

<p>ОҢТҮСТИК QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хиругиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11 16 беттін 1 беті</p>
--	---	---------------------------------------

## Кафедра «Хиругиялық және ортопедиялық стоматология»

### «Жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттары»

**пәннің жұмыс оқу бағдарламасы**

**Білім беру бағдарламасы -6В10103 «стоматология»**

<b>1. Пән туралы жалпы мағлұмат</b>			
<b>1.1</b>	Пән коды: ZhBAKAZh 4301	<b>1.6</b>	Оқу жылы: 2023-2024
<b>1.2</b>	Пәннің атауы: Жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттары	<b>1.7</b>	Курс: 4
<b>1.3</b>	Реквизитке дейінгі: Ауыз қуысы хиругиясы 2	<b>1.8</b>	Семестр: 7
<b>1.4</b>	Реквизиттен кейінгі: Нейростоматология	<b>1.9</b>	<b>Кредит саны (ECTS): 5 /150</b>
<b>1.5</b>	Цикл: КП	<b>1.10</b>	<b>Компонент: ЖООК</b>
<b>2.</b>	<b>Пәннің сипаттамасы</b>		
Одонтогендік қабыну процесстері: периостит, остеомиелит, альвеолит, флегмона, абсцесс зерттейді. Жоғарғы және төменгі жақ жарақаты, мұрынның сынуы, емдеу және шинирлеу. Жақ-бет аймағында жарақаттанған зардал шеккендерге көмек көрсету. Жақ сынықтарының асқынуы, олардың алдын алу және емдеу. Жақ сынығы кезінде еңбекке уақытша жарамсыздық сараптамасы			
<b>3.</b>	<b>Жиынтық бағалау нысаны</b>		
<b>3.1</b>	Тестілеу	<b>3.5</b>	Курстық
<b>3.2</b>	Жазбаша✓	<b>3.6</b>	Эссе
<b>3.3</b>	Ауызша	<b>3.7</b>	Жоба
<b>3.4</b>	ОҚКЕ/ ОҚТЕ немесе тәжірибелік дағдыларды қабылдау✓	<b>3.8</b>	Баска (көрсету)
<b>4.</b>	<b>Пәннің мақсаты</b>		
Жақ-бет аймағының жарақаттары мен қабыну процесстері бар науқастарды зерттеуде, емдеуде, алдын алуша теориялық білім мен дағдыларды қалыптастыру; жақ жарақаттары кезінде алғашқы медициналық, білікті және мамандандырылған көмек көрсетуде.			
<b>5.</b>	<b>Оқытудың соңғы нәтижелері (ОН пәннің)</b>		
<b>1ОН</b>	Хиругиялық стоматология бөлімшесінің (кабинетінің) құрылымын біледі. Жақ-бет хиругиясында қолданылатын құралдармен таныс. Құралдарды өндөу және заарсыздандыру принциптерін біледі.		
<b>2ОН</b>	Хиругиялық стоматологиялық науқасты тексеруде Дағдылар мен клиникалық білімді көрсетеді, қосымша зерттеу әдістерінің деректерін пайдаланады, жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттарын жіктейді.		
<b>3ОН</b>	Жеке ерекшеліктерін ескере отырып, барлық жас топтарындағы пациенттерде одонтогенді қабыну аурулары мен жарақаттарды емдеу және алдын алу білімі мен дағдыларын қолданады.		
<b>4ОН</b>	Науқастардың барлық жас санаттарына жіті және созылмалы одонтогенді қабыну процесстері, жақ-бет аймағының созылмалы ауруларының өршүі кезінде шұғыл білікті медициналық көмек көрсетуде көзінде команда жұмыс істеу білімі мен дағдыларын көрсетеді.		
<b>5ОН</b>	Тигерштедт шинасы арқылы сүйек сынықтарын иммобилизациялау дағдыларын және Айви әдісін қолданады.		
<b>5.1</b>	<b>Пәннің ОН</b>	<b>Пәнді оқыту нәтижелерімен байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері</b>	
<b>ОН 1,ОН2</b>		<b>2ОН. Жүкті әйелдерде стоматологиялық аурулардың ерекшеліктерін білуді көрсетеді.</b>	

<p>ОҢТҮСТИК QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11 16 беттің 2 беті</p>
---	---	---------------------------------------

	<b>ОН4,ОН5</b>	<b>3 ОН</b> Шұғыл медициналық, реанимациялық көмекті барлық жас тобындағы науқастарға да көрсетеді
	<b>ОН3</b>	<b>4 ОН.</b> Кез- келген жастағы науқастардың негізгі стоматологиялық ауруларын емдеуді және алдын-алуды қамтамасыз етеді.
	<b>ОН3,ОН4</b>	<b>5 ОН</b> Медициналық этика және деонтология принциптерін сақтайды, әріптестерімен, медбикелермен және кіші персоналмен, пациенттермен және олардың туыстарымен үш тілде қарым-қатынаста дәрігерлік қызметтің этикалық-деонтологиялық аспекттерін және әртүрлі жастағы пациенттер үшін психологиялық-педагогикалық наным әдістерін іске асыруға дайын.
	<b>ОН2</b>	<b>6 ОН</b> Стоматологиялық қызметті диагностикалау, емдеу және ұйымдастыруда сандық технологияларды қолданады.

