Consejo Mexicano de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello

JUNTA DE GOBIERNO 2025-2026

GUÍA DE EXÁMEN DE CERTIFICACIÓN

Comité de Examen Teórico

Coordinador: Dr. Carlos de la Torre González
Miembros: Dra. Erika María Celis Aguilar
Dr. Luis Humberto Govea Camacho
Dr. Alfonso Miguel Kageyama Escobar
Dr. Francisco Javier Mancilla Mejía
Dr. Francisco José Gallardo Ollervides

Fecha de examen teórico 07 de febrero del 2026. 9:00 AM

Modalidad Presencial formato digital

Sede: **Centro de Evaluación Automatizado Tlatelolco (UNAM).**

Dirección: Ricardo Flores Magón num 1, colonia Nonoalco

Tlatelolco, Alcaldía Cuauhtémoc, CP 06990. Ciudad de México.

No.	TEMA	SUBTEMAS	ÁREA	RESULTADO DE APRENDIZAJE
Cummings Otolaryngology: Head and Neck Surgery, 7th Edition				
1. OTOLOGÍA				
1.	126, 127, 128,129, 130,165	Anatomía y fisiología del oído, hueso temporal, sistema cocleovestibular y tuba auditiva.	Morfofisiología	Conocer la anatomía y fisiología del oído, hueso temporal, sistema cocleovestibular y la tuba Auditiva.
2.	134, 135, 136	Estudio audiológico, evaluación electrofisiológica y neuro radiológica del hueso temporal y la base del Cráneo.	Diagnóstico.	Interpretar os estudios electrofisiológicos, neuro radiológicos y audiológicos del oído, el hueso temporal y la base del cráneo.
3.	151, 156	Manifestaciones otológicas de enfermedades sistémicas y autoinmunes.	Diagnóstico.	Conocer as principales manifestaciones otológicas derivadas de enfermedades sistémicas.
4.	138,139, 140, 141,155	Patología infecciosa de oído.	Morfofisiopatología.	Comprender características fisiopatológicas y la microbiología de las enfermedades infecciosas que afectan el oído externo, el oído medio, el oído interno y el hueso temporal, tanto agudas como crónicas.
5.	147	Fractura del hueso temporal.	Terapéutica.	Aplicar los principios para el tratamiento de la fractura de hueso temporal y sus posibles secuelas.
6.	146	Otosclerosis.	Diagnóstico.	Aplicar los principios quirúrgicos tradicionales y endoscópicos para resolver la patología que afecta la otosclerosis.

7.	142, 143, 144	Cirugía de oído	Terapéutica.	Aplicar los principios quirúrgicos tradicionales y endoscópicos para resolver la patología del oído
8.	145,148, 150, 152,154, 48,150 151,152, 153, 154, 192	Patología auditiva.	Diagnóstico.	Comprender la patología auditiva derivada de trastornos genéticos, la hipoacusia inducida por ruido, la hipoacusia neurosensorial, el acúfeno y la otosclerosis, su evaluación y tratamiento médico y/o quirúrgico.
9.	157	Ototoxicidad auditiva	Diagnóstico.	Conocer las características y la farmacología de los agentes causales de la ototoxicidad tanto auditiva como vestibular.
10	149	Síndromes otológicos.	Diagnóstico.	Comprender las características de los síndromes que afectan el oído.
11	159,160 161,162, 163,164	Implante coclear y Auxiliares auditivos	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos derivados de los auxiliares auditivos implantables y no implantables.
12	165, 166, 167,168, 170	Patología vestibular	Diagnóstico.	Comprender la patología vestibular periférica,su evaluación, rehabilitación y tratamiento médico y/o quirúrgico.
13	171,172, 173, 174	Patología del nervio facial.	Diagnóstico.	Comprender la patología que afecta el nervio facial, sus características clínicas, pruebas electrofisiológicas, rehabilitación y su tratamiento tanto médico como quirúrgico.

2. NEUROTOLOGÍA Y BASE DE CRÁNEO MEDIA Y POSTERIOR				
14	175	Anatomía de la base de cráneo.	Anatomía y fisiología.	Conocer la anatomía de la base media y posterior del cráneo.
15	176, 177, 181	Cirugía de base de cráneo y tratamiento.	Terapéutica.	Aplicar los principios quirúrgicos tradicionales asistidos con endoscopia y cirugía estereotáctica de la base y cara anterior del cráneo.

