

Facultad de Medicina

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

G148 - Otorrinolaringología

Grado en Medicina
Obligatoria. Curso 4

Curso Académico 2014-2015

1. DATOS IDENTIFICATIVOS

Título/s	Grado en Medicina		Tipología y Curso	Obligatoria. Curso 4
Centro	Facultad de Medicina			
Módulo / materia	ASIGNATURAS CURSO 4 FORMACIÓN CLÍNICA HUMANA MATERIA PATOLOGÍA HUMANA			
Código y denominación	G148 - Otorrinolaringología			
Créditos ECTS	6	Cuatrimestre	Cuatrimestral (1)	
Web				
Idioma de impartición	Español	Forma de impartición	Presencial	

Departamento	DPTO. CIENCIAS MEDICAS Y QUIRURGICAS
Profesor responsable	CARMELO MORALES ANGULO
E-mail	carmelo.morales@unican.es
Número despacho	Facultad de Medicina. Planta: + 2. SECRETARIA-CIENCIAS MEDICAS Y QUIRURGICAS (2009)
Otros profesores	ANTONIO RUBIO SUAREZ ROBERTO MEGIA LOPEZ MARTA BASCONES GARCIA ADOLFO DEL VALLE ZAPICO ANGEL MAZON GUTIERREZ SERGIO OBESO AGÜERA ROBERTO GARCIA ZORNOZA MARIA YOLANDA LONGARELA HERRERO JULIO RODRIGUEZ IGLESIAS NATALIA CASTAÑEDA CURTO MARIA TERESA GIL AGUILAR ROCIO GONZALEZ AGUADO

2. CONOCIMIENTOS PREVIOS

Anatomía y fisiología y función del oído, faringe, laringe y fosas nasales

3. COMPETENCIAS GENÉRICAS Y ESPECÍFICAS DEL PLAN DE ESTUDIOS TRABAJADAS

Competencias Genéricas	Nivel
<p>Valores profesionales, actitudes y comportamientos éticos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reconocer los elementos esenciales de la profesión médica, incluyendo los principios éticos, las responsabilidades legales y el ejercicio profesional centrado en el paciente. - Comprender la importancia de tales principios para el beneficio del paciente, de la sociedad y la profesión, con especial atención al secreto profesional. - Saber aplicar el principio de justicia social a la práctica profesional y comprender las implicaciones éticas de la salud en un contexto mundial en transformación. - Desarrollar la práctica profesional con respeto a la autonomía del paciente, a sus creencias y cultura. - Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar su competencia profesional, prestando especial importancia al aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas y a la motivación por la calidad. - Desarrollar la práctica profesional con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo. 	1
<p>Fundamentos científicos de la medicina:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprender y reconocer la estructura y función normal del cuerpo humano, a nivel molecular, celular, tisular, orgánico y de sistemas, en las distintas etapas de la vida y en los dos sexos. - Reconocer las bases de la conducta humana normal y sus alteraciones. - Comprender y reconocer los efectos, mecanismos y manifestaciones de la enfermedad sobre la estructura y función del cuerpo humano. - Comprender y reconocer los agentes causantes y factores de riesgo que determinan los estados de salud y el desarrollo de la enfermedad. - Comprender y reconocer los efectos del crecimiento, el desarrollo y el envejecimiento sobre el individuo y su entorno social. - Comprender los fundamentos de acción, indicaciones y eficacia de las intervenciones terapéuticas, basándose en la evidencia científica disponible. 	1
<p>Habilidades clínicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obtener y elaborar una historia clínica que contenga toda la información relevante. - Realizar un examen físico y una valoración mental. - Tener capacidad para elaborar un juicio diagnóstico inicial y establecer una estrategia diagnóstica razonada. - Reconocer y tratar las situaciones que ponen la vida en peligro inmediato y aquellas otras que exigen atención inmediata. - Establecer el diagnóstico, pronóstico y tratamiento, aplicando los principios basados en la mejor información posible y en condiciones de seguridad clínica. - Indicar la terapéutica más adecuada de los procesos agudos y crónicos más prevalentes, así como de los enfermos en fase terminal. - Plantear y proponer las medidas preventivas adecuadas a cada situación clínica. - Adquirir experiencia clínica adecuada en instituciones hospitalarias, centros de salud u otras instituciones sanitarias, bajo supervisión, así como conocimientos básicos de gestión clínica centrada en el paciente y utilización adecuada de pruebas, medicamentos y demás recursos del sistema sanitario. 	1
<p>Habilidades de comunicación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Escuchar con atención, obtener y sintetizar información pertinente acerca de los problemas que aquejan al enfermo y comprender el contenido de esta información. - Redactar historias clínicas y otros registros médicos de forma comprensible a terceros. - Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto de forma oral como escrita, con los pacientes, los familiares, los medios de comunicación y otros profesionales. - Establecer una buena comunicación interpersonal que capacite para dirigirse con eficiencia y empatía a los pacientes, a los familiares, medios de comunicación y otros profesionales. 	1

