

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой _____

(ФИО, ПОДПИСЬ)

по «31» августа 2023 г.

2021 год

Протопопов А.В.

24 - LUDMIL 2021r.

по специальности ординатуры 31.08.68 Урология на 2021/2022 учебный год

[illegible]

	Теоретическое обучение
Г	Подготовка к сдаче в судья государственного экзамена
П	Производственная практика
Э	Экзаменационная сессия
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)

Проректор по УР Соловьева И.А.

Начальник УМУ  Харитонов Е.В.

Декан ИГТО Юрьева Е.А.

2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.68

«Урология»

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординаторы:

- диагностическая деятельность
- лечебная деятельность
- реабилитационная деятельность
- профилактическая деятельность
- организационно-управленческая деятельность
- психолого-педагогическая деятельность

Профессиональные задачи:

диагностическая деятельность - диагностика беременности - диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования - диагностика неотложных состояний - проведение медицинской экспертизы.

лечебная деятельность - оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации - оказание специализированной медицинской помощи - участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

реабилитационная деятельность - проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения.

профилактическая деятельность - предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий - проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения - проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.

организационно-управленческая деятельность - ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях - организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений - организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам - организация проведения медицинской экспертизы - применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях - соблюдение основных требований информационной безопасности - создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда.

психолого-педагогическая деятельность - формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.68 «Урология»

Знать:

1. современные классификации, клиническую симптоматику основных урологических заболеваний, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия
2. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения организационно-управленческую структуру, планировать и прогнозировать деятельность, формы и методы работы учреждения, осуществлять подбор кадров, их расстановку и использовать в соответствии с квалификацией.
3. теоретические и практические основы специальности
4. - современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология

- основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения
- 5. правила действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, вич-инфекции
- 6. -принципы планирования деятельности и отчетности урологической службы
- основы экспертизы временной нетрудоспособности и медикосоциальной экспертизы и порядок их проведения
- 7. -нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения
- современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология
- теоретические аспекты всех нозологий как по профилю урология, так и других самостоятельных клинических дисциплин, их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику, особенности течения
- общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма
- принципы комплексного лечения основных урологических заболеваний
- правила оказания неотложной медицинской помощи урологическим больным
- основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения
- 8. -организацию урологической службы, структуру, штаты и оснащение учреждений здравоохранения урологического профиля
- клиническую симптоматику основных урологических заболеваний в различных возрастных группах, их диагностику, лечение и профилактику.
- клиническую симптоматику пограничных состояний и заболеваний, оказывающих вторичное влияние на органы мочеполовой системы.
- возможности, показания, противопоказания и осложнения специальных диагностических методов исследования в урологии (ультразвуковые, рентгеновские, включая контрастные, радионуклидные, эндоскопические, уродинамические).
- принципы подготовки больных к операции и ведения послеоперационного периода, профилактики послеоперационных осложнений.
- принципы лекарственной терапии урологических заболеваний, современные лекарственные средства, механизмы их действия, дозировку, побочные эффекты, осложнения, их терапию и профилактику.
- оборудование операционной, эндоскопического кабинета, палаты интенсивной терапии, особенности работы и технику безопасности при эксплуатации аппаратуры
- 9. вопросы организации и деятельности медицины катастроф.
- 10. применение диетотерапии, физиолечения и лечебной физкультуры в урологической практике, показания, противопоказания и места санаторно-курортного лечения урологических больных.
- 11. формы и методы санитарного просвещения.
- 12. принципы планирования деятельности и отчетности урологической службы
- 13. основы экспертизы временной нетрудоспособности и медикосоциальной экспертизы и порядок их проведения
- 14. -вопросы организации и деятельности медицины катастроф.
- основы организации лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарноэпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины

Уметь:

1. Проводить анализ клинических синдромов и симптомов с учетом данных лабораторных исследований
2. Управлять коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