## 6. Пән туралы толық аппарат

**6.1** Өттөтін орны (гимарат, аудитория):Оңтүстік Қазақстан медициналық академиясы, "Хирургиялық және ортопедиялық стоматологиясы "кафедрасы. Әл-Фараби алаңы, № 2 корпус, I-қабат.  
Электр онды почта: [Stom\\_2018@inbox.ru](mailto:Stom_2018@inbox.ru)

	Ат саны	Дәріс	Тәжір. сабак	Зерт. сабак	БОЖ	БОӘЖ
	15	35		-	70	30

## 7. Оқытушылар туралы мәлімет:

№	Аты-жөні	Дәрежесі мен лауазымы	Электронды почтасы	Ғылыми қызығушылықтары	Жетістік-тері
1.	Ширынбек И.	PhD, доктор, ассистент	<a href="mailto:shirynbek@mail.ru">shirynbek@mail.ru</a>		
2.	Касимов Н.И.	ассистент	<a href="mailto:stom_2018@inbox.ru">stom_2018@inbox.ru</a>		
3.	Аргинбекова А.А.	ассистент	<a href="mailto:dc.arginbekova@mail.ru">dc.arginbekova@mail.ru</a>		
4.	Шамаханова З.И	ассистент	<a href="mailto:stom_2018@inbox.ru">stom_2018@inbox.ru</a>		
5.	Бариева М.К.	ассистент	<a href="mailto:stom_2018@inbox.ru">stom_2018@inbox.ru</a>		
6.	Туребеков Е.М	ассистент	<a href="mailto:stom_2018@inbox.ru">stom_2018@inbox.ru</a>		

## 8.Тақырыптық жоспар

Апта	Тақырып атаяу	Пәннің қысқаша мазмұны	Пән-Нің ОН	сағат саны	Оқыту технологияның ың формасы / әдістері	Бағалау әдістері/формалары
1	Дәріс. Хирургиялық стоматология пәні және мазмұны. Хирургиялық стоматологиялық көмекті ұйымдастыру. Отандық жақ-бет хирургиясының даму тарихы. Жақ-бет хирургиясының деонтология және медициналық этика принциптері. Хирургиялық тәжірибеде пациентті тексеріп қараша принциптері. Стоматологиядағы заманауи цифрлық диагностикалық технологиялар.	Қазақстан Республикасында жақ-бет хирургиясының даму тарихы. Жақ-бет хирургиясының деонтология және медициналық этика принциптері. Хирургиялық тәжірибеде пациентті тексеріп қараша принциптері. Стоматологиядағы заманауи цифрлық диагностикалық технологиялар.	ОН1	2	Шолу	Кепі байланыс (блиц-саяулама)



<p>OÝTÚSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11 16 беттін 4 беті</p>
---	---	---------------------------------------

	Периодонтит. Жедел серозды периостит. Жедел ірінді периостит. Созылмалы периостит.				
3	<b>Дәріс.</b> Жақ-бет аймағының фурункулдары мен карбункулдары. Абсцесс.	Жақ-бет аймағының фурункулдары мен карбункулдары этиологиясы. Патогенезі. Дифференциалды диагностикасы . Оңалту шаралары	ОН2 ОН3	2	Шолу Кері байланыс (блиц-сауланама)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ-бет аймағының фурункулдары мен карбункулдары. Абсцесс. Мұляждарда іріндіктерді ашу	Жақ-бет аймағының фурункулы мен карбункулы этиологиясы. Қабыну ошақтарының шекарасы. Диагностика және емдеу принциптері.	ОН2 ОН3	3	Тақырыбы тиң негізгі сұрақтарын және тәжірибелік жұмыстарды орындау, шағын топтарда жұмыс жасау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Жақ-бет аймағының фурункулдары мен карбункулдары. Абсцесс.	Жақ-бет аймағының ірінді-ісікті аурулардың шығу себептері.Патогенезі. . Қабыну ошақтарының шекарасы Ирінді ошқтан ірінді шығару үшін тілу, дренаждау	ОН2 ОН3	2 /4	Эссе Чек-парап
4	<b>Дәріс.</b> Одонтогенді гайморит. Жақ-бет синусының перфорациясы және жыланкөздері. Диагностика және емдеу принциптері.	- этиологиясы - патогенез - одонтогенді синуситтер ағымының ерекшеліктері - дифференциалды диагностика - асқынудар	ОН1 ОН2	1	Шолу Кері байланыс (блиц-сауланама)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Одонтогенді гайморит. Жақ-бет синусының перфорациясы және жыланкөздері. Диагностика және емдеу принциптері. Рентген суреттүрін оку және талдау.	- этиологиясы - патогенез - одонтогенді синуситтер ағымының ерекшеліктері - дифференциалды диагностика - асқынудар	ОН2 ОН3	3	Тест тапсырмалары мен жағдаяттық есептерді шешу Тесттік тапсырмаларды орындалуын бағалау, жағдаяттық есептерді шешуін бағалау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Одонтогенді гайморит. Жақ-бет синусының перфорациясы және жыланкөздері.	- этиологиясы - патогенез - одонтогенді синуситтер ағымының ерекшеліктері - дифференциалды диагностика - асқынудар	ОН2 ОН3	3/5	Эссе Чек-парап

<p>ОҢТҮСТИК QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11 16 беттін 5 беті</p>
---	---	---------------------------------------

