



КЕЛІСІЛДІ
«Денсаулық сақтау» бейіні бойынша
ОӘБ төрайымы
Рузденова Н.Б.
«19» желтоқсан 2024ж.

БЕКІТЕМІН
РҚБ «Ұлттық тәуелсіз емтихан
орталық» төрайымы
Жангереева Г.Т.
«20» желтоқсан 2024ж.

Түлектердің кәсіби дайындығын бағалау спецификациясы

Контингент:

Білім беру бағдарламасы:

Мамандығы:

Біліктілігі:

Мақсаты:

Бағалау формасы:

Түлектер

ТЖКБ

Ортопедиялық стоматология

Тіс технигі

ТЖКБ білім беру бағдарламаларының түлектерін оқытудың түпкілікті нәтижелерінің жетістіктерін бағалау

1-кезең- Білімді бағалау (компьютерлік тест): 100 А типті тест сұрақтары

Ұзақтығы – 150 минут (үзіліссіз)

Өту деңгейі: 50 балл

2-кезең – Практикалық станциялардағы дағдыларды бағалау:

Станциялар саны -5,

Ұзақтығы – 50 минут (1 станцияға 10 минут)

Өту деңгейі: 50 балл.

Шифры	Бөлімнің атауы	Салмақ үлесі %	ТТ саны
06_МК_1	Стоматологиялық аурулар негіздері және инфекциялық қауіпсіздік • Тістің қатты тіндерінің кариозды емес зақымдануы • Кариесология	2	2
06_МК_2	Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы курсымен тіс-техникалық материалтану • Ортопедиялық стоматологияда қолданылатын материалдардың жіктелуі • Металл қорытпалары • Акрилаттар(өзін-өзі катайтатын), силикондар, полихлорвинил, хлорвинил негізіндегі пластмассалар. • Керамикалық материалдар фарфор және ситалдар • Көмекші материалдар: бедер, модельдеу, қалыптау, абразивті • Жеңіл балқитын қорытпалар, ағындар, оқшаулағыш материалдар	6	6
06_МК_3	Тістерді модельдеу • Ортопедиялық стоматологияда қолданылатын материалдардың жіктелуі • Металл қорытпалары	4	4

	<ul style="list-style-type: none"> • Акрилаттар(өзін-өзі қатайтатын), силикондар, полихлорвинил, хлорвинил негізіндегі пластмассалар. • Керамикалық материалдар фарфор және ситалдар • Көмекші материалдар: бедер, модельдеу, қалыптау, абразивті • Жеңіл балқитын қорытпалар, ағындар, оқшаулағыш материалдар 		
06_МК_4	<p>Жартылай алынбалы протездерді жасау техникасы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кеннеди бойынша тіс қатарының ақауларының жіктелуі • Ішінара алынбалы протездердің құрылымдық ерекшеліктері • Ішінара алынбалы Пластинкалы протездерді дайындаудың Клиникалық-зертханалық кезеңдері • Құймалардың жіктелуі • Модельдің жіктелуі • Тіс қатарының әртүрлі ақауларындағы жартылай алынбалы протездердің шекаралары • Оклюзиялық роликтері бар балауыз негізіне қойылатын талаптар • Кламмер сызықтары • Кламмерлердің жіктелуі • Жасанды тістерді тандау және орналастыру • Протездік негізді модельдеу түрлері • Түрлері кюветтегі модельді гипстеу • Негізгі пластмассаны полимерлеу режимі • Жартылай алынбалы пластиналық протездерді өңдеу, тегістеу, жылтырату 	14	14
06_МК_5	<p>Жасанды коронкалар жасау техникасы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пластикалық тәждің астындағы тәждердің анатомиялық пішінін модельдеу. • Пластикалық тәждің балауыз фрагментін кюветке құю • Штампталған тәждің астындағы тірек тәждерінің анатомиялық пішінін модельдеу • Жеңді алдын ала штамптау • ММСИ әдісі бойынша жеңді түпкілікті штамптау • Штампталған тәжді ағарту. 	6	6
06_МК_6	<p>Толық алынбалы протездерді жасау техникасы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тіссіз жақтың жіктелуі • Протездік ойыстың шырышты қабығының Суппл бойынша жіктелуі • Толық алынбалы Пластинкалы протездерді дайындаудың Клиникалық-зертханалық кезеңдері • Жеке ойыстарды жасауға арналған мақсаттар мен материалдар • Жоғарғы жаққа жеке ойыстарды жеткізуге арналған Гербст сынамалары • Төменгі жаққа жеке ойыстарды жеткізуге арналған Гербст сынамалары • Жеке ойыстарды жиектеуге қойылатын талаптар 	14	14

