

PROGRAMA Y PLANIFICACIÓN DE CURSO Primer Semestre Académico 2022

I. Actividad Curricular y Carga Horaria

	Nombre del curso				
	OTORRINOLARINGOLOGÍA				
Escuela	Ca	arrera (s)	Código		
De Salud	٨	1edicina	MED4301		
Semestre		Tipo de actividad	d curricul	lar	
1		OBLIGATO	DRIA		
Prerrequi	Prerrequisitos		Correq	uisitos	
Semestre 6 c	ompleto	rto NA		4	
Créditos SCT	Total horas semestrales	Horas Directas semestrales		Horas Indirectas semestrales	
3 SCT	90 horas cronológicas	60		30	
	Profesional				
Competencias a las que tributa el curso		Subcompetencias			
C1.1. Aplica saberes fundamentales de las ciencias, particularmente biológicas, psicológicas y sociales; para comprender integralmente los fenómenos relacionados con el ciclo de la vida de las personas en contextos		1.1.1. Comprende los fenómenos biológicos, fisiológicos, psicológicos, sociológicos y culturales que influyen en la salud de las personas y comunidades. 1.1.3. Explica las alteraciones biológicas, fisiológicas, psicológicas y sociológicas que contribuyen a la		ciológicos y culturales que ersonas y comunidades. es biológicas, fisiológicas,	



de salud enfermedad, utilizando un razonamiento científico y crítico.	presencia de patologías, discapacidades y disfunciones. 1.1.4. Integra factores y determinantes sociales que se presentan en los contextos de salud y enfermedad. 1.1.5. Utiliza fuentes de información válidas, manejando las bases de datos de importancia en biomedicina, psicología y socioantropología que permitan tener acceso e incorporar información científica actualizada. 1.1.6. Distingue la información relevante para su disciplina y/o profesión, en el contexto de los avances del conocimiento provistos por las nuevas tecnologías y descubrimientos.
C2.1 Actúa en coherencia con los valores y principios éticos que fundamentan el ejercicio de su profesión, para la protección de la calidad de vida y salud de las personas, familias y comunidades, considerando un enfoque de derecho y bases epistemológicas.	2.1.2. Comprende bases epistemológicas que fundamentan el respeto por la diversidad e inclusión de las personas. 2.1.3. Analiza la aplicación de los valores y principios éticos profesionales que orientan su quehacer, en contextos de salud.
C3.1. Utiliza habilidades comunicacionales que facilitan la interacción con las personas, familias, comunidades y equipos de trabajo, aumentando la efectividad de su trabajo, y evitando o resolviendo conflictos.	3.1.1. Aplica los axiomas de la comunicación al interactuar con personas, familias y comunidades. 3.1.2. Fortalece el quehacer cooperativo, comunicándose eficientemente con equipos de trabajo. 3.1.3. Elabora un discurso claro y pertinente a las características de las personas y sus situaciones. 3.1.4. Actúa asertivamente en las diversas situaciones que enfrenta durante su desempeño. 3.1.5. Construye documentos escritos, utilizando redacción clara y lenguaje coherente.
4.1. Evidencia conocimientos, habilidades y actitudes profesionales para asumir las responsabilidades que le competen respecto de la salud de las personas, familias y comunidades, considerando sus dimensiones biológicas, psicológicas, sociales, culturales y espirituales.	4.1.2. Evalúa la necesidad y pertinencia de identificar, informar y colaborar en el rol activo que la familia y la comunidad pueden desempeñar, para efectos de intervenir sobre los determinantes sociosanitarios que directa o indirectamente influyen en el proceso salud-enfermedad.
4.3. Plantea hipótesis diagnósticas fundamentadas de patologías que, por su prevalencia o gravedad, debe resolver como médico general, así como posibles diagnósticos diferenciales complejos, que requieran su derivación para estudio y	4.3.1. Identifica y diferencia las características morfológicas, fisiológicas y psicológicas normales, propias de cada etapa del ciclo vital, detectando cuando estas se encuentran alteradas 4.3.2. Efectúa anamnesis completa registrando la información en forma coherente con el motivo de consulta y considerando las diversas características de



resolución por especialistas o centros de mayor complejidad	las personas según edad, discapacidades, gravedad etc. así como los aspectos éticos y el contexto de atención en que esta se realiza. 4.3.3. Desarrolla un examen físico completo, en concordancia con la anamnesis obtenida, y las características particulares del examinado resguardando a la vez su pudor e intimidad y teniendo como finalidad buscar fundamento objetivo a sus hipótesis diagnósticas.
4.4. Diseña e indica plan de tratamiento para personas con patologías prevalentes, que como médico general debe resolver acorde a estándares establecidos.	4.4.1. Indica esquemas de tratamiento no médico y médico, concordantes con los diagnósticos realizados, recursos disponibles y características particulares de la persona que atiende, considerando factores como edad, socioeconómicos, éticos, culturales, patologías asociadas, red de apoyo, familia y comunidad, etc.