	Диагностика және емдеу принциптері.					
5	<b>Дәріс.</b> Тақырып Жақ-бет аймағының абсцесстері мен флегмоналары. Жіктелуі. Диагностика және емдеу принциптері.	- этиологиясы - патогенез - одонтогендік микрофлораның ерекшеліктері - клетчаткалы (талшықты) кеңістіктің шекаралары -- ірінді экссудаттың таралу жолдары - абсцесс және флегмона белгілері - жақ-бет аймағының ірінді-қабыну процестері бар науқастарды тексеру әдістері	<b>ОН2</b> <b>ОН3</b>	<b>1</b>	Шолу	Көрі байланыс (блиц-сауланама)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ-бет аймағының абсцесстері мен флегмоналары. Жіктелуі. Диагностика және емдеу принциптері. Ирінді-қабынбалы экссудатты дренирлеу.	- этиологиясы - патогенез - одонтогендік микрофлораның ерекшеліктері - клетчаткалы (талшықты) кеңістіктің шекаралары -- ірінді экссудаттың таралу жолдары - абсцесс және флегмона белгілері - жақ-бет аймағының ірінді-қабыну процестері бар науқастарды тексеру әдістері	<b>ОН2</b> <b>ОН3</b>	<b>3</b>	Тақырыбының негізгі сұрақтарын және тәжірибелік жұмыстарды орындау, шағын топтарда жұмыс жасау	ауызша сұрау, тәжірибелік жұмыстарды орындауын бағалау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Жақ-бет аймағының абсцесстері мен флегмоналары. Жіктелуі. Диагностика және емдеу принциптері.	- этиологиясы - патогенез - одонтогендік микрофлораның ерекшеліктері - клетчаткалы (талшықты) кеңістіктің шекаралары -- ірінді экссудаттың таралу жолдары - абсцесс және флегмона белгілері - жақ-бет аймағының ірінді-қабыну процестері бар науқастарды тексеру әдістері	<b>ОН2</b> <b>ОН3</b> <b>ОН4</b>	<b>2/4</b>	Эссе	Чек-парап
6	<b>Дәріс.</b> Жедел одонтогенді остеомиелит. Жақтардың созылмалы одонтогенді остеомиелиті. Диагностика және емдеу принциптері.	- этиологиясы - патогенез - диагностика әдістері	<b>ОН2</b> <b>ОН3</b> <b>ОН4</b>	<b>1</b>	Шолу	Көрі байланыс (блиц-сауланама)

	<p><b>Тәжірибелік сабак.</b> Жедел одонтогенді остеомиелит. Жақтардың созылмалы одонтогенді остеомиелиті. Диагностика және емдеу принциптері. Биоматериалдарда остеоперфорация әдістерін орындау.</p> <p><b>БОӘЖ/БӘЖ</b> <b>Аралық бақылау №1</b></p>	<p>Анамнез жинау. Диагностикалау. Патогенезі. Емдеу шаралары.</p>	<p><b>ОН2</b> <b>ОН3</b> <b>ОН4</b></p>	<p><b>3</b></p>	<p>Тест тапсырмалары мен жағдаяттық есептерді шешу</p>	<p>Тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау, жағдаяттық есептерді шешуін бағалау</p>
7	<p><b>Дәріс.</b> Жақ бет аймағының жұмсақ тіндерінің жарақаттары.</p> <p><b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ бет аймағының жұмсақ тіндерінің жарақаттары. Жақ-бет аймағы жарақаттарымен түскен науқастарға көмек көрсету ерекшеліктері.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- этиологиясы</li> <li>- патогенез</li> <li>- дифференциалды диагностика</li> <li>- жақ-бет аймағындағы жарақаттардың ағымы ерекшеліктері</li> </ul>	<p><b>ОН1</b> <b>ОН2</b> <b>ОН3</b></p>	<p><b>3/5</b></p>	<p>тест</p>	<p>тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау</p>
8	<p><b>Дәріс.</b> Төменгі жақ сүйектерінің сынуы.</p> <p><b>Тәжірибелік сабак.</b> Төменгі жақ сүйектерінің сынуы. Мұляждарда</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- төменгі жақ анатомиясы</li> <li>- шайнау бұлшық еттерін беку орындары</li> <li>- төменгі жақ сынықтарының жіктелуі</li> <li>- сынықтар желісін оқшаулау</li> <li>- төменгі жақтың сыну механизмдері</li> </ul>	<p><b>ОН2</b></p>	<p><b>3</b></p>	<p>Шолу</p>	<p>Тақырыбының негізгі сұраптарын және тәжірибелік жұмыстарды орындауда, шағын топтарда жұмыс жасау</p>
	<p><b>Дәріс.</b> Төменгі жақ сүйектерінің сынуы.</p> <p><b>Тәжірибелік сабак.</b> Төменгі жақ сүйектерінің сынуы. Мұляждарда</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- жақ сүйектерінің сынықтарын иммобилизациялау әдістері</li> <li>- Тигерштедт шинасы</li> <li>- Айви әдісі бойынша иммобилизация</li> </ul>	<p><b>ОН2</b></p>	<p><b>1</b></p>	<p>Шолу</p>	<p>Көрі байланыс (блиц-саялнама)</p>

	Тигештедт шиналарын орнату.	- төменгі жақтың сынуы кезіндегі ауыз қуысының гигиенасы - төменгі жақ сүйегі сынған науқастарды күту және тамақтандыру ерекшеліктері			ық есептерді шешу	жағдаятты қ есептерді шешуін бағалау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Төменгі жақ сүйектерінің сынуы. Жақ-бет аймағының жарақатымен зардал шеккендерге көмек көрсету ерекшеліктері .	- төменгі жақ анатомиясы - шайнау бұлшық еттерін бекіту орындары - төменгі жақ сынықтарының жіктелуі - сынықтар желісін оқшаулау - төменгі жақтың сыну механизмі.жақ-бет аймағының жарақатымен зардал шеккендерге көмек көрсету ерекшеліктері .низмдері	<b>ОН2 ОН</b>	<b>3/5</b>	Эссе	Чек-парақ
<b>9</b>	<b>Дәріс.</b> Жақ бет аймағындағы оқтан болған жарақаттар.	-атыс жарақаттарының жіктелуі - зақымдаушы әрекеттердің әсер ету механизмі	<b>ОН2 ОН1 ОН4</b>	<b>1</b>	Шолу	Кері байланыс (блиц-саулана)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ бет аймағындағы оқтан болған жарақаттар..	-атыс жарақаттарының жіктелуі - зақымдаушы әрекеттердің әсер ету механизмі	<b>ОН2 ОН1 ОН4</b>	<b>3</b>	Тақырыбын және тәжірибелік жұмыстарды орындаудың бағалау	ауызша сұрау, тәжірибелік жұмыстарды орындаудың бағалау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Жақ-бет аймағының атыс жарақаттары.	-атыс жарақаттарының жіктелуі - зақымдайтын әсер ету механизмі	<b>ОН2 ОН1 ОН4</b>	<b>2 / 4</b>	Эссе	Чек-парақ
<b>10</b>	<b>Дәріс.</b> Аралас жарақаттар (зақымданулар).	- аралас радиациялық зақымданулар (КМЖ) - аралас химиялық зақымданулар (КХП) - аралас термомеханикалық зақымданулар (КТМП)	<b>ОН2 ОН3</b>	<b>1</b>	Шолу	Кері байланыс (блиц-саулана)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Аралас жарақаттар (зақымданулар).	- аралас радиациялық зақымданулар (КМЖ) - аралас химиялық зақымданулар (КХП) - аралас термомеханикалық зақымданулар (КТМП)	<b>ОН2 ОН3</b>	<b>3</b>	Тест тапсырма лары мен жағдаяттық есептерді шешу	Тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау, жағдаяттық есептерді шешуін бағалау