16	178	Neoplasias de oído, hueso temporal y base lateral de cráneo	Diagnóstico.	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas y benignas que afectan el oído, hueso temporal y la cara lateral del cráneo.
17	179	Neoplasias de la fosa posterior del cráneo.	Diagnóstico.	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas y benignas que afectan la fosa posterior del cráneo.
18	169	Cirugía vestibular.	Diagnóstico.	Comprender la patología vestibular central, su evaluación, rehabilitación y tratamiento médico y/o quirúrgico.
3. NARIZ, SENOS PARANASALES Y BASE ANTERIOR DEL CRÁNEO				
19	36,37	Fisiología y función nasal.	Morfofisiología.	Comprender la patología vestibular central, su evaluación, rehabilitación y tratamiento médico y/o quirúrgico.
20	38	Imagen de nariz y senos paranasales.	Diagnóstico.	Interpretar los estudios de imagen disponibles para la evaluación de la nariz, senos paranasales y base anterior del cráneo.
21	35	Alergia e inmunología de la vía aérea superior.	Fisiopatología y diagnóstico.	Conocer la fisiopatología y Diagnóstico de las enfermedades alérgicas.
22	47	Epistaxis anterior y posterior.	Terapéutica.	Resolver los sangrados nasales tanto de origen anterior como posterior.
23	49	Patología sino-orbital	Terapéutica.	Aplicar las técnicas quirúrgicas para realizar una dacriocistorrinostomía.

24	48	Fístula de líquido cefalorraquídeo.	Diagnóstico.	Comprender la fisiopatología de las fístulas de líquido cefalorraquídeo para aplicarlo a su diagnóstico y tratamiento.

25	44, 45, 46	Cirugía sinonasal.	Terapéutica.	Aplicar los principios quirúrgicos tradicionales y endoscópicos primarios y de revisión para resolver la patología que afecta el tracto nasosinusal y la base anterior del cráneo.
26	50	Tumores benignos del tracto sinonasal.	Diagnóstico	Conocer las características de las neoplasias benignas que afectan el tracto nasosinusal y la base anterior del cráneo.
27	51	Enfermedades sistémicas de nariz y senos paranasales.	Diagnóstico	Enfermedades sistémicas de nariz y senos paranasales.
28	94	Tumores malignos del tracto sinonasal.	Diagnóstico	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que afectan el tracto nasosinusal y la base anterior del cráneo.
4. CAVIDAD ORAL.				
29	86	Fisiología de la cavidad oral.	Fisiología.	Comprender los principios fisiológicos de las diferentes funciones que desarrolla la cavidad oral.
30	12 y 87	Lesiones de la mucosa oral.	Morfofisiopatología.	Comprender los principios fisiopatológicos de las lesiones de la mucosa oral, así como las enfermedades sistémicas que afectan la cavidad oral.
31	90	Patología tumoral benigna.	Diagnóstico.	Interpretar los hallazgos clínicos y estudios paraclínicos necesarios para llegar al diagnóstico de la patología tumoral benigna que afectan la cavidad oral.

32	93	Patología tumoral maligna	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos médicosy quirúrgicos para resolver la patología tumoral maligna que afecta la cavidad oral en base a los hallazgos clínicos, estudios paraclínicos, estadificación e histología.
5. PATOLOGÍA MANDIBULAR				
33	20	Tumores odontogénicos.	Terapéutica	Aplicar los principios terapéuticos médicos y quirúrgicos, incluyendo las técnicas de reconstrucción mandibular para resolver los tumores odontogénicos que afectan la mandíbula.

