


Универзитет у Нишу Медицински факултет	СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНА Акредитација 2018	
Назив предмета: Оториноларингологија		
Руководилац предмета: Проф. др Милан Д Станковић		
Статус предмета:	обавезни	
Семестар: једанаести	Година студија: шеста	
Број ЕСПБ: 4	Шифра предмета: М-VI-48	
Циљ предмета:		
Циљ предмета стекне фундаментална знања из области дијагностике и терапије болести ува, носа, грла, гркљана, душника, једњака и уопште главе и врата.		
Исход предмета: (знања, вештине, ставови)		
Студент влада основама ОРЛ прегледа; студент познаје основе дијагностике, диференцијалне дијагнозе и терапије болести главе и врата.		
Број часова активне наставе: 60		
Предавања: 30	Вежбе: 30	
Садржај предмета		
<p><u>Теоријска настава</u></p> <p>Физиологија равнотеже, дијагностика, патофизиологија n. facialisa, отолошка дијагностика, објективна аудиометрија, испитивање равнотеже, ротаторни тестови вестибуларног апарата, радиологија у отологији, тонална аудиометрија, импедансметрија, калоријски вестибуларни тест, нистагмус, регистровање, патофизиологија равнотеже, конгениталне аномалије ува, otitis externa diffusa, serumen, corpora aliena, otitis externa, диференцијална дијагноза, отитис ехтерна, терапија, otitis externa circumscripta (furunculus), otitis media acuta, клиничка слика, otitis media acuta, otitis media acuta neonatorum, paracentesis, акутни тубарни катар (серотумпанум), otitis secretoria, otitis secretoria, otitis media chronica, etiopatogeneza, cholesteatoma, etiopatogeneza, cholesteatoma, cholesteatoma, терапија, otitis media chronica, otitis media chronica, otitis adhaesiva, tympanosclerosis, mastoiditis acuta, paralysis n. facialis otogenes, meningitis otogenes, thrombosis sinus sygmoidei, abscessus cerebelli otogenes, abscessus cerebelli otogenes, herpes zoster oticus, otosclerosis, otosclerosis, дијагноза, терапија, траума спољашњег ува, траума средњег ува, траума акустичка acuta, commotio labyrinthi, fractura ossis temporalis, fractura ossis temporalis, терапија, акутна глувоћа, траума акустичка chronica, presbycusis, симптоматске кохлеовестибуларне болести, hydrops labythinhi, hydrops labyrinthi, патохенеза, терапија, вертиго, диференцијална дијагноза, вертиго, терапија, бенигни тумори, преканцерозе спољашњег ува, тумори спољашњег ува, малигни тумори спољашњег ува, тумори средњег ува, тумори унутрашњег ува, дијагноза поремећаја n. facijalisa, paralysis n. facialis, sec. Bell, paralysis n. facialis traumatica, рехабилитација оштећења слуха, слушни амплификатори.</p> <p>Физиологија, патофизиологија носа и синуса, дијагностика у ринологији, риноманометрија, ендоскопија носа и синуса, радиологија у риносинусологији, конгениталне аномалије носа и синуса, рхинитис акута, патогенеза, трапија, рхинитис акута, клиничка слика, rhinitis allergica, rhinitis allergica, клиничка слика, патогенеза, терапија, rhinitis chronica, клиничка слика, rhinitis vasomotoria, rhinitis atrophica, sinusitis paranasales, терапија, sinusitis ethmoidalis acuta, sinisitis frontalis acuta, sinusitis maxillaris acuta, sinusitis maxillaris chronica, интракранијалне компликације синуситиса, орбиталне компликације синуситиса, запаљење спољашњег носа, deviatio septi nasi, haematoma septi nasi, abscessus septi nasi, epistaxis, etiopatogeneza, epistaxis, терапија, corpus alienum cavi nasi, fractura ossium nasalium, fractura maxillae, фронтотомоидалне повреде, клиничка слика, фронтотомоидалне повреде, терапија, естетска и реконструктивна хирургија лица, носа полупосис цави наси, клиничка слика, полупосис цави наси, патогенеза, терапија, тумори спољашњег носа, бенигни тумори параназалних синуса, царцинома синус махилларис, малигни тумори носа и синуса, малигни тумори шупљине носа. Конгениталне аномалије усне дупље, лимфоепителни систем ждрела, патофизиологија, пхарунгитис акута, клиничка слика, tonsillitis chronica, etiopatogeneza, tonsillitis chronica, abscessus peritonsillaris, vegetations adenoideae, patogeneza, терапија, veg. adenoideae, tonsillitis acuta, diferencijalna dijagnoza, tonsillitis acuta, tonsillitis acuta, tonsillitis chronica, tonsillitis chronica, терапија, индикације за тонзилектомију, припрема за аденотонзилектомију, sepsis tonsillogenes, abscessus retropharyngealis, pharyngitis acuta, patogeneza, терапија, corpora aliena oropharyngis, corrosio oropharyngis, phlegmona baseos oris, maligni tumori tonzile, малигни тумори пода усне дупље, малигни тумори језика, carcinoma baseos oris, benigni tumori epifarinksa, са epipharyngis.</p> <p>Дијагностика у ларингологији, стробоскопија ларинкса, ендоскопија у ларингологији, физиологија и патофизиологија ларинкса, дуспхониа, диференцијална дијагноза, конгениталне аномалије</p>		