3. Анализировать научно-медицинскую информацию, использовать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине.
4. Уметь применять Конституцию Российской Федерации в урологической практике, уметь применять Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уметь применять основные правила функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению
5. Уметь применять современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология
Уметь применять основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения
6. Уметь применять правила действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, ВИЧ-инфекции
7. Уметь использовать основные принципы планирования деятельности и отчетности урологической службы
Уметь применять основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения
8. Уметь применять нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения
Уметь применять современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология
Уметь использовать теоретические аспекты всех нозологий как по профилю Урология, так и других самостоятельных клинических дисциплин, их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику, особенности течения
Уметь применять общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма
Знать принципы комплексного лечения основных урологических заболеваний
Уметь использовать правила оказания неотложной медицинской помощи урологическим больным
Уметь применять основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения
9. Уметь применять знания по организации урологической службы, структуре, штатам и оснащению учреждений здравоохранения урологического профиля
уметь определять клиническую симптоматику основных урологических заболеваний в различных возрастных группах, их диагностику, лечение и профилактику
уметь определять клиническую симптоматику пограничных состояний и заболеваний, оказывающих вторичное влияние на органы мочеполовой системы
уметь оценивать возможности, показания, противопоказания и осложнения специальных диагностических методов исследования в урологии (ультразвуковые, рентгеновские, включая контрастные, радионуклидные, эндоскопические, уродинамические)
уметь использовать правила подготовки больных к операции и ведения послеоперационного периода, профилактики послеоперационных осложнений
уметь применять принципы лекарственной терапии урологических заболеваний, современные лекарственные средства, механизмы их действия, дозировку, побочные эффекты, осложнения, их терапию и профилактику
уметь пользоваться оборудованием операционной, эндоскопического кабинета, палаты интенсивной терапии, особенности работы и технику безопасности при эксплуатации аппаратуры
10. Уметь организовать деятельность медицины катастроф
11. Уметь применять правила диетотерапии, физиолечения и лечебной физкультуры в урологической практике, показания, противопоказания и места санаторно-курортного лечения урологических больных.

12. Уметь применять формы и методы санитарного просвещения
13. Уметь применять принципы планирования деятельности и отчетности урологической службы
14. Уметь проводить экспертизу временной нетрудоспособности, медико-социальную экспертизу
15. уметь организовать оказание лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины

Владеть:

1. Навыками системного подхода к анализу данных лабораторных и инструментальных исследований
2. Основами применения на практике законов и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения
3. Анализом теоретических и экспериментальных результатов современных теоретических концепций и направлений в медицине.
4. Владеть Конституцией Российской Федерации

Владеть навыками применения Законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Владеть основами функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению

5. Владеть современными методами профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология

Владеть основами экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения

6. Владеть навыками применения правил действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, ВИЧ-инфекции

7. Владеть принципами планирования деятельности и отчетности урологической службы

Владеть основами экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения

8. Владеть навыками использования нормативных правовых документов, регламентирующих деятельность учреждений здравоохранения

Владеть навыками применения современных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю Урология

Владеть навыками применения теоретических аспектов всех нозологий как по профилю Урология, так и других самостоятельных клинических дисциплин, их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику, особенности течения

Владеть навыками использования общих принципов и основных методов клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма

Владеть принципами комплексного лечения основных урологических заболеваний

Владеть правилами оказания неотложной медицинской помощи урологическим больным

Владеть основами экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядок их проведения

9. Владеть навыками организации урологической службы, структуры, штатов и оснащения учреждений здравоохранения урологического профиля

владеть навыками выявления клинических симптомов основных урологических заболеваний в различных возрастных группах, их диагностику, лечение и профилактику

владеть навыками выявления клинической симптоматики пограничных состояний и заболеваний, оказывающих вторичное влияние на органы мочеполовой системы

владеть навыками выполнения специальных диагностических методов исследования в урологии (ультразвуковые, рентгеновские, включая контрастные, радионуклидные, эндоскопические, уродинамические)

владеть правилами подготовки больных к операции и ведения послеоперационного периода, профилактики послеоперационных осложнений

владеть принципами лекарственной терапии урологических заболеваний, современные лекарственные средства, механизмы их действия, дозировку, побочные эффекты, осложнения, их терапию и профилактику

владеть навыками использования оборудования операционной, эндоскопического кабинета, палаты интенсивной терапии, особенности работы и технику безопасности при эксплуатации аппаратуры

10. Владеть навыками организации деятельности медицины катастроф

11. Владеть основными принципами диетотерапии, физиолечения и лечебной физкультуры в урологической практике, показаниями, противопоказаниями и правилами санаторно-курортного лечения урологических больных.

12. Владеть методами санитарного просвещения

13. Владеть принципами планирования деятельности и отчетности урологической службы

14. Владеть основами экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы и порядком их проведения

15. Владеть навыками организации деятельности медицины катастроф, владеть навыками организации лечебно-профилактической помощи в больницах и амбулаторно-поликлинических учреждениях, скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, санитарно-эпидемиологической службы, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

I – профессионально ориентируется по данному вопросу.

II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.