34	20	Trauma maxilofacial	Conocimiento	Conocer los principios fisiológicos y farmacológicos aplicados en anestesia y manejo del dolor.
6. CIRUGÍA FACIAL				
35	16	Análisis facial.	Morfofisiopatología	Conocer la anatomía y fisiología de la región facial que permita realizar un análisis facial completo.
36	29, 31, 32, 33, 34	Rinoseptoplastía.	Terapéutica.	Aplicar las técnicas quirúrgicas utilizadas en la rinoseptoplastía primaria y de revisión para mejorar los defectos nasales y la estética facial.
37	17 y 18	Manejo de tejidos blandos.	Terapéutica.	Aplicar la terapéutica específica de acuerdo al mecanismo de lesión que provocan las lesiones cutáneas, laceraciones, cicatrices y quemaduras.
38	21, 77 y 78	Colgajos de piel.	Terapéutica.	Aplicar los principios morfofisiológicos para realizar colgajos de piel y transferencia de tejidos en la curación de heridas.
39	24	Ritidectomía y liposucción.	Terapéutica.	Comprender las técnicas de rejuvenecimiento facial dirigidos a mejorar la estética facial.
40	25	Cirugía de las cejas y la frente.	Terapéutica.	Aplicar las técnicas quirúrgicas utilizadas en la cirugía de las cejas y la frente para mejorar los defectos faciales y la estética facial
41	26, 27, 28	Blefaroplastía, mentoplastía y otoplastía.	Terapéutica.	Aplicar las técnicas quirúrgicas utilizadas en la blefaroplastía, mentoplastía y otoplastía para mejorar los defectos faciales y la estética facial.
7. NASOFARINGE.				
42	95	Lesiones y tumores de nasofaringe	Diagnóstico.	Conocer las principales lesiones y tumores que afectan la nasofaringe
8. FARINGE / OROFARINGE.				

43	201	Enfermedad infecciosa de la orofaringe.	Morfofisiopatología.	Conocer los principios fisiopatológicos y microbiológicos de las enfermedades infecciosas que afectan la orofaringe.

44	96	Neoplasias malignas de orofaringe.	Diagnóstico.	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que afectan la orofaringe.
45	97	Abordaje transoral para neoplasias malignas.	Terapéutica	Aplicar las técnicas quirúrgicas transorales utilizadas en el manejo de las neoplasias malignas de orofaringe.
46	98	Reconstrucción de orofaringe.	Terapéutica	Distinguir las diferentes técnicas de reconstrucción de la orofaringe, sus indicaciones y complicaciones
9. HIPOFARINGE / ESOFAGO / TRAQUEA / DEGLUCION.				
Esófago.				
47	101	Neoplasias de hipofaringe y esófago cervical.	Diagnóstico	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que afectan la hipofaringe y el Esófago cervical.
48	102	Radioquimioterapia en cáncer de hipofaringe y esófago	Terapéutica	Conocer las indicaciones y tipos de radioquimioterapia utilizados en el manejo del cáncer de hipofaringe y esófago.
49	103	Técnicas de reconstrucción de hipofaringe y esófago.	Terapéutica.	Distinguir las diferentes técnicas de reconstrucción de la orofaringe, sus indicaciones y complicaciones.
50	100	Estudios utilizados en faringe y esófago	Diagnóstico.	Interpretar los diferentes estudios de imagen y endoscopia utilizados para valorar la patología esofágica.
51	68, 212	Enfermedades del esófago y reflujo gastroesofágico.	Diagnóstico.	Conocer las características de las enfermedades tumorales y funcionales como el reflujo gastroesofágico que afectan al esófago.
52	70	Divertículo de Zenker.	Terapéutica.	Aplicar las diferentes técnicas quirúrgicas en el manejo del diverticulosis de Zenker, de acuerdo al contexto clínico.
53	211	Cuerpos extraños e ingesta de	Diagnóstico.	Identificar los principios de las lesiones por cáusticos y en su caso el tratamiento.

		cáusticos.		
Tráquea.				
54	71	Estudios utilizados en la tráquea.	Diagnóstico	Interpretar los diferentes estudios de imagen y endoscopia utilizados para valorar la patología traqueal.

