

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		66/11
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		16бет 32

Силлабус

«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус) **7R01128 «Оториноларингология (ересектер, балалар)»**білім беру бағдарламасы

1.	Пән туралы жалпы мағлұмат		
1.1	Пән коды:R - FER	16	Оқу жылы: 2025-2026
1.2	Пәннің атауы: Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия	1.7	Курс: 3 курс
1.3	Пререквизиттер: Ересектердің амбулаториялық-емханалық оториноларингологиясы	18	Семестр:
1.4	Постреквизиттер:	1.9	Кредиттер саны (ECTS): 15 кр/450 сағат
1.5	Цикл: БНП	1.10	Компонент: ЖК
2.	Пәннің мазмұны		
Эндоскопиялық риносинусохирургия саласындағы емдеу және оңалтудың заманауи әдістері; балалар және ересектер стационары. ЛОР дәрігерінің өзбетінше жұмыс жасауы үшін қажетті көлемде мұрын мен мұрын жаны қуыстары патологиясы кезіндегі диагностикалау және хирургиялық әрекет әдістері.			
3.	Жиынтық бағалау түрі		
3.1	✓ Кейс тестинг	3.3	✓ Кейс тестинг
3.2	✓ Тестілеу	3.4	✓ Тестілеу
4.	Пәннің мақсаты		
Резидентті ЛОР мүшелерінің патологиясы бар науқастарға амбулаториялық жағдайда дәлелді медицинаның заманауи принциптеріне сәйкес көмек көрсете білуге үйрету. Амбулаториялық негізде өз бетінше жұмыс істеу үшін кәсіби дағдыларды жетілдіру. Оториноларингология саласында науқастарға жоғары білікті көмек көрсету үшін қажетті кәсіби дағдылар мен дағдыларды жетілдіріп, жаңа теориялық білім алудамын .			
5.	Оқытудың соңғы нәтижелері(пәннің ОН)		
ОН1.	Эндоскопиялық риносинусохирургия саласындағы көмектің барлық деңгейлерінде дәлелді тәжірибе негізінде клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және оның тиімділігін бағалай алады.		
ОН2.	Эндоскопиялық риносинусохирургия саласында үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады.		
ОН3.	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті.		
ОН4	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті.		
ОН5	Тиімді зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алады, оториноларинголог - дәрігердің қызметінде Халықаралық мәліметтер базасын тиімді қолдана алады, зерттеу тобының жұмысына қатыса алады.		
ОН6	Өз бетінше білім алуға және кәсіби топтың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті. Кәсіби электрондық денсаулық сақтау жүйесінде өз бетінше жұмыс істей алады.		
5.	Пәнді ОН	Пәнді оқыту нәтижесімен байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері	
	ОН 1 ОН 2	ОН 2 Коммуникация және коллаборация: пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады	
	ОН 3 ОН 4	ОН 3 Жоғары қауіпсіздік деңгейін және хирургиялық көмек сапасын қамтамасыз ету үшін қауіптерді бағалауға және ең тиімді әдістерді қолдануға қабілетті	

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		66/11
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		2бет 32

ОН 5 ОН 6	ОН 6 Оқыту және дамыту: өздігінен білім алуға және кәсіби команданың басқа да мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да нысандарына белсенді қатысуға қабілетті.
--------------	---

6. Пән туралы толық ақпарат:

6.1	Өткізілетін орны (клиникалық база, мекенжай, клиникалық базаның бөлімшесі): Облыстық клиникалық аурухана, Майлы-Қожа. 4 №1 қалалық клиникалық аурухана, Облыстық балалар ауруханасы. Daumed- клиникасы	
6.2	Резиденттардың аудиториялық жұмысының сағат саны	Резиденттердің өзіндік жұмысының сағат саны
	90	ТРӨЖ 292 РӨЖ 68

7. Оқытушылар туралы мәлімет

№	Аты-жөні	Дәрежелер мен лауазымдар	Электронды адрес	Ғылыми қызығушылықтары және т.б.	Жетістіктер
1.	Калдығозова Галия Еркинбековна	М.ғ.к., доцент м.а	Galene76@mail.ru	Сурдология	Монография-1 Оқу-әдістемелік құралы -5 60 ғылыми жарияланым Авторское право
2	Ташбаев Нуритдин Айниетдинович	М.ғ.к., профессор м.а	n.tashbayev@skma.k z	Ринология	Оқу-әдістемелік құралы -4 85 ғылыми жарияланым
3	Құрманқұлов Ильяс Сырымович.	М.ғ.к., доцент м.а	Iliaskurma@mail.ru	Ринология	5 ғылыми жарияланым. Біліктілігі жоғары санатты оториноларинголог
4.	Искендірова Орынша Жахановна	М.ғ.к., доцент м.а	o-iskendirova @mail.ru	сурдология	15 ғылыми жарияланым. Біліктілігі жоғары санатты оториноларинголог

Клиникалық тәлімгерлер туралы ақпарат

№	Аты-жөні	Біліктілік	Біліктілік санаты және/немесе жұмыс тәжірибесі	Кәсіби жетістіктер және/немесе басқалар.
1	Дарибаев Мұқағали Дауренович	жоғары	Біліктілігі жоғары санатты оториноларинголог	Обылыстық клиникалық ауруханасының оториноларингология бөлімінің меңгерушісі

8. Тақырыптық жоспар

№	Тақырып атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Пәннің ОН	Сағат саны	Оқыту технологиясының формасы/әдістері	Бағалау әдістері/ формалары
1.	Тәжірибелік сабақ Қазіргі заманғы оторинологиядағы эндоскопиялық зерттеулер әдістер.	Қазіргі заманғы ринологиядағы эндоскопиялық зерттеулер әдістер.	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Қазіргі заманғы ринологиядағы эндоскопиялық зерттеулер әдістер.	Қазіргі заманғы ринологиядағы эндоскопиялық зерттеулер әдістер.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

					процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	
2.	Тәжірибелік сабақ Лор мүшелерінің - топографиялық анатомия және операциялық хирургиясы	Лор мүшелерінің - топографиялық анатомия және операциялық хирургиясы	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Лор мүшелерінің - топографиялық анатомия және операциялық хирургиясы	Лор мүшелерінің - топографиялық анатомия және операциялық хирургиясы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
3.	Тәжірибелік сабақ Мұрын синустарының эндоскопиялық топографиясы	Мұрын синустарының эндоскопиялық топографиясы	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Мұрын синустарының эндоскопиялық топографиясы	Мұрын синустарының эндоскопиялық топографиясы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
4	Тәжірибелік сабақ Мұрын қуысымен синустың физиологиясы мен зерттеу әдістері	Мұрын қуысымен синустың физиологиясы мен зерттеу әдістері	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Мұрын қуысымен синустың физиологиясы мен зерттеу әдістері	Мұрын қуысы мен синустың физиологиясы мен зерттеу әдістері	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

5	Тәжірибелік сабақ Мұрын қуысының папилломасы клиникалық көрініс, диагностика, хирургиялық емдеу	Мұрын қуысының папилломасы клиникалық көрініс, диагностика, хирургиялық емдеу	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Мұрын қуысының папилломасы клиникалық көрініс, диагностика, хирургиялық емдеу	Мұрын қуысының папилломасы клиникалық көрініс, диагностика, хирургиялық емдеу	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
6	Тәжірибелік сабақ Эндоанальды синусотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоанальды синусотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Эндоанальды синусотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоанальды синусотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
7	Тәжірибелік сабақ Эндоанальды фронтотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоанальды фронтотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Эндоанальды фронтотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоанальды фронтотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