III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

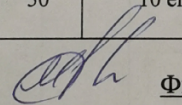
№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
1.	Полное клиническое обследование больного по всем органам и системам: анамнез, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация, включая исследования: центральной и периферической нервной системы (состояние сознания); органы чувств, полости рта, глотки; кожных покровов; периферического кровообращения; молочных желез; наружных половых органов; пальцевое ректальное исследование	1500	1200	III	ФирсовМ.А
2.	Сформулировать и обосновать предварительный диагноз.	1500	1200	III	ФирсовМ.А
3.	Составить план исследования больного.	1500	1200	III	ФирсовМ.А
4.	Составить план лечения с учетом предварительного диагноза.	1500	1200	III	ФирсовМ.А
5.	Сформулировать полный диагноз, провести необходимую дифференциальную диагностику.	1500	1200	III	ФирсовМ.А
6.	Определение признаков клинической и биологической смерти.	30	15	III	ФирсовМ.А

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
7.	Оценка клинических анализов крови, мочи, биохимических анализов крови, эякулята, секрета предстательной железы.	1000	800	III	ФирсовМ.А
8.	Время свертываемости, АЧТВ, протромбиновый индекс.	800	600	III	ФирсовМ.А
9.	Оценка показателей электролитного и кислотно-щелочного баланса крови.	150	140	III	ФирсовМ.А
10.	Оценка результатов серологического исследования (РА, РСК, РНГА, РТГА), антигенов гепатита.	500	450	III	ФирсовМ.А
11.	Оценка лабораторных исследований: - анализа мочи (проба Нечипоренко, проба Зимницкого); - пробы Реберга; - посева мочи и крови; - трехстаканная проба мочи; - гликемического профиля; - теста толерантности к глюкозе; - эякулята; - секрета предстательной железы; - соскоба из уретры; - простатспецифического антигена.	1000	690	III	ФирсовМ.А
12.	Оценка гормональных исследований крови (ТТГ, Т3, Т4, катехоламины, ренин, альдостерон, тестостерон).	50	40	III	ФирсовМ.А
13.	Иммунохимическое исследование (иммуноглобулины).	30	20	III	ФирсовМ.А
14.	Анализ рентгенограмм при урологических заболеваниях: - обзорная урография; - экскреторная урография; - антеградная пиелография; - ретроградная пиелография; - восходящая, микционная цистография; - восходящая, микционная уретрография; - кавернозография.	500	450	III	ФирсовМ.А
15.	Специальные исследования: - уретроскопия, цистоскопия; - компьютерная томография; - УЗИ почек, мочевого пузыря, предстательной железы, органов мошонки; - биопсия лимфатических узлов, почек, предстательной железы, яичка, мочевого пузыря; - магнитно-резонансная томография;	400	300	III	ФирсовМ.А

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	- радиоизотопная нефросцинтиграфия, остеосцинтиграфия; - изотопная ренография; - урофлоуметрия;				
16.	Определение группы крови, резус-фактора.	500	450	III	ФирсовМ.А
17.	Закрытый массаж сердца, искусственная вентиляция легких «рот в рот».	5	3	III	ФирсовМ.А
18.	Пальцевое ректальное исследование.	200	190	III	ФирсовМ.А
19.	Методы экстракорпоральной детоксикации крови (гемодиализ, гемосорбция, плазмаферез).	8	3	II	ФирсовМ.А
20.	Первая врачебная помощь при неотложных состояниях: - обморок. - гипертонический криз, - стенокардия, - инфаркт миокарда, - отек легких, - тромбоз эмболия легочной артерии, - приступ бронхиальной астмы, астматический статус, - острая дыхательная недостаточность, - шок (кардиогенный, анафилактический), - почечная колика, - кома гипергликемическая, гипогликемическая, анемическая, мозговая, неясная, - острые аллергические реакции, - ОНМК, - острые заболевания органов брюшной полости, - синдром дегидратации, - психомоторное возбуждение различного генеза.	300	200	III	ФирсовМ.А
21.	Диагностические и лечебные манипуляции: - получение секрета предстательной железы; - катетеризация мочевого пузыря, мочеточника; - уретроскопия, цистоскопия, уретероскопия; - урофлоуметрия; - биопсия почек, мочевого пузыря, предстательной железы, органов	1000	900	III	ФирсовМ.А

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
	мошонки;				
22.	- нефростомия;	80	60	III	ФирсовМ.А
23.	- нефрэктомия;	50	5	II	ФирсовМ.А
24.	- эпицистостомия;	40	30	III	ФирсовМ.А
25.	- цистолитомия;	35	5	II	ФирсовМ.А
26.	- вскрытие абсцесса простаты;	15	5	III	ФирсовМ.А
27.	- оперативное лечение мочекаменной болезни	150	10	II	ФирсовМ.А
28.	- оперативное лечение травм мочеполовой системы	30	5	II	ФирсовМ.А
29.	- оперативное лечение опухолей мочеполовой системы	30	5	II	ФирсовМ.А
30.	- оперативное лечение при травме мочевых путей в ходе акушерско- гинекологических операций	15	3	II	ФирсовМ.А
31.	- оперативное лечение недержания мочи	50	5	II	ФирсовМ.А
32.	- оперативное лечение туберкулеза мочеполовых органов	10	3	II	ФирсовМ.А
33.	- трансуретральная коагуляция опухоли мочеполового пузыря	10	5	II	ФирсовМ.А
34.	- трансуретральная резекция опухоли мочеполового пузыря	25	5	II	ФирсовМ.А
35.	- трансуретральная резекция предстательной железы	50	5	II	ФирсовМ.А
36.	- дистанционная литотрипсия	90	80	III	ФирсовМ.А
37.	- контактная литотрипсия мочевыводящих путей	50	10 еп	II	ФирсовМ.А

Подпись заведующего кафедрой


подпись (Ф.И.О.)

