



Universitat de Lleida

# GUIA DOCENT **ORL**

Coordinació: PALOMAR ASENJO, VICTOR JOSE

Any acadèmic 2023-24

## Informació general de l'assignatura

<b>Denominació</b>	ORL			
<b>Codi</b>	100568			
<b>Semestre d'impartició</b>	2N SEMESTRE - GRAU- JUN/SET			
<b>Caràcter</b>	<b>Grau/Màster</b>	<b>Curs</b>	<b>Caràcter</b>	<b>Modalitat</b>
	Grau en Medicina	3	OBLIGATÒRIA	Presencial
<b>Nombre de crèdits assignatura (ECTS)</b>	3.5			
<b>Tipus d'activitat, crèdits i grups</b>	<b>Tipus d'activitat</b>	PRALAB	PRAULA	TEORIA
	<b>Nombre de crèdits</b>	0.7	1	1.8
	<b>Nombre de grups</b>	6	4	1
<b>Coordinació</b>	PALOMAR ASENJO, VICTOR JOSE			
<b>Departament/s</b>	MEDICINA I CIRURGIA			
<b>Informació important sobre tractament de dades</b>	Consulteu <a href="#">aquest enllaç</a> per a més informació.			
<b>Idioma/es d'impartició</b>	Català i Espanyol			
<b>Distribució de crèdits</b>	Hores presencials 114			

Professor/a (s/es)	Adreça electrònica professor/a (s/es)	Crèdits impartits pel professorat	Horari de tutoria/lloc
ANDREU MENCIA, LEANDRO	leandro.andreu@udl.cat	,9	
GALINDO ORTEGO, FRANCISCO JAVIER	javier.galindo@udl.cat	,6	
PALOMAR ASENJO, VICTOR JOSE	victor.palomarassenjo@udl.cat	6	
RUIZ GINER, ANTONIO	antonio.ruiz@udl.cat	2,5	

## Informació complementària de l'assignatura

La Otorinolaringologia és una especialitat que comprèn un conjunt de coneixements teòrico-pràctics necessaris per al diagnòstic i tractament mèdic-quirúrgic de la patologia infecciosa, oncològica, traumàtica, congènita i degenerativa de l'oïda, fosses nasals i sinus paranasals, faringe, laringe, coll, glàndules salivals i cara.

L'interès de conèixer bé la Otorinolaringologia per al metge general o metge de família és gran, ja que un volum important de les afeccions que diàriament haurà d'atendre a la consulta, correspon a pacients amb otitis, rinitis, sinusitis, faringitis, amigdalitis, laringitis, sialadenitis etc. dins dels problemes inflamatoris. A més el metge ha d'estar atent als primers símptomes de patologies importants, vitals, com ara el càncer de laringe, d'amígdala, adenopaties metastàsiques del coll etc. que permetin orientar el pacient cap a un diagnòstic i tractament més especialitzat

## Objectius acadèmics de l'assignatura

El objectius docents generals de l'assignatura són adquirir coneixements, adquirir habilitats pràctiques i desenvolupar actituds.

### 1- ADQUIRIR CONEIXEMENTS

- Assimilar la informació teòrica bàsica de la fisiopatologia de les malalties més freqüents Otorinolaringològiques
- Conèixer les principals entitats patològiques tant de tipus mèdic com de tipus quirúrgic i, basant-se en la clínica i les exploracions complementàries necessàries, saber diagnosticar-les
- Saber fer un diagnòstic diferencial dels processos patològics afins i establir una interpretació crítica de cada grup de símptomes
- Establir un ordre de prioritats per seleccionar les proves diagnòstiques complementàries més adients de cara al diagnòstic
- Conèixer les pautes de tractament actualitzades

## 2- ADQUIRIR HABILITATS

- Demostrar que sap fer una història clínica d'un malalt amb patologia otorrinolaringològica amb la finalitat d'establir un diagnòstic sindròmic i orientar el diagnòstic de la malaltia
- Ser capaç d'obtenir dades objectives per al diagnòstic sindròmic i per a orientar el diagnòstic de la malaltia
- Conèixer les indicacions i característiques dels diferents mitjans de diagnòstic per la imatge, bioquímics i proves funcionals
- Saber interpretar els resultats dels procediments de diagnòstic i comparar-los amb els patrons de normalitat
- Saber formular diverses opcions terapèutiques segons els casos clínics de que es tracti

