

PROGRAMA DE RESIDENCIA OTORRINOLARINGOLOGÍA

Responsable de programa de residencia: Dr. Rinaldi Marcelo

Residencia médica

Modalidad básica

Duración total: 4 años

Programa vigente desde 2021

DATOS INSTITUCIONALES

Sede de la Residencia: Hospital Posadas. Provincia de Buenos Aires

Dirección: Illia y Marconi s/n (El Palomar) Provincia de Buenos Aires

Página web del Hospital : www.hospitalposadas.gov.ar

Director de Docencia e Investigación. Dr Alan Berduc.

Correo electrónico: docencia@hospitalposadas.gov.ar

Servicio Sede: Servicio de Otorrinolaringología.

Tel / fax: (011)4469-9200

Internos

Servicio de ORL

Jefatura de servicio de oftalmología:

1. FUNDAMENTACIÓN
2. PERFIL DEL EGRESADO
3. PLAN DE ROTACIONES Y ESTRUCTURA DE LA RESIDENCIA
4. OBJETIVOS GENERALES Y OBJETIVOS POR AÑO
5. CONTENIDOS POR AÑO – Contenidos transversales
6. CRONOGRAMA SEMANAL DE ACTIVIDADES
7. RECURSOS
8. MODALIDADES DE EVALUACIÓN DE LOS RESIDENTES

FUNDAMENTACIÓN DEL PROGRAMA

El propósito de la Residencia es educar profesionales, médicos especialistas en Otorrinolaringología, con libertad intelectual y moral para ejercer con excelencia su rol con los pacientes y la sociedad.

Para lograrlo se crearán espacios de aprendizaje y realización en los que se razone sobre las actividades, desarrollando un enfoque pedagógico que priorice el pensamiento.

Así los egresados estarán preparados para enfrentar el desafío de adaptación permanente necesario para aplicar tanto a los principios tradicionales de la relación médico- paciente-familia como a los acelerados cambios tecnológicos.

PERFIL DEL EGRESADO

El médico egresado de la residencia de Otorrinolaringología, será un profesional especializado, formado para identificar, evaluar y tratar las enfermedades que afectan a la otología, audiología, laringe, patología de la voz, faringe y rinología, y particularmente aquellas patologías detectadas como prevalentes en el contexto donde ejerza su práctica profesional; también para integrar el equipo interdisciplinario de salud; para desarrollar actividades orientadas a la prevención y promoción de la salud, y proyectos de investigación vinculados a la especialidad.

PLAN DE ROTACIONES Y ESTRUCTURA DE LA RESIDENCIA

	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
1º	CXG	CXG	CXG	CXG	CXG	CXG	ORL	ORL	ORL	ORL	ORL	ORL
2º	R	R	R	R	O	O	O	O	L	L	L	L
3º	R	R	R	R	O	O	O	O	L	L	L	L
4º	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT	OPT

CXG: Cirugía General (Servicio de Cirugía General)
ORL Otorrinolaringología General (consultorio externo y cirugía)
R: Rinología (consultorio externo y cirugía)
O: Otología (consultorio externo y cirugía)
L: Laringología (consultorio externo y cirugía)
OPT. OPTATIVA

OBJETIVOS Y CONTENIDOS

- Lograr la formación progresiva e integral del Médico Residente desde el punto de vista teórico-práctico, para su inserción eficaz en un Servicio de Otorrinolaringología.
- Dotarlo de los elementos éticos, humanísticos y técnicos necesarios para mejorar la calidad asistencial.
- Alentar la formación permanente, la creatividad, la investigación y aptitudes docentes.
- Capacitarlo para integrar grupos de trabajo, con desempeño multicéntrico e interdisciplinario, con aptitudes para la educación médica continua.
- Promover el desarrollo del criterio médico clínico - quirúrgico, indispensable para ser partícipe activo en las soluciones de los problemas asistenciales que afectan a la comunidad donde se desempeña.
- Concientizarse sobre la importancia del rol del otorrinolaringólogo y su intervención en la comunidad.
- Identificar e implementar actividades de prevención por la detección temprana de las diferentes patologías de la ORL.
- Analizar y sintetizar la historia natural de las patologías relacionadas con la ORL.
- Desarrollar hábitos de comunicación efectiva como resultado de su participación en ateneos.
- Desplegar habilidades intelectuales que impulsen y fomenten la investigación en las diferentes áreas de la ORL.
- Valorar la realización de trabajos científicos como resultado de investigaciones para el desarrollo y aplicación de pensamiento creativo, proyectivo y constructivo.

