

Студијски програм/студијски програми: Основне академске студије специјалне едукације и рехабилитације (модул: Логопедија)			
Врста и ниво студија: основне академске студије			
Назив предмета: Фонијатрија - Сер.фонр.3.1.			
Наставник: Драгичевић М. Данијела, Јовић М. Рајко, Митровић М. Слободан			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: -			
Циљ предмета			
Научити студента да разуме етиологију и патогенезу, овлада дијагностичким поступцима, препозна клиничку слику и овлада терапијом различитих гласовних поремећаја			
Исход предмета			
Основне анатомске и физиолошке карактеристике гласовног апарата. Органи фонације и супституциони извори фонације. Дијагностика гласовних поремећаја. Конзервативни и хируршки третман поремећаја гласа. Примена субјективних и објективних метода анализе гласа. Примена различитих метода рехабилитације поремећаја гласа.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
1. Увод у фонијатрију. Дефиниција и историјат фонијатрије; 2. Клиничка анатомија и физиологија носа, усне шупљине и ждрела; 3. Клиничка анатомија ларинкса. Хистолошке карактеристике гласница; 4. Физичке особине гласа; 5. Физиологија фонације; 6. Патофизиологија фонације 7. Симптоматологија обољења гласа; 8. Дијагностичке методе у фонијатрији; 9. Класификација дисфонија 10. Функционалне дисфоније; 11. Неурогене дисфоније; 12. Психогене дисфоније; 13. Мутациони и ендокрини поремећаји гласа; 14. Професионална оштећења гласа; 15. Конгениталне малформације органа гласа и говора; 16. Органске дисфоније и повреде ларинкса; 17. Запаљенски процеси ларинкса; 18. Принципи фонохирургије; 19. Хирургија псеудотумора ларинкса; 20. Хирургија бенигнух тумора ларинкса; 21. Конзервативни и хируршки третман једностраних пареза и парализа гласница; 22. Хирургија обостраних парализа гласница; 23. Хирургија скелета ларинкса (тиропластике); 24. Карактеристике гласа након парцијалних ларингектомија; 25. Аларинксна комуникација; 26. Анатомске карактеристике органа деглутације; 27. Физиологија гутања; 28. Дијагностика поремећаја гутања 29. Третман поремећаја гутања 30. Поремећаји резонанције гласа и говора, хипоназалност, хиперназалност. 31. Музиколошки аспекти гласа			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>			
1. Анамнеза и преглед фонијатријских болесника; 2. Самопроцена гласа и субјективна акустичка анализа гласа; 3 Објективна акустичка анализа гласа. Компаративна анализа гласа 4. Дијагностика ларинксних функција. Назофиберларингоскопија. Електроглотографија. Електромиографија 5. Дијагностика вибрација гласница (стробоскопија, видеокимографија, ултрабрза камера) 6. Вокална терапија функционалних поремећаја гласа; 7. Вокална терапија пацијената са неурогеним поремећајима гласа; 8. Вокална терапија пацијената са психогеним поремећајима гласа; 9. Медикаментна и вокална терапија пацијената са мутационим и ендокриним поремећајима гласа; 10. Вокална терапија и хигијена гласа код пацијената са професионалним поремећајима гласа; 11. Приказ пацијената са реконструкцијом ларинкса и вокална терапија након функционалне хирургије ларинкса; 12. Приказ пацијената са ендоскопским ларингеалним операцијама и вокална терапија постоперативних дисфонија; 13. Приказ пацијената са латерофиксацијом; 14. Приказ пацијената са аритеноидектомијом 15. Приказ пацијената са тиропластиком; 16. Приказ пацијената са имплантационим техникама; 17. Уградња вокалних протеза и едукација трахеоезофагеалног говора; 18. Ларингофон; 19. Едукација езофагеалног гласа и говора; 20. Хируршко лечење и вокална терапија расцепа непца; 21. Хируршко лечење и вокална терапија конгениталних аномалија гркљана; 22. Рехабилитација поремећаја гутања; 23. Вођење фонијатријске документације			
Литература			
1. Мумовић МГ. Терапија дисфоније после парцијалних ларингектомија применом компресије ларинкса. Докторска дисертација. Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет, 2008.			
2. Мумовић МГ. Конзервативни третман дисфонија. Монографија. Медицински факултет Нови Сад 2004.			
3. Милутиновић З. Клинички атлас поремећаја гласа. Београд: Завод за уџбенике и наставна средства; 1997.			
4. Митровић МС. Етиологија, класификација и хируршка терапија дисфонија. 1ст ед. Београд: Задужбина Андрејевић, 2005:101.			
5. Јовић МР. Утицај ресекција ларингофарингеалних структура код малигнух тумора ларинкса на функцију гутања. Докторска дисертација 1998			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе:	
Методе извођења наставе			
Усмена предавања, видео презентација, рад са пацијентима			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	<i>поена</i>
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	60

колоквијум-и	20	
семинар-и			