Competencias Genéricas	Nivel
<p>Salud pública y sistemas de salud:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reconocer los determinantes de salud en la población, tanto los genéticos como los dependientes del sexo y estilo de vida, demográficos, ambientales, sociales, económicos, psicológicos y culturales. - Asumir su papel en las acciones de prevención y protección ante enfermedades, lesiones o accidentes y mantenimiento y promoción de la salud, tanto a nivel individual como comunitario. - Reconocer su papel en equipos multiprofesionales, asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado, tanto para el suministro de cuidados de la salud, como en las intervenciones para la promoción de la salud. - Obtener y utilizar datos epidemiológicos y valorar tendencias y riesgos para la toma de decisiones sobre salud. - Conocer las organizaciones nacionales e internacionales de salud y los entornos y condicionantes de los diferentes sistemas de salud. - Conocimientos básicos del Sistema Nacional de Salud y de legislación sanitaria. 	1
<p>Manejo de la información:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las fuentes de información clínica y biomédica para obtener, organizar, interpretar y comunicar la información científica y sanitaria. - Saber utilizar las tecnologías de la información y la comunicación en las actividades clínicas, terapéuticas, preventivas y de investigación. - Mantener y utilizar los registros con información del paciente para su posterior análisis, preservando la confidencialidad de los datos. 	1
<p>Análisis crítico e investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tener, en la actividad profesional, un punto de vista crítico, creativo, con escepticismo constructivo y orientado a la investigación. - Comprender la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en el estudio, la prevención y el manejo de las enfermedades. - Ser capaz de formular hipótesis, recolectar y valorar de forma crítica la información para la resolución de problemas, siguiendo el método científico. - Adquirir la formación básica para la actividad investigadora. 	1

Competencias Específicas	Nivel
<p>Conocimiento teórico y práctico de las siguientes de los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomía y fisiología de oído, fosas nasales y senos paranasales, faringe, laringe, cuello y glándulas salivares. • Exploración otorrinolaringológica • Patología de oído externo • Patología de oído medio • Patología de oído interno • Enfoque diagnóstico y terapéutico de la hipoacusia • Vértigo • Parálisis facial • Urgencias rinológicas y patología congénita nasosinusal • Rinitis • Rinosinusitis • Patología tumoral nasosinusal • Aspectos básicos de la patología de la cavidad oral • Adenoiditis, amigdalitis y síndrome de apnea del sueño • Patología faríngea tumoral • Patología congénita de la laringe, laringitis agudas, parálisis faringolaríngeas • Lesiones benignas de la laringe. Lesiones premalignas • Patología tumoral de laringe • Traumatismos laríngeos y estenosis laringotraqueal. Traqueotomía • Patología de glándulas salivares. • Patología de cuello • Técnicas quirúrgicas en ORL para el médico de atención primaria • Tipos de cirugía ORL. 	<p>1</p>

3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Enfermedades del oído. Saber conocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del oído. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías causantes de patología vertiginosa.
- Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías cervicales. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías de las fosas nasales y senos paranasales.
- Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las situaciones de riesgo vital como consecuencia de patología otorrinolaringológica.
Saber hacer anamnesis completa, centrada en el paciente y orientada a las diversas patologías, interpretando su significado. Saber hacer una exploración física del oído, nariz, faringe, laringe y cuello.
- Incorporar los valores profesionales, competencias de comunicación asistencial, razonamiento clínico, gestión clínica y juicio crítico, así como la atención a los problemas de salud más prevalentes en las áreas relacionadas con Otorrinolaringología.

4. OBJETIVOS

- El objetivo genérico de la asignatura es adquirir los conocimientos, aptitudes y habilidades para solucionar correctamente los problemas de salud relacionados con la otorrinolaringología.
- Capacitar al alumno para realizar la anamnesis y la exploración física otorrinolaringológica.
- Capacitar al alumno para actuar en las situaciones de emergencia relacionada con los problemas más frecuentes de nariz, faringo/laringe, cuello y oído
- Dar a conocer al alumno las áreas que cubre la especialidad de Otorrinolaringología.