- Desarrollo de un conocimiento continuo en el área asistencial (internación, ambulatorio, guardia e internación domiciliaria) y académica.
- Incorporar criterios de gestión y auditoría administrativa en la práctica médica.
- Desarrollar una actitud crítica y reflexiva en los médicos que permita el abordaje calificado que le permita analizar el proceso salud-enfermedad dentro del contexto socioeconómico cultural del paciente y la comunidad.

PRIMER AÑO:

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN DE ROTACIONES

OBJETIVOS GENERALES

- Aplicar conceptos básicos de anatomía y fisiología en ORL.
- Desplegar habilidades para realizar una correcta evaluación semiológica.
- Valorar la confección de una historia clínica clara y concreta.
- Reconocer prioridades diagnósticas y terapéuticas.
- Identificar la urgencia y proceder a una derivación oportuna.
- Distinguir la fisiología normal en los diferentes estudios complementarios.
- Interpretar por análisis la anatomía normal en diagnóstico por imagen.
- Adquirir hábitos de comportamiento en quirófano.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de primer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Desarrollar habilidades intelectuales para interpretar trabajos científicos.
- Adquirir los conocimientos informáticos necesarios para su aplicación en ORL.

ROTACIÓN EN EL SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Adquirir habilidades intelectuales y motrices aplicadas a la cirugía general.
- Desarrollar hábitos de cooperación y colaboración para el trabajo en equipo en quirófano.
- Desarrollar habilidades humanísticas, conceptuales y técnicas en la relación con el paciente quirúrgico.
- Valorar la confección de una historia clínica general clara y concreta.
- Aplicar conceptos básicos de anatomía y fisiología correspondientes a las cirugías de primer nivel.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de primer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Realizar en carácter de primer o segundo ayudante las cirugías de segundo y tercer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.

ESTRATEGIAS

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer ayudante o como cirujano en los actos quirúrgicos de primer nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de segundo y tercer nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

Evolución diaria de la historia clínica post-operatoria.

CONTENIDOS Y ESTRATEGIAS

Los contenidos y las estrategias serán los determinados por el Servicio de Cirugía General.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN DE LA ROTACION POR CIRUGIA GENERAL

Duración: 6 meses a tiempo completo.

ROTACIÓN EN CONSULTORIOS EXTERNOS ORL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Valorar la confección de una historia clínica clara y concreta en cada sub.-especialidad.
- Desarrollar las habilidades para realizar una correcta evaluación semiológica correspondiente.
- Reconocer las prioridades diagnósticas y terapéuticas correspondientes.
- Identificar la urgencia y proceder a una derivación oportuna.

CONTENIDOS

Confección de historia clínica otorrinolaringológica. Evaluación clínica y semiológica del paciente. Seguimiento clínico del paciente. Tratamiento de las patologías más frecuentemente vistas en el consultorio de demanda espontánea.

Relación médico-paciente en el consultorio externo de otorrinolaringología.

Solicitud de estudios complementarios, su indicación oportuna e interpretación de resultados.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Demanda espontánea de emergencias otorrinolaringológicas en horario de residencia.

Atención del Consultorio de Demanda Espontánea.

Atención del Consultorio de Demanda Espontánea Otorrinolaringología Pediátrica.

Atención del Consultorio de Rinosinusal.

