Клиническая медицина

Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова

Присваивается степень или квалификация: **Диплом,исследователь; преподаватель-исследователь**

Язык обучения: **русский**
Форма обучения: **Очная, Заочная**
Продолжительность: **6480 часов**
Возможность бесплатного обучения: **есть**
Стоимость: **312 000 рублей**

Страница программы на сайте вуза: http://www.mma.ru/

Куратор программы: **Заброда Надежда Николаевна**
Телефон: **+74956229726**
E-mail: zabroda_n_n@staff.sechenov.ru

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает охрану здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности выпускников аспирантуры: научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Программа обучения включает как дисциплины специализации, так и курсы, направленные на подготовку к преподавательской и научно-исследовательской деятельности, с обязательным углубленным изучением иностранного языка, истории и философии науки. Обучение аспирантов ведется по индивидуальным планам, с возможностью выбора дополнительных дисциплин специализации, одного или нескольких иностранных языков.

Практическая подготовка аспирантов ведется в соответствии с направленностью программы на базе четырех университетских клиник, семи научно-исследовательских институтов, Научно-исследовательском центре, кафедрах университета.

По окончании обучения аспиранты представляют научно-исследовательскую работу, по итогам защиты которой выдается диплом государственного образца об окончании аспирантуры.

Специализации в рамках данной программы

14.01.01 Акушерство и гинекология

Дисциплина специализации: Акушерство и гинекология.

Включает изучение вопросов оптимизации репродуктивного здоровья женщины в различные периоды жизни; профилактики, ранней диагностики и терапии гинекологических заболеваний, совершенствование медицинской помощи беременным женщинам, их плодам и новорожденным способствуют улучшению здоровья популяции, снижению числа гинекологических заболеваний, улучшению качества жизни женщины и повышению ее работоспособности.

14.01.02 Эндокринология

Дисциплина специализации: Эндокринология.

Включает изучение процессов биосинтеза и действия гормонов. Клиническая эндокринология направлена на изучение этиологии и патогенеза эндокринных заболеваний, диагностики, лечения и профилактики этих заболеваний.

14.01.03 Болезни уха, горла и носа

Дисциплина специализации: Болезни уха, горла и носа.

Включает изучение методов профилактики, диагностики, терапевтического и хирургического лечения заболеваний уха, горла и носа.

14.01.04 Внутренние болезни

Дисциплина специализации: Внутренние болезни.

Включает изучение этиологии, патогенеза, семиотики, диагностики, прогноз и профилактику заболеваний внутренних органов.

14.01.05 Кардиология

Дисциплина специализации: Кардиология.

Включает изучение широкого спектра проблем, связанных как с нормальным функционированием, так и с патологией сердечно-сосудистой системы человека.

14.01.06 Психиатрия

Дисциплина специализации: Психиатрия.

Включает изучение клинических, социально-психологических и биологических основ психических заболеваний, их клинических проявлений, патогенез, лечение, профилактику и реабилитацию психических больных.

14.01.07 Глазные болезни

Дисциплина специализации: Глазные болезни.

Включает изучение болезней, патологий глаз, зрительного нерва, орбиты, век и слезных органов, разработку методов их диагностики, лечения и профилактики, а также методов коррекции оптики глаза с помощью оптических средств (очки, контактные линзы), хирургических и энергетических воздействий (диатермия, ультразвук, лазеры).

14.01.08 Педиатрия

Дисциплина специализации: Педиатрия.

Включает изучение здоровья ребенка в процессе его развития, физиологию и патологию детского возраста, а также разработку методов диагностики, профилактики и лечения детских болезней.

14.01.09 Инфекционные болезни

Дисциплина специализации: Инфекционные болезни

Включает исследования болезней, вызванных специфическими возбудителями – микробами и продуктами их жизнедеятельности. В рамках специальности проводится изучение этиологии, патогенеза, патофизиологии и патоморфологии, диагностики, клиники, прогнозирования исходов и лечения инфекционных болезней у человека.

14.01.10 Кожные и венерические болезни

Дисциплина специализации: Кожные и венерические болезни.

Изучает кожный покров и видимые слизистые оболочки в норме и патологии. Основное внимание уделяется этиологии, эпидемиологии, патогенезу, диагностике, лечению и профилактике дерматозов и инфекций, передаваемых половым путем.

14.01.11 Нервные болезни

Дисциплина специализации: Нервные болезни.

Включает изучение этиологии, патогенеза, диагностики, лечения и профилактики заболеваний нервной системы.

14.01.12 Онкология

Дисциплина специализации: Онкология.

Изучает причины возникновения, закономерности развития злокачественных опухолей, создание и совершенствование системы противораковой борьбы.

14.01.13 Лучевая диагностика, лучевая терапия

Дисциплина специализации: Лучевая диагностика, лучевая терапия.

Включает диагностику и лечение заболеваний органов и систем с помощью физических воздействий (электромагнитных и корпускулярных излучений и ультразвука); изучает влияние различных видов ионизирующих излучений при лечении в основном злокачественных новообразований, а также ряда неопухолевых процессов.