	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Аралас жарақаттар.	-аралас радиациялық зақымданулар (КМЖ) - аралас химиялық зақымданулар (КХП) -аралас термомеханикалық зақымданулар (КТМП)	<b>ОН2</b>	<b>3/5</b>	Эссе.	Чек-парап
11	<b>Дәріс.</b> Жақ-бет аймағында күйіктен болған жарақаттар.	- беттің күйіп қалуы себепті зақымдану тереңдігі бойынша жіктелуі. - бастың, беттің, мойынның күйіктерінің клиникалық ағымының ерекшеліктері. - күйік ауруының кезеңдері. - күйік аймағын анықтаудың негізгі әдістері. - бет, бас, мойын күйіктерін емдеу ерекшеліктері.	<b>ОН2</b>	<b>1</b>	Шолу	Кері байланыс (блиц-саулнама)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ-бет аймағында күйіктен болған жарақаттар.	- беттің күйіп себепті зақымдану тереңдігі бойынша жіктелуі. - бастың, беттің, мойынның күйіктерінің клиникалық ағымының ерекшеліктері. - күйік ауруының кезеңдері. - күйік аймағын анықтаудың негізгі әдістері. - бет, бас, мойын күйіктерін емдеу ерекшеліктері.	<b>ОН3 ОН2</b>	<b>3</b>	Тақырыбын жөндеуде жаңы тапшыларды орындауда, шағын топтарда жұмыс жасау	ауызша сұрау, тәжірибелік жұмыстарды орындауда бағалау
	<b>БОӨЖ/БӨЖ</b> Жақ-бет аймағында күйіктен болған жарақаттар.	- беттің күйіп қалуы себепті зақымдану тереңдігі бойынша жіктелуі. - бастың, беттің, мойынның күйіктерінің клиникалық ағымының ерекшеліктері. - күйік ауруының кезеңдері. - күйік аймағын анықтаудың негізгі әдістері. - бет, бас, мойын күйіктерін емдеу ерекшеліктері.	<b>ОН2 ОН3</b>	<b>2/5</b>	Эссе.	Чек-парап
12	<b>Дәріс.</b> Жақ-бет аймағында үсуден болған жарақаттар.	-жіктелуі -патогенезі -емдеу	<b>ОН3 ОН2</b>	<b>1</b>	Шолу	Кері байланыс (блиц-саулнама)
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> Жақ-бет аймағында үсуден болған жарақаттар. Муляждарда үсуден болған жарақаттарды тану әдістерімен машықтану.	-жіктелуі -патогенезі -емдеу	<b>ОН3 ОН2</b>	<b>2</b>	Тесттік тапсырмалары мен жағдаяттық есептерді шешу	Тесттік тапсырмалары мен жағдаяттық есептерді шешуін бағалау

<b>БОӨЖ/БӨЖ</b>	<b>№2Аралық бақылау</b>		<b>ОН3 ОН2 ОН4 ОН5</b>	<b>3/5</b>	тест	тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау
-----------------	-------------------------	--	------------------------------------	------------	------	---

**Аралық сыйнақты өткізу және дайындалу**

**15**

**9. Оқыту әдістері және бақылау түрлері**

9.1	Дәріс	Шолу, кері байланыс (блиц-сауалнама)
9.2	Тәжірибелік сабак	Тақырыпты талқылау, жағдаяттық есеп шығару, тәжірибелік жұмыс жасау, шағын топтарда жұмыс жасау тестілеу. Ауызша сұрау, тәжірибелік жұмыстарды орындаудың бағалау, тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау, жағдаяттық есептерді шешуін бағалау.
9.3	БӨЖ/БОӨЖ	Эссе, Чек-парап
9.4	Аралық бақылау	Тест, тесттік тапсырмалардың орындалуын бағалау