Atención del Consultorio de Laringología.

Atención del Consultorio de Otolología.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE PRIMER NIVEL

Otomicroscopía con aspiración de oídos.

Extracción de cuerpos extraños óticos.

Drenaje de Otohematoma en el CAE.

Miringotomía simple.

Colocación de Tubo de Ventilación Transtimpánico.

Rinofibrolaringoscopia - Endoscopia Diagnóstica – Laringoscopia Indirecta.
Tratamiento de la Epistaxis. Cauterización. Taponajes anterior y posterior.
Extracción de cuerpo extraño nasal.
Punción de senos paranasales.
Reducción de fracturas nasales simples.
Biopsia Nasofaríngea, Nasosinusal y de la Lengua.
Punción y drenaje de Flemón Periamigdalino.
Sección de frenillo lingual.
Intubación Endotraqueal y Percutanea.
Biopsia Laríngea.
Traqueostomía.
Adenoamigdalectomía.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: 6 meses a tiempo completo.

SEGUNDO AÑO:

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN DE ROTACIONES

OBJETIVOS GENERALES

- Interpretar por análisis y síntesis las diferentes patologías en diagnóstico por imagen.
- Identificar la fisiopatología en los diferentes estudios complementarios.
- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos.
- Valorar la importancia de la relación médico-paciente en todas las fases que integran la situación quirúrgica.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de segundo nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Valorar la importancia de su participación en la producción de trabajos científicos para el desarrollo de su pensamiento proyectivo y constructivo.
- Iniciar actividades societarias en la F.A.S.O. (Federación Argentina de Sociedades otorrinolaringológicas).
- Desarrollar el pensamiento crítico como resultado de su concurrencia a Congresos.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE RINOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en la patología rinosinusal.
- Valorar la importancia de la aplicación de los estudios complementarios desde su solicitud hasta su interpretación.

- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de segundo nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Valorar la importancia del consentimiento informado.

CONTENIDOS

Criterios diagnósticos y tratamiento de la patología alérgica. Criterios diagnósticos y tratamiento de la patología rinosinusal. Solicitud, indicaciones e interpretación de estudios complementarios. Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas. Complicaciones postoperatorias. Fases de la situación quirúrgica: relación médico paciente.

El consentimiento informado.

Cirugías de segundo nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Rinosinusal.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de segundo nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de tercer y cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Cuatro meses a tiempo completo.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE OTOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad en el área de otología.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de segundo nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel.

CONTENIDOS

Criterios diagnósticos y tratamiento de la patología otológica. Solicitud, indicaciones e interpretación de estudios complementarios. Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas. Complicaciones postoperatorias. Fases de la situación quirúrgica: relación médico paciente.

El consentimiento informado.

Cirugías de segundo nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Otología.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de segundo nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de tercer y cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Cuatro meses a tiempo completo.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE LARINGOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad en el área de laringología.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de segundo nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel.

CONTENIDOS

Criterios diagnósticos y tratamiento de la patología laringológica.

Solicitud, indicaciones e interpretación de estudios complementarios. Indicaciones y contraindicaciones quirúrgicas. Complicaciones postoperatorias. Fases de la situación quirúrgica: relación médico paciente.

El consentimiento informado.

Cirugías de segundo nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Laringología.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de segundo nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de tercer y cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Cuatro meses a tiempo completo.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE SEGUNDO NIVEL

Microcirugía laríngea.

Turbinectomia.
Septumplastía.
Antrotomía maxilar.
Sinusotomía Caldwell-Luc y polipsectomía.
Coagulación de la arteria esfenopalatina.
Resección de Osteoma de conducto auditivo externo.
Miringoplastía.Timpanoplastia.
Traqueotomía método convencional y percutanea.