8	Тәжірибелік сабақ Эндоnazальды сфеноидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоnazальды сфеноидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Эндоnazальды сфеноидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	Эндоnazальды сфеноидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
9	Тәжірибелік сабақ Эндоnazальды этмоидотомияны орындау әдістері , ықтимал асқынулар	Эндоnazальды этмоидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Эндоnazальды этмоидотомияны орындау әдістері , ықтимал асқынулар	Эндоnazальды этмоидотомияны орындау әдістері, ықтимал асқынулар	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
10	Тәжірибелік сабақ Эндоскопиялықриноси нусохирургия әдістері.Жасерекшелікт ер	Эндоскопиялық риносинусохирургия әдістері.Жас ерекшеліктер	ОН 2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Эндоскопиялықриноси нусохирургия әдістері.Жасерекшелікт ер	Эндоскопиялықринос инусохирургия әдістері.Жасерекшелі ктер	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
11	Тәжірибелік сабақ Балалар мен ересектердегі эндоскопиялық көмей	Балалар мен ересектердегі эндоскопиялық көмей хирургиясы	ОН2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	хирургиясы					
	ТРӨЖ/РӨЖ: / Балалар мен ересектердегі эндоскопиялық көмей хирургиясы	Балалар мен ересектердегі эндоскопиялық көмей хирургиясы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 0 ».
12	Тәжірибелік сабақ Шейверный төменгі турбинопластика және эндоскопиялық септопластика	Шейверный төменгі турбинопластика және эндоскопиялық септопластика	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: / Шейверный төменгі турбинопластика және эндоскопиялық септопластика	Шейверный төменгі турбинопластика және эндоскопиялық септопластика	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 0 ».
13	Тәжірибелік сабақ Мұрын қуысындағы бөтен денелері мен өсінділерін алып тастау	Мұрын қуысындағы бөтен денелері мен өсінділерін алып тастау.	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: / Мұрын қуысындағы бөтен денелері мен өсінділерін алып тастау	Мұрын қуысындағы бөтен денелері мен өсінділерін алып тастау.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 0 ».
14	Тәжірибелік сабақ Ринологиядағы эндоскопиялық өзгерістер және патологиялық белгілер және оларды емдеу әдістері.	Ринологиядағы эндоскопиялық өзгерістер және патологиялық белгілер және оларды емдеу әдістері.	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Ринологиядағы эндоскопиялық өзгерістер және патологиялық белгілер және оларды емдеу әдістері	Ринологиядағы эндоскопиялық өзгерістер және патологиялық белгілер және оларды емдеу әдістері.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
15	Тәжірибелік сабақ Инфундибулото мия.Ықтимал асқынулар	Инфундибулотомия. Ықтимал асқынулар	ОН 2 ; ОН 3; ОН6 ;	2 6,5/1,5	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Инфундибулотомия. Ықтимал асқынулар		ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;		Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
16	Тәжірибелік сабақ Максиллярлықан тротомия	Максиллярлықантрот омия	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Максиллярлықантрито мия	Максиллярлық антротомия	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
17	Тәжірибелік сабақ Функционалды эндоскопиялық ринохирургиядағы негізгі әдістер	Функционалды эндоскопиялық ринохирургиядағы негізгі әдістер	ОН 2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Функционалды эндоскопиялық ринохирургиядағы негізгі әдістер	Функционалды эндоскопиялық ринохирургиядағы негізгі әдістер	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау,

					қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
18	Тәжірибелік сабақ Атрофиялықринитжәнеозена(этиология,патогенез,клиника,диагностикажәнеемдеу).	Атрофиялықринитжәнеозена(этиология,патогенез,клиника,диагностикажәнеемдеу).	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Атрофиялықринитжәнеозена(этиология,патогенез,клиника,диагностикажәнеемдеу).	Атрофиялық ринит және озена (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу).	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
19	Тәжірибелік сабақ Нәрестелердегі жедел ринофарингит (этиология, патогенез, клиника, емдеу)	Нәрестелердегі жедел ринофарингит (этиология, патогенез, клиника, емдеу)	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Нәрестелердегі жедел ринофарингит (этиология, патогенез, клиника, емдеу)	Нәрестелердегі жедел ринофарингит (этиология, патогенез, клиника, емдеу)	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
20	Тәжірибелік сабақ Клиникалықанатомия,физиологияжәневестибулярлықзерттеуәдістемесіаппарат	Клиникалықанатомия,физиологияжәневестибулярлықзерттеуәдістемесіаппарат	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Клиникалықанатомия,физиологияжәневестибулярлықзерттеуәдістемесіаппарат	Клиникалық анатомия, физиология және вестибулярлық зерттеу әдістемесі аппарат	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS -	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы:

					Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	«Бағалау 360 ⁰ ».
21	Тәжірибелік сабақ Жедел және созылмалы риносинуситтер, соның ішінде полипозды риносинусит	Жедел және созылмалы риносинуситтер, соның ішінде полипозды риносинусит	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Жедел және созылмалы риносинуситтер, соның ішінде полипозды риносинусит	Жедел және созылмалы риносинуситтер, соның ішінде полипозды риносинусит	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
22	Тәжірибелік сабақ Кеңірдектің, трахеяның, бронхтардың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері.	Кеңірдектің, трахеяның, бронхтардың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері.	ОН 2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Кеңірдектің, трахеяның, бронхтардың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері.	Кеңірдектің, трахеяның, бронхтардың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
23	Тәжірибелік сабақ Мұрын перегородкасының дамуындағы ауытқулар	Мұрын перегородкасының дамуындағы ауытқулар	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Мұрын перегородкасының дамуындағы ауытқулар	Мұрын перегородкасының дамуындағы ауытқулар	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды

			ОН6;		дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
	Аралық бақылау 1	Клиникалық тапсырмалар (жағдайлар), науқас төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалау, презентация, портфолио.				Чек парағы бойынша бағалау
24	Тәжірибелік сабақ Төтенше жағдайлардағы. Эндоскопиялық риносинусохирургия	Төтенше жағдайлардағы. Эндоскопиялық риносинусохирургия	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ Төтенше жағдайлардағы. Эндоскопиялық риносинусохирургия	Төтенше жағдайлардағы. Эндоскопиялық риносинусохирургия	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
25	Тәжірибелік сабақ Эндоскопиялық риносинусохирургия операциядан кейінгі науқастарды жүргізу принциптері	Эндоскопиялық риносинусохирургия операциядан кейінгі науқастарды жүргізу принциптері	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Эндоскопиялық риносинусохирургия операциядан кейінгі науқастарды жүргізу принциптері	Эндоскопиялық риносинусохирургия операциядан кейінгі науқастарды жүргізу принциптері	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
26	Тәжірибелік сабақ Мұрын қуысы мен мұрын синусының микроэндоскопиялық хирургиясы	Мұрын қуысы мен мұрын синусының микроэндоскопиялық хирургиясы	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	ТРӨЖ/РӨЖ: Мұрын қуысы мен мурын синусының микроэндоскопиялық хирургиясы	Мұрын қуысы мен мурын синусының микроэндоскопиялық хирургиясы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
27	Тәжірибелік сабақ Эндоскопиялықх ирургияныңжетістіктер і	Эндоскопиялықхирур гияныңжетістіктері	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Эндоскопиялықхирург ияныңжетістіктері	Эндоскопиялық хирургияның жетістіктері	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
28	Тәжірибелік сабақ Мұрын қуысының полиптері	Мұрын қуысының полиптері	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ:/ Мұрын қуысының полиптері	Мұрын қуысының полиптері	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
29	Тәжірибелік сабақ Түктіполип. клиникасы, диагностикасы, емдеу әдістері, еңбекке қабілеттілігін тексеру	Түктіполип. клиникасы, диагностикасы, емдеу әдістері, еңбекке қабілеттілігін тексеру	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	ТРӨЖ/РӨЖ:/РӨЖ: Түкті полип. клиникасы, диагностикасы, емдеу әдістері, еңбекке қабілеттілігін тексеру	Түкті полип. клиникасы, диагностикасы, емдеу әдістері, еңбекке қабілеттілігін тексеру	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
30	Тәжірибелік сабақ Кисталар, бөгде заттар,саңырауқұлақ закымдануы	Кисталар, бөгде заттар,саңырауқұлақ закымдануы	ОН 2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Кисталар, бөгде заттар,саңырауқұлақ закымдануы	Кисталар, бөгде заттар,саңырауқұлақ закымдануы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
31	Тәжірибелік сабақ Сыртқы және ортаңғы құлақтың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері. отоскопия	Сыртқы және ортаңғы құлақтың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері. отоскопия	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Сыртқы және ортаңғы құлақтың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері. отоскопия	Сыртқы және ортаңғы құлақтың клиникалық анатомиясы, физиологиясы және зерттеу әдістері. отоскопия	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
32	Тәжірибелік сабақ Жұтқыншақтың клиникалық анатомиясы	Жұтқыншақтың клиникалық анатомиясы Катерсіз ісіктері,	ОН 2; ОН 3; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	Катерсіз ісіктері, клиникалық көрініс, диагностика, риносинусохирургиялық емдеу	клиникалық көрініс, диагностика, риносинусохирургиялық емдеу				
	ТРОЖ/РӨЖ: Жұтқыншақтың клиникалық анатомиясы Катерсіз ісіктері, клиникалық көрініс, диагностика, риносинусохирургиялық емдеу	Жұтқыншақтың клиникалық анатомиясы Катерсіз ісіктері, клиникалық көрініс, диагностика, риносинусохирургиялық емдеу	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
33	Тәжірибелік сабақ Созылмалы гипертрофиялық және вазомоторлы ринит	Созылмалы гипертрофиялық және вазомоторлы ринит	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН 6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРОЖ/РӨЖ: Созылмалы гипертрофиялық және вазомоторлы ринит	Созылмалы гипертрофиялық және вазомоторлы ринит	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
34	Тәжірибелік сабақ Классикалық әдістермен салыстырғанда эндоскопиялық араласудың жоғары тиімділігі	Классикалық әдістермен салыстырғанда эндоскопиялық араласудың жоғары тиімділігі	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН 6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру.	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРОЖ/РӨЖ: Классикалық әдістермен салыстырғанда эндоскопиялық араласудың жоғары тиімділігі	Классикалық әдістермен салыстырғанда эндоскопиялық араласудың жоғары тиімділігі	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

