

CONTENIDOS MÍNIMOS

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LAS MISIONES UCAMI FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA: MEDICINA

1MED504 Otorrinolaringología

Módulo de oído. Anatomía y fisiología de la audición: el sonido, características y medición; audición periférica, características generales y elementos. Fisiología del oído interno. Fisiología de la audición central. Fisiología del equilibrio y del aparato vestibular, elementos estructurales del vestíbulo, actividad de los receptores, modificación del estímulo por las estructuras laberínticas ampollares. El utrículo y el sáculo: fisiología de las máculas. Vestíbulo y tono muscular. Mecanismos vegetativos del sistema vestibular. Vértigo y equilibrio. Actividades de las fibras vestibulares del sistema aferente y eferente. Estructuras y conexiones vestibulares centrales: núcleos vestibulares, relaciones comisurales, vestíbulo cerebeloso, vestíbulo espinal y vestíbulo oculomotor. Proyecciones talámicas y corticales del sistema vestibular. Semiología del oído, otoscopia, otomicroscopia, acumetría. Estudios complementarios. Vestibulometría. Diagnóstico por imágenes: Tomografía computada, resonancia magnética. Patología del oído externo. Patología del oído medio. Otitis media aguda (OMA) recurrente. Formas clínicas, tratamiento, complicaciones de las OMAs; OMA del lactante; traumatismos timpánicos; trastornos de la trompa de Eustaquio; patología de la musculatura velopalatina; alteraciones de la apófisis pterigoides y de la base del cráneo; otitis media crónica a tímpano cerrado y con tímpano perforado. Complicaciones de las otitis medias crónicas. Granulomas y otras enfermedades del oído y hueso temporal. Síndromes vestibulares periféricos I y Síndromes vestibulares periféricos II. Vértigo posicional paroxístico benigno, psicógeno, cúpulolitiasis, de causa vascular por espondilosis, síndrome de Barré - Lieu. Nistagmo posicional postraumático, alcohólico, arreflexia vestibular, alteraciones vestibulares por drogas ototóxicas. Hipoacusias perceptivas. Acúfenos. Sordera infantil. Prótesis auditivas. Psicopatología. Perturbaciones psicológicas del paciente con trastornos del equilibrio, vértigo psicógeno. Tumores.

Módulo de rinosinusología. Anatomía de nariz, fosas nasales y senos paranasales y su fisiología. Semiología, patología y tratamientos. Rinoscopia. Roncopatías, apneas del sueño. Alergia rinosinusal, rinitis y sinusitis y sus complicaciones. Epistaxis: diagnóstico y tratamiento. Tumores de las fosas nasales, de las cavidades anexas y del cavum.

Módulo de faringe. Estructura y función de la faringe y boca; fisiología de la gustación. Función ventilatoria y deglutoria, función esfinteriana e inmunológica de la faringe. Anatomía y función de las glándulas salivales. Semiología. Patología faríngea. Faringoamigdalitis superficiales infecciosas agudas y crónicas, específicas e inespecíficas y hemopáticas. Faringoamigdalitis profundas. Orofaringe y boca. Tumores benignos, malignos y seudotumores.

Módulo de laringe. Anatomía y fisiología de la laringe y del sistema fonatorio; respiración, deglución, tos. Teorías de la fonación. Semiología, patología. Intubación prolongada. Traqueostomías. Trastornos neuromusculares de la laringe. Traumatismos de laringe. Trastornos de la función laríngea. Tumores laríngeos. Paciente laringectomizado. Tratamientos.