TERCER AÑO:

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN DE ROTACIONES

OBJETIVOS GENERALES

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad.
- Aplicar los contenidos conceptuales, procedimentales y actitudinales en las cirugías de tercer nivel, conocer sus indicaciones y contraindicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel.
- Analizar con pensamiento crítico y creativo la validez de los protocolos utilizados en los trabajos científicos publicados.
- Realizar y presentar trabajos científicos, resultado de investigaciones, en Congresos en carácter de relator.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE RINOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad en al área de rinología.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de tercer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel.

CONTENIDOS

El enunciado de los contenidos se compadece con los del segundo año presentando un nivel de mayor complejidad en todos los ámbitos de formación.

Cirugías de tercer nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Rinosinusal.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de tercer nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Seis meses a tiempo completo.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE OTOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad en el área de otología.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de tercer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel

CONTENIDOS

El enunciado de los contenidos se compadece con los del segundo año presentando un nivel de mayor complejidad en todos los ámbitos de formación.

Cirugías de tercer nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Otología.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de tercer nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Seis meses a tiempo completo.

ROTACIÓN POR EL ÁREA DE LARINGOLOGÍA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar habilidades intelectuales para aplicar criterios diagnósticos y tratamientos en niveles superiores de complejidad en el área de laringología.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de tercer nivel, conocer sus indicaciones, contraindicaciones e identificar sus complicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de primer y segundo nivel

CONTENIDOS

El enunciado de los contenidos se compadece con los del segundo año presentando un nivel de mayor complejidad en todos los ámbitos de formación.

Cirugías de tercer nivel.

ESTRATEGIAS

Atención del Consultorio de Laringología.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de tercer nivel.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como primer o segundo ayudante en los actos quirúrgicos de cuarto nivel.

Actividad en el laboratorio de Técnica Quirúrgica en piezas anatómicas.

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Seis meses a tiempo completo.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE TERCER NIVEL

Cirugía Endoscópica Nasosinusal.

Antro-aticotomía y Mastoidectomías.

Rinoplastia.

Microcirugía de Laringe

CUARTO AÑO:

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN DE ROTACIONES

OBJETIVOS GENERALES

- Desarrollar habilidades intelectuales de pensamiento creativo, proyectivo y crítico.
- Concientizar sobre el compromiso participativo en las actividades del Servicio, en su condición de Residente Senior.
- Realizar en carácter de cirujano las cirugías de cuarto nivel, conocer sus indicaciones y contraindicaciones.
- Resolver las complicaciones de las cirugías de los cuatro niveles.
- Organizar protocolos de investigación.

Los residentes de cuarto año, con la aprobación del jefe de residentes y del coordinador de residentes, deben elegir sus rotaciones. Pudiendo realizar una rotación fuera del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital Nacional Prof. A Posadas por un lapso máximo de dos meses.

Las rotaciones no podrán modificar las estructuras de los años anteriores.

ESTRATEGIAS

Rotaciones electivas.

Participación en las interconsultas de los pacientes internados.

Participación en las actividades quirúrgicas programadas como cirujano en los actos quirúrgicos de cuarto nivel.

Actividad docente de pregrado.

ACTIVIDADES PRÁCTICAS DE CUARTO NIVEL

Laringectomía parcial y total.

Cirugía Endoscópica Nasosinusal.

Cirugía de la fosa ptérigomaxilar.

Cierre de fístula meníngea transinusal.

Osiculoplastía.

Estapedectomía.

Timpanotomía posterior.

Fístula laberíntica.

Cirugía 2ª y 3ª porción del nervio facial.

Asistencia en Cirugía de Implante Coclear.

Cirugía de alto nivel quirúrgico de práctica eventual

MODALIDAD DE IMPLEMENTACIÓN

Duración: Seis meses a tiempo completo

PROGRAMA ANUAL DE ACTIVIDADES

Atención en consultorio y recorrido de sala: lunes a viernes Horario de 8:00 Hs a 17 Hs.

Se realizarán diariamente con la participación de los Residentes, acompañados por el Jefe e Instructor. Se evaluarán los pacientes internados, las interconsultas y se realizarán pedidos de exámenes complementarios y curaciones.