35	Тәжірибелік сабақ Созылмалы гипертрофиялық ринит. Созылмалы атрофиялық ринит. Вазомоторлы ринит. Созылмалы қабыну параназальды синус аурулары. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	Созылмалы гипертрофиялық ринит. Созылмалы атрофиялық ринит. Вазомоторлы ринит. Созылмалы қабыну параназальды синус аурулары. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Созылмалы гипертрофиялық ринит. Созылмалы атрофиялық ринит. Вазомоторлы ринит. Созылмалы қабыну параназальды синус аурулары. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	Созылмалы гипертрофиялық ринит. Созылмалы атрофиялық ринит. Вазомоторлы ринит. Созылмалы қабыну параназальды синус аурулары. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
36	Тәжірибелік сабақ Агенезия (гипогенезия, гипергенезия, дисгенезия). Дистопия. Мұрын қалқаннның қисаюы. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу.	Агенезия (гипогенезия, гипергенезия, дисгенезия). Дистопия. Мұрын қалқаннның қисаюы. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу.	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Агенезия (гипогенезия, гипергенезия, дисгенезия). Дистопия. Мұрын қалқаннның қисаюы. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу.	Агенезия (гипогенезия, гипергенезия, дисгенезия). Дистопия. Мұрын қалқаннның қисаюы. Хирургиялық эндоскопиялық емдеу.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

37	Тәжірибелік сабақ Алдыңғы бас сүйегінің шұңқыр түбінің зақымдануы Интракраниальды асқынулар. Көз ұясының зақымдануы. Операциядан кейінгі қан кету. Асқыну қаупін азайту принциптері.	Алдыңғы бас сүйегінің шұңқыр түбінің зақымдануы . Интракраниальды асқынулар. Көз ұясының зақымдануы. Операциядан кейінгі қан кету. Асқыну қаупін азайту принциптері.	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Алдыңғы бас сүйегінің шұңқыр түбінің зақымдануы Интракраниальды асқынулар. Көз ұясының зақымдануы. Операциядан кейінгі қан кету. Асқыну қаупін азайту принциптері.	Алдыңғы бас сүйегінің шұңқыр түбінің зақымдануы . Интракраниальды асқынулар. Көз ұясының зақымдануы. Операциядан кейінгі қан кету. Асқыну қаупін азайту принциптері.	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
38	Тәжірибелік сабақ Зерттеу алгоритмі эндоскопиялық риносинусохирургия. Іріктеу және операция алдындағы дайынды кэндоскопиялық науқастар риносинусохирургия	Зерттеу алгоритмі эндоскопиялық риносинусохирургия. Іріктеу және операция алдындағы дайынды кэндоскопиялық науқастар риносинусохирургия	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Зерттеу алгоритмі эндоскопиялық риносинусохирургия. Іріктеу және операция алдындағы дайынды кэндоскопиялық науқастар риносинусохирургия	Зерттеу алгоритмі эндоскопиялық риносинусохирургия. Іріктеу және операция алдындағы дайынды кэндоскопиялық науқастар риносинусохирургия	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
39	Тәжірибелік сабақ Полисинусотомия Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	Полисинусотомия Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	ОН 2; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	ТРӨЖ/РӨЖ: Полисинусотомия Хирургиялықэндоскоп иялықемдеу әдістер	Полисинусотомия Хирургиялық эндоскопиялық емдеу әдістер	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
40	Тәжірибелік сабақ Көмей папилломатозы (этиология,патогенез,к линика,диагностикажәне емдеу)	Көмейпапилломатозы (этиология,патогенез, клиника,диагностика жәнеемдеу)	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Көмей папилломатозы (этиология,патогенез,к линика,диагностикажәне емдеу)	Көмей папилломатозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу)	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
41	Тәжірибелік сабақ Эндоскопиялық хирургия кезінде ішкі ұйқы артериясы және үлкен тамырдың закымдануы	Эндоскопиялық хирургия кезінде ішкі ұйқы артериясы және үлкен тамырдың закымдануы	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Эндоскопиялық хирургия кезінде ішкі ұйқы артериясы және үлкен тамырдың закымдануы	Эндоскопиялық хирургия кезінде ішкі ұйқы артериясы және үлкен тамырдың закымдануы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills).	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды менгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
42	Тәжірибелік сабақ Фронтальдысинуспен фронтальдықалтағ ахирургиялықтәсілдер	Фронтальдысинуспен фронтальдықалтағхи рургиялықтәсілдер	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару

	ТРӨЖ/РӨЖ: Фронтальды синус пен фронтальды қалтаға хирургиялық тәсілдер	Фронтальды синус пен фронтальды қалтаға хирургиялық тәсілдер	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
43	Тәжірибелік сабақ Отогендік сепсис және синус-тромбоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу)	Отогендік сепсис және синус-тромбоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу)	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН 6 ;;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Отогендік сепсис және синус-тромбоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу)	Отогендік сепсис және синус-тромбоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика және емдеу)	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
44	Тәжірибелік сабақ Эндоскопиялық риносинус хирургиясындағы сәулелік диагностика	Эндоскопиялық риносинус хирургиясындағы сәулелік диагностика	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН 6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Эндоскопиялық риносинус хирургиясындағы сәулелік диагностика	Эндоскопиялық риносинус хирургиясындағы сәулелік диагностика	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы			66/11
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)			18бет 32

45	Тәжірибелік сабақ Евстахиятүтігімен мұрын-жұтқыншақкеңістігінің эндоскопиялықхирургиясы	Евстахиятүтігімен мұрын-жұтқыншақкеңістігінің эндоскопиялықхирургиясы	ОН 2 ; ОН 3 ; ОН6 ;	2	Бақылау, практикалық дағдыларды жүзеге асыру	Ауызша сұрау, жағдаяттық есептер шығару
	ТРӨЖ/РӨЖ: Евстахиятүтігімен мұрын-жұтқыншақкеңістігінің эндоскопиялықхирургиясы	Евстахия түтігі мен мұрын-жұтқыншақ кеңістігінің эндоскопиялық хирургиясы	ОН1; ОН2; ОН3; ОН4; ОН5; ОН6;	6,5/1,5	Оқу-ғылыми әдебиеттермен және бақылау-өлшеу құралдарымен жұмыс. Презентациялар дайындау, портфолио қалыптастыру, PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау (Direct Observation of Procedural Skills)	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ».
	Аралық бақылау 2	Клиникалық тапсырмалар (жағдайлар), наукас төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалау, презентация, портфолио.				Чек парағы бойынша бағалау
Аралық аттестаттауды дайындау және өткізу						45 сағат

9.	Оқыту және бағалау әдістері	
9.1	Дәрістер	Резидентурада дәрістер қарастырылмаған.
9.2	Тәжірибелік сабақтар	Жеке жұмыс, CBL (cased-based learning) – әдісі (жағдайға негізделген оқыту) немесе әдіске case-study (нақты жағдайлар әдісі) – әдіс CBL
9.3	ТРӨЖ/РӨЖ	Тікелей бақылау арқылы резиденттің практикалық дағдылар мен процедураларды меңгеруін бағалау, бағалау парағы: «Бағалау 360 ⁰ ». Ғылыми мақалаларды талдау.Презентация, DOPS - практикалық процедураларды игеруді бағалау, SA - өзін-өзі бағалау (Self Assessment), PA - Серіктесті бағалау (Peer Assessment), PS - Науқасты тексеру (Patient Survey), науқастарды бақылауға қатысу, консультацияларға қатысу, сабақтан тыс консультацияларға қатысу
9.4	Аралық бақылау:	Клиникалық тапсырмалар (жағдайлар), науқас төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалау. презентация, портфолио.

10.	Бағалау критерийлері				
10.1	Пәнді оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері				
№ ОН	ОН пәндері	Қанағаттанарлықсыз	Қанағаттанарлық	Жақсы	Тамаша
ОН1	Эндоскопиялық риносинусохирургия саласындағы науқастарға медициналық көмектің барлық деңгейлерінде дәлелді тәжірибе негізінде клиникалық диагнозды тұжырымдай	1. Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде білімі мен түсінігін көрсете алмайды, нозология классификациясын қолданбайды. Оториноларингологиялық науқастарды емдеу жоспарын құрастыра алмайды, дәрі-дәрмектерді	1Клиникалық диагнозды негіздеу және тұжырымдау кезінде жеткіліксіз білімі мен түсінігін көрсетеді, Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің КП негізіндегі	1 Нозология классификациясын қолдана отырып, клиникалық диагнозды негіздей және тұжырымдай алады 2. ҚР ДСМ КП негізінде емдеу тактикасын анықтай алады, дәрілік препараттарды есептей алады,	1. Нозология классификациясын қолдана отырып, клиникалық диагнозды өз бетінше негіздейді және тұжырымдайды 2. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің КП негізінде басқару тактикасы мен емдеу

	алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және оның тиімділігін бағалай алады.	есептей алмайды, терапияның тиімділігін бағалай алмайды 3.Негізгі әдебиеттерді оқымаған.	нозология классификациясы н қолданбайды. Оториноларингологиялық науқастарды емдеу тактикасында, дәрілік препараттарды есептеуде және терапия тиімділігін бағалауда қателер мен қателіктерге жол береді. 3. Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді толық пайдаланбайды	оториноларингологиялық науқастарға дәлелді тәжірибе принциптері негізінде терапияның тиімділігін бағалай алады. 3. Силлабуста ұсынылған әдебиеттерді пайдаланады.	жоспарын өз бетінше құрады, дәрілік заттарды және қажет болған жағдайда инфузионды терапияны есептейді, терапия тиімділігінің көрсеткіштерін бағалайды. Оториноларингологиялық науқастарға медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді тәжірибе принциптеріне негізделген рецептілерді талдайды. 4.Ғылыми деректер қорындағы әдебиеттерді пайдаланады.
ОН2	Эндоскопиялық риносинусохирургия саласында үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның ортасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады	Оториноларингологиялық науқаспен және оны қоршаған ортамен қарым-қатынас жасау дағдыларының негіздерін қолданбайды. Медицина қызметкерлерімен қарым-қатынас жасау кезінде өрескел қателіктер жібереді . Оториноларингологиялық науқас үшін оң нәтижелерге қол жеткізбейді	Оториноларингологиялық науқаспен және оның қоршаған ортасымен қарым-қатынас жасау үшін коммуникациялық дағдылардың жеткіліксіздігін көрсетеді 2 Денсаулық сақтау мамандарымен өзара әрекеттесу кезінде қателіктер жіберіңіз. Отоларингологиялық науқас үшін ең жақсы нәтижеге толық қол жеткізе алмайды	Оториноларингологиялық науқаспен және оның қоршаған ортасымен тиімді әрекеттесе алады Ототарингологиямен ауыратын науқас үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін медицина мамандарымен бірлесіп жұмыс істей алады .	Оториноларингологиялық науқаспен және оны қоршаған ортамен өзара әрекеттесу үшін коммуникативті дағдыларды өз бетінше және тиімді пайдаланады. Оториноларингологиялық науқас үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін денсаулық сақтау мамандарымен тәуелсіз жұмыс істейді
ОН 3	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді пайдалана алмайды.	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді пайдалана алады.	Қауіп-қатерлерді бағалауға және оториноларингологиялық көмек сапасы мен жоғары қауіпсіздік деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді пайдалана алады.

	үшін ең тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті.		үшін ең тиімді әдістерді пайдаланғанда қателіктер жібереді.		
ОН4	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті.	1.ҚР Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде оториноларингологиялық аурулар бойынша білімдерін көрсетуге қабілетсіз 2.Төтенше жағдайларда базалық көмек көрсету қабілетін көрсетпейді 3.Эпидемияға қарсы ісшараларды өткізуде өрескел қателіктер жібереді 4.Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істей алмайды	1) ҚР оториноларингологиялық аурулар жөніндегі денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде дәлсіздіктерге жол береді 2.Төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетудің түбегейлі қателіктеріне жол береді 3.Эпидемияға қарсы ісшараларды өткізуде Толық білімін көрсетпейді 4.Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істеуге жеткіліксіз	1.ҚР оториноларингологиялық аурулар бойынша денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етуге қабілетті 2.Төтенше жағдайларда негізгі көмек көрсетуге қабілетті 3. Эпидемияға қарсы іс-шаралар өткізуге қабілетті 4.Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында жұмыс істей алады	1.ҚР оториноларингологиялық аурулар жөніндегі денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде дербес әрекет етеді 2.Төтенше жағдайларда өз бетінше базалық көмек көрсетеді 3. Эпидемияға қарсы ісшараларды өз бетінше жүргізеді 4.Ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби командалар құрамында тиімді жұмыс істейді
ОН 5	Тиімді зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алады, оториноларинголог - дәрігердің қызметінде Халықаралық мәліметтер базасын тиімді қолдана алады, зерттеу тобының жұмысына қатыса алады	1) Оториноларингология саласында барабар зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алмайды 2) кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалай алмайды 3) зерттеу тобының жұмысына қатыспайды.	1) Оториноларингология саласындағы тиімді зерттеу сұрақтарын тұжырымдауда қателіктер жібереді 2) кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалауға жеткіліксіз. 3) зерттеу тобының жұмысына қатыспады	1. Оториноларингологияда тиімді зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады 2. Кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалауға қабілетті. 3) зерттеу тобының жұмысына қатысады	1 Оториноларингологияға тиісті зерттеу сұрақтарын дербес тұжырымдайды 2.Кәсіби әдебиеттерді өз бетінше сыни тұрғыдан бағалайды 2.Күнделікті қызметінде Халықаралық дерекқорларды өз бетінше тиімді пайдаланады 3. Зерттеу тобының жұмысына белсенді қатысады

ОН6	Өз бетінше білім алуға және кәсіби топтың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті. Кәсіби электрондық денсаулық сақтау жүйесінде өз бетінше жұмыс істей алады.	1. Кәсіби ұжымның басқа мүшелерін үйрену және жаттықтыру қабілетін көрсетпейді. 2. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз біліктілікті арттырудың басқа да нысандарына қатыспайды денсаулық сақтау жүйесінде жұмыс орнатпайды	1 Кәсіби команданың басқа мүшелерін үйренуге және жаттықтыруға жеткіліксіз қабілетін көрсетеді. 2. Пікірталастарда, конференцияларда және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлерінде пассивті . 3) Кәсіби электрондық денсаулық сақтау жүйесінде жұмысында қателіктер жібереді.	1. Кәсіби команданың басқа мүшелерін үйрену және жаттықтыру қабілетін көрсетеді 2. Пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз біліктілікті арттырудың басқа да нысандарына қатысады . 3) Кәсіби электрондық денсаулық сақтау жүйесінде жұмыс істей алады.	1. Өз бетінше тиімді білім алады және кәсіби топтың басқа мүшелерін оқытады 2. Пікірталастарға, конференцияларға және басқа да үздіксіз кәсіби даму нысандарына белсенді қатысады. 3. Кәсіби электрондық денсаулық сақтау жүйесінде өз бетінше жұмыс істейді.
------------	--	---	---	--	---

10.2Бағалау әдістері және критерийлері

Практикалық сабаққа арналған тексеру парағы

бақылау нысаны	Баға	Бағалау критерийлері
Практикалық дағдыларды бағалау	«Өте жақсы» баға: A(4,0; 95-100 %) A-(3,67; 90-94 %)	Анамнез : жүйелі түрде жинақталған, анамнез ауру динамикасын толық көрсетеді Физикалық тексеру : жүйелі, техникалық дұрыс және тиімді жүргізіледі Алдын ала диагноз қою: дұрыс қойылған, негіздемесі келтірілген; Ауруды зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерінің мақсаты: толық және адекватты; Пациентті тексеру нәтижелерін тексеру (түсіндіру): толық және дұрыс; Дифференциалды диагностика: толық; Қорытынды диагноз және негіздеу: толық, негізделген; Емдеу әдісін таңдау: емдеу өте адекватты; Тағайындалған препараттардың әсер ету механизмін түсіну : толық Болжамды анықтау және алдын алу: адекватты, толық.
	«жақсы» сәйкес келеді: B+(3,33; 85-89 %) B(3,0; 80-84 %) B-(2,67; 75-79 %) C+(2,33; 70-74 %)	Анамнез жинау : жүйелі түрде жиналады, бірақ негізгі белгілердің сипаты мен олардың пайда болуының ықтимал себептері жеткілікті түрде түсіндірілмей . Физикалық тексеру : жүйелі түрде, бірақ шамалы техникалық сәйкессіздіктермен жүргізіледі . Алдын ала диагноз қою: дұрыс қойылған, бірақ негізсіз . Осы науқасқа зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерін тағайындау : адекватты, бірақ шамалы кемшіліктермен . Науқасты тексеру нәтижелерін қарау (түсіндіру): шамалы қателіктермен түзету . Дифференциалды диагностика: себеппен жүргізіледі, бірақ барлық ұқсас аурулармен емес . Қорытынды диагноз: негізгі аурудың диагнозы аяқталды, бірақ қатар жүретін аурулар көрсетілмейді . Емдеу әдісін таңдау: дұрыс, бірақ жеткілікті толық емес немесе

