
	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO PROGRAMA DE POSGRADO PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES ODONTOLÓGICAS Especialización en Cirugía Oral y Maxilofacial Programa de actividad académica	
---	--	---

Denominación: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL I -			
Clave:	Año(s): 1	Campo de Conocimiento: Cirugía Oral y Maxilofacial	No. Créditos: 48
Carácter: Obligatoria	Horas		Horas por semana
Tipo: Teórico-Práctica	Teoría: 10	Clínica: 20	30
Modalidad: Taller	Duración del programa: Anual		

<p>Seriación: Sin Seriación () Obligatoria (X) Indicativa ()</p> <p>Actividad académica antecedente: NINGUNA</p> <p>Actividad académica subsecuente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL II</p> <p>Objetivo general: -Establecer mediante el uso la historia clínica un diagnóstico preciso. Describir la etiología y patogenia. -Enunciar las manifestaciones clínicas, imagenológicas y anatomopatológicas. -Establecer prevención y pronóstico. -Aplicar tratamiento médico-quirúrgico y de rehabilitación a pacientes pediátricos, adultos y seniles con alteraciones dentoalveolares; lesiones traumáticas del esqueleto facial y los tejidos blandos asociados; lesiones quísticas y tumorales de los maxilares y estructuras periorales; deformidades dentofaciales, craneofaciales del desarrollo de los maxilares; anomalías congénitas de la cavidad bucal y del macizo facial; padecimientos infecciosos de los maxilares y de la región cervicofacial; desórdenes neurológicos y dolor craneofacial; y padecimientos y desórdenes de la articulación temporomandibular, de los senos maxilares y de glándulas salivales.</p> <p>Objetivos específicos: Seminario de atención médica I, II, III, IV</p> <p>-Comprender la multidisciplinariedad de la especialidad de cirugía oral y maxilofacial. -Valorar la eficiencia y pertinencia de los métodos y técnicas de la atención medico-quirúrgica especializada para la solución de los problemas de salud propios de su ámbito profesional. -Analizar los criterios éticos y humanistas que norman la prestación de servicios de salud y la actuación profesional del especialista.</p> <p>Trabajo de atención médica I, II, III, IV</p> <p>-Plantear con precisión y claridad en los expedientes médicos la información más relevante del caso individual o del grupo que se atiende. -Dominar métodos y técnicas de la atención médica especializada: preventivos, diagnósticos, terapéuticos y de rehabilitación para la solución de problemas propios de su ámbito profesional. -Participar productivamente con otros profesionales del equipo de salud para la solución de problemas de atención médica en la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.</p>
--

Índice Temático			
Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Clínicas
1	Unidad I. CIENCIAS MORFOLÓGICAS	24	46
2	Unidad II. FISIOPATOLOGÍA MÉDICA	24	46
3	Unidad III. MICROBIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA	24	46
4	Unidad IV. FARMACOLOGÍA CLÍNICA	24	46
5	Unidad V. DIAGNÓSTICO FÍSICO	24	46
6	Unidad VI. DIAGNÓSTICO DE LABORATORIO	24	46

7	Unidad VII. DIAGNÓSTICO DE IMAGEN	22		46
8	Unidad VIII. PATOLOGÍA ORAL	22		46
9	Unidad IX. MANIFESTACIONES BUCALES DE LOS PADECIMIENTOS SISTÉMICOS	22		46
10	Unidad X. MANEJO DEL PACIENTE MÉDICAMENTE COMPROMETIDO	22		46
11	Unidad XI. TÉCNICAS QUIRÚRGICAS	22		45
12	Unidad XII. CONTROL DE INFECCIONES	22		45
13	Unidad XIII. MANEJO PREOPERATORIO DEL PACIENTE QUIRÚRGICO	22		45
14	Unidad XIV. PREVENCIÓN Y MANEJO DE LAS EMERGENCIAS MÉDICAS	22		45
Total de horas:		320		640
Suma total de horas:			960	