Clases Programadas:

Se realizarán bajo un temario preestablecido, 2 veces por semana (duración 1 hora). Serán dictadas por médicos residentes, instructores y Jefe a cargo.

Actividades de quirófano:

Se realizarán 3 veces por semana siguiendo una programación detallada para cada año de la Residencia, actuando como cirujanos o ayudantes en patologías de complejidad creciente y siempre supervisados por medico cirujano de planta.

Días de quirófano :

Martes de 8 a 20 Hs

Miércoles de 8 a 14 Hs

Jueves de 8 a 20 Hs.

Ateneos Clínicos Quirúrgicos:

Se realizarán ateneos quirúrgicos para discusión de casos del servicio y ateneos centrales del Hospital.

Ateneos bibliográficos:

Se realizarán una vez por semana (duración 1 hora) donde se comenta y discute un artículo de actualidad, con comentarios a cargo del Jefe e Instructor de Residentes y Jefe de Servicio.

Ateneos de Imágenes:

Se realizarán una vez por semana (duración 1 hora) donde se presentan radiografías, TAC y RMN de difícil interpretación, con comentarios a cargo del Jefe e Instructor de Residentes.

Programación de actividades científicas (Póster, trabajos científicos, monografías, etc.):

Se destinarán 4 horas semanales para este tipo de actividades.

Rotaciones:

Se realizarán asignadas a cada año de Residencia según detalla el programa adjunto. Tiene opción a 3 rotaciones externa de 2 meses durante el 3º o 4º año. Las mismas serán establecidas con 6 meses de anticipación y aprobadas por el Director de la Residencia y el Comité de Docencia e Investigación de la Institución. No podrán prolongarse más de 2 meses y deberán cumplir dedicación exclusiva en las mismas.

Congresos:

Será obligatoria la participación en el Congreso Argentino de Otorrinolaringología o en el Congreso de Otorrinolaringología y Fonoaudiología Pediátrica correspondiente a cada año.

Trabajos presentados:

Se fomentará la presentación de Posters, Trabajos y Monografías en los distintos Congresos de la especialidad, siendo de carácter obligatorio la presentación de por lo menos 3 trabajos como coautor durante el transcurso de su Residencia.

Trabajos de experimentación:

Curso teóricopractico de Microcirugía Vascular dictado por la institución realizándose en el Bioterio de la institución.

Trabajos de fresado en huesos temporales humanos, en nuestra sala de fresado.

CONTENIDOS TEORICOS

Modulo I: Anamnesis y exploración

A) Interrogatorio y examen físico: (oído, nariz, nasal, faringe e hipofaringe, glándulas salivales, laringe, cuello y cara).

Instrumentos habituales.

Problemas varios - Técnicas especiales – nasofibrolaringoscopia.

B) Estudios especiales en ORL.

Gusto – olfato – aparato vestibular.

Nervio facial. Electroneuronografía del nervio facial.

Fibrolaringoscopia

Diagnostico por imágenes: simple – angiografías – sialografías-ecografías.

Rinodebitomanometria.

Videonistagmografia.

Estroboscopia.

Tomografía Axial Computarizada - Resonancia Magnética Nuclear.

Estudios radioisotópicos: Centellografía tiroidea y curva de captación (Tc 99 y/o I 131).

Centellograma óseo corporal total.

C) Audiología.

Acumetría – Audiometrías tonal y verbal.

Supraliminares – Pruebas especiales: reclutamiento, adaptación.

Timpanometría-Impedanciometría.

Audiología infantil.

BERA-OEA.

Electrococleografía.

Audioprótesis.

Implantes.

Modulo II: Oído

A) Anatomía Quirúrgica.

Anatomía, embriología y fisiología del aparato cocleovestibular.

Anatomía del nervio facial.

Técnicas de fresado de hueso temporal: vías de abordaje y desarrollo.

