



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

SECRETARIA ACADEMICA

DIRECCION DE ESTUDIOS PROFESIONALES EN CIENCIAS MEDICO BIOLÓGICAS

PROGRAMA DE ESTUDIO

ESCUELA:	ESCUELA NACIONAL DE MEDICINA Y HOMEOPATÍA	ASIGNATURA:	OTORRINOLARINGOLOGÍA
CARRERA:	MÉDICO CIRUJANO Y HOMEOPATA	CRÉDITOS:	8
DEPARTAMENTO:	ENSEÑANZA CLÍNICA	TIPO DE ASIGNATURA:	TEÓRICO- Y PRÁCTICA
ÁREA:	CLÍNICA	MODALIDAD:	ESCOLARIZADA
		VIGENCIA:	AGOSTO 2003
			SEMESTRE: SEXTO

FUNDAMENTACIÓN DE LA ASIGNATURA

LOS PROCESOS INFLAMATORIOS, INFECCIOSOS Y CRÓNICO DEGENERATIVOS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS ALTAS Y SUS ANEXOS, ANTE LOS CAMBIOS AMBIENTALES SON CADA DÍA MÁS FRECUENTES, POR ELLO DESDE LOS PRIMEROS SEMESTRES DE LA CLÍNICA, LOS FUTUROS MÉDICOS DEBEN APRENDER A TRATAR ADECUADAMENTE LA PATOLOGÍA MAS FRECUENTE QUE SE PRESENTA EN NUESTRO MEDIO.

OBJETIVO DE LA ASIGNATURA

AL TÉRMINO DE LA ASIGNATURA, EL ESTUDIANTE, IDENTIFICARÁ LOS CUADROS CLÍNICOS DE LA PATOLOGÍA MÁS FRECUENTE DE OÍDO, NARIZ Y GARGANTA QUE SE PRESENTAN EN NUESTRO MEDIO, ESTABLECERÁ EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO ADECUADO Y PROPONDRÁ EL TRATAMIENTO MÁS ADECUADO Y OPORTUNO, ASÍ COMO REFERIRÁ AL NIVEL CORRESPONDIENTE LOS CASOS QUE REQUIERAN DE TRATAMIENTO ESPECIALIZADO.

TIEMPOS TOTALES ASIGNADOS

Hs/Semestretotal:	90
Hs/Semana total:sem/sem	5 T Y -P 18
Hs. Teoría sem/sem:	3
Hs. Práctica sem/sem:	2

PROGRAMA ELABORADO Y ACTUALIZADO

Por:	ACADEMIA DE ENSEÑANZA CLÍNICA
Revisado por:	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
Aprobado por:	CONSEJO TÉCNICO CONSULTIVO ESCOLAR

AUTORIZADO POR:

COMISIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DEL CGC

N° DE LA UNIDAD:	I	NOMBRE DE LA UNIDAD:	INTRODUCCIÓN AL CURSO Y GENERALIDADES
-------------------------	----------	-----------------------------	--

OBJETIVOS PARTICULARES DE LA UNIDAD

AL TÉRMINO DE LA UNIDAD, EL ALUMNO CON BASE AL RECORDATORIO DE LA MORFOFISIOLOGÍA DE LA REGIÓN Y LA CLÍNICA PROPEDEÚTICA TENDRÁ LAS BASES PARA ENTENDER LA CLINOPATOLOGÍA ESPECÍFICA.

N° TEMA	TEMAS	INSTRUMENTACIÓN DIDÁCTICA	HORAS			CLAVE BIBLIOG.
			T	P	EC	
1	PRINCIPALES MOTIVOS DE CONSULTA EN OTORRINOLARINGOLOGIA	INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA	10			1, 2, 3, 4, 5, 6
2	ANATOMÍA EMBRIOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DE OÍDO, NARIZ, SENOS PARANASALES, BOCA, FARINGE Y LARINGE	LECTURAS INDIVIDUALES GUÍAS DE DISCUSIÓN EXPOSICIÓN DIAPORAMAS PIZARRÓN				
3	CONCEPTOS PRÁCTICOS Y ENFOQUE GENERAL SOBRE INFECTOLOGÍA Y MEDIOS DE DIAGNOSTICO, DE LABORATORIO Y GABINETE					
4	INTEGRACIÓN DE LA OTORRINOLARINGOLOGÍA CON OTRAS ESPECIALIDADES					