55	112	Neoplasias de la tráquea.	Morfofisiopatología	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que afectan la tráquea.
56	67,210	Tratamiento quirúrgico de la estenosis de la vía aérea superior	Terapéutica.	Aplicar las diferentes técnicas de reconstrucción de la vía aérea superior incluyendo la estenosis glótica y subglótica, sus indicaciones y complicaciones.
57	6,7,213	Manejo de la vía aérea difícil y traqueotomía.	Terapéutica.	Aplicar las técnicas quirúrgicas necesarias para el manejo de la vía aérea difícil y realizar una traqueotomía.
Deglución.				
58	99	Mecanismos de deglución normal y anormal.	Morfofisiopatología.	Conocer el mecanismo normal de deglución y las causas de sus alteraciones funcionales.
59	65,212	Aspiración crónica.	Terapéutica.	Aplicar las diferentes medidas terapéuticas y preventivas para resolver la aspiración Crónica.
10. LARINGE.				
60	53, 54 y 104	Fisiología, diagnóstico y evaluación de la faringe y laringe.	Fisiopatología.	Comprender la neurofisiología y como se aplica en los métodos de evaluación de la faringe y laringe.
61	55 y 105	Estudios utilizados en la evaluación de la laringe.	Diagnóstico.	Interpretar los diferentes estudios de imagen y endoscopia utilizados para valorar la laringe.
62	58,209	Trastornos de la voz. Evaluación y terapia de la voz.	Diagnóstico.	Aplicar los diferentes métodos de terapia de voz de acuerdo a su evaluación y morfofisiopatología

63	11 y 61	Enfermedad infecciosa inflamatoria aguda y crónica de la laringe	Morfofisiopatología.	Comprenderlos principios fisiopatológicos y microbiológicos de las enfermedades infecciosas e inflamatorias que afectan la laringe, así como las manifestaciones laringotraqueales de enfermedades sistémicas.
64	57 y 60	Lesiones benignas y neurológicas que afectan la laringe.	Diagnóstico.	Comprender las características de las diferentes enfermedades tumorales benignas y neurológicas que afectan la laringe.

65	62, 63 y 64	Tratamiento de las enfermedades benignas de laringe.	Terapéutica	Aplicar las técnicas de medialización por medio de tiroplastía, abducción y aducción aritenoidea, cirugía láser y reinervación, en las patologías benignas que afectan la laringe.
66	105	Neoplasias malignas de laringe.	Diagnóstico.	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que afectan la laringe
67	106, 107, 108, 109, 110	Tratamiento de las enfermedades malignas .	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos oncológicos médicos(radioterapia) y quirúrgicos tanto conservador como radicales (laringectomía total y laringofaringectomía) para resolver la patología tumoral maligna que afecta la laringe
68	111	Rehabilitación de la voz post laringectomía	Terapéutica.	Aplicar las técnicas de rehabilitación de la voz en pacientes operados de Laringectomía.
69	66	Trauma laríngeo y esofágico.	Diagnóstico.	Identificar las características del trauma laríngeo y esofágico.
11. PATOLOGÍA CERVICAL				
70	8,114	Estudios en cabeza y cuello	Diagnóstico.	Interpretar los estudios de imagen en cabeza y cuello.
71	113,115, 202	Diagnóstico diferencial de las masas en cuello.	Diagnóstico.	Identificar las características morfofisiopatológicas de las diferentes tumoraciones de cuello.
72	9	Infecciones cervicofaciales.	Diagnóstico	Comprenderlos principios fisiopatológicos y microbiológicos de las enfermedades infecciosas cérvico-faciales.
73	203	Anomalías vasculares	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de las diferentes tumoraciones vasculares de cuello de acuerdo a sus características morfofisiopatológicas.
74	75, 76, 117	Quimio radioterapia	Terapéutica.	Conocer las indicaciones y tipos de radio quimioterapia utilizados en el manejo del cáncer de cabeza y cuello.

75	118, 119	Disección de cuello.	Terapéutica.	Comprender las indicaciones y complicaciones de las diferentes técnicas de disección de cuello.