Bibliografía Básica:

- Chomeko AG., *Atlas for Maxillofacial Pantomographic Interpretation*, Quintessence Publishing Co., Chicago, 1985.
- Delbalso AM., *Maxillofacial Imaging*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1990.
- Enlow DH., *Crecimiento maxilofacial*, Interamericana McGraw Hill, México, 1992.
- Glick M., *Dental management of Patients with HIV*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Harrison TR., *Principles of Internal Medicine*, McGraw-Hill Book Company, New York, 1992.
- Hollinshead WH., *Anatomy for Surgeons. The Head and Neck*, Harper and Row Publishers, Hagerstown, 1968.
- Harper HA., *Manual de Química Fisiológica*, El Manual Moderno SA., México, 1982.
- Lehninger AL., *Biochemistry*, Worth Publishers, Inc., New York, 1981.
- Malamed SF., *Handbook of Medical Emergencies in the Dental Office*, The C.V. Mosby Company, St Louis, 1993.
- Moore KL., *The Developing Human: Clinically oriented Embryology*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1977.
- Moore KL., *Anatomía. Orientación Clínica*, Editorial Médica Panamericana, Buenos Aires, 1982.
- Nolte WA., *Oral Microbiology with basic Microbiology and Immunology*, The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1977.
- Roitt I., *Essential Immunology*, Blackwell Scientific Publications, 1991.
- Rosai J., *Ackerman's Surgical Pathology*, The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1989.
- Sabiston DC., *Tratado de patología quirúrgica*, McGraw-Hill Interamericana, México, 1974.
- Slavkin HC., *Developmental Craniofacial Biology*, Lea & Febiger, Philadelphia, 1979.
- Wood NK., *Review of Diagnosis Oral Medicine, Radiology and Treatment Planning*, Mosby Year Book, St Louis, 1993.
- Cotran RS. y et al., *Pathologic Basis of Disease*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1989.
- Farman AG. y et al., *Oral and Maxillofacial Diagnostic Imaging*, Mosby Year Book, St. Louis, 1993.
- Goodman Gilman A y et al., *The Pharmacological Basis of Therapeutics*, Pergamon Press, New York, 1990.
- Higashi T. y et al., *Atlas of Diagnostic Imaging*, Ishiyaku EuroAmerica Inc, Tokio, 1990..
- Kramer IRH. y et al., *Histological Typing of Odontogenic Tumours*, Springer - Verlag, Berlin, 1992.
- Lynch MA. y et al., *Burket's Oral Medicine. Diagnosis and Treatment*, J.B. Lippincott Company, Philadelphia, 1984.
- Cawson RA. y Spector RG., *Clinical Pharmacology in Dentistry*, Edinburgh: Churchill Livingstone, London, 1982..
- Condon RE. y Nyhus LM., *Manual of Surgical Therapeutics*, Little, Brown and Company, Boston, 1981.
- Little JW. y Falace DA., *Dental management of the medically compromised patient*, The C.V. Mosby Company, St Louis, 1993.
- Miserendino LJ. y Pick RM., *Lasers in Dentistry*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Miller CH. y Palenik CJ., *Infection Control and Management of Hazardous Materials for the Dental Team*, Mosby Year Book, St Louis, 1994.
- Pallasch TJ. y Oksas RM., *Synopsis of Pharmacology for Students in Dentistry*, Lea & Febiger, Philadelphia, 1974.
- Regezi JA. y Sciubba JJ., *Oral Pathology. Clinical- Pathologic Correlations*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1989.
- Rose LF. y Kaye D., *Internal Medicine for Dentistry*, Mosby Year Book, St Louis, 1990..
- Rose LF. y Hendler BH., *Medical Emergencies in Dental Practice*, Quintessence Publishing Co., Chicago, 1981.
- Sapp JP. y Wysocki G., *Contemporary Oral Pathology*, Mosby Year Book, St. Louis, 1994.
- Sodeman WA. y Sodeman TM., *Fisiopatología Clínica*, Nueva Editorial Interamericana, México, 1988.
- Slots J. y Taubman, *Contemporary Oral Microbiology and Immunology*, Mosby Year Book, St. Louis, 1992.
- Schwartz y et al., *Principios de cirugía*, McGraw Book Company, 1989.
- Programa único de Especializaciones Odontológicas, Atención del paciente quirúrgico *American College of Surgeons. Scientific American Inc.*, New York, 1991.

