

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»**  
**ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России**

---

Факультет	<u>Лечебный</u>
Кафедра(ы)	<u>Нервных болезней</u>

---

### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

---

#### Сосудистая неврология

*Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

#### 31.05.01 Лечебное дело

*Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность*

---

#### 2 зачетных единицы (72 акад.час.)

*Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)*

---

#### Цель и задачи освоения дисциплины

##### Цель

Совершенствование и приобретение 'современных' знаний, теоретических и практических навыков по сосудистой неврологии, которые позволят студентам правильно оценивать данные клинического осмотра и дополнительных методов исследования, что необходимо при работе врачом-лечебником.

##### Задачи

Получение углубленных знаний о распространённости и значении сосудистых заболеваний нервной системы в клинической медицине, и о взаимосвязях сосудистых заболеваний нервной системы с патологией других органов и систем.

Совершенствование знаний об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, дифференциальной диагностике и лечении сосудистых заболеваний нервной системы.

Получение углубленных знаний о современных клинико-инструментальных и лабораторных методах диагностики сосудистых заболеваний нервной системы.

Обучение навыкам оказания специализированной неотложной неврологической помощи больным с сосудистой патологией нервной системы и, в первую очередь, при состояниях, сопровождающихся угрозой жизни пациента.

Получение углубленных знаний о факторах риска и прогнозе сосудистых заболеваний нервной системы, изучение основных направлений профилактики и реабилитации в сосудистой неврологии.

Ознакомление с принципами организации и проведения экспертизы трудоспособности при сосудистых заболеваниях нервной системы.

Формирование навыков работы и изучения научной литературы и официальных статистических обзоров, подготовки рефератов, обзоров по актуальным и современным научным вопросам в области сосудистой неврологии.

**Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина Сосудистая неврология реализуется в вариативной части учебного плана по специальности 31.05.01. Лечебное дело очной формы обучения.

Дисциплина (модуль) изучается на шестом курсе в 11 семестре.

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

ОК 1- Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ОК-5- Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала

ОК-8- Готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

ОПК-1- Готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности

ОПК-4- Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-5- Способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок

ОПК-6 - Готовность к ведению медицинской документации

ОПК-8 - Готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач

ОПК-9 - Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач

ОПК-10 - Готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи

ПК-2 - Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения

ПК-5 - Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания

ПК-6 - Способность к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра

ПК-7 - Готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека

ПК-8- Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами

ПК-9 - Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара

ПК-10 - Готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи

ПК-11- Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

ПК-14 - Готовность к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

ПК-16 - Готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни

**Содержание дисциплины**

**Раздел 1. Острые сосудистые заболевания головного мозга.**

Тема 1. Транзиторные ишемические атаки. Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, современные методы лечения. Факторы риска и прогноз сосудистых заболеваний.

Тема 2. Инфаркт головного мозга (вызванный тромбозом, эмболией или закупоркой прецеребральных артерий, вызванный тромбозом, эмболией или закупоркой мозговых артерий). Этиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, современные методы лечения. Принципы оказания специализированной неотложной неврологической помощи больным с

инфарктом головного мозга. Принципы организации и проведения экспертизы трудоспособности больным с сосудистыми заболеваниями нервной системы.

Тема 3. Кровоизлияние в головной мозг (субарахноидальное кровоизлияние, внутримозговое кровоизлияние, нетравматическое субдуральное кровоизлияние, нетравматическое экстрадуральное кровоизлияние). Этиология, патогенез, клиника, лечение. Показания к хирургическому лечению. Принципы оказания специализированной неотложной неврологической помощи больным с кровоизлиянием в головной мозг.

**Тема 2. Хронические сосудистые заболевания головного мозга.**

Тема 4. Гипертензивная энцефалопатия. Этиология, патогенез, клиника, принципы терапии.

Тема 5. Хроническая ишемия головного мозга. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Сосудистая деменция. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Профилактика сосудистых заболеваний головного мозга.

**Тема 3. Вопросы диагностики сосудистых заболеваний нервной системы.**

Тема 6. Мультиспиральная компьютерная томография. Магнитно-резонансная томография. Позитронно-эмиссионная томография. Рентгеноконтрастная мультиспиральная компьютерная томография экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий. Ангиография сосудов головного мозга. Ультразвуковая доплерография экстра- и интракраниальных отделов брахиоцефальных артерий. Дуплексное и триплексное сканирование экстра- и интракраниальных отделов брахиоцефальных артерий. Возможности методов. Техника проведения. Показания и противопоказания.

**Тема 4. Экстрапирамидная система, мозжечок.**

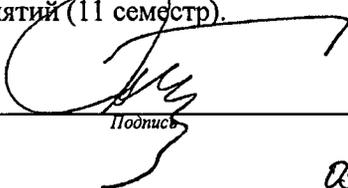
Тема 7. Этиология, патогенез, клинические проявления острых нарушений спинального кровообращения. Этиология, патогенез и диагностика. Современные методы лечения острых нарушений спинального кровообращения. Принципы оказания специализированной неотложной неврологической помощи больным с острым нарушением спинального кровообращения.

Тема 8. Этиология, патогенез, клинические проявления хронических нарушений спинального кровообращения. Диагностика, лечение, принципы реабилитации.

**Вид промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. Зачет состоит из тестирования и собеседования по контрольным вопросам и ситуационным задачам. Проводится в последний день цикла согласно расписанию занятий (11 семестр).

Заведующий кафедрой

  
Подпись  
И. Д. Стулин  
ФИО  
03.05.2018  
Дата