

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

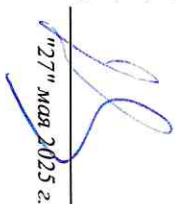
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Директор института
высшего и
дополнительного
профессионального
образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор института
высшего и
дополнительного
профессионального
образования


С.А. Алысов
"27" мая 2025 г.

подготовки ординаторов

31.08.63

Специальность 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия Профиль Сердечно-сосудистая хирургия

Кафедра: Отдел высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и Дополнительного образования
накультет:

Квалификация: Врач-сердечно-сосудистый хирург
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г
Области профессиональной деятельности
01 Образование и наука (в сферах: профессионального обучения, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования; научных исследований);
02 Здравоохранение (в сфере сердечно-сосудистой хирургии);
07 Административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере здравоохранения)

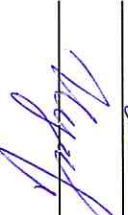
Год начала подготовки 2025
Образовательный стандарт 563

30.06.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела высшего и дополнительного профессионального образования института высшего и дополнительного образования

Куратор по специальности


/ Т.И. Соломатина/

Т.В.М. Назаров

[illegible]

1	ОПК 1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	Б1.О.09	Информационные технологии в медицине
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
	ОПК 2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	Б1.О.05	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОПК 3	Способен осуществлять педагогическую деятельность
	Б1.О.02	Педагогика
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОПК 4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия
	Б1.О.06	Острое нарушение мозгового кровообращения
	Б1.О.07	Лучевая диагностика
	Б1.О.08	Функциональные методы исследования
	Б1.О.13	Рентгеноваскулярные диагностика и лечение
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОПК 5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия
	Б1.О.06	Острое нарушение мозгового кровообращения
	Б1.О.13	Рентгеноваскулярные диагностика и лечение
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОПК 6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ОПК 7	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ОПК 8	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность, находящуюся в распоряжении медицинского персонала
	Б1.О.04	Патология
	Б1.О.05	Общественное здоровье и здравоохранение
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОПК 9	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций
	Б1.О.10	Обучающий симуляционный курс
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ПК 1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включение в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредных влияний на здоровье человека факторов среды его обитания
	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия
	Б1.О.07	Лучевая диагностика
	Б1.В.01.1	Медицинская психология
	Б2.О.01	Производственная практика (линейная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация

11	ПК 2 Б1.О.01 Б1.О.05 Б2.О.01 Б3	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными Сердечно-сосудистая хирургия Общественное здоровье и здравоохранение Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
12	ПК 3 Б1.О.03 Б2.О.01 Б3	готовность к проведению противоинфекционных мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях Медицина чрезвычайных ситуаций Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
13	ПК 4 Б1.О.05 Б1.О.12 Б2.О.01 Б2.О.02 Б3	готовность к применению социально-гигиенических методов сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков Общественное здоровье и здравоохранение Основы методической обработки клинических данных Производственная практика (клиническая) Производственная практика (научно-исследовательская работа) Государственная итоговая аттестация
14	ПК 5 Б1.О.01 Б1.О.04 Б1.О.06 Б1.О.08 Б1.О.10 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.О.01 Б3	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем Сердечно-сосудистая хирургия Патология Острое нарушение мозгового кровообращения Функциональные методы исследования Обучающий симуляционный курс Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРИТ) Экстракорпоральная деструкция в стационаре Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
15	ПК 6 Б1.О.01 Б1.О.13 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.О.01 Б3	готовность к ведению и лечению пациентов с сердечно-сосудистой патологией, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи Сердечно-сосудистая хирургия Рентгеновское/ультразвуковое исследование и лечение Заместительная почечная терапия в отделениях реанимации и интенсивной терапии (ЗПТ в ОРИТ) Экстракорпоральная деструкция в стационаре Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
16	ПК 7 Б1.О.03 Б2.О.01 Б3	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации Медицина чрезвычайных ситуаций Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
17	ПК 8 Б1.О.01 Б2.О.01 Б3	готовность к применению природных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении Сердечно-сосудистая хирургия Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
18	ПК 9 Б1.О.02 Б1.О.05 Б1.В.ОД.1 Б2.О.01 Б3	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих Педиатрия Общественное здоровье и здравоохранение Медицинская психология Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация
19	ПК 10 Б1.О.05 Б1.О.06 Б1.О.07 Б1.О.08 Б1.О.09 Б1.О.10 Б1.О.11 Б1.О.12 Б1.О.13 Б1.О.14 Б1.О.15 Б1.О.16 Б1.О.17 Б1.О.18 Б1.О.19 Б1.О.20 Б1.О.21 Б1.О.22 Б1.О.23 Б1.О.24 Б1.О.25 Б1.О.26 Б1.О.27 Б1.О.28 Б1.О.29 Б1.О.30 Б1.О.31 Б1.О.32 Б1.О.33 Б1.О.34 Б1.О.35 Б1.О.36 Б1.О.37 Б1.О.38 Б1.О.39 Б1.О.40 Б1.О.41 Б1.О.42 Б1.О.43 Б1.О.44 Б1.О.45 Б1.О.46 Б1.О.47 Б1.О.48 Б1.О.49 Б1.О.50 Б1.О.51 Б1.О.52 Б1.О.53 Б1.О.54 Б1.О.55 Б1.О.56 Б1.О.57 Б1.О.58 Б1.О.59 Б1.О.60 Б1.О.61 Б1.О.62 Б1.О.63 Б1.О.64 Б1.О.65 Б1.О.66 Б1.О.67 Б1.О.68 Б1.О.69 Б1.О.70 Б1.О.71 Б1.О.72 Б1.О.73 Б1.О.74 Б1.О.75 Б1.О.76 Б1.О.77 Б1.О.78 Б1.О.79 Б1.О.80 Б1.О.81 Б1.О.82 Б1.О.83 Б1.О.84 Б1.О.85 Б1.О.86 Б1.О.87 Б1.О.88 Б1.О.89 Б1.О.90 Б1.О.91 Б1.О.92 Б1.О.93 Б1.О.94 Б1.О.95 Б1.О.96 Б1.О.97 Б1.О.98 Б1.О.99 Б1.О.100	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях Общественное здоровье и здравоохранение Медицинское право Правовые аспекты медицинской деятельности Производственная практика (клиническая) Государственная итоговая аттестация

20	ПК-11 Б1.О.05 Б1.О.12 Б2.О.10 Б2.О.11 Б2.О.12 Б3	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей Общественное здоровье и здравоохранение Основы математической обработки клинических данных Производственная практика (клиническая) Производственная практика (научно-исследовательская работа) государственная итоговая аттестация
21	ПК-12 Б1.О.03 Б1.О.10 Б2.О.11 Б3	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации Медицина чрезвычайных ситуаций Обучающий симуляционный курс Производственная практика (клиническая) государственная итоговая аттестация
22	УК-1 Б1.О.11 Б1.О.12 Б1.О.14 Б2.О.12 Б3	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте Основы проведения клинических исследований Основы математической обработки клинических данных Экспериментальная хирургия Производственная практика (научно-исследовательская работа) государственная итоговая аттестация
23	УК-2 Б1.О.11 Б1.Б.14 Б2.О.12 Б3	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им Основы проведения клинических исследований Экспериментальная хирургия Производственная практика (научно-исследовательская работа) государственная итоговая аттестация
24	УК-3 Б1.О.05 Б2.О.11 Б3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению Общественное здоровье и здравоохранение Производственная практика (клиническая) государственная итоговая аттестация
25	УК-4 Б1.Б.04.1 ФТД.1 ФТД.2 Б2.О.11 Б3	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности Медицинская психология Медицинское право Правовые аспекты медицинской деятельности Производственная практика (клиническая) государственная итоговая аттестация
26	УК-5 Б1.Б.04.1 ФТД.1 ФТД.2 Б2.О.11 Б3	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории Медицинская психология Медицинское право Правовые аспекты медицинской деятельности Производственная практика (клиническая) государственная итоговая аттестация

[illegible]