Propósito general del curso

- El estudiante adquirirá en este curso las herramientas que permiten la comprensión y la evaluación clínica integral de las personas con las patologías otorrinolaringológicas más frecuentes.
- Se fundamenta en los contenidos de Neurociencias Básicas y Semiología. Se relaciona curricularmente con todos los cursos del dominio clínico.

Resultados de Aprendizaje (RA)

- 1. Realiza hipótesis diagnóstica a través de una anamnesis y examen físico ORL completo, distinguiendo normalidad de anormalidad para identificar los cuadros clínicos más frecuentes o relevantes.
- 2. Interpreta exámenes complementarios e imágenes, reconociendo y analizando los parámetros básicos normales o alterados para aceptar o rechazar una hipótesis diagnóstica.
- 3. Formula lineamientos generales para el manejo, en patologías más frecuentes o relevantes, con el fin de resolver o derivar dichas patologías en el contexto de un médico general.



II. Antecedentes generales del semestre en curso.

N° Total de Semanas del Curso	Horario / Bloque horario	Horas Semanales	Horas Directas semanales	Horas Indirectas semanales
4	Martes y jueves 14:30 – 19:30 3/05/2022 al 2/06/2022	22.5	11.25	11.25
Profesor/a Encargado/a de Curs		so (PEC)	Profesor /a C	oordinador/a
	Maya Kuroiwa Rivero		Nestor Qı	uitral Diaz
Profesor/a Participante		Profesor/a Invitado		Ayudante Docente
	Kuroiwa Rivero or Quitral Diaz	Maya Kuroiwa Ri Nestor Quitral Carolina Caulier Marcelo Pradena Michelle Arroyo Rafael Alvarez Ricardo Quitral Patricio Vargas Camilo Martinez Andres Alvo Cecilia Sedano Daniela Gutierre; Lorena Aguayo Jose Tomas Zen Sebastian Castro	as z nelman	



III. Unidades, Contenidos y Actividades

Número de la Unidad	Resultado de Aprendizaje al que contribuye la Unidad	Nombre de la Duración en Unidad semanas		
1	1,2 y 3		Otorrinolaringología	4
	Contenidos		Indicadores de lo	ogro
1. Anamnesis y Examen Físico ORL general		1)	Realiza anamnesis otorrino completa.	laringológica
2. Anatomía, fi imagenología l a. Oído	oásica	2)	Realiza examen físico otorri completo.	inolaringológico
	iz dad oral Ilo, faringe y laringe	3)	Identifica correctamente es de cabeza y cuello	structuras anatómicas
3. Patologías d		4)	Formula hipótesis diagnósti anamnesis y examen físico.	_
auricu	* *	5)	Solicita imagenología y/o excomplementarios para confinipótesis diagnóstica de ma	firmar o descartar
c. Oído	iii. Otitis media con efusión o interno i. Hipoacusia	6)	Interpreta correctamente e imagenológicos y/o comple especialidad de otorrinolar	mentarios de la
	ii. Tinnitus iii. Vértigo periférico y central	7)	Plantea tratamiento adecua baja complejidad.	ado a patologías de
d. Urg	encias i. Cuerpo extraño oído ii. Complicaciones de otitis	8)	Identifica patologías graves atingentes a la especialidad otorrinolaringología	-
e Avu	iii. Fractura de hueso temporal iv. Hipoacusia súbita das auditivas	9)	Formula plan de manejo mo tratamiento adecuado para mediana o alta gravedad.	
4. Patologías R	inosinusales trucción nasal	10)	Deriva oportunamente pato riesgo vital a centro con espotorrinolaringología.	
c. Sinu	i. crónica ii. alérgica iii. no alérgica	11)	Deriva adecuadamente par mediana complejidad a cen en otorrinolaringología.	•



	, .	
П.	cronica	1

d. Tumores Nasales

i. benignos

ii. malignos

e. Urgencias

- i. epistaxis
- ii. cuerpo extraño nasal
- iii. fractura nasal

5. Cavidad oral

- a. Patología aguda del anillo de Waldeyer
- b. Apnea del sueño en niños y adultos
- c. Patología benigna y maligna de glándulas salivales
- d. Patología tumoral

6. Cuello

- a. Masa cervical
- b. Abscesos profundos de cuello
- c. Malformaciones congénitas
- d. Disfonía
- e. Tumores laríngeos e hipofaringe
- f. Obstrucción de vía aérea y traqueostomía
- g. Estridor
- h. Trastornos de deglución

IV. Metodologías, Evaluaciones y Requisitos de Aprobación

Metodologías y Recursos de Enseñanza -Evaluaciones del Curso y Requisitos de Aprobación **Aprendizaje** Nota final: Certamen Teórico-Práctico Actividades presenciales Certamen Teórico-Práctico 100% 1) Clases expositivas en grupo completo. La nota final deberá ser mayor o igual 5,0. De lo contrario se presentará a examen. i) Clases online en vivo con acceso a través En estos casos, la nota final será 70% nota de ucampus ii) Clases previamente grabadas presentación a examen + 30% examen final Clases serán transmitidas a través de plataforma Zoom, ambas modalidades Asistencia: se aplicará el reglamento de asistencia quedarán grabadas y a disposición de los de pregrado. Todas las evaluaciones y pasos alumnos en plataforma ucampus. prácticos son de asistencia obligatoria.



