

TEMATICA PENTRU EXAMENUL MEDIC SPECIALIST

SPECIALITATEA ORL

I. TEMATICA PROBEI SCRISE

1. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia rino-sinusală.
2. Metode de explorare rino-sinusală
3. Traumatismele naso-sinuso-faciale
4. Epistaxisul
5. Rinitele acute și cronice (inclusiv rinitele nonalergice: NARES, NANIPER, hormonală, medicamentoasă, ocupațională)
6. Sinuzitele acute și cronice, specifice și nespecifice
7. Complicațiile sinuzitelor
8. Alergie rino-sinusală
9. Tumorile benigne ale feței, nasului și sinusurilor
10. Tumorile maligne ale feței, nasului și sinusurilor
11. Sindromul de apnee obstructivă în somn (diagnostic, etiopatogenie, tratament)
12. Algiile cranio-cervico-faciale
13. Manifestări ale bolilor sistemice la nivelul nasului (granulomatoza Wegener, sarcoidoza, boli vasculare, boli hematologice).
14. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia faringelui
15. Metode de explorare a cavității bucale și a faringelui
16. Faringite acute și cronice, specifice și nespecifice
17. Manifestări ale bolilor sistemice la nivelul faringelui: granulomatoză Wegener, sarcoidoză, boli hematologice
18. Tumorile benigne ale faringelui
19. Tumorile maligne ale faringelui
20. Tumorile parafaringiene
21. Tulburările senzitive și motorii ale faringelui. Tulburările deglutiției.
22. Patologia inflamatorie a glandelor salivare
23. Patologia tumorală a glandelor salivare
24. Patologie inflamatorie și tumorală a cavității bucale
25. Anatomia și fiziologia laringelui
26. Metode de explorare laringiană
27. Laringitele acute și cronice, specifice și nespecifice
28. Insuficiența respiratorie acută de cauză laringiană
29. Tumorile benigne laringiene
30. Tumorile maligne laringiene
31. Traumatismele laringiene și laringo-traheale
32. Sindroamele paralizante laringiene și asociate
33. Stenozele laringiene și laringo-traheale
34. Clasificarea, evaluarea și tratamentul tulburărilor vocii (elemente de foniatrie și fonochirurgie)
35. Anatomia chirurgicală a gâtului

36. Diagnosticul și tratamentul tumefacțiilor cervicale
37. Patologia vasculară a capului și gâtului
38. Afecțiunile inflamatorii ale glandei tiroide
39. Tumorile glandei tiroide
40. Traumatismele părților moi cervicale
41. Metode de explorare traheo-bronșică
42. Corpii străini traheali și bronșici
43. Patologie tumorală traheală
44. Metode de explorare esofagiană
45. Corpii străini faringieni și esofagieni
46. Esofagita postcaustică
47. Patologia tumorală esofagiană
46. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia urechii
47. Metode de explorare a urechii
48. Afecțiunile urechii externe
49. Disfuncția tubară-otita seroasă
50. Otita medie acută
51. Otomastoidita acută
52. Mastoidita acută a nou-născutului și copilului
53. Otitele medii cronice
54. Otomastoidita cronică
55. Infecții specifice ale urechii
56. Complicațiile supurațiilor urechii medii
57. Otoscleroza
58. Surditatea brusc instalată
59. Trauma sonoră. Surditatea profesională. Presbiacuzia. Ototoxicitatea.
60. Sindroamele vestibulare periferice (Meniere, neuronită vestibulară, VPPB)
60. Paralizia facială periferică
61. Tumorile urechii externe și ale urechii medii
62. Glomusul de jugulară
63. Schwannomul de vestibular
64. Copilul hipoacuzic-diagnostic, posibilități de recuperare.
65. Metode de reabilitare auditivă. Principiile și indicațiile protezării auditive.
66. Metode de reabilitare vestibulară. Principiile și indicațiile reeducării vestibulare.
67. Implantul cohlear (Principii și indicații ale implantului cohlear; protocol de evaluare preoperatorie a candidaților la implantare cohleară; tipuri de dispozitive protetice, incidente, accidente și complicații în chirurgia implantului cohlear).
68. Traumatismele urechii și ale osului temporal
69. Manifestări ale infecției HIV în ORL
70. Malformații în ORL – diagnostic precoce și posibilități terapeutice
71. Patologia chirurgicală a bazei craniului, orbitei, căilor lacrimale și spațiilor profunde
72. Patologia pediatrică otorinolaringologică.

