

# ESTOMATOLOGÍA Y CIRUGÍA ORAL

<b>NOMBRE DEL PROGRAMA:</b>	Especialidad en ESTOMATOLOGÍA Y CIRUGÍA ORAL
<b>ESTADO DEL PROGRAMA:</b>	Activo
<b>NORMA DE CREACIÓN:</b>	Acuerdo No 210 de 01 /10/1992
<b>INSTANCIA QUE LA EXPIDE:</b>	Consejo Superior de la Universidad de Cartagena
<b>LUGAR DE FUNCIONAMIENTO:</b>	Campus de Zaragocilla
<b>TÍTULO QUE OTORGA:</b>	Especialista en ESTOMATOLOGIA Y CIRUGIA ORAL
<b>DURACIÓN:</b>	4 Semestres
<b>REGISTRO ACADÉMICO ICFES:</b>	120556160311300111100
<b>PERIODICIDAD DE ADMISIÓN:</b>	Anual
<b>METODOLOGÍA:</b>	Presencial Diurno Tiempo Completo
<b>ESTUDIANTES PERÍODO ACADÉMICO:</b>	Cuatro
<b>INVERSIÓN:</b>	Valor del formulario: \$12.300 Valor de la inscripción: \$93.400 Valor de la especialización: 15.6 SMLV

- REQUISITOS DE ADMISIÓN:**
- Formulario de inscripción debidamente diligenciado
  - Cancelar los derechos exigidos
  - Fotocopia diploma de odontólogo
  - Certificada de calificaciones de pregrado
  - Hoja de vida con certificaciones correspondientes
  - Haber cumplido con el servicio obligatorio
  - Fotocopia de la cedula de ciudadanía
  - Fotocopia de la libreta militar
  - Fotocopia de la tarjeta profesional o constancia de que esta en tramite
  - 4 fotos 3 x 4 a color
  - Aprobar el examen de admisión
  - Presentar entrevista y examen práctico

**PROGRAMA ADSCRITO A:** Facultad de Odontología

**INSTITUCIÓN OFERENTE:** Universidad de Cartagena

**ORIGEN:** Oficial

**DENOMINACIÓN LEGAL:** Universidad de Cartagena

**CARACTER:** Departamental

**DOMICILIO:** Cartagena

**No DE CRÉDITOS:** 82

**MISIÓN:** El programa de Especialización en Estomatología y Cirugía Oral de la Facultad de Odontología de la Universidad de Cartagena, tiene como misión formar un especialista altamente capacitado y cualificado en Estomatología y Cirugía Oral, en las áreas científica, investigativa, social y humanística; enmarcado en

valores de justicia, ética y tolerancia orientado para que participe activamente en la solución de problemas de la región y el país atendiendo el contexto biosicosocial y espiritual del individuo, su familia y la comunidad.

**VISIÓN:**

La Especialización en Estomatología y Cirugía Oral de la Facultad de Odontología tiene como visión, ser la principal alternativa académica para que el odontólogo que acceda a este programa, sea reconocido a nivel profesional como el especialista en Odontología con la formación medica profunda y adecuada para efectuar un manejo apropiado de las enfermedades del sistema estomatognático, así como de aquellos pacientes que en condición de hospitalizados o con compromiso sistémico requieran manejo integral a nivel odontológico, con gran capacidad de análisis y resolución de los aspectos quirúrgicos del área oral, propiciando así el bienestar integral de los pacientes en la región Caribe y el País.

**OBJETIVO GENERAL:**

Formar de manera integral Odontólogos especialistas en el área de Estomatología y Cirugía Oral que suplan las necesidades en las zonas rurales y urbanas, en cuanto a la resolución de patologías del sistema estomatognático, logrando reducir así las incidencias de estas alteraciones y sus consecuencia; capaces de interactuar con la comunidad, representado en su paciente y el grupo familiar, mediante acciones educativas que permitan el análisis y la solución de sus problemas de Salud Oral, visualizando al individuo enfermo como parte fundamental de la familia y de la sociedad.

**OBJETIVOS ESPECIFICOS:**

El residente del Postgrado de Estomatología y Cirugía Oral estará en capacidad de:

- Determinar las condiciones fisiológicas que interfieren en el funcionamiento del sistema estomatognático.
- Interpretar adecuadamente los signos y síntomas, mediante el uso las maniobras semiotecnias indicadas, para llegar al diagnostico de patologías del sistema estomatognático.

