

DOKTORSKE ŠTÚDIUM

V. ročník Všeobecné lekárstvo, zimný semester, bloková výučba, povinný predmet

Prednášky

1. Likvoreia, tumory bázy lebky a hypofýzy.
2. Periférne vestibulárne poruchy
3. Hlboké krčné infekcie a nádory krku
4. Nervus facialis
5. Poruchy sluchu a ich rehabilitácia
6. Dysfónia, jej príčiny a liečba
7. Chronická otitída, komplikácie chronickej otitídy, chirurgická liečba chronickej otitídy.

Otoskleróza

Praktická výučba - cvičenia

Pondelok:

1. Propedeutika v ORL – otomikroskopia, vyšetrenie funkcie sluchovej trubice – Valsalvov pokus, Toyenbeeho skúška, vzdušná sprcha podľa Politzera, katetrizácia sluchovej trubice. Vyšetrenie sluchu ladičkami, vyšetrenie sluchu hlasitou rečou a šepotom. Predná a zadná rinoskopia, rinoendoskopické vyšetrenie. Vyšetrenie oropharyngu pohľadom a pohmatom. Indirektná laryngoskopia, lupenlaryngoskopia, stroboskopické vyšetrenie, flexibilná nasopharyngolaryngoskopia.
2. Klinická anatómia ucha, klinická fyziológia sluchového orgánu a vestibulárneho aparátu. Anamnéza a symptomatológia. Tónová audiometria, nadprahové testy, rečová audiometria, tympanometria, vyšetrenie stapediálnych reflexov. Objektívna audiometria – OAE, BERA, ASSR. Vyšetrenie vestibulárneho aparátu- VOR : spontánny nystagmus, Head impuls test, nystagmus z potriasania hlavou. VSR – Hautantova skúška, Rombergova skúška, Unterbergerova-Fukudova skúška, chôdza. Vyšetrenie polohového nystagmu – Dix Hallipkova skúška.

Utorok :

1. Choroby vonkajšieho ucha – kongenitálne, zápaly, nádory, úrazy, cudzie telesá. Otitis media acuta a jej komplikácie (mastoiditída, labyrintitída).
2. Poranenia stredného a vnútorného ucha – roztrhnutie blanky bubienka, poškodenie reťaze sluchových kostičiek, barotrauma, zlomeniny spánkovej kosti, akútna sluchová trauma, poškodenie silným zvukom a tlakovou vlnou. Poškodenie sluchu hlukom, tinitus, náhla vnútrošná porucha sluchu, presbycusis.

Streda :

1. Anatómia nosa a PND. Fyziológia a patofyziológia dýchania cez nos. Vyšetrenie nosa – anamnéza, symptomatológia, inšpekcia, palpácia, predná a zadná rinoskopia, rinoendoskopia, vyšetrenie priechodnosti nosa – akustická rinomanometria, rinomanometria. RTG a CT nosa PND. Vrodené choroby nosa, nosovej dutiny a PND, Deviatio septi nasi. Cudzie teleso v nose. Epistaxa. Zápaly vonkajšieho nos – folliculitis, furunculus, erysipelas, rhinophyma.
2. Akútne zápaly nosa a PND. Chronické zápaly PND. Alergická rinitída, neinfekčné nealergická rinitída. Nosová polypóza, antrochoanálny polyp. Komplikácie zápalov PND. Koncepcia FESS, FESS. Nádory nosa. Nádory nosovej dutiny a PND, juvenilný angiofibróm. Chirurgická liečba nádorov nosa a PND. DCRS, dekompresia orbity.

Štvrtok :

1. Anatómia, klinická fyziológia a patofyziológia DÚ a hltana. Vyšetrenie hltana – anamnéza, symptomatológia, inšpekcia, palpácia. Endoskopické vyšetrovacie metódy – flexibilná nasopharyngoskopia, rigidná hypopharyngoskopia, FESS. Zobrazovacie vyšetrovacie metódy. Vrodené choroby DÚ a hltana. Hyperplázia lymfatického okruhu – vegetationes adenoidae, hyperplázia podnebných mandlí, hyperplázia jazykovej mandle. Zápaly podnebných mandlí - angíny, chronická tonsilitída. Nádory DÚ a oropharyngu, nádory nosohltana, nádory hypopharyngu. Cudzie telesá v hltane.
2. Anatómia a fyziológia hrtana. Vyšetrenie hrtana – anamnéza, symptomatológia, inšpekcia, palpácia, auskultácia. Indirektná laryngoskopia, laryngofibroskopia, direktná laryngoskopia. Zobrazovacie vyšetrovacie metódy – RTG, CT, NMR. Vrodené choroby hrtana, zápaly hrtana, nádory hrtana, poranenia hrtana. Akútna respiračná insuficiencia – príčiny, liečba – intubácia, koniotómia, tracheotómia.

Piatok :

1. Trachea - anatómia, vyšetrenie, anamnéza, symptomatológia, tracheobronchoskopia, zobrazovacie vyšetrovacie metódy. Cudzie telesá v trachee a prieduškách. Stenóza trachee – vyšetrenie a liečba. Choroby slinných žliaz - klasifikácia, vyšetrenie, liečba. Ezofagus – anamnéza, vyšetrenie, choroby. Cudzie telesá v pažeráku. Ezofagoskopia.
2. Akútne otitídy u detí. Akútne rinosinusitídy u detí, diferenciálna diagnostika tu krku u detí.