II - III PROBE CLINICE

Vor fi alese din tematica probei scrise de specialitate

IV PROBA PRACTICA OPERATORIE

1. Rezectia septului nazal
2. Chirurgia cornetelor nazale
3. Chirurgia sinuzitei maxilare (include tehnici chirurgicale endoscopice)
4. Chirurgia sinuzitei etmoidale (include tehnici chirurgicale endoscopice)
5. Chirurgia sinuzitei frontale (include tehnici chirurgicale endoscopice)
6. Amigdalectomia
7. Adenoidectomia
8. Micro-laringoscopia suspendată (include tehnici chirurgicale cu instrumente reci și LASER-CO2 asistată)
9. Traheo-bronhoscopia
10. Esofagoscopia
11. Ligatura venei jugulare interne
12. Ligatura arterei carotide primitive
13. Ligatura arterei carotide externe
14. Ligatura arterei linguale
15. Ligatura arterei faciale
16. Ligatura arterei temporale superficiale
17. Traheotomia
18. Laringectomia totală
19. Disecția ganglionară cervicală selectivă
20. Măntare aerator transtimpantal
21. Mastoidectomia corticală (antro-mastoidectomia)
22. Mastoidectomia radicală (tehnică deschisă „canal wall-down”)
23. Descoperirea facialului în porțiunea a treia
24. Fibroscopia diagnostică și intervențională în patologia ORL (indicații, dispozitive, incidente, complicații).

Durata probelor:

-Printre fiecare dintre cele două probe clinice se acordă:

- *20 minute examinare
- *20 minute meditație-analiza cazului
- *20 de minute expunere

-Pentru proba practică se acordă:

- *20 minute meditație
- *20 minute expunere
- *20 minute executarea probei

RECOMANDARI BIBLIOGRAFICE

1. Anniko M., Bernal-Sprekelsen M., Bonkowsky V., Bradley P., Iurato S. EUROPEAN MANUAL OF MEDICINE-OTORHINOLARYNGOLOGY, HEAD AND NECK SURGERY. Ed. Springer, 2010.
2. Ataman T. Examinarea Oto-Rino-Laringologică. Ed. Tehnică, București, 2003.
3. Ataman T. Otologie, Ed. Tehnică, București 2002.
4. Behrbohm H., Kaschke O., Nawka T., Swift A. EAR, NOSE AND THROAT DISEASES WITH HEAD AND NECK SURGERY. 3rd Edition. Ed. Thieme, 2009.
5. Bogdan C.I. Foniatrie clinică – vocea. Ed. Viața Medicală Românească 2001.
6. Călărășu R, Tătulescu D. Laserul cu CO₂ în microchirurgia laringiană. Ed. Militară, București 2003.
7. Ciuchi V. Patologia inflamatorie cronică a urechii medii. Sechele postotitice. Ed. Medicală 2004.
8. Ciuchi V., Mocanu C., Predescu C., Romanițan C. – Otorinolaringologie, Ed. Sylvi, București 2000
9. Cobzeanu M. D. Compendiu de patologie oto-rino-laringologică și chirurgie cervico-facială. Ed. Junimea, Iași – 2009.
10. Cohen J.I., Clayman G.L. Atlas of head and neck surgery. Saunders, 2012.
11. Corbridge R., Steventon N. Oxford Handbook of ENT and Head and Neck Surgery. Second Edition. Oxford University Press, 2010.
12. Cosgarea M., Maniu A. Otoscleroza de la A la Z. Editura Alma Mater, Cluj-Napoca 2011.
13. Encyclopédie Médico-Chirurgicale, Oto-Rhino-Laryngologie. 6 vol, Ed. Elsevier, 2014.
14. Flint P.W., Haughey B. H., Lund V. J., Niparko J. K., Richardson M. A., Robbins K. T., Thomas J. R. CUMMINGS-OTOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY. Fifth Edition. Ed. Mosby – Elsevier 2010.
15. Gârbea S., Dimitriu A., Fircă D. Chirurgie ORL, Ed. Didactică și pedagogică, București 1983.
16. Hildmann H., Sudhoff H. Middle Ear Surgery, Ed. Springer 2006.
17. Mureșan R, Chirilă M. Reabilitarea și igiena vocii. Alma Mater, 2010.
18. Naumann H. H, Helms J., Herberhold C., Jahrsdoerfer R.A., Kastenbauer E.R., Panje W. R., Tardy Jr M. E. Head and Neck Surgery, 3 volumes. Second completely revised edition. Ed. Thieme, 1996.
19. Oswal V., Remacle M., Jovanvic S., Zeitels S.M., Krespi J.P., Hopper C. Principles and Practice of Lasers in Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Kugler Publications, 2014.
20. Pascu A. Audiometrie. Ed. Univesitară "Carol Davila", București 2000.