5. MODALIDADES ORGANIZATIVAS Y MÉTODOS DOCENTES

ACTIVIDADES	HORAS DE LA ASIGNATURA
ACTIVIDADES PRESENCIALES	
HORAS DE CLASE (A)	
- Teoría (TE)	30
- Prácticas en Aula (PA)	
- Prácticas de Laboratorio (PL)	
- Horas Clínicas (CL)	26
Subtotal horas de clase	56
ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO (B)	
- Tutorías (TU)	2
- Evaluación (EV)	2
Subtotal actividades de seguimiento	4
Total actividades presenciales (A+B)	60
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	
Trabajo en grupo (TG)	
Trabajo autónomo (TA)	90
Tutorías No Presenciales (TU-NP)	
Evaluación No Presencial (EV-NP)	
Total actividades no presenciales	90
HORAS TOTALES	150

6. ORGANIZACIÓN DOCENTE

CONTENIDOS		TE	PA	PL	CL	TU	EV	TG	TA	TU- NP	EV- NP	Semana
1	Introducción a la asignatura	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1
2	Anatomía y fisiología de las fosas nasales, senos para nasales, faringe/laringe y oído	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	1-2
3	Anamnesis y exploración otorrinolaringológica	2,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	2
4	Otitis externa y media	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	3
5	Hipoacusia de transmisión y neurosensorial. Hipoacusias infantiles. Sordomudez	3,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	4
6	Parálisis facial	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	5
7	Patología vertiginosa	2,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	5
8	Rinitis agudas y crónicas	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	8
9	Sinusitis agudas y crónicas	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	8
10	Traumatismos nasales. Desviación septal	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	9
11	Cuerpos extraños	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	9
12	Epistaxis	1,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	10
13	Poliposis nasosinusal	1,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	10
14	Endoscopia nasosinusal. Reflujo gastroesofágico. Patología oncológica faringolaríngea	5,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	11-12-13
15	Laringitis agudas y crónicas	2,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	6
16	Faringitis agudas y crónicas	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	6
17	Disfonías	1,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	7
18	Patología del cuello	1,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	7
19	Tutoría	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11-12-13
20	Evaluación	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14
TOTAL DE HORAS		30,00	0,00	0,00	26,00	2,00	2,00	0,00	90,00	0,00	0,00	

Esta organización tiene carácter orientativo.

TE	Horas de teoría
PA	Horas de prácticas en aula
PL	Horas de prácticas de laboratorio
CL	Horas Clínicas
TU	Horas de tutoría
EV	Horas de evaluación
TG	Horas de trabajo en grupo
TA	Horas de trabajo autónomo
TU-NP	Tutorías No Presenciales
EV-NP	Evaluación No Presencial

7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%										
Examen tipo test y casos clínicos	Actividad de evaluación con soporte virtual	No	Sí	50,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td>90 minutos</td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>Noviembre 2013</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td></td> </tr> </table>					Calif. mínima	6,00	Duración	90 minutos	Fecha realización	Noviembre 2013	Condiciones recuperación		Observaciones	
Calif. mínima	6,00													
Duración	90 minutos													
Fecha realización	Noviembre 2013													
Condiciones recuperación														
Observaciones														
Examen tipo test y casos clínicos	Actividad de evaluación con soporte virtual	Sí	Sí	50,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td>90 minutos</td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>FEBRERO 2014</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td>Este examen podría ser oral en caso de duda en las notas altas.</td> </tr> </table>					Calif. mínima	6,00	Duración	90 minutos	Fecha realización	FEBRERO 2014	Condiciones recuperación		Observaciones	Este examen podría ser oral en caso de duda en las notas altas.
Calif. mínima	6,00													
Duración	90 minutos													
Fecha realización	FEBRERO 2014													
Condiciones recuperación														
Observaciones	Este examen podría ser oral en caso de duda en las notas altas.													
TOTAL				100,00										
Observaciones														
Observaciones para alumnos a tiempo parcial														

8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

BÁSICA
Manual CTO en Medicina y Cirugía. 8ª Edición Otorrinolaringología. Manual clínico. Llorente. Alvarez. Nuñez. Ed. Panamericana
Complementaria
A colour Atlas Of Otorhinolaryngology. Bruce Benjamin et al. Ed. Martin Dunitz. Ltd

9. SOFTWARE

PROGRAMA / APLICACIÓN	CENTRO	PLANTA	SALA	HORARIO
asignatura online G148 otorrinolaringología	Aula Virtual			

10. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS

<input checked="" type="checkbox"/> Comprensión escrita	<input type="checkbox"/> Comprensión oral
<input type="checkbox"/> Expresión escrita	<input type="checkbox"/> Expresión oral
<input type="checkbox"/> Asignatura íntegramente desarrollada en inglés	
Observaciones	