Bibliografía Complementaria:

- Schuster GS., *Oral Microbiology and Infectious Diseases*, The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1990.
- Ten Cate AR., *Histología oral. Desarrollo, estructura y función*, Editorial Médica Panamericana, Buenos Aires, 1986.
- Wilmore DW y et al., *Care of the Surgical Patient*, Scientific American, New York, 1990.
- Trowbridge HO. y Emling RC., *Inflammation: A Review of the Process*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Tood-Sanford JB. y Davidsohn H., *Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods*, W.B: Saunders Company, Philadelphia, 1991

<p>Sugerencias didácticas:</p> <p>Exposición oral (X)</p> <p>Exposición audiovisual (X)</p> <p>Ejercicios dentro de clase (X)</p> <p>Ejercicios fuera del aula (X)</p> <p>Seminarios (X)</p> <p>Lecturas obligatorias (X)</p> <p>Trabajo de Investigación (X)</p> <p>Prácticas de taller o laboratorio (X)</p> <p>Prácticas de campo ()</p> <p>Otros:</p>	<p>Mecanismos de evaluación de aprendizaje de los alumnos:</p> <p>Exámenes Parciales (X)</p> <p>Examen final escrito (X)</p> <p>Trabajos y tareas fuera del aula (X)</p> <p>Exposición de seminarios por los alumnos (X)</p> <p>Participación en clase (X)</p> <p>Asistencia (X)</p> <p>Seminario (X)</p> <p>Otras:</p>
<p>Perfil profesiográfico:</p> <p>Académicos que cuenten con la especialidad de cirugía maxilofacial, maestría o doctorado de la misma y disciplinas afines.</p>	



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
PROGRAMA DE POSGRADO
PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES ODONTOLÓGICAS
Especialización en Cirugía Oral y Maxilofacial
Programa de actividad académica



Denominación: Cirugía Oral y Maxilofacial II -			
Clave: 42206	Año(s): 2	Campo de Conocimiento: Cirugía Oral y Maxilofacial	No. Créditos: 28
Carácter: Obligatoria	Horas		Horas por semana
Tipo: Teórico-Práctica	Teoría: 5	Clínica: 20	25
Modalidad: Taller			Horas al Año 800
Duración del programa: Anual			

Seriación: Sin Seriación () Obligatoria (X) Indicativa ()

Actividad académica antecedente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL I

Actividad académica subsecuente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL III

Objetivo general:

- Establecer mediante el uso la historia clínica un diagnóstico preciso. Describir la etiología y patogenia.
- Enunciar las manifestaciones clínicas, imagenológicas y anatomopatológicas.
- Establecer prevención y pronóstico.
- Aplicar tratamiento médico-quirúrgico y de rehabilitación a pacientes pediátricos, adultos y seniles con alteraciones dentoalveolares; lesiones traumáticas del esqueleto facial y los tejidos blandos asociados; lesiones quísticas y tumorales de los maxilares y estructuras periorales; deformidades dentofaciales, craneofaciales del desarrollo de los maxilares; anomalías congénitas de la cavidad bucal y del macizo facial; padecimientos infecciosos de los maxilares y de la región cervicofacial; desórdenes neurológicos y dolor craneofacial; y padecimientos y desórdenes de la articulación temporomandibular, de los senos maxilares y de glándulas salivales.