## 3- DESENVOLUPAR ACTITUDS

- Mantenir una relació de respecte amb el malalt i tenir cura de les dades i coneixements sobre la malaltia del pacient
- Mantenir la confidencialitat de les dades clíniques i biològiques i dels problemes referits als pacients
- Saber comunicar les males notícies als familiars i al propi malalt i saber donar suport en casos de malaltia irreversible
- Saber diagnosticar i tractar amb eficiència les malalties otorrinolaringològiques, essent conscient de la repercussió econòmica que tenen els actes mèdics
- Saber treballar en equip i mostrar interès i satisfacció per la recerca en el camp de les malalties otorrinolaringològiques i en la recerca de bibliografia per a una constant posada al dia

## OBJECTIUS ESPECÍFICOS DE L'ASSIGNATURA DE OTORINOLARINGOLOGIA.

Es pretén:

- Que durant el curs l'alumne de la Llicenciatura de Medicina pugui adquirir una visió panoràmica de la especialitat, per a conèixer el seu contingut i la seva raó de ser; el seu actual estat de desenvolupament i les seves possibilitats d'evolució futura, tant als seus aspectes preventius, com diagnòstics, terapèutics i rehabilitadors.
- Conèixer la importància i repercussió social i econòmica de les malalties tractades per l'otorinolaringòleg.
- Facilitar a l'alumne de medicina el coneixement de la Otorinolaringologia com una de les diferents opcions que li ofereix la carrera i amb això l'elecció de l'especialitat que més s'adapti als seus gusts i aptituds.
- Que l'estudiant aprengui allò que ha de saber i fer el metge general davant dels pacients amb afeccions pròpies d'aquesta especialitat i també el que no ha de fer.
- Haurà de saber realitzar una exploració clínica i funcional dels òrgans de la nostra especialitat amb mitjans senzills i assequibles a qualsevol metge.
- Haurà d'aprendre a realitzar petites maniobres terapèutiques mèdiques o quirúrgiques, pròpies de la nostra especialitat en processo no greus.

## Competències

88 Reconèixer, diagnosticar i orientar el maneig de les principals patologies d'oïda, nas, gola y coll  
 126 Anatomia patològica dels diferents aparells i sistemes  
 139 Farmacologia dels diferents aparells i sistemes 134 Valorar els indicacions i contraindicacions dels estudis radiològics  
 143 Conèixer les indicacions principals de les tècniques electrofisiològiques (Audiometría, Impedanciometría etc)  
 155 Saber utilitzar els diversos fàrmacs adequadament

## Continguts fonamentals de l'assignatura

**4. Programa de continguts**

Continguts teòrics

**Temes teòrics****ORL**

1. Malalties de l'oïda externa. Dr V. Palomar A
2. Otitis mitjanes, agudes i cròniques. Dr V. Palomar A
3. Complicacions de les otitis. Dr V. Palomar A
4. Hipoacúsies de transmissió. Hipoacúsies neurosensorials. Dr. V. Palomar A
5. Patologia Vestibular. Dr V. Palomar A
6. El nervi Facial des del punt de vista otològic. Dr V. Palomar A
7. Tumors de l'oïda. Dr V. Palomar A
8. Patologia de la piràmide nasal. Patologia del septe nasal. Epistaxis. Dr. A. Ruiz
9. Rinitis. Sinusitis. Poliposis nasal. Dr. A. Ruiz
10. Complicacions de les sinusitis. Dr. A. Ruiz
11. Tumors benignes i pseudotumors. Dr. A. Ruiz
12. Tumors malignes nasals i nasosinusals. Dr. A. Ruiz
13. Inflamacions agudes, cròniques i específiques de la faringe. Dr. J. Galindo
14. Roncopatía crónica. Dr. J. Galindo
15. Tumores de cavidad oral, orofaringe y nasofaringe. Dr. J. Galindo
16. Glàndules salivars: patologia inflamatòria i tumoral. Patologia congènita, inflamatòria i tumoral del coll. Dr. E. Sarroca
17. Traumatismes y paràlisis laríngies. Processos aguts y crònics de la laringe. Dr. E. Sarroca.
18. Tumores benignos y seudotumores de laringe. Cáncer de laringe e hipofaringe. Dr. E. Sarroca

