АННОТАЦИЯ

к основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.08.43 Нефрология

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Основная образовательная программа высшего образования по специальности 31.08.43 «Нефрология» представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов и служит основой для разработки организациями, осуществляющими образовательную деятельность, основных профессиональных образовательных программ по указанной специальности.

Основная образовательная программа по специальности 31.08.43 Нефрология устанавливает требования к результатам освоения основных профессиональных образовательных программ в части индикаторов достижения универсальных и общепрофессиональных компетенций выпускника, а также профессиональных компетенций и индикаторов их достижения.

Нормативную базу разработки образовательной программы по специальности 31.08.43 Нефрология составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.43 «Нефрология», утвержденный приказом Минобрнауки России от 02 февраля 2022 г. № 102;
- Профессиональный стандарт "Врач нефролог", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20 ноября 2018 г. № 712н;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 19 ноября 2013 года №1258;
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся";
 - Устав ПИМУ Минздрава России;
- Иные локально-нормативные акты, касающиеся организации учебного процесса в ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России.

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Реализация ООП ВО по специальности 31.08.43 Нефрология направлена на подготовку квалифицированного врача-нефролога в соответствии с ФГОС ВО специальности 31.08.43 Нефрология, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности, предусмотренных профессиональным стандартом «Врач-нефролог», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной

защиты Российской Федерации 20 ноября 2018 г. N 712н. Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: врач-нефролог

Форма обучения:очная

- 2.3. Форма обучения: очная
- 2.4. Объем программы: 120 зачетных единиц (1 зачетная единица соответствует 36 академическим часам, продолжительность 1 академического часа 45 мин) вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы ординатуры с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану.

Объем программы ординатуры за один учебный год составляет не более 70 з.е. вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы с использованием сетевой формы

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

- 3.1. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых обучающиеся, освоившие программу ординатуры (далее выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:
- -01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального и высшего образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);
 - -02 Здравоохранение (в сфере анестезиологии-реаниматологии);
- -07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения).
- 3.2. В рамках освоения программы ординатуры выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:
 - медицинский; научно-исследовательский; организационно-управленческий; педагогический.

4.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ООП ВО

Планируемые результаты освоения ООП ВО

В результате освоения программы по специальности 31.08.43 Нефрология у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции:

выпускника должны овить сформир	обыты отодующие компетенции.			
Категория (группа)	Код и наименование			
	компетенции			
компетенций				
Универсальные компетенции				
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и анализировать, определять возможности применения достижения в области и фармации в профессиональном контексте системно и способы медицины			
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им			
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению			
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности			

Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории				
Общепро	Общепрофессиональные компетенции				
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности				
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медикостатистических показателей				
Педагогическая деятельность	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность				
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов				
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность				
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов				
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу				
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно- гигиеническому просвещению населения				
Организационно- управленческая деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико- статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала				
Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства				
Профессиональные компетенции					
Оказание медицинской помощи пациентам по профилю "нефрология", в том числе реципиентам трансплантированной почки	ПК-1/A/01.8 Проведение обследования пациентов, в том числе реципиентов трансплантированной почки, в целях выявления заболеваний и (или) нарушений функции почек и постановки диагноза.				

	ПК-2/ А/02.8 Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности у пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантированной почки. ПК-3/ А/03.8 Проведение заместительной почечной терапии
	(гемодиализ, перитонеальный диализ) у пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантированной почки, контроль ее эффективности и безопасности
	ПК-4/A/04.8 Проведение медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантирован-ной почки
Реабилитация пациентов по профилю "нефрология", в том числе реципиентов трансплантированной почки	ПК-5/A/05.8 Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) нарушениями функции почек, в том числе реципиентов трансплантированной почки, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов
Профилактика возникновения заболеваний и нарушений функции почек	ПК-6/A/06.8 Проведение и контроль эффективности мероприятий по формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения с целью профилактики заболеваний и нарушений функции почек
Проведение анализа медико- статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ПК-7/А/07.8 Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности медицинского персонала
Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	ПК-8/A/08.8 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ООП ВО

Блок 1 «Дисциплины (модули)».