Objetivos específicos:

Seminario de atención médica I, II, III, IV

- Comprender la multidisciplinariedad de la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.
- Valorar la eficiencia y pertinencia de los métodos y técnicas de la atención medico-quirúrgica especializada para la solución de los problemas de salud propios de su ámbito profesional.
- Analizar los criterios éticos y humanistas que norman la prestación de servicios de salud y la actuación profesional del especialista.

Trabajo de atención médica I, II, III, IV

- Plantear con precisión y claridad en los expedientes médicos la información más relevante del caso individual o del grupo que se atiende.
- Dominar métodos y técnicas de la atención médica especializada: preventivos, diagnósticos, terapéuticos y de rehabilitación para la solución de problemas propios de su ámbito profesional.
- Participar productivamente con otros profesionales del equipo de salud para la solución de problemas de atención médica en la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.

Unidad	Tema		
		Teóricas	Clínicas
1	Unidad I.MANEJO DEL DOLOR CRANEOFACIAL	18	71
2	Unidad II. ANESTESIA LOCAL EN CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	18	71
3	Unidad III. ANESTESIA GENERAL	18	71
4	Unidad IV. SEDACIÓN CONSCIENTE	18	71
5	Unidad V. INTRODUCCIÓN A LA PRÁCTICA DE LA CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	18	71
6	Unidad VI. CIRUGÍA DENTOALVEOLAR	18	71
7	Unidad VII. CIRUGÍA PREPROTÉSICA CORRECTIVA	18	71

8	Unidad VIII. IMPLANTOLOGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	17	71
9	Unidad IX. INFECCIONES DE LA REGIÓN MAXILOFACIAL	17	72
Total de horas:		160	640
Suma total de horas:			

Bibliografía Básica:

- Okeson JP. , *Bell's Orofacial Pains*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Mumford JM., *Orofacial Pain. Aetiology, Diagnosis and Treatment*, ChurchillLivingstone, Edinburgh, 1982.
- Malamed SF., *Handbook of Local Anesthesia*, The C.V. Mosby Company, St Louis, 1993.
- Lipp MDW. , *Local Anesthesia*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Aldrete JA. , *Anestesiología teórico-práctica*, Salvat Editores, Barcelona, 1992.
- Collins VJ., *Principles of Anesthesiology*, J.B. Lippincott Company, Philadelphia, 1993.
- Malamed SF. , *Sedation. A guide to patient management*, The C.V. Mosby Company, St Louis, 1989.
- Langa H. , *Relative Analgesia in Dental Practice. Inhalation Analgesia and Sedation with NitrousOxide*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1976.
- Alling CC. y , et_al., *Impacted Teeth*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1993.
- Worthington Ph y , et_al., *Osseointegration in Dentistry: An Introduction*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Buser D y , et_al., *Guided Bone Regeneration in Implant Dentistry*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Rule JT. y Veatch RM. , *Ethical Questions in Dentistry*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.
- Lyons AS. y Petruccelli R.J. , *Historia de la medicina*, Ediciones Doyma, Barcelona, 1984.
- Kruger E. y Worthington Ph. , *Oral Surgery in Dental Practice*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1981.
- Gutmann JL. y Harrison JW. , *Surgical Endodontics*, Blackwell Scientific Publications, Boston, 1991.
- Fonseca R.J. y Davis WH. , *Reconstructive Preprosthetic Oral and Maxillofacial Surgery*, :W.B. Saunders, Philadelphia, 1986.
- Starshak y Sanders B. , *Oral and Maxillofacial preprosthetic surgery*, The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1982.
- Worthington Ph. y Branemark Pl., *Advanced Osseointegration Surgery.Applications in the Maxillofacial Region*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1992.
- Topazian RG. y Goldberg MH., *Oral and Maxillofacial Infections*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1994.
- Facultad de Medicina, *Síntesis Histórica de la Medicina Mexicana*, Universidad Nacional Autónoma de México, México, 1983.