	<ul style="list-style-type: none"> • Тіссіз жоғарғы және төменгі жақтағы протез шекарасы • Тіссіз жаққа окклюзиялық роликтері бар балауыз негізіне қойылатын талаптар • Жақ сүйектерінің орталық қатынасын анықтау кезінде сілтеме сызығын салу • Нельсон триадасы бойынша жасанды тістерді таңдау • М. Е. Васильев бойынша жасанды тістерді қою • Негізгі пластмассаны калыптау, орау принциптері • Негізгі пластмассаны полимерлеудегі қателер 		
06_МК_7	<p>Көпір тәріздес протездерді жасау техникасы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пластикалық көпірге арналған модельдеу ерекшеліктері. • Алынбайтын протездеу үшін пластмассаны полимерлеу • Пластикалық көпірді Жылтырату • Пластикалық көпір протездерін жасаудағы қателіктер • Гипс штамптары мен гипсоблокты алу. • Тот баспайтын болаттан жасалған жеңдерді таңдау, калибрлеу, күйдіру • Қаптамаларды анвилге еркін соғу • Штампталған дәнекерленген көпірдің денесін модельдеу • Көпірдің аралық бөлігін құю кезіндегі қателіктер • Штампталған дәнекерленген көпір элементтерін дәнекерлеуге дайындау кезеңдері • Көпір дәнекерлеу • Штампталған дәнекерленген көпірді тегістеу • Штампталған дәнекерленген көпірді Жылтырату • Штампталған дәнекерленген көпірді жасау кезіндегі қателіктер 	14	14
06_МК_8	<p>Бюгелді протездерді жасау техникасы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Бюгель протездерінің түрлері мен құрылымдық ерекшеліктері • Бюгель протездерін жасаудың клиникалық кезеңдері • Бюгель протездерін жасаудың зертханалық кезеңдері • Жұмыс моделінің параллелометриясы • Ней жүйесінің 1 типті кламмерлерімен бюгель протезінің суретін салу. • Бонвиллдің кламмері, кламмер жүйесіне кірмейді • Төменгі жақтағы доғаның орналасуы • Жоғарғы жақтағы доғаның орналасуы, • НЕЙДІҢ кламмерлік жүйесі • Жұмыс моделінің қайталануы • Бюгель протезінің қаңқасының балауыз құрамын модельдеу. • Бюгель протезінің қаңқасын құю. • Бюгель протезінің қаңқасын құю кезіндегі қателіктер. • Бюгель протезінің жақтауын өңдеу ,тегістеу, жылтырату. 	14	14
06_МК_9	<p>Ортодонтиялық құрылымдарды дайындау техникасы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Механикалық әсер ететін ортодонтиялық аппараттар. • Функционалдық және аралас әрекеттің ортодонтиялық 	4	4

	аппараттары		
06_МК_10	Жақ бет протездерін жасау техникасы • Жоғарғы жақтың сынуын емдеуге арналған шиналар. • Төменгі жақтың сынуын емдеуге арналған шиналар	4	4
06_МК_11	Алынбалы протездерді жасаудың заманауи әдістері • Алынбалы протездерді жасаудың инъекциялық әдісі • Тістеудің физиологиялық және патологиялық түрлерінің жіктелуі • Прогнатия кезінде тістерді қою • Прогенит кезінде тістерді қою • Протездің екі қабатты негізін жасау • Жөндеу түрлері. Протездің негіздің сызықтық сынуы кезінде. Жасанды тісті дәнекерлеу және кламмерді беру арқылы протезді жөндеу	6	6
06_МК_12	Алынбайтын протездерді дайындаудың заманауи әдістері • Жиналмалы аралас мастер-модельді алу • Супергипс мөртабанын өңдеу, лакпен қаптау. • Балауыз ыдысында балауыз қақпағын алу • Металл қақпақты өңдеу • Керамикалық массаларды қолдану • Металл керамикалық тәжді жасау кезіндегі қателіктер	6	6
06_МК_13	Бюгельді протездерді дайындаудың заманауи әдістері • Бюгель протездерін жасаудың заманауи әдістерінің клиникалық және зертханалық кезеңдері, • Зертханалық кезең - жұмыс моделінің қайталануы, • Заманауи бекіту элементі-телескопиялық тәж • Бекіту элементі-сәулелік жүйе • Бекіту элементі-аттачман құлыптау бекіткіштері • Құлыптау бекіткіштерінің жіктелуі.	6	6
	Барлығы	100	100

2-кезеңді өткізуге арналған клиникалық станциялардың тізбесі:

1. Жүректің кенеттен тоқтауы кезінде медициналық көмек (ауруханаға дейінгі) көрсету
2. Жарақат алған кезде медициналық көмек (ауруханаға дейінгі) көрсету
3. Алынбалы протезді дайындау технологиясы
4. Алынбайтын протезді дайындау технологиясы
5. Бюгельді протезді дайындау технологиясы