B) Enfermedades del oído externo.

Tapones de cerumen y epidérmicos.

Traumatismos

Eccemas - Otitis externas- Otitis Externa Maligna.

Otomycosis – Otopneumotoma – Colesteatoma de CAE – Tumores benignos y malignos.

C) Enfermedades del Oído medio.

Otitis media aguda – otopatía secretora – Otitis media adhesiva

Otitis media crónica, catarral y colesteatomatosa.

Complicaciones. Tumores de Oído medio: Glomus Jugularis y Timpanico. Osteomas.

Tumores metastáticos, Diagnóstico, Tratamiento médico y quirúrgico.

Granulomas y enfermedades del oído y hueso temporal.

Enfermedad de Letterer- Siwe; Enf. De Hans Schuler Christian; Granuloma Eosinófilo;

Granuloma de Colesterol; Granuloma por Cuerpo Extraño y Granulomatosis de Wegener.

D) Enfermedades del oído interno.

Hipoacusia neurosensorial.

Acúfenos.

Síndrome vertiginoso central y periférico.

Enfermedades Autoinmunes del Oído Interno. Diagnóstico y tratamiento.

Síndromes Vestibulares Centrales:

Síndrome del Angulo Pontocerebeloso, Síndrome Cerebeloso – Síndrome de la Línea Media.

Síndromes Vestibulares Periféricos:

Enfermedad de Meniere- VPPB –Neuronitis Vestibular – Arreflexia Vestibular Súbita. Diagnósticos y tratamientos.

E) Enfermedades del nervio facial.

Anatomía y función.

Parálisis facial: Centrales y periféricas, etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento.

Electroneuronografía del nervio facial – Electromiografía.

Tratamiento Médico y quirúrgico – Complicaciones.

Módulo III: Nariz y senos paranasales

A) Anatomía y Fisiología

Anatomía quirúrgica aplicada a la endoscopia.

B) Enfermedades de la nariz.

Rinosinusopatías inflamatorias aguda y crónica. Diagnósticos diferenciales.

Tratamiento médico y quirúrgico. Complicaciones.

Obstrucción nasal crónica.

Enfermedades sistémicas con manifestaciones nasales.

Epístaxis Causas – diagnóstico – tratamiento médico y quirúrgico.

Taponaje anterior y posterior tratamiento quirúrgico - embolización intraarterial

Cirugía nasal funcional.

Tumores endonasales.

Trastornos de la Vía Lagrimal: Inflamaciones, tumores. Obstrucciones

Iatrogénicas. Diagnóstico y Tratamiento.

Dacriocistorinostomía. Endoscópica.

Tumores benignos y malignos de Senos Paranasales. Diagnóstico, Tratamiento médico y quirúrgico. Complicaciones.

Rinitis: Alérgica – Vasomotora- Eosinofílica – Medicamentosa –

Bacterianas y Virales. Diagnósticos diferenciales y tratamiento.

Afecciones del tabique nasal y Traumatismos de la Nariz: Hematoma –

Absceso – Pólipo Sangrante - Desviación septal – Fractura de Huesos

Propios de la Nariz – Traumatismos Nasales en Niños. Perforación de

Tabique Septal. Diagnóstico. Técnicas quirúrgicas.

C) Enfermedades de los senos paranasales.

Sinusitis aguda y crónica.

Complicaciones de las sinusitis.

Sinusitis en los niños.

Poliposis nasosinusal.

Tumores de senos paranasales.

D) Cefalalgias y neuralgias.

Clasificación.

Valor clínico e interés particular para el otorrinolaringólogo.

Módulo IV: Cavidad bucal y faringe

A) Anatomía y fisiología.

Espacios aponeuróticos.

B) Enfermedades de la cavidad bucal.

Anomalías del desarrollo de cara y boca – fisura labio-alvéolo-palatina.

Quistes y tumores.

Procesos óseos en maxilares.