ФирсовМ.А.

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5		6
1 курс						
Дисциплины. Базовая часть						
1	Урология (Организация урологической помощи населению, Физиология и анатомия мочеполовых органов, Семиотика и методы диагностики, Методы лечения в урологии, Фтизиоурология, Андрология, Инвазивные ультразвуковые методы лечения в урологии, Уроонкология, Урогинекология)	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО ККБ №1 БСМП	01.09.2021 30.03.2022 17.06.2022	27.12.2021 04.05.2022 25.06.2022	684	Экзамен
2	«Гигиена и ЭЧС»	Кафедра гигиены	В соответствии с расписанием		36	Зачет
3	«ОЗиЗ»	Кафедра экономики и управления в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
4	«Педагогика»	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
5	«Патология»	Кафедра Патологической физиологии им. Проф. В.В. Иванова	В соответствии с расписанием		36	Зачет
6	«Микробиология»	Кафедра микробиологии им. доц. Б.М.Зельмановича	В соответствии с расписанием		36	Зачет

7	«Клиническая фармакология»	Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
Дисциплины						
8	«Анестезиология и реаниматология»	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
9	«Организация лекарственного обеспечения населения РФ»	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
10	«Гинекология»	Кафедра акушерства и гинекологии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
11	«Трансфузиология»	Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи	В соответствии с расписанием		36	Зачет
12	Дисциплина по выбору: Ургентная хирургия	Кафедра урологии БСМП	По расписанию		108	Зачет
Практика						
13	Производственная (клиническая) практика	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО (ОСК, спец.навыки)	05.10.2021	01.11.2021	72	Диф. зачет
14	Производственная (клиническая) практика	Кафедра-центр симуляционных технологий (ОСК, общеврачебные навыки)	По расписанию		36	Диф. зачет
15	Производственная клиническая практика	ККБ№1	05.10.21	01.11.21	72	Диф. зачет
16	Производственная клиническая практика	БСМП	02.11.21	27.12.21	72	Диф. зачет
17	Производственная клиническая практика	НУЗ ДОРОЖНО КЛИНИЧЕСКАЯ БАЗА	29.03.22	13.05.22	153	Диф. зачет
18	Производственная клиническая практика	НУЗ ДОРОЖНО КЛИНИЧЕСКАЯ БАЗА	14.05.22	16.06.22	252	Диф. зачет

	поликлинике					
2 курс						
Дисциплины. Базовая часть.						
20	Урология (Инвазивные ультразвуковые методы лечения в урологии, уроонкология, урогинекология)	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО БСМП	01.09.2022 07.06.2023	25.09.2022 16.06.2023	252	Экзамен
Практика						
21	Производственная клиническая практика	БСМП	27.09.22	30.11.22	495	Диф. Зачет
22	Производственная клиническая практика	Красноярский краевой клинический онкологический диспансер им. А.И.Крыжановского	01.12.22	30.12.22	234	Диф. Зачет
23	Производственная клиническая практика в поликлинике	Поликлиника ККБ№1	10.01.23	26.01.23	144	Диф. Зачет
24	Производственная клиническая практика	ККБ№1	27.01.23 01.03.23	24.02.23 15.03.23	207	Диф. Зачет
25	Производственная клиническая практика	БСМП	16.03.23	17.05.23	576	Диф. Зачет
26	Производственная клиническая практика	Краевой противотуберкулезн ый диспансер №1	18.05.23	06.06.23	144	Диф. Зачет
Факультативы (учебный год 2020/2021)						
27	«Топографическая анатомия и оперативная хирургия»	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию		36	Зачет
28	«Клиническая анатомия (кадаверный курс)»	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию		108	Зачет
Факультативы (учебный год 2021/2022) для всех специальностей						
29	Финансовая культура и грамотность	Кафедра экономики и управления в здравоохранении ИПО	по расписанию		36	Зачет
30	Современные технологии управления в		по расписанию		36	Зачет

	здравоохранении				
Государственная итоговая аттестация					
31	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО ККБ №1 НУЗ "ДОРОЖНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА"	17.06.23	30.06.23	108 экзамен

Ординатор

Эргашев Б.Б.

Руководитель ординатуры

д.м.н., доцент. Фирсов М. А.