Bibliografía Complementaria:

- Ries Centeno GA., *Cirugía Bucal*, El Ateneo, Buenos Aires, 1987.
- Howe GL. , *Minor Oral Surgery*, John Wright & Sons, Bristol, 1983.
- Schuster GS. , *Oral Microbiology and Infectious Diseases* , The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1990.
- Newman M. y Kornman K. , *Antibiotic/Antimicrobial use in dental practice*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1990.
- Greenspan JS. y Greenspan D., *Oral Manifestations of HIV Infection*, Quintessence, Chicago, 1995.

Sugerencias didácticas:

Exposición oral	(X)
Exposición audiovisual	(X)
Ejercicios dentro de clase	(X)
Ejercicios fuera del aula	(X)
Seminarios	(X)
Lecturas obligatorias	(X)
Trabajo de Investigación	(X)
Prácticas de taller o laboratorio	(X)
Prácticas de campo	()
Otros:	

Mecanismos de evaluación de aprendizaje de los alumnos:

Exámenes Parciales	(X)
Examen final escrito	(X)
Trabajos y tareas fuera del aula	(X)
Exposición de seminarios por los alumnos	(X)
Participación en clase	(X)
Asistencia	(X)
Seminario	(X)
Otras:	

Perfil profesiográfico:

Académicos que cuenten con el grado de especialidad, maestría y doctorado en el área de Cirugía Oral y Maxilofacial y disciplinas que se interrelacionan.



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
PROGRAMA DE POSGRADO
PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES ODONTOLÓGICAS
Especialización en Cirugía Oral y Maxilofacial
Programa de actividad académica



Denominación: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL III -			
Clave: 42210	Año(s): 3	Campo de Conocimiento: Cirugía Oral y Maxilofacial	No. Créditos: 28
Carácter: Obligatoria	Horas		Horas por semana
Tipo: Teórico-Práctica	Teoría: 5	Clínica: 20	25
Modalidad: Taller			Horas al Año 800
Duración del programa: Anual			

Seriación: Sin Seriación () Obligatoria (X) Indicativa ()

Actividad académica antecedente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL II
Actividad académica subsecuente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL IV

Objetivo general:

- Establecer mediante el uso la historia clínica un diagnóstico preciso . Describir la etiología y patogenia.
- Enunciar las manifestaciones clínicas, imagenológicas y anatomopatológicas.
- Establecer prevención y pronóstico.
- Aplicar tratamiento médico-quirúrgico y de rehabilitación a pacientes pediátricos, adultos y seniles con alteraciones dentoalveolares; lesiones traumáticas del esqueleto facial y los tejidos blandos asociados; lesiones quísticas y tumorales de los maxilares y estructuras periorales; deformidades dentofaciales, cráneoofaciales del desarrollo de los maxilares; anomalías congénitas de la cavidad bucal y del macizo facial; padecimientos infecciosos de los maxilares y de la región cervicofacial; desórdenes neurológicos y dolor cráneoofacial; y padecimientos y desórdenes de la articulación temporomandibular, de los senos maxilares y de glándulas salivales

Objetivos específicos:

Seminario de atención médica I, II, III, IV

- Comprender la multidisciplinariedad de la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.
- Valorar la eficiencia y pertinencia de los métodos y técnicas de la atención médico-quirúrgica especializada para la solución de los problemas de salud propios de su ámbito profesional.
- Analizar los criterios éticos y humanistas que norman la prestación de servicios de salud y la actuación profesional del especialista.

Trabajo de atención médica I, II, III, IV

- Plantear con precisión y claridad en los expedientes médicos la información más relevante del caso individual o del grupo que se atiende.
- Dominar métodos y técnicas de la atención médica especializada: preventivos, diagnósticos, terapéuticos y de rehabilitación para la solución de problemas propios de su ámbito profesional.
- Participar productivamente con otros profesionales del equipo de salud para la solución de problemas de atención médica en la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.