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		66/11 22бет 32

		полифармация . Тағайындалған препараттардың әсер ету механизмі туралы идея : елеусіз бөлшектердегі қателер . Болжам және алдын алу анықтамасы: адекватты, бірақ толық емес .
	«қанағаттанарлық» сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C-(1,67; 60-64 %); D+(1,33;55-59 %) D(1,0;50-54 %)	Анамнез жинау : аурудың мәні мен симптомдардың даму реттілігі туралы түсінік бермейтін фактілерді тіркеу арқылы жинақталған . Физикалық тексеру : жеткіліксіз және техникалық қателермен жүргізілді . Алдын ала диагноз қою: жетекші синдром анықталды, бірақ диагностикалық қорытынды жоқ . Осы науқасқа зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерін тағайындау : толық сәйкес емес Науқасты тексеру нәтижелерін тексеру (түсіндіру): елеулі кемшіліктермен ішінара дұрыс . Дифференциалды диагноз: толық емес Қорытынды диагноз: диагноз жеткілікті түрде дәлелденбеген, асқынулар мен қатар жүретін аурулар анықталмаған . Емдеу әдісін тандау: емдеу негізгі және қатар жүретін аурулар үшін толық емес . Тағайындалған препараттардың әсер ету механизмін түсіну : ішінара . Болжамды анықтау және алдын алу: адекватты емес және толық емес .
	«қанағаттанарлықсыз» FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Анамнез жинау : елеулі кемшіліктері бар жүйесіз жинақталған , диагностика үшін маңызды емес фактілердің егжей-тегжейлерімен ретсіз жинақталған . Физикалық тексеру : ретсіз, жіберіп алған, әсері жоқ , қолмен жұмыс істеу дағдысы жоқ . Алдын ала диагноз қою: тек ауру класы көрсетілген , ол дұрыс емес . Бұл науқасқа зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерін тағайындау : адекватты емес , қарсы зерттеулер тағайындалды . Науқасты тексеру нәтижелерін тексеру (түсіндіру): қарсы көрсетілімдерге әкеліп соқтырған , негізінен дұрыс емес , қате бағалау . Дифференциалды диагноз: адекватты емес , хаотикалық Қорытынды диагнозды негіздеу: диагноз бейберекет, сенімсіз негізде , клиникалық ойлаудың болмауы . Емдеу әдісін тандау: мәні мен мөлшері бойынша жеткіліксіз адекватты , қарсы препараттар тағайындалды . Тағайындалған препараттардың әсер ету механизмі туралы идея негізінен қате , дұрыс емес түсіндіру болып табылады . Болжам және алдын алу анықтамасы: адекватты емес анықтама , анықтау мүмкін емес .
«Бағалау 360°» тәлімгері:	«Өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	Дайындық: Үнемі өзін-өзі тәрбиелеу: мысалы, мәлімдемелерді сәйкес сілтемелермен бекітеді, қысқаша конспект жазады; Жауапкершілік: Өзінің оқуына жауапкершілік алады: мысалы, өзінің оқу бағдарламасын басқарады, жақсартуға белсенді түрде ұмтылады, ақпараттық ресурстарды сыни тұрғыдан бағалайды; Қатысу: Топтық оқытуға белсенді қатысады: Мысалы, талқылауға белсенді қатысады, тапсырмаларды өз ықыласымен қабылдайды . Топтық дағдылар: Мысалы , инициатива алады, басқаларға құрмет пен мәдениеттілік танытады, түсініспеушіліктерді және қақтығыстарды шешуге көмектеседі . белгілер . Кәсібилік : Жоғары дамыған кәсіби дағдылар: Мысалы, сабаққа тамаша қатысу, сенімділік, кері байланысты оңай қабылдайды және одан үйренеді . Рефлексия: Өзін-өзі тану: Мысалы, қорғанбай немесе басқаларды

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы	
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)	66/11 23бет 32

		кінәламай, өз білімінің немесе қабілеттерінің шектеулерін мойындайды . Сыни тұрғыдан ойлау: Жоғары дамыған сыни тұрғыдан ойлау: Мысалы, гипотеза құру, білімді мысалдарға қолдану, ақпаратты сыни тұрғыдан бағалау, дауыстап қорытынды жасау, ойлау процесін түсіндіру сияқты негізгі тапсырмаларда сәйкес дағдыларды көрсетеді. Оқыту : Тиімді оқыту дағдылары: проблемалық мәселелер бойынша презентацияны тиісті деңгейде, қарастырылып отырған жағдайға сәйкес және құрылымдық түрде ұсынады. Басқалардың материалды жақсы есте сақтауына көмектесу үшін жазбаларды немесе қорытындыларды пайдаланады Практикалық дағдылар: Жетістікке жетелейді, мүмкіндіктерді іздейді, сенімді және білікті
	«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді: FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Дайындық: Өздігінен білім алуға құштарлық жоқ Мысалы, проблемалық сұрақтарды жеткіліксіз оқып, зерделеу, топтың біліміне шамалы үлес қосады, материалды қорытындыламайды. Жауапкершілік: Өзінің оқуына жауапкершілікпен қарамайды: Мысалы, оқу жоспарын орындау үшін басқаларға тәуелді, қателерін жасырады, ресурстарды сирек талдайды. Қатысу: Топтық оқу процесінде белсенді емес: Мысалы, талқылау процесіне белсенді қатыспайды, тапсырмаларды қабылдамайды . Топтық дағдылар: Тиімсіз топтық дағдыларды көрсетеді, мысалы, орынсыз араласу, басқаларға кедергі келтіру, аулақ болу немесе елемей, үстемдік ету немесе шыдамсыз болу арқылы нашар талқылау дағдыларын көрсетеді. Қарым-қатынас: кұрдастарымен қарым-қатынаста қиындықтар: мысалы, нашар тыңдау дағдылары, ауызша емес немесе эмоционалды сигналдарды тыңдай алмайды немесе тыңдағысы келмейді . Кәсібилік : Кәсіби мінез-құлықтың төмендігі: Мысалы, себепсіз келмеу, сенімсіздік, кері байланысты қабылдаудағы қиындықтар . Рефлексия: Төмен өзін-өзі тану: Мысалы, түсіну немесе қабілеттердің шегі туралы көбірек білу қажет және жақсартуға оң қадамдар жасамайды . Сыни тұрғыдан ойлау: Сыни тұрғыдан ойлаудың жетіспеушілігі: Мысалы, негізгі тапсырмаларды орындауда қиналады. Әдетте, гипотеза жасамайды, білімін оның жоктығынан немесе қабілетсіздігіне байланысты (индукцияның болмауы) тәжірибеде қолданбайды және ақпаратты сыни тұрғыдан бағаламайды . Оқыту : Оқытудың тиімсіз дағдылары: Проблемалық мәселелер бойынша есеп берудің төмен деңгейі, қарастырылып отырған іске қатысы жоқ және нашар құрылымдалған түрде. Жазбаларды тиімсіз пайдаланады, конспект дайындамайды, материалды қорытындылауды білмейді, материалды басқаларға түсіндіруді білмейді . Практикалық дағдылар: Ебедейсіз, қорқады, тіпті қарапайым процедураларды орындаудан бас тартады
Бағалау 360° Бөлім меңгерушісі:	«Өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	Сенімділік : Жауапты, пайдалы болуға тырысады . Нұсқауларға жауап беру : Адекватты әрекет етеді, жүйелі түрде жақсарады, қателерден сабақ алады . Білімділік : Білімі мен дүниетанымы жақсы, көп білуге ұмтылады . Науқасқа қатынасы : сенімге ие болады . Әріптестермен қарым-қатынас жасау : Өзара құрмет пен ізеттілік сезімін қалыптастырады . Мейірбике персоналына қатынасы : Өзара құрмет пен ізеттілік тонын орнатады . Стресс кезіндегі әрекеттер : толық өзін-өзі бақылау, сындарлы шешімдер

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		66/11 24бет 32

			Топтық дағдылар : жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі . Ауру тарихын жүргізу : сауатты және дәл, уақтылы . Практикалық дағдылар : жетістікке жетелейді, мүмкіндіктерді іздейді, сенімді және білікті .
		«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді : FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Сенімділік : Түсініксіз келмеу, сенімсіз . Нұсқауларға жауап : реакция жоқ, жақсару жоқ . Тренинг : Тілек жоқ, білім жоқ . Науқасқа қатынасы : жеке қатынастан аулақ . Әріптестерге деген көзқарас : Сенімсіз, сізді орнатуға болады Медициналық қызметкерлерге қатынасы : сенімсіз, дөрекі, әдепсіз . Стресс кезіндегі әрекеттер : адекватты емес, ессіздік . Топтық дағдылар : сенімсіз немесе бұзушы . Медициналық тарихты жүргізу : дұрыс емес, ретсіз, дұрыс емес уақытта Практикалық дағдылар : Ебедейсіз, қорқады, қарапайым процедураларды орындаудан бас тартады .
"Бағалау 360° " Кезекші дәрігер :		«Өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	Сенімділік : Жауапты, пайдалы болуға ұмтылады Нұсқауларға жауап : Адекватты әрекет етеді, жүйелі түрде жетілдіреді, қателерден сабақ алады Білімі : Жақсы білім мен дүниетаным, көп білуге ұмтылады Науқасқа деген көзқарас : сенімін жеңеді Әріптестерге деген көзқарас : Өзара құрмет пен ізеттілік реңкін орнатады Медициналық қызметкерлерге деген көзқарас : Өзара құрмет пен ізеттілік реңкін орнатады Стресс кезіндегі әрекеттер : Толық өзін-өзі бақылау, конструктивті шешімдер Топтық дағдылар : Жұмысты ұйымдастыра алады немесе тиімді топ мүшесі Медициналық тарихты жүргізу : Сауатты және дәл, дер кезінде Практикалық дағдылар : Жетістікке жетелейді, мүмкіндіктерді іздейді, сенімді және білікті
		«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді: сәйкес келеді : FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Сенімділік : Түсініксіз келмеу, сенімсіз Нұсқауларға жауап : Реакция жоқ, жақсару жоқ Білімі : Тілек жоқ, білім жоқ Науқасқа деген көзқарас : Жеке қарым-қатынастан аулақ болады Әріптестерге деген көзқарас : Сенімсіз, сізді орнатуы мүмкін Медициналық қызметкерлерге деген көзқарас : Сенімсіз, дөрекі, әдепсіз Стресс кезіндегі әрекеттер : Адекватты емес, ессіздік Топтық дағдылар : Сенімсіз немесе бұзушы Медициналық тарихты жүргізу : Жалқау, ретсіз, уақытсыз Практикалық дағдылар : Елеусіз, қорқады, тіпті қарапайым процедураларды орындаудан бас тартады