## Continguts pràctics

### ·Seminaris amb casos clínics

- S1. Casos clínics d'otitis agudes. Dr. V. Palomar A
- S2. Casos clínics d'otitis cròniques y complicacions de les otitis. Dr. V. Palomar A
- S3. Casos clínics d'hipoacúsies de transmissió. Dr. V. Palomar A
- S4. Casos clínics d'hipoacúsies neurosensorials, patologia vestibular, nervi facial i tumors. Dr. V. Palomar A
- S5 Casos clínics de processos inflamatoris nasosinusals. Dr. A. Ruiz
- S6. Casos clínics de processos tumorals nasosinusals Dr. A. Ruiz
- S7. Casos clínics de processos inflamatoris de la cavitat oral i la faringe. Dr. J. Galindo
- S8. Casos clínics de processos tumorals de la cavitat oral i la faringe. Dr. J. Galindo
- S9. Casos clínics de processos inflamatoris i tumorals de glàndules salivars i coll. Dr. E. Sarroca
- S10. Casos clínics de processos inflamatoris, pseudotumorals i tumorals de laringe. Dr. E. Sarroca

### ·Activitats pràctiques clíniques i instrumentals

1. Record anatòmic, Semiologia, Otoscòpia, Exploració Clínica de l'Oïda. Exploració radiològica.
2. Acumètria, Impedanciometria, Audiometria, Exploració vestibular.
3. Record anatòmic, Semiologia, Exploració clínica del Nas i Sins Paranasals.
4. Record anatòmic, Semiologia, Exploració clínica de Cavitat Oral, Faringe i Òrgans Limfoides.
5. Record anatòmic, Semiologia, Exploració clínica de Glàndules Salivars, Coll i Laringe.
6. Traqueotomia. Maneig de la via aèria des del punt de vista ORL
7. Vídeos. Interpretació radiològica ORL

## 5. Tasques a desenvolupar durant l'aprenentatge (Desplegament de l'assignatura)

Per assolir els objectius i adquirir les competències atribuïdes es programaran les següents activitats:

### - Classes magistrals. (CM)

Aquestes es realitzaran amb tots els alumnes i no són obligatòries.

Tenen com finalitat donar un visió general del contingut temàtic destacant-hi aquells aspectes que els seran útils en la seva formació com a metges. El contingut ha de ser desenvolupat mitjançant la utilització dels manuals ORL recomanats.

### - Seminaris. (Sem)

Aquestes es realitzaran amb 1/4 dels estudiants, són obligatòries i s'han de fer amb el grup corresponent. El alumnes que no facin el 80% dels seminaris no seràn avaluats.

El seminaris tenen com a finalitat que els alumnes apliquin el conceptes teòrics i que aprofundeixin en aquests aspectes més rellevants i mes complexes dels temes.

### - Pràctiques. (Prac)

Aquestes es realitzaran amb 1/8 dels estudiants, són obligatòries. El alumnes que no facin el 80% de les pràctiques no seràn avaluats.

Les pràctiques tenen com a finalitat que els alumnes es familiaritzen amb les tècniques pròpies de ORL.

## Sistema d'avaluació

### 6. Avaluació dels aprenentatges

La nota final serà la suma dels diferents aspectes avaluats:

- Els coneixements conceptuals i teòrics seran avaluats a final de curs mitjançant un examen de test i pregunta curta. El resultat obtingut en aquest examen constituirà el 50 % de la nota final.
- Els coneixements pràctics s'avaluaran mitjançant l'avaluació de casos clínics (de forma escrita i/o virtual). Representarà un 50% de la nota final.
- Es requereix un mínim de 5 punts de l'apartat teòric per avaluar l'apartat pràctic.

## Bibliografia i recursos d'informació

### Llibres específics sobre l'assignatura

I. Cobeta

R. Ramírez Camacho

J. Marco u C. Morera

M. Portman

W. Beker

JJ. Ballantines

P. Abelló

**Revistes específiques sobre l'assignatura**

Acta Otorrinolaringològica Espanola

Otology and Neurotology

Rhinology International Journal

Laryngology

Annals of Otology, Rhinology and Laryngology

Archives of Otorhinolaringology