la modalidad de realizar sesiones científicas semestrales programadas para los meses de abril y noviembre de cada año, donde se actualizan las líneas de investigación para el período por la especialidad acorde al plan de desarrollo decenal, se analiza el cumplimiento del cronograma de los proyectos de investigación del grupo, los proyectos de Terminación de Residencia, la exposición de las tesis concluidas antes de enviarlas al consejo científico y la disertación de un tema de actualidad.

Área de revisiones

Se analizan las propuestas de artículos para publicar en revistas referadas y para la presentación de resultados de las investigaciones en jornadas de residentes, profesorales, Fórum de Ciencia y Técnica, en el premio anual de salud y en los congresos de la especialidad.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

La provincia ha participado en todos los congresos nacionales, panamericanos e internacionales y en los cursos nacionales de actualización de forma consecutiva desde 1999. Están definidas las líneas de investigación del Capítulo y la estrategia de desarrollo de la especialidad hasta el 2030.

Los miembros del Capítulo aportan a la visibilidad de la universidad desde los escenarios asistenciales, docentes e investigativos un total de 23 publicaciones científicas en revistas certificadas. Se cuenta con tres premios anuales de la salud provincial en las categorías de: Innovación Tecnológica (2008), Artículo científico (2013) y en Investigación Aplicada (2013). Un premio anual de la Delegación Provincial del CITMA en Innovación Tecnológica en 2008, y un premio relevante en el Fórum Provincial de Ciencia y Técnica en 2009, todos del DrC. Fidel Castro Pérez.

En el Consejo Científico Provincial de Ciencias Médicas integra como miembro el DrC. Fidel Castro Pérez desde 2003, quien además ha sido miembro y presidente del tribunal del Premio Anual de Salud desde 2018 y elegido como miembro del comité de doctorado de la Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río y Líder de la línea dos de formación doctoral en el recién aprobado nuevo programa de formación doctoral de la universidad médica pinareña. También es miembro de tribunales de pre defensa y defensa para la obtención de grados científicos.

Todos los especialistas han estado integrados al capítulo provincial a lo largo de la historia de nuestra especialidad. El Grupo Provincial es presidido en la actualidad por el Dr. Modesto Cordobés Jerez e integran su junta directiva por las Doctoras Nictia Rodríguez Ramos, Iliana Pacheco Valdez y los doctores Daniel Amador Miranda, Fidel Castro Pérez y Raúl Rodríguez González.

La integración actual del Grupo Provincial de la especialidad, cronológicamente según su año de graduación es la siguiente: Nictia Rodríguez Ramos (1982), Roberto Fernández Barrera (1985), Humberto López Benítez (1988), Fidel Castro Pérez (1991), Raúl Rodríguez Gonzalez (1996), Modesto Cordobés Jerez (2002),Sergio Vento Cruz (2004),José Antonio Albert González (2007), Yudeisy Betancourt Rodríguez (2011), Jorge Raúl Palacios (2012), Yanet Barrera Pérez (2012), Noris C. Garcia Santos (2012), Pedro Luis Menéndez Márquez (2014), Alexander Rodríguez Lezcano (2015), Marilín Pimentel Román (2015), Mariela Hernández Pulido (2015), Adriarelis Prieto Porven (2016), Yudmila Valdez Díaz (2016), Yaimelkis Hernández Hernández (2017), Ana Elisa Rodríguez Pérez (2017), Luis Irán Fonseca Palacios (2018), Daima Guzmán Palacios (2018), Elianne Novo Dopaso (2018), José Roberto Moreno Serrano (2018), Daniel Amador Miranda (2019), Roniesky Borrego Peraza (2019), Ronaldy González Pujol (2019), Lizabet Sanchez Vinent (2020), Felix C. Novo Guerra (2020), Mariela Pérez Garriga (2020), Naisú González Torres (2021), Yanelis Bouza Valdés (2022), Adrian Medina Guerra (2022), Yanisleidy Reinoso Fernández (2022), Nanet Baños Miranda (2022), Angélica María Otaño Lima (2022), Katileidy Piloto Rodríguez (2023), Maidelín González Rodríguez (2024), Leidiana Cruz Márquez (2024), y Merlin Pérez Diaz (2024).

Actualmente existen un total de seis residentes: Roxana Rodríguez Mirabal, Sandra Sanjudo Roig, Alfredo Romero Cabrera, Herminio Salvador Pérez Rubier, Leyanis Peña Orozco y Adrián A. Bobadilla Garrido.También formaron parte de nuestro grupo provincial residentes y especialistas que por jubilación, fallecimiento, traslado a otras provincias u otras razones ya no están en Pinar del Río o el país pero forman parte de nuestra historia, ellos son: Adolfo Rosito Yaluk, Fidel García Puentes, Amado Martínez Guerra, Abelardo Jerez Monzón; Carlos Flores Jerez, Reiniel Gandul Jaime, Adalberto Benítez Lorenzo, María Elisa Clemente Rodríguez, Carmen Sena Martínez, Esther Castillo Romero, Isabel Rodríguez Gómez, Ileana Chávez, Violeta Ramos González, Ezequiel Coello Diaz, Silvia Hernández Becerra, Manuel Pino Espinosa, Carmen Jirones, Leonor Larrea, Ditza Viera Álvarez y Gustavo Hernández Palenzuela. Más recientemente y ya registrados en Secretaria como