ТРӨЖ/РӨЖ-ге арналған тексеру парағы

Ғылыми мақалаларды талдау	«өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	Медициналық зерттеулер туралы білімі мен түсінігін көрсетеді : Білім жүйелі және медициналық зерттеулер туралы түсінікті толық көрсетеді. Ғылыми көзқарастар негізінде өз біліктілігі шеңберіндегі мәселелерді шеше алады : Қабылданған шешімдер дұрыс, негіздемелер толық берілген .
---	--	---

		Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицинаның принциптерін өз біліктілік шегінде дамыту үшін пайдаланады : Оларды толығымен пайдаланады . Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді : Толық, адекватты . Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, пікірталастарда шешендік сөздерді және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады : Сөз сөйлеп, баяндама жасайды, аудиторияны жаулап алады, өз сөзінде нанымды . Зерттеу жұмыстарын жүргізе алады және ғылыми нәтижелерге жұмыс істей алады : Зерттеулер жүргізеді, зерттеу қорытындыларын шығарады, жариялайды .
	«Жақсы» сәйкес келеді: B+(3,33; 85-89 %) B(3,0; 80-84 %) B-(2,67; 75-79 %) C+(2,33; 70-74 %)	Медицина саласындағы зерттеулер туралы білімі мен түсінігін көрсетеді : Зерттеудің толық бейнесін бермейтін фактілерді тіркей отырып білу . Ғылыми көзқарастар негізінде өз біліктілігі шеңберіндегі мәселелерді шеше алады : Шешімдер дұрыс, негіздемелер ішінара . Ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін өз біліктілік шегінде дамыту үшін пайдаланады : ішінара пайдаланады . Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді : адекватты, бірақ аздаған кемшіліктері бар . Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, пікірталастарда шешендік және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады : Кішігірім қателіктермен сөйлеген сөздер мен баяндамалар . Зерттеу жүргізе алады және ғылыми нәтижелерге жұмыс істей алады : Зерттеулер жүргізеді, ішінара қорытынды жасайды, толық емес талдау жасайды.
	«қанағаттанарлық» сәйкес келеді: C(2,0; 65-69 %); C-(1,67; 60-64 %); D+(1,33;55-59 %) D(1,0;50-54 %)	Медициналық зерттеулер туралы білімі мен түсінігін көрсетеді : хаотикалық, маңызды емес фактілерді егжей-тегжейлі көрсету Ғылыми көзқарастар негізінде өз біліктілігі шеңберінде мәселелерді шеше алады : Шешімдерді қиналып қабылдайды, оларды негіздей алмайды . Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін пайдаланады : Дұрыс емес немесе сенімсіз ақпаратты пайдаланады . Өзін-өзі талдау дағдыларын көрсетеді : диагноз хаотикалық және сенімсіз түрде негізделеді . Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, пікірталастарда шешендік және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады : Сирек, ынтасыз сөйлейді . Зерттеу жүргізе алады және ғылыми нәтижелерге жұмыс істей алады : Зерттеу жүргізеді, бірақ оны жүйелей алмайды .
	Қанағаттанарлықсыз сәйкес келеді: FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Медициналық зерттеулер туралы білімі мен түсінігін көрсетеді : Көрсетпейді Ғылыми көзқарастар негізінде өз біліктілігі шеңберінде мәселелерді шеше алады : Проблемаларды шеше алмайды . Өзінің біліктілігі шеңберінде дамыту үшін ғылыми ақпаратты және дәлелді медицина принциптерін пайдаланады : Қолданбайды . Өзін-өзі тану дағдыларын көрсетеді : Көрсетпейді . Ауруханашілік конференцияларда, семинарларда, пікірталастарда шешендік және көпшілік алдында сөйлеуді қолданады : Сөйлемейді.

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		66/11
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		26бет 32

			Зерттеу жүргізе алады және ғылыми нәтижелерге жұмыс істей алады : Зерттеу жүргізбейді .
	Ауызша жауап.	«өте жақсы» сәйкес келеді : A(4,0; 95-100%); A- (3,67;90-94 %)	Резидент жауап беру кезінде қателіктер мен дәлсіздіктерге жол бермеген. Қолдану арқылы оқытылатын пәндегі теорияларға, тұжырымдамаларға және бағыттарға тоқталады соңғы жылдардағы оқу құралдарының монографиялары, интернетте және оларға сыни баға беру, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдаланады . Куратормен бірге белсенді медициналық раундтарға, консультацияларға, шолуларға және жағдай тарихына және күшпен шұғыл көмек көрсетуге қатысты
		«Жақсы» сәйкес келеді : B+(3,33; 85-89 %); B(3,0; 80-84 %); B-(2,67; 75-79 %); C+(2,33; 70-74 %)	Жауап беру кезінде Резидент дәрежі қателіктер жіберген жоқ; принципсіз дәлсіздіктер, жүйелеуге қол жеткізді бағдарлама материалы бар оқулықтың көмегімен оқиганың тарихын қарауға және күшпен шұғыл көмек көрсетуге куратордың қатысуымен аз болды .
		«Қанағаттанарлық» сәйкес келеді : C(2,0; 65-69 %); C-(1,67; 60-64 %); D+(1,33;55-59 %) D-(1,0;50-54 %)	Резидент жауап беру кезінде дәлсіздіктер мен принципсіз қателіктер жіберген, Белгілі оқу әдебиетімен шектелген, тәжірибелі жүйелеу қиындықтары Медицинада куратормен сирек қатысты раундтар, консультациялар, оқиға тарихын қарау және күшпен шұғыл көмек көрсету .
		«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді: F X (0,5;25-49 %) F(0; 0-24 %)	тақырыбы бойынша әдебиеттерді оқымады , пәннің ғылыми терминологиясын қолдануды білмеді, жауап берді Өрескел стилистикалық және логикалық қателер медициналық раундтар, консультациялар, ауру тарихын қарау және күшпен шұғыл көмек көрсету .
Аралық бақылауды бағалау критерийлері			
	Клиникалық тапсырмалар жағдайлар	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-	Сабақтың тақырыбын негізгі және қосымша көздерден толық білу. Сабақ тақырыбының стилистикалық сауатты презентациясы. Нысанды сақтау, кезекшілікке, конференцияларға баяндама жасай отырып белсенді қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға толық толық жауап. Науқастарды курациялауға, бөлімше жұмысына белсенді қатысу науқасты дұрыс баяндау
		Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%)	Сабақтың тақырыбын жақсы білу. Кезекшіліктерге, конференцияларға қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға диагноз қоюға және емдеу тактикасына толық жауап берілмейді. Науқастың жақсы курациясы, бөлімшенің жұмысына қатысу, науқасты дұрыс баяндау.
		Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D- (1,0; 50-54%)	Тақырыпты толық білмеу, кезекшілік пен конференцияларға белсенді қатыспау. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық міндеттерге диагнозды және емдеу тактикасын толық қамтымау. Курация кезінде науқасты толық баяндамау, емдеудің толық емес схемасы.
		Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес	Сабақ тақырыбын нашар білу. Айналма жолдарға, конференцияларға сирек қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға қате жауап. Қате

		келеді FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	диагноз және емдеу тактикасы. Науқастың сапасыз курациясы. Айналымда профессордың, бөлім меңгерушісінің жиі болмауы.
	Науқас төсегінің жанында тәжірибелік дағдыларды бағалау	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Сабактың тақырыбын негізгі және қосымша көздерден толық білу. Сабак тақырыбының стилистикалық сауатты презентациясы. Нысанды сақтау, кезекшілікке, конференцияларға баяндама жасай отырып белсенді қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға толық толық жауап. Науқастарды курациялауға, бөлімше жұмысына белсенді қатысу науқасты дұрыс баяндау.
		Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%)	Сабактың тақырыбын жақсы білу. Кезекшіліктерге, конференцияларға қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға диагноз қоюға және емдеу тактикасына толық жауап берілмейді. Науқастың жақсы курациясы, бөлімшенің жұмысына қатысу, науқасты дұрыс баяндау.
		Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D- (1,0; 50-54%)	Тақырыпты толық білмеу, кезекшілік пен конференцияларға белсенді қатыспау. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық міндеттерге диагнозды және емдеу тактикасын толық қамтымау. Курация кезінде науқасты толық баяндамау, емдеудің толық емес схемасы.
		Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Сабак тақырыбын нашар білу. Айналым жолдарға, конференцияларға сирек қатысу. Білімді бағалаудың көпбалалы жүйесі бойынша тестілеуді бағалау Ситуациялық тапсырмаларға қате жауап. Қате диагноз және емдеу тактикасы. Науқастың сапасыз курациясы. Айналымда профессордың, бөлім меңгерушісінің жиі болмауы.
	Тақырыптық презентация	«өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	20 көлемде орындалды Слайдтар кемінде 5 әдеби дереккөз пайдаланылады талқылау барысында сұрақтарға жауап беру кезіндегі қателер .
		«Жақсы» сәйкес келеді: B+(3,33; 85-89 %) B(3,0; 80-84 %) B-(2,67; 75-79 %) C+(2,33; 70-74 %)	20 көлемде орындалды Слайдтар кем дегенде 5 әдеби дереккөз пайдаланылды қысқаша, қорғау кезінде автор тақырыпты жақсы меңгергенін көрсетеді. Рұқсат етеді ол өзі түзетегін сұрақтарға жауап беру кезіндегі маңызды емес қателер .
		«Қанағаттанарлық» сәйкес келеді : C(2,0; 65-69 %); C-(1,67; 60-64 %); D+(1,33;55-59 %) D(1,0;50-54 %)	Презентация өз бетінше, уақытында, көлемі 0- ден кем емес орындалды. Слайдтар кем дегенде 5 әдеби дереккөз пайдаланылды . Қорғау кезінде автор сұрақтарға жауап беруде түбегейлі қателіктер жібереді.
		«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді: FX(0,5;25- 49%) F(0; 0- 24%)	Презентация уақытында жеткізілмеді және көлемі 20 слайдтан аз. Қорғау кезінде 5 - тен аз әдеби дереккөз пайдаланылды Автор сұрақтарға жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібереді.