14.01.14 Стоматология

Дисциплина специализации: Стоматология.

Включает изучение этиологии, патогенеза основных стоматологических заболеваний (кариес зубов, заболевания пародонта и др.), разработку методов их профилактики, диагностики и лечения.

14.01.15 Травматология и ортопедия

Дисциплина специализации: Травматология и ортопедия.

Включает изучение и разработку методов диагностики, лечения и профилактики повреждений, их последствий, врожденных и приобретенных заболеваний опорно-двигательной системы (позвоночника, грудной клетки и конечностей).

14.01.16 Фтизиатрия

Дисциплина специализации: Фтизиатрия.

Включает изучение этиологии, патогенеза и патоморфологии туберкулеза у человека, методов выявления, диагностики, клиники, лечения, эпидемиологии и распространенности его среди населения; профилактики, организации противотуберкулезных мероприятий и их эффективности.

14.01.17 Хирургия

Дисциплина специализации: Хирургия.

Включает изучение заболеваний и повреждений, в лечении которых важнейшее значение приобретают методы кровавого и бескровного оперативного вмешательства; создание новой хирургической техники, разработка новых оперативных вмешательств и новых хирургических технологий, а также совершенствование методов профилактики, ранней диагностики и лечения хирургических болезней.

14.01.19 Детская хирургия

Дисциплина специализации: Детская хирургия.

Включает исследования и клиническую практику, методы диагностики, лечения и профилактики врожденных и приобретенных хирургических заболеваний, а также различного генеза травм детского (начиная с антенатального) и подросткового возраста.

14.01.20 Анестезиология и реаниматология

Дисциплина специализации: Анестезиология и реаниматология.

Включает теоретическое обоснование и практическую разработку методов зашиты организма от чрезвычайных воздействий в связи с хирургическими вмешательствами, а также критическими, угрожающими жизни состояниями, вызванными различными заболеваниями, травмами, отравлениями.

14.01.21 Гематология и переливание крови

Дисциплина специализации: Гематология и переливание крови.

Включает:

- исследования состава крови и закономерностей кроветворения в онто- и филогенезе, в норме и при различных патологических состояниях;
- изучение эпидемиологии, этиологии, патогенеза, патоморфологии, диагностики и клиники наследственных и приобретенных заболеваний системы крови;
- разработку и совершенствование методов лечения и профилактики заболеваний системы крови, разработку и совершенствование способов заготовки и консервирования крови и ее компонентов, кровезаменителей и других трансфузионных сред, а также показаний, правил и методов безопасной гемотрансфузионной, инфузионной и экстракорпоральной терапии;
- организацию специализированной гематологической и трансфузионной помощи населению, системы донорства и службы крови.

14.01.22 Ревматология

Дисциплина специализации: Ревматология.

Включает изучение этиологии, патогенеза, диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и профилактики ревматических заболеваний: ревматизма, ревматоидного артрита, реактивных артритов, заболеваний с системным поражением соединительной ткани (системной красной волчанки, склеродермии, дерматомиозита и др.), системных васкулитов, заболеваний околосуставных мягких тканей и связочного аппарата, остеохондроза и остеартроза, остеопороза.

14.01.23 Урология

Дисциплина специализации: Урология.

Включает изучение методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний мочеполовой системы (почек, мочеточников, мочевого пузыря, мочеиспускательного канала, предстательной железы, органов мошонки, полового члена), за исключением заболеваний, передающихся половым путем.

14.01.25 Пульмонология

Дисциплина специализации: Пульмонология.

Включает:

- исследование закономерностей формирования системы органов дыхания в онто- и филогенезе, в норме и при различных патологических состояниях;
- изучение эпидемиологии, этиологии, патогенеза, патоморфологии, диагностики и клиники наследственных и приобретенных заболеваний респираторной системы; разработкой и совершенствованием методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний органов дыхания;
- организацию специализированной пульмонологической помощи населению.

14.01.26 Сердечно-сосудистая хирургия

Дисциплина специализации: Сердечно-сосудистая хирургия.

Включает разработку специальных инвазивных методов диагностики в хирургии сердечно-сосудистой системы, хирургических и рентгенохирургических методов лечения сердечно-сосудистой патологии (сердце, артериальная и венозная системы).

14.01.27 Наркология

Дисциплина специализации: Наркология.

Включает изучение биологических основ возникновения и механизмы формирования зависимости от психоактивных веществ, их токсические эффекты, эпидемиологические и клинические закономерности, а также медико-социальные последствия алкоголизма, наркоманий и токсикоманий, разработку методов диагностики, лечения и профилактики этих заболеваний.

14.01.28 Гастроэнтерология

Дисциплина специализации: Гастроэнтерология.

Включает изучение заболеваний органов пищеварительной системы, разработку методов диагностики, лечения и профилактики этих заболеваний.

14.01.29 Нефрология

Дисциплина специализации: Нефрология.

Включает изучение заболеваний почек, разработку методов диагностики, лечения и профилактики этих заболеваний.