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

graduados por nuestra Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río aparecen los doctores Luis Miguel Rodriguez, Miguel Ávila, Milagros Ramos Cruz, Magalis Rodríguez Pérez, Dunia Fuentes Llanusa, Dayami Gonzalez Andreu. Ottoniel Hernández Garcia, Leivis Rivero Guerra, Tebelio Iglesias Marimón, Eliecer Peraza Castañeda, Maricet Peraza Paan, Sandra Sobrino, Leyanis Peña Orozco, Sergio Enrique Barreto Rodríguez y Sandra Rodríguez

En la actualidad nuestros profesionales cubren las actividades asistenciales en todas las áreas de salud de la provincia, los hospitales provinciales y el hospital general docente de Sandino. Los que tienen categoría docente imparten las asignaturas del pre grado y posgrado en todos los escenarios docentes de la provincia. También se cubre la guardia médica, la actividad quirúrgica, los chequeos médicos a los pre reclutas del Servicio Militar General, los chequeos a cuadros y personal de la salud que cumplirán misiones internacionalistas y los exámenes a los reclusos de las unidades penitenciarias del MININT, todo sin afectar las actividades docentes y de investigación.

CONCLUSIÓN

la especialidad de Otorrinolaringología iniciada en la década del 60 del siglo pasado en el histórico y emblemático Hospital Provincial Clínico Quirúrgico Docente León Cuervo Rubio ha desarrollado una trayectoria que honra a sus fundadores y prestigiosos profesores en la continuidad a la formación de su membrecía , hoy representados por su capital humano que responde a una asistencia, docencia e investigación acorde con la demanda de servicios de calidad que nuestra población requiere y con proyecciones científicas que prestigian la tradicional ética profesional que la caracteriza.

AGRADECIMIENTOS

Los autores expresan su más profundo agradecimiento a los doctores Adolfo Rosito Yaluk, Adalberto Benítez Lorenzo y Fidel García Puentes, cuyos valiosos testimonios, precisiones cronológicas y vivencias personales resultaron imprescindibles para el desarrollo y la culminación de esta investigación, y constituyen un aporte esencial a la reconstrucción de la memoria histórica de la especialidad en la provincia.

Financiación
No existieron fuentes de financiación

Conflicto de intereses
Los autores declaran que no existen conflictos de intereses.

Declaración sobre el uso de inteligencia artificial
Los autores declaran que no se emplearon herramientas de inteligencia artificial.

Contribución de autoría
FCP: conceptualización, investigación, redacción borrador original; elaboración y edición final.
JHPL: revisión final, elaboración y edición final.

CC-BY-NC- 4.0

ISSN: 1561-3194 **RNPS:** 1877
Rev Ciencias Médicas. 2026; 30(2026): e6873

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Kumate J. Investigación Clínica: cenicienta y ave fénix. Universidad Nacional Autónoma de México. México; 1987.

2. Decaninit S. Apuntes sobre la historia de la cirugía septal. An Soc Mex Otorrinol[Internet]. 1982[citado 10/10/2025]; 27(2): 34. Disponible en: https://hdl.handle.net/20.500.14330/PER01000032194

3. Barquin Calderón M. Historia de la medicina, impresiones modernas. México, 1971.

4. Arch Tirado E. Historical review of experimental Otorhinolaryngology. 4th to 20th centuries. An Orl Mex[Internet]. 2024[citado 10/10/2025]; 69(2): 130-137 Disponible en: https://doi.org/10.24245/aorl.v69i2.9717

5. Lobel J. Historia sucinata de la medicina mundial. Espasa-Calpe. Argentina, Buenos Aires-México; 1950.

6. Schuknecht H, Gulya J. Anatomy of the temporal bone with surgical implications. University Washington, DC, USA[Internet]; 1996[citado 10/10/2025]. Disponible en: https://catalog.nlm.nih.gov/discovery/fulldisplay/alma997744663406676/01NLM_INST:01NLM_INST

7. Mazzarella R. Diagnístico, tratamiento y rehabilitación Médico Otorrinonaringólogo CEORL. Consultorios Especializados en Otorrinolangología[Internet];2020 [citado 10/10/2025] Disponible en https://otorrinoactualidad.com.ar

8. La cátedra de enfermedades de la laringe, oídos y fosas nasales. Historia de la Reseñanza Superior de la medicina en Cuba (1990-1962). 4ta parte[Internet]; 2012[citado 10/10/2025]. Disponible en: https://especialidades.sld.cu/otorrinolaringologia/2012/02/01/catedra-de-enfermedades-de-la-laringe-oidos-y-fosas-nasales/

9. Centenario del nacimineto del Dr. Emilio Martínez y Martínez: 1864-1948[Internet]; 2013[citado 10/10/2025]. Disponible en: https://files.sld.cu/revsalud/files/2013/12/dr-emilio-martinez-martinez-_1864-1948.pdf

10. Lopez Serrano E. Serie: Precursores y forjadores de la salud pública cubana. Dr. Emilio Martínez Martínez(1864-1948). Rev. cub. salud pública[Internet]. 1998[citado 10/10/2025]; 24(1):48-52. Disponible en: https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/cum-14494

11. Ruiz Hernández JR. Cuba. Revolución social y salud pública(1959-1984). La Habana. Editorial Ciencias Médicas[Internet]; 2008[citado 10/10/2025]. Disponible en: http://www.ecimed.sld.cu/2008/01/17/1122/

12. Pinar del Río. Archivo provincial de historia. Reglamento general del centro d la Colonia Española de Pinar del Río. Documento 15.Talleres de Heraldo pinareño;1944.

CC-BY-NC- 4.0