*Approbat manager
dr. Carin-Rovel Colboc*

Colboc



21. Passali D., Kern E., Bellussi L., Sarafoleanu C., Popescu F. D. Rhinosinusal inflammation and infections: modern thinking and current treatment. Ed. Academiei Romane, 2013.
22. Popescu C.R., Anghel I, Berteșteanu SVG. Tehnici chirurgicale ORL, în „Caiete de Tehnici Chirurgicale”, vol 5, sub redacția N. Angelescu, F. Popa. Ed. Medicală, București 2011.
23. Probst R., Grevers G., Iro H. Basic Otorhinolaryngology. Thieme, 2006.
24. Rosen C.A., Simpson C. B. Operative Techniques in Laryngology. Ed. Springer, 2008.
25. **Sarafoleanu C.- coordonator. OTORINOLARINGOLOGIE SI CHIRURGIE CERVICOFACIALA, în „Tratat de chirurgie”, sub redacția Irinel Popescu, Constantin Ciuce, vol. 1, Ed. Academiei Române, 2012.**
26. **Sarafoleanu D. Explorarea paraclinica și functionala in otorinolarinologie Vol I Ed. Didactică și Pedagogică, București 1999, Vol II Ed. Albatros, București 2000**
27. **Shah J, Patel S, Singh B. Head and Neck Surgery and Oncology, 4th Edition., Ed. Mosby -Elsevier 2012.**
28. Simmen D., Jones N.. Manual of Endoscopic Sinus Surgery and its Extended Applications. Ed. Thieme, 2005.
29. Som P.M., Curtin H.D. Head and neck imaging. 5th edition. Mosby, 2011.
30. Steiner W., Ambrosch P. Endoscopic Laser Surgery of the Upper Aerodigestive Tract. Ed. Thieme, 2000.
31. **Theissing J., Rettinger G., Werner J. ENT-HEAD AND NECK SURGERY: ESSENTIAL PROCEDURES. Ed. Thieme, 2011.**
32. **Tos M. Manual of Middle Ear Surgery, 2nd Edition, Ed. Thieme, 2006.**
33. Zainea V. Chirurgia și îngrijirea traheostomelor. Editura Etna, 2005.
34. Zenner H.P. Terapia practică a afecțiunilor oto-rino-laringologice Ed. PIM, Iași 2002.
35. **Warner G., Burgess A., Patel S., Martinez-Devesa P., Corbridge R. OTOLARYNGOLOGY AND HEAD AND NECK SURGERY. OXFORD University Press, 2009.**

NOTA: Titlurile bolduite si subliniate reprezinta nucleul bibliografic minim obligatoriu (1, 4, 14, 25, 26, 27, 31, 32, 35).