№ шифра п/п	Дисциплины (модули)	Объем
		В
		А.Ч./з.е.
Б1.О	Обязательная часть	1512/42
Б1.О.1	Дисциплина 1. Нефрология	1044/29
Б1.О.2	Дисциплина 2. Общественное здоровье и здравоохранение	72/2
Б1.О.3	Дисциплина 3. Медицина чрезвычайных ситуаций	36/1
Б1.О.4	Дисциплина 4. Педагогика	36/1

Б1.О.5	Дисциплина 5. Коммуникативные навыки	36/1
Б1.О.6	Дисциплина 6. Информационные технологии	144/4
Б1.О.7	Дисциплина 7 Медицинская генетика	36/1
Б1.О.8	Дисциплина 8. Неотложная помощь	36/1
Б1.О.9	Дисциплина 9. Гематология в нефрологии	36/1
Б1.О.10	Дисциплина 10. Организация научных исследований	36/1
Б1.УОО	Часть, формируемая участниками образовательных	21.676
	отношений	216/6
Б1.УОО.1	Дисциплина 1. Ревматология	72/2
Б1.УОО	Элективные дисциплины	144/4
Б1.УОО.Э.1.1	Дисциплина 1.Ультразвуковая диагностика заболеваний почек	36/1
Б1.УОО.Э.1.2	Дисциплина 2. Онкология в нефрологии	36/1
Б1.УОО.Э.2.1	Дисциплина 1. Рентгенология в нефрологии	36/1
Б1.УОО.Э.2.2	Дисциплина 2. Детская нефрология	36/1
Б1.УОО.Э.3.1	Дисциплина 1. Урология	36/1
Б1.УОО.Э.3.2	Дисциплина 2. Инфекционные болезни в нефрологии	36/1
Б1.УОО.Э.4.1	Дисциплина 1. Детская урология-андрология	36/1
Б1.УОО.Э.4.2	Дисциплина 2. Фтизиатрия в нефрологии	36/1
	Общая трудоемкость	1728/48
ФТД	Факультативы*	108/3
ФТД.1	Дисциплина 1. Медицинская реабилитация	36/1
ФТД.2	Дисциплина 2. Ранняя диагностика опухолей кожи	36/1
ФТД.3	Дисциплина 3. Основы менеджмента	36/1

^{*-} не являются обязательными для посещения

Блок 2 «Практика»

Вид практики – производственная.

Типы практики:

№ п/п	Типы практики	Объем
		В
		А.Ч./з.е.
Б2.О	Обязательная часть	2484/69
Б2.О.1	Клиническая практика	2304/64
Б2.О.2	Научно-исследовательская работа	72/2
Б2.О.3	Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)	36/1
Б4.О.4	Обучающий симуляционный курс (специальные профессиональные умения и навыки)	72/2
	Общая трудоемкость	2484/69

- 5.1.3. В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входят подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.
 - 5.2. Аннотация к ООП является обязательным компонентом ООП ВО (приложение)
- 5.3. Учебный план и календарный учебный график являются обязательными компонентами ООП ВО (приложение).
- 5.4. Рабочие программы дисциплин являются обязательными компонентами ООП ВО (приложение).
- 5.5. Программы практик являются обязательными компонентами ООП ВО (приложение).
 - 5.6. Аннотация к рабочим программам дисциплин и практике (приложение)

- 5.7. Программа государственной итоговой аттестации является обязательным компонентом ООП ВО (приложение).
- 5.8. Фонд оценочных средств является обязательным компонентом ООП ВО (приложение).

Электронные версии данных компонентов размещены на официальном сайте Университета в сети Интернет в разделе «Сведения об образовательной организации».

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации представлены на портале дистанционного обучения ПИМУ.