**10.1 Пәннің оқыту нәтижелерінің бағалау критерийлері**

№	Оқыту нәтижелерінің атауы	Қанағаттанарлық қызыз	Қанағаттанарлық	Жаксы	Өте жаксы
<b>ОН1</b>	Хирургиялық стоматология бөлімшесінің (кабинетінің) құрылымын біледі. Жақ-бет хирургиясында колданылатын құралдармен таныс. Құралдарды өндөу және заарсыздандыру принциптерін біледі.	1.Хирургиялық стоматология бөлімшесінің (кабинетінің) құрылымын білмейді. 2.Жақ-бет хирургиясында колданылатын құралдармен таныс емес. 3.Құралдарды өндөу және стерильдеу принциптерін білмейді.	1.Хирургиялық стоматология бөлімшесінің (кабинетінің) құрылымында шатасады. 2.Жақ-бет хирургиясында қолданылатын құралдарында сенімсіз. 3.Құралдарды өндөу және стерильдеу принциптері туралы білімі әлсіз.	1.Хирургиялық стоматология бөлімінің құрылымын біледі. 2.Жақ-бет хирургиясында қолданылатын құралдарды біледі. 3. Оқытушының көмегімен құралдарды өндөу және заарсыздандыру принциптерін сипаттайды.	1.Хирургиялық стоматология бөлімшесінің құрылымында сенімді бағдарланған. 2..Жақ-бет хирургиясында қолданылатын құралдардың атаулары мен қолданылуына сенімді бағдарланған. 3.Құралдарды өндөу және заарсыздандыру принциптерін накты сипаттайды.
<b>ОН2</b>	Хирургиялық стоматологиялық наукасты тексеруде Дағылар мен клиникалық білімді көрсетеді, қосымша зерттеу әдістерінің деректерін пайдаланады, жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттарын жіктейді.	1.Хирургиялық стоматологиялық наукасты тексеруде әдістерін білмейді. 2. Қосымша зерттеу әдістерінің деректерін пайдаланады. 3.Жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттарын жіктемейді.	1.Хирургиялық стоматологиялық наукасты тексеруде негізгі және клиникалық білімді көрсету қыныңа согады. 2.Қосымша қате зерттеу әдістерінің деректерін пайдаланады 3.Қабыну аурулары мен жақ-бет аймағының жарақаттарын жіктеу қыны.	1.Хирургиялық стоматологиялық наукасты тексеруде негізгі және клиникалық білімді көрсетеді. 2.Оқытушының көмегімен қосымша зерттеу әдістерінің деректерін пайдаланады. 3.Жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттарын жіктейді.	1.Хирургиялық стоматологиялық наукасты тексеруде негізгі және клиникалық білімді сенімді түрде көрсетеді. 2.3. қосымша зерттеу әдістерінің деректерін сенімді пайдаланады.Жақ-бет аймағының қабыну аурулары мен жарақаттарын еркін жіктейді.
<b>ОН3</b>	Жеке ерекшеліктерін	1.Бақыланатын тазалау әдістерін	1.Бақыланатын тазалау әдістерін	1.Бақыланатын тазалау әдістерін	1.Бақыланатын тазалау сенімді

	ескере отырып, барлық жас топтарындағы пациенттерде одонтогенді қабыну аурулары мен жарақаттарды емдеу және алдын алу білімі мен дағдыларын қолданады.	білмейді, жеке гигиена құралдарын тағайындей алмайды. 2.Ауыз күйсін тазартуға бағдарланбайды. 3.Оңалту іс-шараларын тағайындауга бағдарланбайды.	қолданады, көптеген қателіктеп бар жеке гигиена құралдарының мақсаттарын анықтайды. 2.Ауыз күйсін тазартуды жоспарлауда қындықтар бар. 3.Оңалту іс-шараларын тағайындауда нашар бағдарланған. Жеке ерекшеліктерді ескермейді.	қолданады, оқытушының көмегімен жеке гигиена құралдарының мақсаттарын анықтайды. 2.Ауыз күйсін тазартуға бағытталған. 3. Жеке ерекшеліктерін ескере отырып, оңалту шараларын тағайындауға сенімді түрде бағытталған..
ОН4	Науқастардың барлық жас санаттарына жіті және созылмалы одонтогенді қабыну процестері, жақ-бет аймағының созылмалы ауруларының ершүі кезінде шұғыл білікті медициналық көмек көрсету кезінде командада жұмыс істеу білімі мен дағдыларын көрсетеді.	1.Зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін таңдай алмайды. Диагноз қойған жоқ. 2.Іс-шаралардың реттілігін білмейді. 3. Бактерияга қарсы және дезинтоксикациял ық емдеуді тағайындаған жоқ 4. Командада жұмыс істей алмайды	1. Қателіктемен және мұғалімнің көмегімен диагноз қойылды. 2. Ірінді ошакты ашу және дренаждау кезеңдерін дұрыс ретпен жүргізді, ол өзі түзеткен кішігірім қателіктерден басталды. 3.Антибактериалды және детоксикациялық емдеуді тағайындады. 4. Командада жұмыс істеу киындыққа соғады.	1.Мұғалімнің көмегімен диагноз қойды. 2. Ірінді ошакты ашу және дренаждау кезеңдерін дұрыс ретпен жүргізді, ол өзі түзеткен кішігірім қателіктерден басталды. 3.Тиісті бактерияга қарсы және детоксикациялық емдеуді тағайындады. 4. Командада жұмыс істей алады, көшбасшының касиеттерін көрсетеді. Жаупкершілікті өз мойнына алуға дайын.
ОН5	Тигерштедт шинасы арқылы сүйек сынықтарын иммобилизациял ау дағдыларын және Айви әдісін қолданады.	1. Тигерштедт шинасын қажетті деңгейде тіс катарына бекіту дағдыларын көрсетпейді. 2. Айви әдісі бойынша сүйек сынықтарын иммобилизацияла у алгоритмін білмейді.	1.Мұғалімнің көмегімен Тигерштедт шинасын қажетті деңгейде тіс катарына бекіту, қолдану, бекіту киындыққа соғады. 2.Алгоритмде қателіктемен, адасып, мұғалімнің көмегімен Айви әдісі бойынша сүйек сынықтарын иммобилизациялады.	1.Мұғалімнің көмегімен Тигерштедт шинасын қажетті деңгейде бекітті. 2. Алгоритмді катаң сактай отырып, Айви әдісі бойынша сүйек сынықтарын сенімді иммобилизациялауды қамтамасыз етті.