- Realizar historias clínicas adecuadas, mediante el trabajo interdisciplinario con otras áreas médicas, para el manejo apropiado de lesiones orales en pacientes con compromiso sistémico.
- Determinar y ejecutar las acciones quirúrgicas indicadas para la resolución de patologías del sistema estomatognático.
- Manejar con base en los cambios anatomopatológicos las enfermedades del sistema estomatognático.
- Fortalecer los vínculos con la comunidad mediante acciones educativas que permitan el análisis y solución de sus problemas de salud oral.
- Impulsar acciones investigativas que conlleven a la búsqueda de soluciones en el manejo de patologías orales.
- Adiestrar al residente de Estomatología y cirugía oral en el manejo de la conducta, desarrolla sus habilidades y destrezas para el diagnóstico y tratamiento de los diferentes procesos patológicos que se presentan en el sistema estomatognático.
- Capacitar al residente para el trabajo en equipo inter-multi y trans disciplinario para la atención de anomalías que ameriten atención integral de profesionales de la salud o afines.
- Desarrollar Proyectos en la prestación de servicios a través de Hospitales Regionales, Instituciones de Salud y, en general, en entidades interesadas con las que se puedan establecer convenio o alianza estratégica.
- Desarrollar en el estudiante, habilidades pedagógicas, que permitan el desempeño del Estomatólogo y Cirujano oral como docente Universitario y líder en su comunidad.

**PERFIL DEL ASPIRANTE:**

El aspirante a ingresar al programa de especialización en Estomatología y Cirugía Oral de la facultad de Odontología de la Universidad de Cartagena, debe tener las siguientes características:

Odontólogo que haya culminado su carrera y obtenido el título correspondiente en cualquier Universidad

reconocida por el estado Colombiano, bien sea esta nacional o extranjera, con un año de experiencia en el desempeño de la profesión y con inclinaciones, preferencia e identificación en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de las enfermedades del sistema estomatognático, así como su relación con los diferentes sistemas del organismo.

Demostrar competencias básicas en las áreas de Semiología, patología y cirugía oral, para el estudio y análisis de problemas relacionados con la formación integral de un especialista en Estomatología y Cirugía Oral

Poseer las competencias intelectuales indispensables para manejar las dificultades que el plan de estudios establece para su formación como especialista en Estomatología y Cirugía oral. Habilidad para el estudio de áreas propias de la Estomatología y Cirugía oral como Anatomía, Semiología, Patología, Cirugía Oral, Medicina Interna.

Poseer la capacidad de proyectar su vida y poder desarrollar su futuro profesional, aplicando la ética y respetando los valores y principios de la Universidad, la Facultad y el de su programa. Tener conciencia por el respeto, la tolerancia hacia las ideas y los criterios que expresen sus compañeros aunque no las comparta, así como interés por la búsqueda de la verdad mediante la utilización de métodos investigativos

El egresado del Programa de especialización en Estomatología y Cirugía Oral, tendrá una conciencia social y será capaz de detectar factores de riesgo para las patologías del sistema estomatognático en el paciente, la familia, la comunidad y desarrollar programas de fomento de salud que apoyen la solidaridad y el bienestar social. Tendrá las dimensiones de competencia, interpretativa, propositiva, argumentativa y resolutoria de las distintas patologías del sistema Estomatognático, en pacientes sanos y con compromiso sistémico, a nivel de consultorio y hospitalario.

**PERFIL DEL  
EGRESADO:**

La Facultad de Odontología cuenta con dos grandes grupos de investigación de las cuales se desprenden las diferentes líneas en las que se inscribe el Postgrado:

**PROMOUC:** Grupo de Promoción y Prevención Odontológica Universidad de Cartagena.  
Director: LUIS EDUARDO CARMONA ARANGO

Objetivo: Establecer perfiles epidemiológicos y evaluar los diferentes métodos de educación en salud oral, con el fin implementar programas de promoción y prevención específicos para cada grupo poblacional, que logren un verdadero impacto en los individuos, a través de la apropiación permanente del conocimiento instaurado, teniendo en cuenta la Inter y Multidisciplinariedad.