Índice Temático

Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Clínicas
1	Unidad I. Manejo médico-quirúrgico de las alteraciones de los senos paranasales	27	107
2	Unidad II. Lesiones quísticas de los maxilares y estructuras paraorales	27	107
3	Unidad III. Lesiones tumorales benignas de la cavidad bucal y de los maxilares	27	107
4	Unidad IV. Cáncer oral y neoplasias malignas de los maxilares	27	107
5	Unidad V. Manejo médico-quirúrgico de los padecimientos de las glándulas salivales	26	106

6	Unidad VI. Traumatología maxilofacial. manejo de las lesiones traumáticas del esqueleto facial y los tejidos blandos adyacentes.	26	106
Total de horas:		160	640
Suma total de horas:		800	

Bibliografía Básica:

- Paparella M. , *Otolaryngology*, W:B: Saunders, Philadelphia, 1984.
- Shear M. , *Cysts of the Oral Regions*, John Wright & Sons Ltd, , Bristol, 1983.
- Lucas RB., *Pathology of Tumours of the Oral Tissues*, Churchill Livingstone, Edinurgh, 1987.
- Batsakis JG., *Tumors of the Head and Neck. Clinical and Pathological Considerations*, Williams & Wilkins, Baltimore, 1979.
- Shklar G., *Oral Cancer. The diagnosis, therapy, management and rehabilitation of the oral cancer patient*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1984.
- Kramer IRH. y , et_al., *Histological Typing of Odontogenic Tumours*, Springer -Verlag, Berlin, 1992.
- Hoffman S. y , et_al., *Intraosseous and Parosteal Tumors of the Jaws.*, Armed Forces Institute of Pathology, Washington D.C., 1987.
- Thawley SE. y , et_al., *Comprehensive Management of Head and Neck Tumors*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1987.
- Regezi JA. y Sciubba JJ. , *Oral Pathology. CLINICA- Pathologic Correlations*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1989.
- Carl W. y Sako K. , *Cancer of the oral cavity*, Quintessence Publishing Co., Chicago, 1986.
- Mason DK. y Chisholm DM., *Salivary Glands in Health and Disease*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1975.
- Rankow RM. y Polayes IM. , *Diseases of the Salivary Glands*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1976.
- Fonseca RJ. y Walker RV., *Oral And Maxillofacial Trauma*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1991.
- , *ATLS Advanced Trauma Life Support Course for Physicians.*, American College of Surgeons, Chicago, 1993.

Bibliografía Complementaria:

- Sabiston DC., *Tratado de patología quirúrgica*, McGraw-Hill Interamericana, México, 1974.
- Schuster GS. , *Oral Microbiology and Infectious Diseases*, The C.V.Mosby Company, St. Louis, 1990.
- Rowe NL. y Williams JLI., *Maxillofacial Injuries.*, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1985.
- Kruger E. y Schilli W. , *Oral and Maxillofacial Traumatology*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1980.

Sugerencias didácticas:



Exposición oral	(X)
Exposición audiovisual	(X)
Ejercicios dentro de clase	(X)
Ejercicios fuera del aula	(X)
Seminarios	(X)
Lecturas obligatorias	(X)
Trabajo de Investigación	(X)
Prácticas de taller o laboratorio	(X)
Prácticas de campo	()
Otros:	

Mecanismos de evaluación de aprendizaje de los alumnos:

Exámenes Parciales	(X)
Examen final escrito	(X)
Trabajos y tareas fuera del aula	(X)
Exposición de seminarios por los alumnos	(X)
Participación en clase	(X)
Asistencia	(X)
Seminario	(X)
Otras:	

Perfil profesiográfico:

Académicos con el grado de especialidad, maestría y doctorado en el área de Cirugía Oral y Maxilofacial y disciplinas que se interrelacionan.