## 10.2 Бағалау критерийлері

Әріптік жүйемен бағалау	Баллдардың сандық эквиваленті	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
-------------------------	-------------------------------	------------------	-------------------------------

A	4,0	95-100	өте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	Жақсы
B -	3,0	80-84	
C +	2,67	75-79	Канағаттанарлық
C -	2,33	70-74	
D+	2,0	65-69	Канағаттанарлық
D-	1,67	60-64	
Fx	1,33	55-59	Канағаттанарлықсыз
F	1,0	50-54	
	0,5	25-49	
	0	0-24	

**Эссеңі бағалау парагы****Студенттің ТАЖ** \_\_\_\_\_**Группасы** \_\_\_\_\_

№ п/п	Бағалау критерийлері	денгейі				
		Тама ша	Өте жақсы	Жақ сы	Түзетуді қажет етеді	Қабылдан байды
1.	Берілген тақырыпқа сәйкестігі	20	20	15	10	0
2	Нақты материалға сүйене отырып, өзінің көзқарасын көрсетті және дәлелдеді	20	15	15	10	0
3	Материалды қысқаша, анық жәнеайқын көрсетті	20	20	15	10	0
4	Схема элементтері арасындағы зара байланысты құра білу	20	15	15	10	0
5.	Академиялық жазу мәдениетін көрсетті	20	15	15	10	0
	<b>Барлығы</b>	<b>100</b>	<b>85</b>	<b>75</b>	<b>50</b>	<b>0</b>

**Студентті Ауызша /жазбаша/ сұрауды бағалау парагы****Студенттің ТАЖ** \_\_\_\_\_ **тобы** \_\_\_\_\_

№ п/п	Бағалау белгілері	денгейі				
		Тама ша	Өте жақс ы	Жақ сы	Түзетуді қажет етеді	Жауап жоқ
1.	Тақырыпты түсіну дengейі	20	17	15	10	0
2.	Логикалық ойлау жәненегізделген қорытынды шығару дengейі	20	17	15	10	0
3.	Айтылатын материалдың қойылған сұраққа сәйкестігі	10	8,5	7,5	5	0
4.	Жауапта барлық қажетті теориялық фактілердің болуы	20	17	15	10	0
5.	Жауапты дұрыс жинақталған мысалдар мен иллюстрациялау	10	8,5	7,5	5	0

<p>OÝTÚSTIK QAZAQSTAN  <b>MEDISINA</b>  <b>AKADEMIASY</b></p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN  <b>MEDICAL</b>  <b>ACADEMY</b></p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11  16 беттін 12 беті</p>
--	---	---

6.	Профессионалды терминологияны қолдана білу	10	8,5	7,5	5	0
7.	Жалпы сөйлеу/жазу мәдениетін көрсетті	10	8,5	7,5	5	0

<b>Бақылау формасы</b>	<b>Баға</b>	<b>Бағалау критерийлері</b>
Ауызша сұрау	<p>Өте жақсы  <b>A (4,0;95-100%)</b>  <b>A-(3,67;90-94%)</b></p> <p>Жақсы  <b>B+(3,33;85-89%)</b>  <b>B-(2,67; 75-79%)</b>  <b>C+(2,33;70-74%)</b></p> <p>Қанағаттанарлық  <b>C (2,0;65-69%)</b>  <b>C-(1,67;60-64%)</b>  <b>D+(1,33;55-59%)</b>  <b>D(1,0; 50-54%)</b></p> <p>Қанағаттанарлықсyz  <b>FX (0,5; 25-49%)</b>  <b>F (0; 0-24%)</b></p>	<p>Білім алушы жауап беру кезінде оқытылатын пәннің теорияларын, тұжырымдамаларын және бағыттарын басшылықта алғып, оларға сынни баға бере алса, сонымен қатар басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдалана отырып қателіксіз жауап берсе қойылады</p>
	<p>Жауап беру барысында білім алушы өрескел қателіктер жібермене болса, бірақ жауап беру кезінде жіберген сәйкессіздікті немесе аса маңызды емес қателіктерді өз күшімен түзете алғып, оқытушының көмегімен бағдарламалық материалды жүйелей алса қойылады</p>	
	<p>Жауап беру кезінде білім алушы түбекейлі қателіктер жіберсе, тек мұғалім көрсеткен оқу әдебиетімен шектеліп, материалды жүйелеуді орасан қыншылықпен орындаған болса қойылады</p>	
	<p>Жауап беру кезінде білім алушы өрескел қателер жіберсе, сабактың тақырыбы бойынша негізгі әдебиеттермен жұмыс істемеген болса, гистология мен физиология бойынша ғылыми терминологияны дұрыс қолдана алмаған жағдайда қойылады.</p>	

<b>Бақылау түрі</b>	<b>Баға</b>	<b>Бағалау критерийлері</b>
Тесттік тапсырмаларды орындау	<p>Өте жақсы  <b>A (4,0;95-100%)</b>  <b>A-(3,67;90-94%)</b></p> <p>Жақсы  <b>B+(3,33;85-89%)</b>  <b>B-(2,67; 75-79%)</b>  <b>C+(2,33;70-74%)</b></p> <p>Қанағаттанарлық  <b>C (2,0;65-69%)</b>  <b>C-(1,67;60-64%)</b>  <b>D+(1,33;55-59%)</b>  <b>D(1,0; 50-54%)</b></p> <p>Қанағаттанарлықсyz  <b>FX (0,5; 25-49%)</b>  <b>F (0; 0-24%)</b></p>	<p>90-100 % тест тапсырмаларын дұрыс орындаса</p>
	<p>75-89 % тест тапсырмаларын дұрыс орындаса</p>	
	<p>50-74% тест тапсырмаларын дұрыс орындаса</p>	
	<p>50% -дан төмен тест тапсырмаларын дұрыс орындаса</p>	

<b>Бақылау формасы</b>	<b>Баға</b>	<b>Бағалау критерийлері</b>
Жағдаяттық есептерді шешу	<p><b>Өте жақсы</b>  95-100 балл  90-94 балл</p>	<p>Білім алушы жағдаяттық есепті шешуде қателіктер жібермене, оқытылатын пәннің теорияларын, тұжырымдамаларын және бағыттарын басшылықта алды, пәнаралық байланысты пайдаланды. Ғылыми</p>

<p>ОҢТҮСТИК QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11 16 беттін 13 беті</p>
---	---	--