Nº DE LA UNIDAD:	II	NOMBRE DE LA UNIDAD:	PATOLOGÍA DEL OÍDO
-------------------------	-----------	-----------------------------	---------------------------

OBJETIVOS PARTICULARES DE LA UNIDAD

AL TÉMINO DE LA UNIDAD, EL ALUMNO DESCRIBIRÁ LOS PRINCIPALES CUADROS PATOLÓGICOS DEL OÍDO, MENCIONARÁ EL MANEJO ADECUADO DE CADA UNO E INDICARÁ LOS CASOS QUE REQUIEREN SER REFERIDOS AL MÉDICO ESPECIALISTA.

Nº TEMA	TEMAS	INSTRUMENTACIÓN DIDÁCTICA	HORAS			CLAVE BIBLIOG.
			T	P	EC	
1	ANATOMÍA FISIOLÓGICA DE OÍDO MEDIO, EXTERNO E INTERNO	EXPOSICIÓN DISCUSIÓN DIRIGIDA CUESTIONARIOS DIAGRAMAS INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA REVISIÓN DE CASOS CLÍNICOS	20	15		1, 2, 3, 4, 5, 6
2	PATOLOGÍA DEL OÍDO EXTERNO					
2.1	CUADROS CLÍNICOS					
2.2	ESQUEMAS TERAPÉUTICOS					
3	OTITIS MEDIA, AGUDA Y CRÓNICA					
3.1	CUADROS CLÍNICOS					
3.2	ESQUEMAS TERAPÉUTICOS					
4	OTITIS MEDIA SEROSA					
5	COMPLICACIONES DE OTITIS					
6	CLASIFICACIÓN TOPOGRÁFICA Y ETIOLÓGICA DE LAS HIPOACUSIAS					
7	DETECCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL PACIENTE CON SORDERA					
8	VÉRTIGO					
9	PARALISIS FACIAL					
10	MASTOIDITES Y CIRUGÍA DE OIDE					
11	CONCEPTOS BÁSICOS DE ONCOPLOGÍA DE OÍDO					
12	CUERPOS EXTRAÑOS EN EL OÍDO					

Nº DE LA UNIDAD:	III	NOMBRE DE LA UNIDAD:	NARIZ Y SENOS PARANASALES
-------------------------	------------	-----------------------------	----------------------------------

OBJETIVOS PARTICULARES DE LA UNIDAD

AL TÉRMINO DE LA UNIDA, EL ALUMNO DESCRIBIRÁ LOS PRINCIPALES CUADROS NOSOLÓGICOS DE NARIZ Y SENOS PARANASALES, MENCIONAND LAS ETIOPATOLOGÍAS, HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD Y ESQUEMAS TERAPÉUTICOS

Nº TEMA	TEMAS	INSTRUMENTACIÓN DIDÁCTICA	HORAS			CLAVE BIBLIOG.
			T	P	EC	
1	ANATOMÍA, EMBRIOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DE NARIZ Y SENOS PARANASALES	EXPOSICIONES	20	15		1, 2, 3, 4, 5, 6
2	RINITIS INFECCIOSA, VASOMOTORA, ALÉRGICA Y NO ALÉRGICA	DISCUCIÓN DIRIGIDA				
3	SINUSITIS AGUDA Y CRÓNICA	CUESTIONARIOS				
4	DESVIACIONES SEPTALES Y TRAUMATISMOS FACIALES	INVESTIGACIONES				
5	EPISTAXIS	BIBLIOGRAFÍA				
6	CUERPOS EXTRAÑOS	REVISIÓN DE CASOS CLÍNICOS				
7	TUMORES DE NARIZ Y SENOS PARANASALES					

Nº DE LA UNIDAD:	IV	NOMBRE DE LA UNIDAD:	BOCA, FARINGE Y LARINGE
-------------------------	-----------	-----------------------------	--------------------------------

OBJETIVOS PARTICULARES DE LA UNIDAD

AL TÉRMINO DE LA UNIDAD EL ALUMNO: DESCRIBIRÁ LOS PRINCIPALES CUADROS NOSOLÓGICOS DE: BOCA, FARINGE Y LARINGE, MENCIONANDO LAS ETIOPATOLOGÍAS, HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD Y ESQUEMAS TERAPÉUTICOS.