	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO PROGRAMA DE POSGRADO PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES ODONTOLÓGICAS Especialización en Cirugía Oral y Maxilofacial Programa de actividad académica	
---	--	---

Denominación: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL IV -				
Clave: 42210	Año(s): 3	Campo de Conocimiento: Cirugía Oral y Maxilofacial		No. Créditos: 28
Carácter: Obligatoria	Horas		Horas por semana	Horas al Año
Tipo: Teórico-Práctica	Teoría: 5	Clínica: 20	25	800
Modalidad: Taller		Duración del programa: Anual		

Seriación: Sin Seriación () Obligatoria (X) Indicativa ()
Actividad académica antecedente: CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL III Actividad académica subsecuente: NINGUNA
Objetivo general: - Establecer mediante el uso la historia clínica un diagnóstico preciso . Describir la etiología y patogenia. - Enunciar las manifestaciones clínicas, imagenológicas y anatomopatológicas. - Establecer prevención y pronóstico. - Aplicar tratamiento médico-quirúrgico y de rehabilitación a pacientes pediátricos, adultos y seniles con alteraciones dentoalveolares; lesiones traumáticas del esqueleto facial y los tejidos blandos asociados; lesiones quísticas y tumorales de los maxilares y estructuras periorales; deformidades dentofaciales, craneofaciales del desarrollo de los maxilares; anomalías congénitas de la cavidad bucal y del macizo facial; padecimientos infecciosos de los maxilares y de la región cervicofacial; desórdenes neurológicos y dolor craneofacial; y padecimientos y desórdenes de la articulación temporomandibular, de los senos maxilares y de glándulas salivales
Objetivos específicos: Seminario de atención médica I, II, III, IV - Comprender la multidisciplinariedad de la especialidad de cirugía oral y maxilofacial. - Valorar la eficiencia y pertinencia de los métodos y técnicas de la atención medico-quirúrgica especializada para la solución de los problemas de salud propios de su ámbito profesional. - Analizar los criterios éticos y humanistas que norman la prestación de servicios de salud y la actuación profesional del especialista. Trabajo de atención médica I, II, III, IV - Plantear con precisión y claridad en los expedientes médicos la información más relevante del caso individual o del grupo que se atiende. - Dominar métodos y técnicas de la atención médica especializada: preventivos, diagnósticos, terapéuticos y de rehabilitación para la solución de problemas propios de su ámbito profesional. - Participar productivamente con otros profesionales del equipo de salud para la solución de problemas de atención médica en la especialidad de cirugía oral y maxilofacial.

Índice Temático			
Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Clínicas
1	Unidad I. Manejo médico-quirúrgico de los padecimientos y desórdenes de la articulación temporomandibular	27	107
2	Unidad II. Manejo ortodóncico-quirúrgico de las deformidades dentofaciales y craneofaciales	27	107
3	Unidad III. Reconstrucción de los tejidos duros y blandos de la región maxilofacial	27	107
4	Unidad IV. Fisuras labiopalatinas	27	107
5	Unidad V. Manejo quirúrgico de las anomalías congénitas craneomaxilofaciales	26	106

6	Unidad VI. Cirugía oral y maxilofacial pediátrica	26	106
Total de horas:		160	640
Suma total de horas:		800	

Bibliografía Básica:

- Bell WE., *Temporomandibular Disorders: Classification, Diagnosis, Management*, The C.V. Mosby Company, St Louis, 1990.
- Bell WH., *Modern Practice in Orthognathic and Reconstructive Surgery*, W.B.Saunders Company, Philadelphia, 1992.
- Smith DW., *Recognizable patterns of human malformation*, W.B. Saunders Co., Philadelphia, 1976.
- Cohen MM., *Craniosynostosis: Diagnostic Evaluation and Management*, Raven Press, New York, 1986.
- Kaban L., *Pediatric Oral and Maxillofacial Surgery*, W.B. Saunders Co., Philadelphia, 1990.
- Stewart RE., *Pediatric Dentistry*, The C. V. Mosby Company, St. Louis, 1982.
- Epker BN. y et_al., *Dentofacial Deformities. Integrated Orthodontic and Surgical Correction*, Mosby Year Book, St. Louis, 1994.
- Bell WH. y et_al., *Surgical Correction of Dentofacial Deformities*, W.B.Saunders, Philadelphia, 1980..
- Cooper HK. y et_al., *Cleft Palate and Cleft Lip: A team approach to Clinical Management and Rehabilitation of the Patient*, W.B. Saunders, Philadelphia, 1979.
- Grabb WC. y et_al., *Cleft Lip and Palate: Surgical, Dental, and Speech Aspects*, Little, Brown, Boston, 1971.
- Gorlin RJ. y et_al., *Syndromes of the Head and Neck*, Oxford University Press, New York, 1990.
- Gorlin RJ. y et_al., *Syndromes of the head and neck*, McGraw-Hill Book Co., New York, 1976.
- Kaplan AS. y Assael LA., *Temporomandibular disorders. Diagnosis and Treatment.*, W.B.Saunders Company., Philadelphia, 1991.
- Proffit WR, y White RP., *Surgical Orthodontic Treatment*, Mosby Year Book, St. Louis, 1991.
- Epker BN. y Wolford L., *Atlas of Correction of Dentofacial Deformities*, The C.V. MosbyCompany, St Louis, 1980.
- Wolford L. y Hilliard., *STO Surgical Treatment Objective.*, The C.V., Mosby Co., St. Louis, 1985..
- Wolfe SA. y Berkowitz S., *Plastic Surgery of the facial Skeleton.*, Little, Brown and Company, Boston, 1989.
- Stewart RE. y Prescott GH., *Oral Facial Genetics*, The C.V. Mosby Co., St. Louis, 1976.
- Wolfe SA. y Berkowitz S., *Plastic Surgery of the Facial Skeleton*, Little, Brown, Boston, 1989.
- McNeill Ch, American Academy of Orofacial Pain., *Temporomandibular Disorders*, Quintessence Publishing Company, Chicago, 1995.

Bibliografía Complementaria:

- Mustardé JC., *Plastic Surgery in Infancy and Childhood*, Churchill Livingstone, Edinburgh, 1979.
- McCarthy JG., *Plastic and Reconstructive Surgery*, W.B. Saunders, Philadelphia, 1990.
- Millard DR., *Cleft Craft: The evolution of its Surgery*, Little Brown, Boston, 1977.
- Sanders B. y et_al., *Diagnostic and Surgical Arthroscopy of the Temporomandibular Joint*, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1989.
- Norman JE. y Bramley P. A., *Textbook and Colour Atlas of the Temporomandibular Joint.*, Wolfe Medical Publications Ltd., London, 1990.
- Fonseca RJ. y Davis WH., *Reconstructive Preprosthetic Oral and Maxillofacial Surgery*, W.B.Saunders, Philadelphia, 1986.
- Dolwick MF. y Sanders B., *TMJ Internal Derangement & Arthrosis*, The C.V.Mosby Company, St. Louis, 1985.

Sugerencias didácticas:

Exposición oral	(X)
Exposición audiovisual	(X)
Ejercicios dentro de clase	(X)
Ejercicios fuera del aula	(X)
Seminarios	(X)
Lecturas obligatorias	(X)
Trabajo de Investigación	(X)
Prácticas de taller o laboratorio	(X)
Prácticas de campo	()
Otros:	

Mecanismos de evaluación de aprendizaje de los alumnos:

Exámenes Parciales	(X)
Examen final escrito	(X)
Trabajos y tareas fuera del aula	(X)
Exposición de seminarios por los alumnos	(X)
Participación en clase	(X)
Asistencia	(X)
Seminario	(X)
Otras:	

Perfil profesiográfico:

Académicos con el grado de especialidad, maestría y doctorado en el área de Cirugía Oral y Maxilofacial y disciplinas que se interrelacionan.