**GITOUUC:** Grupo interdisciplinario de tratamientos odontológicos Universidad de Cartagena  
Director: ANTONIO DÍAZ CABALLERO

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:**

Objetivo: Evaluación de las diferentes terapéuticas odontológicas en las patologías de mayor prevalencia en la región, con el fin de buscar alternativas más eficaces y a bajo costo, que logren beneficiar a la mayor parte de la población objeto de estudio, teniendo en cuenta la Inter y Multidisciplinariedad.  
Líneas: Fueron construidas con la confluencia de diferentes proyectos de docentes, que abordaban núcleos temáticos hacia la solución de una misma situación problémica. Esta unión de esfuerzos produjo un resultado de enriquecimiento del conocimiento, fomentando la discusión y el pensamiento crítico a nivel Inter- Multidisciplinario, con una estrategia en donde los actores se unen para trabajar en investigación en sentido estricto e investigación formativa

El Programa de especialización en Estomatología y Cirugía Oral, articulándose con el pregrado, se ubica dentro del primer grupo en la línea de investigación de Epidemiología Oral, que permite la confluencia de proyectos epidemiológicos, con el fin de establecer la magnitud de las patologías más prevalentes en la región, para de esta manera diseñar programas

preventivos acordes con la severidad de estas y la influencia de su medio ambiente.

## **INVESTIGACIONES:**

- Disfunción de Articulación Temporomandibular en niños de 4 a 11 años que acuden a la clínica de Odontopediatria de la Facultad de Odontología de la Universidad de Cartagena durante 1993 – 1994. Investigadores: Luz Maida Luna, Miguel Maturana, Residentes: Patricia Álvarez, Zoila Carbonell, Maria del C Jiménez, Rubén Romero)

- Aumento del reborde alveolar con el uso de escleras sintéticas en cerdos. Investigadores : Antonio Díaz Caballero. Residentes: Magda Mercado, Lina Blanco, Ángela Ortiz, William González

- Cifras tensionales y frecuencia cardiaca durante tratamiento estomatológico en el Hospital Universitario de Cartagena. Residentes: William González

### **Proyectos de Investigación terminados:**

- Determinación de los márgenes intraepiteliales infraclínicos de las lesiones neoplásicas de cavidad oral mediante la aplicación de una solución de yodo. Investigadores : Alain Besson, Nurys Torres Residentes: Guillermina arias Arias, Erick olivares,.

- Manejo de fracturas maxilofaciales en el Hospital Universitarios e Cartagena 1994-1996. Investigador Principal: José Orozco, Raquel Romero Sierra, Alvaro Bustamante Dolugar, Nury Torres.

- Epidemiología clínica de la candidiasis oral en los pacientes atendidos en la unidad estomatológica del Hospital Universitario de Cartagena. Investigador principal: Martha Pedraza, Martha Carmona.

- Epidemiología del cáncer oral en los pacientes atendidos en la unidad estomatológica del hospital universitario de Cartagena durante el periodo entre Enero de 1991 y diciembre de 1998. Investigador

principal: Adel Martínez, Martha Carmona.

- Determinación de la acción del Amlexanox al 5% pasta oral sobre la función de las Células T de pacientes con úlceras aftosas recurrentes que asisten a la clínica de la facultad de odontología de la universidad de Cartagena en el primer periodo del 2004. Investigador Principal: José Fernández, Clara Inés Vergara

- Prevalencia de las manifestaciones orales en pacientes diabéticos de la ciudad de Cartagena. Investigador principal: Marisol Vascones, Julián Higuera, Virgil Carballo.

- Manifestaciones clínicas en pacientes diabéticos de instituciones de salud de Cartagena. Investigador principal: Xiomara Serpa, Hernán Ortega, Virgil Carballo

- Alteraciones estomatológicas secundarias en pacientes que padecen insuficiencia renal crónica en la ciudad de Cartagena entre Mayo y Noviembre de 2002. Investigadores: Martha Carmona Lorduy, Virgil Carballo, Residentes: Iris Orozco, Vanesa Pacheco.