		терминологияны пайдаланды. Ол аурудың негізгі белгілерін анықтады, диагноздың критерийлері мен қосымша әдістерін дұрыс көрсетті, жағдаяттық есеп деректері мен қосымша зерттеу деректерін дұрыс түсіндірді.
	<b>Жақсы</b> 85-89 балл 80-84 балл 75-79 балл 70-74 балл	Білім алушы жағдаяттық есепті шешу барысында өреспек қателіктер жібермелі, бірақ кемшіліктермен принципиалды емес қателіктерге жол қойды және оларды өз күшімен түзете алды. мұғалімнің көмегімен жағдаяттық есептің мәліметтерін және қосымша зерттеу әдістерін жіктеуге, түсіндіруге қол жеткізді..
	<b>Қанағаттанарлық</b> 65-69 балл 60-64 балл 50-54 балл	Жағдаяттық есепті шешу барысында білім алушы түбебейлі қателіктер жіберді, тек мұғалім көрсеткен оку әдебиетімен шектелді, жағдаяттық есептің мәліметтерін және қосымша зерттеу әдістерін талдауда үлкен киындықтарға тап болды.
	<b>Қанағаттанарлықсыз</b> 0-49 балл	Білім алушы жағдаяттық есепті шешу барысында өреспек қателіктер жіберді, сабак тақырыбы бойынша негізгі әдебиеттерді пысықтамаган, ғылыми терминологияны пайдалана алмады. Жағдаяттық есепті мұғалімнің көмегімен шеше алмады.

Бақылау формасы	Баға	Бағалау критерийлері
Практикалық жұмысты орындау	Өте жақсы А (4,0;95-100%) А-(3,67;90-94%)	жұмыс орны манипуляцияларды орындауға дайындық үшін барлық талаптарға сәйкес жабдықталған; практикалық әрекеттер манипуляцияларды орында алгоритміне сәйкес ретімен орындалады; пациенттің және медициналық персоналдың қауіпсіздігіне койылатын барлық талаптар сәкталады; уақыт шегі сәкталады; жұмыс орны санитарлық-эпидемиялық режимнің талаптарына сәйкес тазаланады; барлық әрекеттер негізделген.
	Жақсы В+(3,33;85-89%) В-(2,67; 75-79%) С+(2,33;70-74%)	практикалық манипуляцияларды орындау үшін жұмыс орны толығымен дербес жабдықталмаған; практикалық іс-әрекеттер дәйекті, бірақ сенімсіз орындалады; емделушімен медициналық персоналдың қауіпсіздігіне койылатын барлық талаптар сәкталады; уақыт регламенті сәкталмайды; жұмыс орны санитарлық-эпидемиялық режимнің талаптарына сәйкес жиналады; барлық іс-әрекеттер оқытушының нақтылау сұраптарымен негізделеді;
	Қанағаттанарлық С (2,0;65-69%) С-(1,67;60-64%) Д+(1,33;55-59%) Д(1,0; 50-54%)	практикалық манипуляцияларды орындау үшін жұмыс орны жабдықталмаған; оларды орындау дәйектілігі бұзылған; іс-әрекеттер белгісіз, іс-әрекеттерді негіздеу үшін оқытушының жетекші және қосымша сұраптары мен түсініктемелері қажет; пациент пен медициналық персоналдың қауіпсіздігіне койылатын барлық талаптар сәкталады; жұмыс орны санитариялық-эпидемиялық режим талаптарына сәйкес тазартылады;

<p>ОҢТҮСТИК QAZAQSTAN  <b>MEDISINA</b>  <b>AKADEMIASY</b>  <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b></p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN  <b>MEDICAL</b>  <b>ACADEMY</b>  AO «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11  16 беттін 14 беті</p>
---	---	---

	<p><b>Канағаттанарлықызыз</b>  <b>FX (0,5; 25-49%)</b>  <b>F (0; 0-24%)</b></p>	<p>жұмыс орнын дайындауға тосқаудар орын алған, практикалық манипуляцияларды өз бетінше орындай алмау; пациенттің және медициналық персоналдың қауіпсіздігін бұзатын әрекеттер жасалады, санитариялық-епидемиялық режимнің, аппаратурамен, пайдаланылатын күрал-саймандармен және материалдармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасының талаптары бұзылады.</p>
--	---	---

<b>11.</b>	<b>Оқу ресурстары</b>
Әдебиет	

#### Негізгі:

- Челюстно-лицевая хирургия [Текст] : учебник / под ред. А.Ю. Дробышева, О.О. Янушевича. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2018.
- Сағындық Х.Л. Бет-жақсүйек аймагы және мойынның тіндерінің қабыну аурулары : оқу құралы / Х. Л. Сағындық , А. М. Суманова, С. К. Әлішер. - Караганды : Medet Group, 2021. - 424 с.
- Хирургическая стоматология : учебник / под ред. В.В. Афанасьева . - 3-е изд., перераб. . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2019.

#### Қосымша:

- Сағындық, Х. Л. Бейбіт кезеңде және соғыс жағдайында бет-жақсүйек аймагы жарақаттарға хирургиялық шұғыл көмек көрсетуді үйимдастыру [Мәтін] : оқу-әдістемелік құралы / Х. Л. Сағындық. - 2-ші бас. - Караганды : АҚНҮР, 2019. - 140 бет
- "Есім Ә.Ж. Балалардың бет-жақсүйек хирургиясы : баснұсқама / Ә. Ж. Есім, Г. Т. Ермуханова. - Алматы : АҚНҮР, 2018. - 286 с