Traumatismos.

Enfermedades de la Lengua y de la mucosa Oral:

Diagnósticos diferenciales. Tratamientos.

C) Enfermedades de las glándulas salivales.

Anatomía – Procesos inflamatorios agudos y crónicos.

Tumores benignos y malignos. Diagnóstico y tratamiento. Médico y Quirúrgico. Complicaciones.

Sialorrea.

D) Enfermedades de la Faringe.

Faringoamigdalitis: agudas y crónicas. Diagnósticos diferenciales.

Complicaciones – Flemones. Tratamiento médico y quirúrgico.

Adenoidectomía y Amigdalectomía. Indicaciones. Técnicas

Quirúrgicas. Complicaciones.

Adenoamigdalitis obstructiva.

Síndrome de Apneas Obstructivas del Sueño en niños y adulto.

Módulo V: Laringe.

A) Enfermedades de la laringe.

Anatomía quirúrgica y fisiología.

Métodos específicos de diagnóstico.

Anomalías congénitas.

Traumatismos.

Procesos alérgicos.

Procesos infecciosos.

Enfermedades sistémicas con manifestaciones laríngeas.

Laringitis crónica y tumores benignos.

Enfermedades neurógenas de laringe.

Traumatismos de laringe.

Tumores malignos de laringe.

B) Alteraciones del habla y lenguaje.

Desarrollo normal del habla y el lenguaje.

Alteraciones del habla y lenguaje, en niños y adultos.

Afasia. Patología del lenguaje.

MóduloVI: Cabeza y Cuello

A) Masas en el cuello

Anatomía

Quistes congénitos

Tumores sólidos

Enfermedades infecciosas y metastáticas.

B) Tumores malignos de cabeza y cuello

Etiología

Patología

Tumores malignos del tejido conectivo

Tumores metastáticos

Tumores de la piel

Valoración de pacientes con cáncer de cabeza y cuello

Aspecto inmunológico

Tratamiento oncológico: quimioterapia y radioterapia.

C) Traumatismos máxilo-faciales

Diversos tipos de fracturas (Lefort I, II, III).

D) Broncoesofagología

Consideraciones endoscópicas

Esófago: reflujo gastro-esofágico

Árbol traqueo-bronquial

E) Traqueostomía.

Indicaciones.

Técnica quirúrgica, Forma tradicional y percutanea.

F) Cirugía Plástica Facial.

Principios generales.

Heridas: cuidado temprano y tardío.

Deformidades nasales.

Deformidades del pabellón.

Deformidades de los labios.

Deformidades del maxilar inferior

MODALIDAD DE EVALUACIÓN

El residente es evaluado por el médico a cargo al finalizar cada una de las rotaciones que se integran en el programa de residencia, de acuerdo al programa de evaluación del desempeño establecido.

Son objetivos del mismo establecer las fortalezas y debilidades que presenta el médico residente en cuanto a: conocimientos y procedimientos, actitudes y actividades no asistenciales y desarrollo de destrezas quirúrgicas.

Esta evaluación se integraría con un examen escrito al finalizar cada año con un puntaje mínimo para su aprobación y proporcional al año de residencia cursado.

Los residentes de primer año deben ser evaluados a los tres meses de su ingreso en cuanto a su desempeño en forma colectiva por el jefe de servicio/jefe de residentes y todos aquellos que hayan participado en la formación del residente.

Esta evaluación debe registrarse en una grilla prediseñada y debe ser firmada por todos los participantes. Por consenso se evaluarán conocimientos, actitud hacia el estudio, adquisición de habilidades según programa, relación con el paciente/familia y compañeros del ámbito laboral.

El objetivo es detectar, ajustar, retroalimentar, mejorar y prevenir situaciones de probable conflicto y poder tempranamente trabajar en la modificación de actitudes.