- Prevalencia y características de manifestaciones orales en los pacientes VIH/SIDA del CAA Bosque del instituto de Seguros Sociales de Cartagena en el periodo comprendido entre Marzo y Noviembre de 2002. Investigador Principal: Yeicy Molina, Ramiro Gámez, Maria del C. Jiménez

- Protocolo de manejo estomatológico de pacientes con Insuficiencia renal crónica hemodializados en la Unidad renal de Comfenalco de Cartagena entre Junio de 2005 y Junio de 2006. Investigador Principal: Sheralla Romano, Martha Carmona

- Hallazgos clínicos estomatológicos, directamente relacionados con la insuficiencia renal crónica, en cohortes de pacientes con IRC por glomerulopatía primaria, diabetes e hipertensión arterial, hemodializados e individuos sanos en la Ciudad de

Cartagena 2003- 2004. Investigadores: Zoila Carbonell Muñoz, Martha Carmona Lorduy, Jorge Coronado, Residentes: Sandra Espitia, Alfredo LLinas, Jorge Pérez

**Proyectos de Investigación en ejecución:**

- Diseño e implementación y evaluación de un protocolo de manejo estomatológico de pacientes con i. r. c. en las unidades renales de la ciudad de Cartagena. Investigadores: Zoila Carbonell Muñoz, Martha Carmona Lorduy, Jorge Coronado, Residentes: Piedad Daza, Elssy Vélez.

- Prevalencia y características de manifestaciones orales en los pacientes VIH/SIDA de Cartagena en el periodo comprendido entre de 2005. Investigadores:: Maria del C. Jiménez, Antonio Martinez Residentes: David Herrera

El Postgrado de Estomatología y Cirugía Oral de la Facultad de Odontología de la Universidad de Cartagena cuenta con los servicios especializados en Cirugía Oral y Estomatología brindados a toda la comunidad que acude a las diferentes clínicas con las que cuenta el Postgrado y rotaciones extramurales, de la siguiente manera:

- Clínica Estomatológica: de lunes a jueves de 7 a 11 am y de 2 a 5 pm, desarrollada en el Hospital Naval, CAA Bosque del ISS, ESE José Prudencio Padilla y clínicas de la Facultad de Odontología.
- Urgencias: de lunes a viernes en las clínicas de la Facultad de Odontología.

**SERVICIOS:**

Los servicios prestados son:

- Elaboración de Historia clínica adecuada, completa, y teniendo como base su formación en Semiología Medica.
- Diagnostico de quistes, tumores, malformaciones vasculares y congénitas, CA, infecciones, en todo el sistema estomatognático.
- Manejo de forma ética en atención odontología integral, desde los aspectos no cruentos como operatoria, hasta los procedimientos mas invasivos como procedimientos quirúrgicos de pacientes, con hipertensión, diabetes, hemofilia, con compromiso renal, VIH, Lupus, Pénfigo. Esto lo realiza de ser

necesario a nivel hospitalario.

- Adecuación y manejo de complicaciones orales e pacientes sometidos a Quimio y radioterapia.
- Manejo de dolor leve, moderado, y severo, a nivel facial.
- Toma de citología y biopsia, tanto incisional como escisional o de aspiración.
- Escisión de torus, frenillectomías, cirugías preprotésicas, quistes, tumores odontogénicos y no odontogénicos,
- Resolución de trauma dento alveolar y fracturas alveolares.
- Realización de exodoncias simples, injertos.
- Realización de exodoncias quirúrgicas de órganos dentarios o restos radiculares en posición normal, y con acceso adecuado, así como de aquellos retenidos, o en posición ectópica.
- Remodelaciones óseas indicadas después de realizar exodoncias múltiples así como en patologías de crecimiento óseo.
- Drenajes intraoral y extraoral, de las áreas de maxilar superior e inferior.
- Trabajo interdisciplinario con otros especialistas del área odontológica como Endodoncistas, ortodoncistas, odontopediatras y rehabilitadores.

Por su actividad de tutoría directa, realizada a los estudiantes de pregrado, la formación opcional dentro del área de Pedagogía Social, pueden iniciar su formación en el área docente, lo cual puede ser completamente aprovechado con el surgimiento de las nuevas facultades de odontología, donde su capacitación en las áreas de diagnóstico y en el área de cirugía a nivel oral, lo convierte en pieza clave como profesional idóneo para guiar los procesos de formación de los estudiantes de Odontología general.

El Postgrado de Endodoncia realiza constantemente actividades académicas como:

**ACTIVIDADES  
ACADÉMICAS:**

- Clases teóricas.
- Prácticas clínicas
- Preclínicas
- Presentación de casos clínicos

**MAYORES  
INFORMES:**

Facultad de Odontología, Departamento de Postgrado  
y Educación Continua, Campus de la Salud, Barrio  
Zaragocilla. Tel. 6698072 - 6699608