Портфолио	«Өте жақсы» сәйкес келеді: A(4,0;95-100 %) A-(3,67;90-94 %)	Бұл деңгейдегі портфолиолар негізгі категориялар мен бағалау критерийлерін көрсетудің жан-жақтылығымен сипатталады. Мұндай портфолионың мазмұны студенттің үлкен күш-жігері мен айқын үлгерімін көрсетеді. Бұл деңгейдегі портфолионың мазмұны мен дизайны түпнұсқалық пен тапқырлықты айқын көрсетеді.
	«Жақсы» сәйкес келеді: B+(3,33; 85-89 %) B(3,0; 80-84 %) B-(2,67; 75-79 %) C+(2,33; 70-74 %)	Бұл деңгейдегі портфолио студенттің берік білімі мен дағдыларын көрсетеді, бірақ алдыңғысынан айырмашылығы, онда таңдаулы санаттардың кейбір элементтері болмауы мүмкін, сонымен қатар мазмұнда өзіндік және дизайнды шығармашылық элемент болмауы мүмкін.
	«Қанағаттанарлық» сәйкес келеді : C (2,0; 65-69%); C-(1,67; 60-64 %); D+(1,33;55-59 %) D(1,0;50-54 %)	Бұл деңгей портфолиосында міндетті санатқа басты назар аударылады, ол бойынша бағдарлама білімдері мен дағдыларының даму деңгейін бағалауға болады. Зерттеушіліктің, шығармашылық ойлаудың, қолданбалы дағдылардың, мазмұнды қарым-қатынас жасау қабілетінің (ауызша да, жазбаша да), әлеуметтік бастамашылықтың және т.б. даму деңгейін көрсететін дәлелдер жоқ.
	«Қанағаттанарлықсыз» сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F(0; 0- 24%)	Оқушының жетістіктері туралы жалпы түсінік қалыптастыру қиын болатын портфолио. Әдетте, ол әртүрлі категориялардан үзінді ақпаратты ұсынады. Мұндай портфолионы пайдалана отырып, оқудағы ілгерілеушілікті және негізгі жалпы мәдени және негізгі қасиеттерді көрсететін қасиеттердің қалыптасу деңгейін анықтау мүмкін емес. Кәсіби құзыреттіліктер.

Білімді бағалаудың көп баллдық жүйесі:

Әріптік баға	Бағалаулардың сандық эквиваленті	Пайыз	Дәстүрлі бағалау
A	4.0	95-100	Тамаша
A -	3.67	90-94	
B +	3.33	85-89	Жақсы
B	3.0	80-84	
B -	2.67	75-79	
C +	2.33	70-74	
C	2.0	65-69	Қанағаттанарлық
C -	1.67	60-64	
D+	1.33	55-59	
D-	1.0	50-54	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз
F	0	0-24	

12. Оқу ресурстары

Электрондық ресурстар (мысалы : бейне, аудио, дайджесттер)

1. Электронная библиотека ЮКМА - <https://e-lib.skma.edu.kz/genres>
2. Республиканская межвузовская электронная библиотека (РМЭБ) – <http://rmebrk.kz/>
3. Цифровая библиотека «Ақнұрпресс» - <https://www.aknurpress.kz/>
4. Электронная библиотека «Эпиграф» - <http://www.elib.kz/>
5. Эпиграф - портал мультимедийных учебников <https://mbook.kz/ru/index/>
6. ЭБС IPR SMART <https://www.iprbookshop.ru/auth>
7. Информационно-правовая система «Заң» - <https://zan.kz/ru>
8. Medline Ultimate EBSCO - <https://research.ebsco.com/>
9. eBook Medical Collection EBSCO - <https://research.ebsco.com/>
10. Scopus - <https://www.scopus.com/>

Электрондық оқулықтар

1. Пальчун, В. Т. Оториноларингология [Электронный ресурс] : учеб. для вузов / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин. - Электрон. текст (52,3 Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2011. - 656 с. эл.
2. Пальчун, В. Т. Болезни уха, горла и носа [Электронный ресурс] : учеб. для студентов мед. училищ и колледжей / В. Т. Пальчун. - 2-е изд., доп. и перераб. - Электрон. текстовые дан. (36,3 Мб). - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2010. - 320 с. эл. опт. диск (CD-ROM)

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		66/11
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		29бет 32

	3. Консультант врача. Болезни уха, горла, носа в детском возрасте. Версия 1. 1 [Электронный ресурс] : руководство. - Электрон. текстовые дан. (145 Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2009.- эл. опт. диск (CD-ROM). 4. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ЛОР-ЗАБОЛЕВАНИЙ учебное пособие 2-ое издание 131ст. https://elibr.kz/ru/search/read_book/768/ 5. Пальчун, В.Т.Оториноларингология : Окулык. / В.Т. Пальчун, М.М. Магомедов, Л.А. Лучихин;; казак тіліне аударғандар С.П. Аринова, Н.С. Асылбеков. - М.: ГЭОТАР-Медия, 2015. - 440 б. http://rmebrk.kz/book/1175026 6. Сурдология-оториноларингология : учебно-методическое пособие для преподавателей к циклу дополнительной подготовки по специальности «Сурдология-оториноларингология» / Р. А. Забиров, В. А. Долгов, М. И. Аникин [и др.] ; Оренбург : Оренбургская государственная медицинская академия, 2011. — 230 с.-URL: https://www.iprbookshop.ru/31839.html 7. Петряков, В. А. Оториноларингология : учебник / В. А. Петряков. — Минск : Вышэйшая школа, 2008. — 240 с.: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/20113.html 8. Узденова, Р. Х. Оториноларингология : учебно-методическое пособие студентам 5 курса, обучающимся по специальности 060101.65 «Лечебное дело», интернов, ординаторов. — Черкесск : Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014.- URL: https://www.iprbookshop.ru/27216.html
Әдебиет	Негізгі әдебиет: 1. Жалпы дәрігерлік практика: ұлттық нұсқаулық. 2 томдық. 2 том: нұсқаулық / Қазақ тіліне ауд. Қ. Ә. Әлиханова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 896 б.
	2. Пальчун, В. Т. Оториноларингология : окулык / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин ; ; Каз. Тіліне ауд. С. П. Аринова, Н. С. Асылбеков, жауапты ред. С. П. Аринова. – 3-бас., қайта өңд. Және толықт. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2015. – 440 бет. С.
	3. Төлебаев, Р. К. Оториноларингологиядан қысқаша оқу құралы : оқу құралы / Р. К. Төлебаев, Б. К. Ерсаяханова, Б. З. Жусупов ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; Мед. Білімі мен ғыл. Иннов. Технол. Респ. Орталығы; «Астана мед. Ун-ті» АҚ. - ; Мед. Білімі мен ғыл. Иннов. Технол. Респ. Орт. Баспаға ұсынған. – Астана : ТОО «Дәме»,
	4. Лучихин, Л. А. Оториноларингология (с курсом видео – и медиалекций) : учеб. Пособие / Л. А. Лучихин. – М. : Эксмо, 2008. – 320 +эл. Опт. Диск
	5. Пальчун, В. Т. Оториноларингология : окулык / В. Т. Пальчун, М. М. Магомедов, Л. А. Лучихин ; ; Каз. Тіліне ауд. С. П. Аринова, Н. С. Асылбеков, жауапты ред. С. П. Аринова. – 3-бас., қайта өңд. Және толықт. – М. : ГЭОТАР – Медиа, 2015. – 440 бет.
	6. Төлебаев, Р. Қ. Оториноларингология : оқу құралы / Р. Қ. Төлебаев, Б. К. Ерсаяханова, Б. З. Жусупов. – 2-ші бас. – Қарағанды : Medet Group, 2021 -210 б.
	7. Оториноларингология дәрістері : оқу құралы / Р. Қ. Төлебаев [және т.б.]. – 2-ші бас. – Қарағанды : Medet Group ЖШС, 2021. – 212 бет.
	8. Тулебаев, Р. К. Диагностика, профилактика и лечение синуситов в амбулаторных условиях : учебное пособие / Р. К. Тулебаев. – 2-е изд. – Караганда : Medet Group, 2021.
	9. Диагностика и лечение перфорации дна верхнечелюстной пазухи и его осложнения : метод. Пос. / Б. А. Бакиев [и др.]. – [б. м.], 2018. – 41 б.
Қосымша әдебиет	
	1. Төлебаев, Р. К. Мұрын қуысы және оның қосалқы қуыстарының аурулары:(диагностикасы, емі, алдын - алу шаралары): монография / Р. К. Төлебаев, Ж. Х. Хамзабаев, Т. М. Әженов ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; ҚММА. - Астана : Б. ж., 2007. - 95 бет с
	2. Тулебаев, Р. К. Диагностика, профилактика и лечение синуситов в амбулаторных условиях [Текст] : учебное пособие / Р. К. Тулебаев. - 2-е изд. - Караганда : Medet Group, 2021. - 206 бет
	3. Тулебаев, Р. К. Патология лор-органов при фосфорной интоксикации [Текст] : монография / Р. К. Тулебаев. - 2-е изд. - Караганда : Medet Group, 2021. - 110