La evaluación de los residentes será a través de un examen anual tipo Múltiple Choice adecuándolo en el contenido, según año de residencia. Dicho examen llevará una nota que se computará con otra de evaluación de desempeño y serán remitida al departamento de Docencia del hospital.

GRILLA DE EVALUACION DE DESEMPEÑO

Apellido y nombre:

Fecha: __ / __ / __

Área de rotación:

Año de residencia:

	Malo (1)	Regular (2)	Bueno (3)
Interrogatorio de pacientes y confección de historias clínicas ()	<ul style="list-style-type: none">- Incompleto- Inadecuado- Desordenado	<ul style="list-style-type: none">- Generalmente completo- ordenado- sistemático	<ul style="list-style-type: none">- completo- prolijo- normatizado
Examen físico ()	<ul style="list-style-type: none">-Incompleto-Inadecuado- desorientado	<ul style="list-style-type: none">- confiable- mayormente orientado	<ul style="list-style-type: none">- exacto- Interpreta síntomas y signos específicos
Diagnostico ()	<ul style="list-style-type: none">-Nula interpretación-incapaz de hacerlo correctamente	<ul style="list-style-type: none">- Ligeramente orientado	<ul style="list-style-type: none">- métodos apropiados.
Juicio ()	<ul style="list-style-type: none">-No confiable- no entiende las consignas	<ul style="list-style-type: none">- Generalmente confiable- solicita ayuda cuando lo requiere	<ul style="list-style-type: none">- Rendimiento medico adecuado- Dediciones correctas.
Investigación ()	<ul style="list-style-type: none">- Inapropiada- nula	<ul style="list-style-type: none">- generalmente apropiada	<ul style="list-style-type: none">- correcta
Relaciones con pacientes ()	<ul style="list-style-type: none">- Insatisfactorio- Mala relación- No sabe escuchar	<ul style="list-style-type: none">- Generalmente buena- sabe escuchar	<ul style="list-style-type: none">- correcta- contiene y soluciona los temas cotidianos
Confiabilidad ()	<ul style="list-style-type: none">- No confiable	<ul style="list-style-type: none">- confiable	<ul style="list-style-type: none">- muy confiable
Motivación	<ul style="list-style-type: none">- Falta de entusiasmo e	<ul style="list-style-type: none">- entusiasta- colaborador	<ul style="list-style-type: none">- Es muy buena- Trabaja en

()	iniciativa		equipo
Habilidades técnicas ()	- Insatisfactorio - No adquiere conocimientos elementales	- Satisfactorio - Aprende rápido - Apropriadadas	- Muy satisfactorio - Confiable
Ateneos ()	- Se niega a presenciarlos - Colabora poco	- Asiste regularmente - Buena predisposición	- Participación excelente - buenas presentaciones
Comunicaciones escritas ()	- Poco legibles - Se niega a mejorar ese aspecto	- Redacción clara - Letra legible	- Redacción clara - Muy buena comunicación
Exposiciones y presentaciones ()	- No participa - Mala presentación de artículos	- Presentaciones de artículos apropiadas - buena predisposición	- Excelentes presentaciones - Gráficos y exposiciones muy buenas
Docencia ()	- No participa	- participación buena	- Participación excelente
participación en congresos ()	- Escasa participación - incapaz de realizar trabajos	- Interesado - Atento y participativo	- Excelente - Buena capacidad para realizar investigación
Organización ()	- Desorganizado	- Buena organización	- Excelente organización
Relación intercolegas Fuera del equipo ()	- Mala - Falta de interacción	- Buena - Colaborador - Respetuoso	- Excelente - muy colaborador - Ayuda a resolver problemas
Lectura ()	- Evita si es posible - pobre	- Buena - Correcta	- Ávido para la lectura - Buena preparación
Presencia	- Desalineado - Desprolijo	- Correcta	- Excelente - Prolijo

()			
Cumplimiento de horarios	- No cumple	- Cumple horarios establecidos	- Cumple horarios mas allá de lo establecido por iniciativa propia
()			

HMNAP