ларинкса, laryngitis acuta, epiglottitis acuta, laryngitis subglottica, noduli cantatorum , laryngitis chronica, patogeneza, terapija, laryngitis chronica, contusio laryngis, oedema laryngis, perichondritis laryngis, benigni tumori larinksa, displazija, prekanceroze larinksa, polypus laringis, papilloma laryngis, corpora aliena laryngis, carcinoma laryngis, carcinoma laryngis, carcinoma hypopharyngis, paralysis n. recurrens, etiopatogeneza, paralysis n. recurrens, терапија, хируршка терапија болести ларинкса, рехабилитација после ларингектомије, анатомија, патофизиологија трахеје и бронха, дијагностика у трахеобронхологији, corpora aliena tracheae, терапија, методе обезбеђења проходности дисајних путева, трахеотомија, каниле, нега пацијента, трахеотомија, индикације, трахеотомија, хируршка техника, цорпус алиенум трахеае, тумори трахеје и бронха, односи једњака, дисфагија диф. дијагноза, дијагностика у езофагологији, corrosio oesophagi, corrosio oesophagi, терапија, траума једњака, цорпора алиена оесопхаги, diverticulum, varices oesophagi, stenosis oesophagi, конгениталне малформације врата, лимаденопатија врата

Практична настава

Преглед ува, отоскопија, импедансметрија, аудиометрија, испитивање органа равнотеже, калоријски тестови вестибуларног апарата, нистагмус, ротаторни тестови вестибуларног апарата, испитивање функције фаџијалиса, преглед носа и синуса, палпација носа и синуса, предња риноскопија, задња риноскопија, епистакса, пункција максиларног синуса, радиографија параназалних синуса, преглед усне дупље, орофарингоскопија, дијагностика у ларингологији, индиректни преглед ларинкса, ендоскопија ларинкса, ларингомикроскопија, палпација врата, трахеотомија, директоскопија, интубација, коникотомија, езофагоскопија.

Активна настава:

1. Предавања		Број часова
1.	Увод у ОРЛ	1
2.	Отолошка дијагностика, аудиовестибулологија	1
3.	Болести спољњег ува	2
4.	Болести средњег ува	4
5.	Болести унутрашњег ува, рехабилитација слуха и равнотеже	4
6.	Дијагностика и терапија у риносинусологији	1
7.	Болести носа и параназалних синуса	4
8.	Дијагностика и терапија у фарингологији	1
9.	Болести усне дупље и ждрела	3
10.	Дијагностика и терапија у ларингологији	1
11.	Болести гркљана	4
12.	Дијагностика и терапија болести доњих дисајних путева	2
13.	Дијагностика и терапија болести једњака	1
14.	Болести врата	1
	Укупно часова:	30

2. Вежбе		Број часова
1.	Увод у ОРЛ, основе ОРЛ прегледа, увежбавање	2
2.	Преглед усне дупље и ждрела, увежбавање	2
3.	Преглед носа и синуса, увежбавање	2
4.	Преглед ува, увежбавање	2
5.	Преглед гркљана, увежбавање	2
6.	Аудиологија, вестибулологија,	2
7.	Епистакса, алергологија	2
8.	Ендоскопија у ОРЛ трахеобронхосопија, езофагоскопија	2
9.	Обезбеђење проходности дисајних путева	2
10.	Анамнеза, увежбавање	2
11.	ОРЛ операције, тонзилектомија, ендоскопија	2
12.	Преглед пацијената са болестима ува	2
13.	Преглед пацијената са болестима носа и синуса	2
14.	Преглед пацијената са болестима усне дупље и ждрела	2
15.	Преглед пацијената са болестима гркљана	2
	Укупно часова:	30

3. Семинари		
	Теме семинарских радова формулишу се на почетку наставе, а односе се	

на програмску материју из домена практичне наставе.	
Препоручена литература:	
1. Станковић, Милисављевић, Поповић: Оториноларингологија, Нота 2000.	
2. Катерда ОРЛ: Оториноларингологија, Београд 2005.	
Методe извођења наставе:	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Интерактивна теоријска и практична настава ▪ Самостално извођење клиничких вештина ▪ Демонстрација клиничких вештина ▪ Консултације ▪ Семинарски радови ▪ Рад у малој групи 	
Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:	
Нема услова	
Оцена знања: (максимални број поена 100)	
Предиспитне обавезе	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Присуство и активност на предавањима: 0 – 10 поена ▪ Активност на вежбама: 5 – 20 поена ▪ Тестови: 0 – 20 поена 	
Завршни испит	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Практични испит: 0 – 10 поена ▪ Усмени испит: 0 – 40 поена 	