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Оториноларингология, урология және травматология кафедрасы		
«Функциональдық эндоскопиялық риносинусохирургия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)		66/11 30бет 32

	4. Оториноларингология терминдерінің түсіндірме сөздігі [Мәтін] = Словарь оториноларингологических терминов : словарь / Р. Қ. Төлебаев [және т. б.]. - 2-ші бас. - Қарағанды : Medet Group, 2021. - 116 бет.
	5. Справочник по классификации лор-болезней [Текст] : учебное пособие / Р. К. Тулебаев [и др.]. - 2-е изд. - Караганда : ТОО "Medet Group", 2021. - 70 с
	6. Набиев А. К. Сравнительная оценка методов комбинированного лечения рака гортани III стадии : автореф. дис. на соиск. уч. степени канд. мед. наук / А. К. Набиев . - Уфа, 2008. - 22 с. -

13.	Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат	
	Р.4 Резиденттік ар-намыс кодексі.	
	Тәртіп саясаты (оқу процесінде дәрігер-ординаторға кафедраның жалпы талаптары, жұмыс бөлімдерін орындамағаны үшін жазалар, емтиханға жіберу критерийлері, кафедраның өз бетінше оқуды ұйымдастыру мүмкіндіктері, ғылыми қызметпен айналысу мүмкіндігі және т.б.) • сабаққа кешікпеу; • дәлелді себептермен, мысалы, науқастанған жағдайда сабақты босатпау, босатылған сабақтарды өтеуге рұқсат беру; • жіберілген сабақтар оқытушы белгілеген белгілі бір уақытта толтырылуы тиіс; • оқу процесіне белсенді қатысу; • практикалық сабақтардың барлық тапсырмалары талаптарға сәйкес орындалуы керек; • РӨЖ бойынша тапсырмаларды жеткілікті деңгейде орындау және оларды уақытында тапсыру; • барлық кезеңдік бақылаулардан өтпеген Резиденттар емтиханға жіберілмейді; • Резиденттарға тек ақ халат пен кепка киіп жаттығуға рұқсат етілген. • резиденттердің денсаулығы туралы анықтамасы болған жағдайда қатысуға рұқсат етіледі ; • Медициналық форманы (халаттар, маскалар, калпақ, алынбалы аяқ киім) қатаң сақтау; • Ауруханада жеке гигиена мен қауіпсіздік ережелерін міндетті түрде сақтау; • Ішкі тәртіп ережелерін сақтау: науқастарды, аурухана қызметкерлерін және бөлім қызметкерлерін өзара сыйлау; Айыппұлдар : • Дәлелді себепсіз 3 сабақты босатқан резидентке резидентураға хаттама беріледі. • Босатылған сабақтар ауруханадағы кезекшілікпен, әдебиеттерге шолу және рефератпен өтеледі. • Қорытынды бақылау: емтихан 2 кезеңде жүзеге асырылады: тестілеу/әңгімелесу және тәжірибелік әдістерді бағалау. • пән бағдарламасын толық меңгерген және шекті рейтингке қол жеткізген резиденттер жіберіледі. рейтингін есептеу : Резиденттердің білімін бағалау баллдық-рейтингтік әріптік жүйе арқылы жүзеге асырылады, оған сәйкес 60% ағымдағы бақылау, 40% қорытынды бақылау. Пәннің қорытынды бағасы ағымдағы бақылаудың орташа бағасы, аралық бақылаудың орташа бағасы және қорытынды бақылау бағасы негізінде автоматты түрде есептеледі: $Қорытынды\ балл\ (100\%) = Қабылдау\ рейтингі\ (60\%) + Қорытынды\ бақылау\ (40\%).$ $Төзімділік\ рейтингі\ (60\%) = Шетелдік\ бақылаулардың\ орташа\ рейтингі\ (20\%) + Ағымдағы\ бақылаулардың\ орташа\ рейтингі\ (40\%).$ $Бақылау\ кезеңінің\ орташа\ Бағалауы = Бақылау\ кезеңін\ бақылау\ 1 + Бақылау\ кезеңін\ бақылау\ 2/2$ $Ағымдық\ бақылаудың\ орташа\ рейтингі = ОН\ бойынша\ орташа\ рейтингті\ ескере\ отырып,\ ағымдағы\ рейтингтер\ қосындысының\ орташа\ арифметикалық\ мәні.$ $Қорытынды\ балл\ (100\%) = RK_{ср} \times 0,2 + TK_{ср} \times 0,4 + IR \times 0,4$ $RK_{ср}$ – шетелдік бақылаулардың орташа бағасы; $TK_{ср}$ – ағымдағы бақылаудың орташа бағасы; IR – қорытынды бақылауды бағалау Оқу бағдарламасын аяқтаған және жеке оқу жоспарын аяқтаған резидент Қорытынды аттестацияға жіберіледі. Қорытынды бағалаудың мақсаты – резидентура бағдарламасын аяқтаған кезде қол	

жеткізілген оқу нәтижелері мен құзыреттіліктерді бағалау.

Қорытынды аттестаттау оқудың соңғы нәтижелеріне сәйкес жүргізіледі және екі кезенді қамтиды:

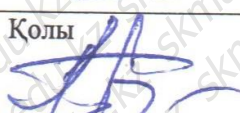
- **Білімді бағалау (компьютерлік тестілеу);**
- **Бағалау (практикалық дағдыларды қабылдау (науқастың төсегінде))**

Қорытынды аттестацияның мақсаты – резидентураның білім беру бағдарламасын аяқтаған кезде бітірушілердің кәсіби дайындығын бағалау. Бағдарлама бойынша білім мен дағдыларды бағалаудың оң нәтижелерін алған жағдайда резидентке резидентураны бітіргені туралы анықтама беріледі. Сондай-ақ, бұл деректер маман сертификатын беруге негіз болып табылады.

және сауданы бағалау ережелері :

- Оқытушы емтиханда немесе тесттік бақылауда алған бағаларына көңілі толмаса;
- Тәлімгерлер мен резиденттер арасында кейбір мәселелер бойынша келіспеушілік болса (тест және билеттер);
- Емтихан жұмыстары немесе тест сұрақтары қате немесе қате жазылса және тақырыпқа сәйкес келмесе.
- Қорытынды бақылау нәтижесімен келіспеген білім алушы емтихан нәтижелері шығарылғаннан кейін келесі жұмыс күні сағат 13:00-ден кешіктірмей апелляциялық шағым береді.
- Апелляциялық комиссия өтінішті бір жыл ішінде қарап шығып, бағаны қайта қарау немесе алынған бастапқы бағаны сақтау туралы тиісті шешім қабылдауы керек.
- Апелляциялық комиссияның шешімі резиденттің жұмысын қайта қарау негізінде қабылданады.
- Апелляциялық комиссияның шешімі резиденттің өтінішінде көрсетіледі , оның негізінде емтихан парағы жасалады.
- Апелляциялық комиссияның шешімі емтихан парағымен бірге жазбаша нысанда тіркеуші кеңсесіне жіберіледі.

14 . Келісу, бекіту және қайта қарау

Кітапхана – ақпараттық орталығымен келісілген күні	Хаттама № <u>7</u> <u>25.06.25</u>	КАО жетекшісі Дарбичева Р.И.	Қолы 
Хирургия бағыты бойынша Резидентураның АҚ отырысында мақұлданған күні	Хаттама № <u>1</u>	ББ АҚ төрағасы, м.ғ.д., профессор Абдурахманов Б.А.	Қолы 
Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № <u>1</u>	Кафедра меңгерушісі, м.ғ.к., доц.м.а. Калдыгозова Г.Е.	Қолы 