Электронды деректер базалары		
№	Атауы	Сілтеме
1	Республикалық жоғары оқу орындары аралық электрондық кітапхана	<a href="http://rmebrk.kz/">http://rmebrk.kz/</a>
2	Консультант студента	<a href="http://www.studmedlib.ru/">http://www.studmedlib.ru/</a>
3	Открытый университет Казахстана	<a href="https://openu.kz/kz">https://openu.kz/kz</a>
4	«Зан» нормативтік-құқықтық актілер базасы	<a href="https://zan.kz/ru">https://zan.kz/ru</a>
5	«Параграф Медицина» ақпараттық жүйесі	<a href="https://online.zakon.kz/Medicine/">https://online.zakon.kz/Medicine/</a>
6	Научная электронная библиотека	<a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>
7	Ашық кітапхана	<a href="https://kitap.kz/">https:// kitap.kz/</a>
8	Thomson Reuters	<a href="http://www.webofknowledge.com">www.webofknowledge.com</a>
9	ScienceDirect	<a href="http://www.sciencedirect.com/">http://www.sciencedirect.com/</a>
10	«Aknurpress» сандық кітапхана	<a href="https://aknurpress.kz/login">https://aknurpress.kz/login</a>
11	Scopus	<a href="https://www.scopus.com/">https://www.scopus.com/</a>

12. Пәннің саясаты		
Пәнді менгеру үшін қойылатын талаптар:		
1. Себепсіз сабактан қалмау;		
2. Сабакқа кешікпеу;		
3. Сабакқа формамен келу;		
4. Тәжірибелік сабактарда белсенді болу;		
5. Сабакқа дайындалып келу;		
6. Білім алушының өзіндік жұмыстарын уақытылы кесте бойынша тапсыру;		
7. Сабак үстінде басқа іспен шұғылданбау;		
8. Сабырмен өзін-өзі ұстай білу, оқытушыларды және өзімен бірге оқытын жолдастарын сыйлау, мейірімді болу;		
9. Кафедраның мүліктеріне қамқорлық жасау.		
10. Білім алушылардың білімдерін аралық бақылау бір академиялық кезеңде екі реттен кем емес теориялық оқытуудың 7/14 апталарында жүргізіледі, аралық бақылау қорытындысы оқу үлгерім журналына және		

<p>OÝTÚSTIK QAZAQSTAN  <b>MEDISINA</b>  <b>AKADEMIASY</b></p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> <p>«Хирургиялық және ортопедиялық стоматология» кафедрасы</p> <p>Силлабус</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN  <b>MEDICAL</b>  <b>ACADEMY</b></p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>044-45/11  16 беттін 15 беті</p>
--	---	---

электронды журналға дәріске қатыспаганы үшін айып балын ескере отырып қойылады (дәріске қатыспаған жағдайда айып балы аралық бақылау бағасынан алынады). Дәрістің бір сабағына қатыспаған жағдайда 1,0 балл айып балы алынады. Себепсіз аралық бақылауга қатыспаған білім алушы пән бойынша емтихан тапсыруға жіберілмейді. Аралық бақылау қорытындысының мәліметі бақылау аптасының сонында деканатқа өткізіледі.

11. БӘЖ бағасы кестеге сәйкес сабак барысында оку үлгерім журналына және электронды журналға БӘЖ сабағына қатыспағаны үшін айып балы ескеріле отырып қойылады. БӘЖ-дің бір сабағына қатыспаған жағдайда айып балы 2,0 балды құрайды.

13.	<b>Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат</b>
	<p>Пән бойынша баға қою саясаты</p> <p>Білім алушының курс аяқталғаннан кейінгі қорытынды бағасы (ҚБ) рұқсат беру рейтингісінің (РБР) бағасы мен қорытынды бақылау бағасының (ҚББ) қосындысынан тұрады және балдық-рейтингтік әріптік жүйеге сәйкес қойылады.</p> <p style="text-align: center;">ҚБ = РБР + ҚББ</p> <p><b>Рұқсат беру рейтингісін бағалау (РБР)</b> 60 балға немесе 60% - га тең және мыналарды қамтиды: <b>ағымдағы бақылауды бағалау (АББ)</b> және <b>межелік бақылауды бағалау (МББ)</b>.</p> <p><b>Ағымдағы бақылауды бағалау (АББ)</b> практикалық сабактар мен БӘЖ сабактарының орташасын бағалауды білдіреді.</p> <p><b>Межелік бақылауды бағалау (МББ)</b> екі межелік бақылаудың (МББ) орташа бағасын білдіреді.</p> <p>Рұқсат беру рейтингісінің бағасы (60 балл) мына формула бойынша есептеледі::</p> <p style="text-align: center;">РБРорт * 0,2 + АББорт * 0,4</p> <p><b>Корытынды бақылау (ҚБ)</b> тестілеу нысанында өткізіледі және білім алушы 40 балл немесе жалпы бағанын 40% - ын ала алады.</p> <p>Тестілеу кезінде білім алушыға 50 сұрақ ұсынылады.</p> <p>Корытынды бақылауды есептеу мынадай түрде жүргізіледі: егер білім алушы 50 сұрақтың 45-іне дұрыс жауап берсе, бұл 90% құрайды.</p> <p style="text-align: center;">90 x 0,4 = 36 балл.</p> <p><b>Корытынды баға</b>, егер білім алушының жіберу рейтингісі бойынша (ЖР) =30 балл немесе 30% және одан жоғары, сондай-ақ қорытынды бақылау бойынша (ҚБ)=20 балл немесе 20% және одан жоғары оң бағалары болған жағдайда есептеледі.</p> <p><b>Корытынды баға (100 балл) = РБР орт* 0,2 + МББ орт* 0,4 + ҚБ* 0,4 бақылау түрлерінің бірі (МБ1, МБ2, Аборт) үшін қанағаттанарлықсыз баға алған білім алушы емтиханға жіберілмейді.</b></p> <p>Айыппұл балдары ағымдағы бақылаудың орташа бағасынан алынады</p>

14. Бекіту және қайта қаралу

Кафедрада бекітілген күні	Хаттама	Кафедра менгерушісі	Колы
« <u>06</u> » <u>06</u> <u>2023</u> г	№ <u>11</u>	Жұсупаров А.Б	
ББК мақұлданған күні	Хаттама	ББК төрағасы:	Колы
« <u>15</u> » <u>06</u> <u>2023</u> г	№ <u>11</u>	Хембәева Л. О.	