76	120	Trauma de cuello.	Diagnóstico.	Identificar las características del trauma de cuello.
77	81, 82, 83, 84, 85, 205	Glándulas salivales.	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de acuerdo a las características morfofisiopatólogicas, clínicas y de los estudios auxiliares de las enfermedades infecciosas, inflamatorias obstructivas y tumorales que afectan a las glándulas salivales.
78	121, 122	Glándulas tiroides.	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de acuerdo a las características morfofisiopatólogicas, clínicas y de los estudios auxiliares de las enfermedades infecciosas, inflamatorias y tumorales que afectan a las glándulas tiroides.
79	123	Glándulas paratiroides	Terapéutica	Aplicar los principios terapéuticos de acuerdo a las características morfofisiopatólogicas, clínicas y de los estudios auxiliares de las enfermedades tumorales que afectan a las glándulas paratiroides.
12. TRAUMA FACIAL				
80	20,191	Trauma maxilofacial.	Diagnóstico.	Comprender los mecanismos involucrados en el trauma facial
81	21	Reconstrucción de defectos faciales	Terapéutica	Aplicar los principios morfofisiopatólogicos para resolver el trauma maxilofacial.
13. OTORRINOLARINGOLOGÍA PEDIÁTRICA				
82	182	Conceptos generales	Morfofisiología	Conocer las características de la otorrinolaringología pediátrica y la anatomía del desarrollo normal.
83	149	Síndromes otológicos	Diagnóstico.	Comprender las características de los síndromes que afectan el oído.

84	187	Deformidades craneofaciales y cirugía	Morfofisiopatología.	Comprender las características del desarrollo craneofacial normal y las deformidades congénitas y adquiridas, así como su tratamiento quirúrgico.

85	206	Evaluación y manejo de la vía aérea pediátrica	Terapéutica	Identificar las principales dificultades en el tratamiento de la vía aérea pediátrica.
86	188,189	Labio y paladar hendido/ disfunción velofaríngea.	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de acuerdo a las características morfofisiopatólogicas, clínicas y de los estudios auxiliares en el labio y paladar hendido y la disfunción velofaríngea.
87	211	Ingestión de cuerpos extraños y cáusticos	Terapéutica.	Resolver en forma integral las patologías asociadas a la ingestión de cáusticos y cuerpos extraños.
88	208	Papilomatosis laríngea	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de la papilomatosis laríngea.
89	204	Tumores malignos pediátricos.	Diagnóstico.	Conocer las características y estadificación de las neoplasias malignas que se presentan en el área de la otorrinolaringología pediátrica.
90	199, 200, 201	Enfermedades infecciosas en la otorrinolaringología pediátrica	Terapéutica.	Aplicar los principios terapéuticos de acuerdo a las características morfofisiopatológicas y microbiológicas de las enfermedades infecciosas en el área pediátrica, con énfasis en la otitis media aguda, la otitis media con efusión y la rinosinusitis crónica.
91	194,195, 197	Malformaciones congénitas en la otorrinolaringología pediátrica.	Diagnóstico.	Comprender las características morfofisiopatológicas de las malformaciones congénitas de la nariz, nasofaringe, tráquea y oído externo, medio e interno.
14. MISCELÁNEOS				
92	15, 185,186	Trastornos del sueño y apnea obstructiva y no obstructiva del sueño.	Terapéutica.	Resolver en forma integral la apnea obstructiva del sueño y los trastornos del sueño Relacionados con la otorrinolaringología.

93	116	Linfomas en cabeza y cuello	Diagnóstico.	Comprender las características, fisiopatología, estadificación y terapéutica de los linfomas en cabeza y cuello.

94	91	Melanomas en cabeza	Diagnóstico.	Comprender las características, fisiopatología, estadificación y terapéutica de los melanomas en cabeza y cuello.
95	124	Cirugía robótica	Diagnóstico.	Conocer los principios e indicaciones de la cirugía robótica dentro de la otorrinolaringología
96	13	Otorrinolaringología	Terapéutica.	Resolver en forma integral la patología otorrinolaringológica que afecta al adulto mayor.
97	10	Manifestaciones de cabeza y cuello del paciente inmunocomprometido	Conocimiento.	Conocer las principales manifestaciones del paciente inmunocomprometido.
98	1,3	Medicina basada en evidencias y resultados de investigación.	Aplicación.	Aplicar la medicina basada en evidencias en todos los proyectos de investigación relacionados con cualquier área de la medicina y en especial con la otorrinolaringología y cirugía de cabeza y cuello
99	5,14	Anestesia y Manejo	Anestesia y Manejo	Conocer los principios fisiológicos y farmacológicos aplicados en anestesia y manejo del dolor.
100	10	Manifestaciones de cabeza y cuello del paciente inmunocomprometido	Diagnóstico.	Conocer las manifestaciones otorrinolaringológicas que se presentan en pacientes inmunosuprimidos y con síndrome de inmunodeficiencia adquirida