

Syllabus praktik z Otorinolaryngologie

Praktika jsou zaměřena na nácvik vyšetřovacích postupů, rozborů kazuistik a vyšetření skutečných pacientů.

- 1. Základy fyzikálního vyšetření v otorinolaryngologii.**
- 2. Fyziologický nález v oblasti hlavy a krku.**
- 3. Základy otologie, otoneurologie , vestibulologie.**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 4. Základy audiologie a foniatrie.**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 5. Základy rinologie.**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 6. Problematika dutiny ústní a hltanu.**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 7. Základy laryngologie**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 8. Problematika slinných žláz.**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 9. Jícen**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba
- 10. Problematika štítné žlázy a problematika zevního krku..**
 - a. Fyzikální vyšetření
 - b. Pomocné vyšetřovací metody
 - c. Patologie v této oblasti
 - d. Diagnostika a léčba

11. Sleep apnoe syndrom.

- a. Fyzikální vyšetření
- b. Pomocné vyšetřovací metody
- c. Patologie v této oblasti
- d. Diagnostika a léčba

12. Specifika onkologie v otorinolaryngologii

13. Operační přístupy v otolaryngologii

14. Postavení otolaryngologie v medicíně, příbuzné obory, principy multidisciplinárního přístupu

Syllabus for practical exercises in ENT

Practical exercises are being focused on physical investigation and analysis of case studies.

- 1. Introduction – methods of investigation in the ENT.**
- 2. Physiological finding in the ENT.**
- 3. Basics of otology, otoneurology , vestibulology.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 4. Basics of audiology and phoniatriy.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 5. Basics of rhinology.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 6. Oral cavity and pharynx diseases**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 7. Basics of laryngology.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 8. Salivary glands diseases**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 9. Oesophagus.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 10. Thyroid gland diseases and other issues related to the external neck.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods
 - c. Pathology
 - d. Diagnosis and treatment
- 11. Sleep apnoe syndrome.**
 - a. Physical examination
 - b. Investigation methods

- c. Pathology
- d. Diagnosis and treatment

12. Onkology in ENT.

13. Surgery in ENT.

14. ENT in general medicine, principals of multidisciplinary approach.

Syllabus přednášek z Otorinolaryngologie
V. ročník – všeobecný směr

1. **přednáška: Koncepce oboru ORL. Fyzikální vyšetření Historie oboru, moderní vyšetřovací trendy, multidisciplinární spolupráce.**
2. **přednáška: Onemocnění ucha –nenádorová onemocnění**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
3. **přednáška: Onemocnění ucha – vestibulární aparát, nádorová onemocnění, chirurgické výkony**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
4. **přednáška: Onemocnění nosu a vedlejších dutin nosních - nenádorová onemocnění**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
5. **přednáška: Onemocnění nosu a vedlejších dutin nosních - nádorová onemocnění, chirurgické výkony v oblasti nosu a VDN**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
6. **přednáška: Onemocnění hltanu – nenádorová onemocnění**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
7. **přednáška: Onemocnění hltanu a dutiny ústní – nádorová onemocnění a chirurgické výkony**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
8. **přednáška: Onemocnění hrtanu – nenádorová onemocnění**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
9. **přednáška: Onemocnění hrtanu – nádorová onemocnění a chirurgické výkony**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
10. **přednáška: Onemocnění slinných žláz**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
11. **přednáška: Onemocnění jícnu**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
12. **přednáška: Onemocnění štítné žlázy a patologie zevního krku**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba
13. **přednáška: Syndrom spánkové apnoe**
Fyzikální vyšetření. Pomocné vyšetřovací metody. Patologie. Diagnostika a léčba

List of ENT lectures

- 1st lecture:** **Principals and philosophy of ENT.**
Physical examination, history of ENT, modern trends in ENT, multidisciplinary approach.
- 2nd lecture:** **Non-neoplastic diseases of the ear**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 3rd lecture:** **Neoplastic diseases of the ear, balance system, surgery**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 4th lecture:** **Non-neoplastic diseases of rhinology**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 5th lecture:** **Neoplastic diseases and surgery in rhinology**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 6th lecture:** **Non-neoplastic diseases of the pharynx and oral cavity**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 7th lecture:** **Neoplastic diseases and surgery of the pharynx and oral cavity**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 8th lecture:** **Non-neoplastic diseases of the larynx**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 9th lecture:** **Neoplastic diseases and surgery of the larynx**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 10th lecture:** **Salivary glands diseases**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 11th lecture:** **Oesophagus**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 12th lecture:** **Glandula thyroidea diseases and other issues related to the external neck**
Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.
- 13th lecture:** **Sleep apnoe syndrome**

Physical examination, Investigation methods. Pathology. Diagnosis and treatment.