Nº TEMA	TEMAS	INSTRUMENTACIÓN DIDÁCTICA	HORAS			CLAVE BIBLIOG.
			T	P	EC	
1	ANATOMÍA, EMBRIOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DE BOCA, FARINGE Y LARINGE	INVESTIGACIÓN BIBLIOGRÁFICA DISCUSIÓN DIRIGIDA SEMINARIO	4	6		1,2,3,4,5,6
2	AMIGDALITIS, FARINGOAMIGDALITIS Y ADENOIDITIS					
3	SINDROME DE APNEA DEL SUEÑO					
4	PATOLOGÍAS NO TUMORALES DE LA LARINGE					
5	CONCEPTOS BÁSICOS DE FONIATRÍA					
6	INTUBACIÓN Y TRAQUEOSTOMÍA					
7	GLANDULAS SALIVALES					
8	TUMORES DE BOCA, FARINGE Y LARINGE					
9	PATOLOGÍAS, INFECCIOSAS, QUISTES Y TUMORES CERVICALES					

RELACIÓN DE PRÁCTICAS

N° DE PRÁCTICA	NOMBRE DE LA PRÁCTICA	RELACIÓN DE UNIDADES TEMÁTICAS	DURACIÓN PRACTICA EN HORAS	LUGAR DE REALIZACIÓN
1	PRÁCTICA CLÍNICA CON PACIENTES CON PATOLOGÍA DE OÍDO Y NARIZ	II	15	CAMPO CLÍNICO
2	PRÁCTICA CLÍNICA CON PACIENTES CON PATOLOGÍA DE BOCA, FARINGE Y LARINGE	III	15	CAMPO CLÍNICO
3	PRÁCTICA CLÍNICA INTEGRAL	IV	6	CAMPO CLÍNICO

PERIODO	UNIDADES TEMÁTICAS	PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN
PRMERO SEGUNDO TERCERO	I II III y IV	PARTICIPACIÓN EN CLASES Y PRÁCTICAS 30% EXAMEN ESCRITO 70% PARA CADA EXAMEN PARCIAL
EXAMEN EXTRAORDINARIO	I - IV	LOS ALUMNOS QUE AL PROMEDIAR LOS TRES EXÁMENES PARCIALES NO ALCANCEN 6 (SEIS) DE CALIFICACIÓN, DEBERÁN PRESENTAR EL EXAMEN EXTRAORDINARIO CON EL TOTAL DE LAS UNIDADES TEMÁTICAS, EL ALUMNO PUEDE OPTAR POR PRESENTARLO PARA MEJORAR SU PROMEDIO FINAL

CLAVE	B	C	BIBLIOGRAFIA
			<p>Otorhinology : Free medical journals Internet Journal of Head and Neck Surgery, Free site, English. Internet Journal of Otorhinology, Free site, English ... www.gfmer.ch/...journals/Otorhinology.htm</p> <p>Otorhinology Journals, ENT Medical Journals Otorhinology (ear, nose & throat medicine) journals online. An essential resource for health information, Medic8.com is the medical web site for ... www.medic8.com/EarNoseAndThroatJournals.htm -</p> <p>BSP :: The Open Otorhinology Journal Home Page The Open Otorhinology Journal is an Open Access online journal, which publishes research articles, reviews, and letters in all areas of experimental, ... www.bentham.org/open/tootorj/</p> <p>ISPUB - The Internet Journal of Otorhinology Index for The Internet Journal of Otorhinology. www.ispub.com/journal/</p> <p>European Archives of Oto-Rhino-Laryngology - Official Journal of European Federation of Oto- Laryngological Societies Official Journal of European ... www.springer.com/.../otorhinology/journal/405</p> <p>Otorhinology Journals, Academic Books & Online Media Springer Buy Otorhinology journals, books & electronic media online at Springer. Choose from a large range of academic titles in the Medicine category. www.springer.com/</p> <p>Archives of Otolaryngology—Head & Neck Surgery, a monthly peer ... 17 Mar 2010 ... Archives of Otolaryngology-Head & Neck Surgery, a monthly peer-reviewed medical journal published by American Medical Association, ... archotol.ama-assn.org/</p> <p>Otorhinology - Directory of open access journals 14 journals belonging to subject: Otorhinology. Acta Otorhinologica Italica ISSN: 0392100X ... Open Otorhinology Journal ISSN: 18744281 ... www.doaj.org/doi/cpid=28&func=subject -</p> <p>ORL - Journal Home For non-native English speakers and international authors who would like assistance with their writing before submission, we suggest American Journal ... content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=JournalHome...</p> <p>HINARI - Consultar por Temas 1 (2008) - current issue; GMS Current Topics in Otorhinology, Head and Neck Surgery (Directory of Open Access Journals) v. 3 (2004) -</p>