- 2) Aula invertida: Curso tendrá que dividirse en grupos pequeños de trabajo y presentar a sus compañeros, un tema determinado. Bibliografía se entregara con anterioridad
- 3) Seminarios prácticos y Análisis de casos clínicos, a través de modalidad TBL ("team based learning")
- 4) Taller práctico de Examen Físico e interpretación de exámenes

Actividades no presenciales:

- 1) Clases asincrónicas previamente grabadas a disposición de los alumnos
- 2) Estudio personal

V. Bibliografía

Bibliografía Fundamental-Obligatoria

- 1. Latarjet. Anatomía Humana 5ª Edición (Español)
- 2. Netter. Atlas de Anatomía humana 7ª Edición (Español)

Bibliografía Complementaria

- 1. Manual Otorrinolaringología Universidad de Chile 2017 (Español) ISBN: 978-956-220-421-7, EDITORIAL: Mediterráneo, EDICIÓN/AÑO: 2019
- 2. Manual CTO Otorrinolaringología 8° Edición (Español
- 3. Cummings Otolaryngology Head and Neck Surgery, 5th Edition (Inglés)
- 4. Ballenger's Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery 17th Edition (Inglés)
- 5. Raza Pasha. Otolaryngology Head and neck surgery: Clinical Reference Guide, 5th Edition (Inglés)
- 6.. Edoardo Cervoni. ENT in primary care (Inglés)
- 7. Revisión personal de cada tema a través de papers (pubmed)



VI. Calendarización de actividades semana a semana

Semana / Fecha*	Contenidos y Metodología	Actividades de ense	eñanza y aprendizaje	Actividades de evaluación
	Tiempo directo en hrs	Tiempo indirecto en hrs (trabajo autónomo del o la estudiante)	diagnóstica, formativa y/o sumativa	
Semana 1 2/05/2022	1. Anamnesis y Examen Físico ORL general 2. Anatomía, fisiología e imagenología básica a. Oído b. Nariz c. Cavidad oral d. Cuello, faringe y laringe 3. Patologías de oído a. Oído externo y pabellón auricular b. Oído medio i. Otitis media aguda ii. Otitis media Crónica iii. Otitis media con efusión c. Oído interno i. Hipoacusia d. Urgencias i. Cuerpo extraño oído iii. Fractura de hueso temporal iv. Hipoacusia súbita	3.5	1.8	Sin evaluaciones Solo actividades formativas



	 4. Patologías Rinosinusales a. Obstrucción nasal b. Rinitis i. crónica ii. alérgica iii. no alérgica 5. Cavidad oral a. Patología aguda del anillo de Waldeyer b. Apnea del sueño en niños y adultos Metodologías: Clases Expositivas Y Demostración práctica de examen físico 			
Semana 2 9/05/2022	3. Patologías de oído c. Oído interno ii. Tinnitus iii. Vértigo periférico y central d. Urgencias ii. Complicaciones Otitis 4. Patologías Rinosinusales c. Sinusitis i. aguda ii. crónica d. Tumores Nasales i. benignos	3.5	1.8	Sin evaluaciones Solo actividades formativas



	ii. malignos e. Urgencias i. epistaxis ii. cuerpo extraño nasal iii. fractura nasal 6. Cuello d. Disfonía e. Tumores laríngeos e hipofaringe h. Trastornos de deglución Metodologías: Clases Expositivas Seminarios Aulas Invertidas			
Semana 3 16/05/2022	 5. Cavidad oral c. Patología benigna y maligna de glándulas salivales d. Patología tumoral 6. Cuello a. Masa cervical b. Abscesos profundos de cuello c. Malformaciones congénitas f. Obstrucción de vía aérea y traqueostomía g. Estridor 	3.5	1.8	Sin evaluaciones Solo actividades formativas



	Metodologías: Clases Expositivas Seminarios			
Semana 4 23/05/2022		RECESO ESTU	DIANTIL	
Semana 5 30/05/2022	1. Anamnesis y Examen Físico ORL general Metodologías: Seminarios Talleres Prácticos Evaluaciones finales	3.5	1.8	Evaluación práctica y teórica final

^{*}Se deben identificar las semanas (con fecha) de receso estudiantil



Elaborado por	Revisado por
Maya Kuroiwa R	
Fecha de entrega	Fecha de revisión
27/03/2022	