		<p>Citation analysis of otorhinolaryngology journals ResearchGATE Fifteen otorhinolaryngology journals have been identified and ranked ... Impact factors of otolaryngology journals can help to direct readers to those ... www.researchgate.net/.../11294190_Citation_analysis_of_otorhinolaryngology_journals - <i>Estados Unidos</i></p> <p>Clinical Otolaryngology - Journal Information Clinical Otolaryngology and Allied Sciences: journal information, contents lists and abstracts on the Wiley-Blackwell website. www.wiley.com/bw/journal.asp?ref=1749-4478&site=1</p> <p>Citation analysis of otorhinolaryngology journals. Citation analysis of otorhinolaryngology journals. Roy D, Hughes JP, Jones AS, Fenton JE. Department of Otolaryngology, Royal Liverpool University Hospital, ... www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12080994</p> <p>International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology - Elsevier The purpose of the International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology is to concentrate and disseminate information concerning prevention, cure and care .. www.elsevier.com/locate/ijporl</p> <p>International Journal of Otolaryngology — An Open Access Journal International Journal of Otolaryngology is a peer-reviewed, open access journal that publishes original research articles, review articles, case reports, ... www.hindawi.com/journals/ijol/ -</p> <p>Open Directory - Health: Medicine: Surgery: Otorhinolaryngology ... 9 Mar 2010 ... Ear Nose and Throat Journal - Focused on otolaryngology - head and neck medicine - with links to current and past articles, links, ... www.dmoz.org/Health/.../Otorhinolaryngology/Journals/ -</p> <p>CJO - Abstract - Re Citation analysis of otorhinolaryngology journals D. Roy, A.C. Swift and Shabih H. Zaida (2003). Re Citation analysis of otorhinolaryngology journals. The Journal of Laryngology & Otology, 117 , pp 741-741 ... journals.cambridge.org/abstract_S0022215103001932</p> <p>gms GMS Current Topics in Otorhinolaryngology - Head and Neck ... "GMS Current Topics in Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery" is an annual journal of the German Association of Otorhinolaryngology, Head and Neck ... www.egms.de/en/journals/cto/index.htm -</p> <p>The Journal of Laryngology & Otology - Home Applications of electronic nose technology in otolaryngology ... RSS and ATOM feeds from Cambridge Journals online will alert you to the abstracts from the ... www.jlo.co.uk/ -</p> <p>ADAMS, G.L.: OTORRINOLARINGOLOGÍA, N, DE. INTERAMERICANA, MÉXICO, 1981 CORVERA, B.J. : OTORRINOLARINGOLOGÍA ELEMENTAL, DE. MENDEZ CERVANTES S.A., MÉXICO, 1976 DEWE, D.D.: TRATADO DE OTORRINOLARINGOLOGÍA, DE. INTERAMENRICANA, MÉXICO, 1974 HALLWELL, AUDICIÓN Y SORDERA, DE. PRENSA MÉDICA MEXICANA, MÉXICO, 1985. LEVY PINTO. : OTORRINOLARINGOLOGÍA PEDIÁTRICA, DE. INTERAMENRICANA, MÉXICO, 1980. PAPAERAL, OTORRINOLARINGOLOGÍA, DE. PANAMERICANA, MÉXICO, 1986</p>
--	--	---