

АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
Клиническая практика. Базовая.
по специальности 31.08.07 Патологическая анатомия

Цель прохождения практики: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора, и формирование профессиональных компетенций врача патологоанатома, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач в области патологической анатомии.

Задачи прохождения практики

первый год обучения:

1. Уметь выполнять патологоанатомические вскрытия I-III категории сложности
2. Владеть методикой клинико-анатомического анализа при вскрытиях I-III категории сложности
3. Владеть методикой морфологического исследования операционного и биопсийного материала I-III категории сложности
4. Владеть гистологической лабораторной техникой

Задачи второго года обучения:

1. Уметь выполнять патологоанатомические вскрытия IV-V категории сложности
 2. Владеть методикой клинико-анатомического анализа при вскрытиях IV-V категории сложности
 3. Владеть методикой морфологического исследования операционного и биопсийного материала IV-V категории сложности
- Владеть иммуногистохимическими и генетическими методами исследования

2. Место практики в структуре ОПОП:

Клиническая практика. Базовая. относится к Блоку 2 «Практики» его базовой части учебного плана ОПОП по специальности 31.08.07 — Патологическая анатомия. Проводится в течении 1-2 года обучения. Производственная клиническая практика (базовая часть) базируется на знаниях, полученных в результате освоения следующих дисциплин: Патологическая анатомия, Судебная медицина, Гистология, эмбриология, цитология, Симуляционный курс, Трудности и ошибки в диагностике опухолей, Трудности и ошибки в диагностике внутренних болезней, Трудности и ошибки в диагностической иммуноморфологии, Трудности и ошибки в диагностике хирургических болезней.

Для прохождения практики ординатор должен знать:

- основные теоретические аспекты морфологической диагностики заболеваний;
- социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых, подростков;
- теоретические основы основных патологоанатомических методов исследования;
- основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
- методы оценки качества оказания медицинской помощи.

Уметь: работать с микроскопом, секционными инструментами.

3. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

| Индекс | Содержание компетенции | В результате прохождения практики обучающиеся должны: | | |
|--------|---|--|--|---|
| | | Знать | Уметь | Владеть |
| ОПК-5 | Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу | Знает условия, порядок подготовки необходимой медицинской документации и умеет направлять пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях социальной экспертизы | умеет проводить экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, в том числе в составе врачебной комиссии организации | методиками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья |
| ОПК-6 | Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала | Знает и умеет оценивать и прогнозировать состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения. Знает и умеет применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи в стационарных условиях с использованием основных медико-статистических показателей. | Умеет вести медицинскую документацию согласно инструкциям. | Владеет навыками организации деятельности медицинского персонала в отделении |
| ПК-1 | Способен проводить посмертные патологоанатомические исследования (патологоанатомические вскрытия) | Интерпретирует и анализирует данные медицинской документации пациента. Определяет диагностическую целесообразность использования до- | Оценивает и интерпретирует результаты использования дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и | Навыками патологоанатомического вскрытия, забора секционного материала, микроскопирования, методикой клинико-патологоанатомического анализа, анализа летальных исходов; |

| | | | | |
|------|---|--|--|--|
| | | <p>полнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии исходя из задач посмертного патологоанатомического исследования</p> | <p>(или) дополнительных методов микроскопии Устанавливает причины смерти и диагноз заболевания (состояния) при посмертном патологоанатомическом исследовании (патологоанатомическом вскрытии), формулирует причины смерти в соответствии с правилами выбора МКБ, формулирует диагноз заболевания (состояния) в соответствии с МКБ Проводит вырезку из биологического материала, полученного при патологоанатомическом вскрытии</p> | <p>методикой морфологического исследования операционного и биопсийного материала</p> |
| ПК-2 | <p>Способен проводить прижизненные патологоанатомические исследования биопсийного (операционного) материала</p> | <p>Интерпретирует и анализирует данные медицинской документации пациента Определяет диагностическую целесообразность назначения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии исходя из задач прижизненного патологоанатомического исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской по-</p> | <p>Проводит макроскопическое изучение биопсийного (операционного) материала, интерпретирует и анализирует его результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Устанавливает диагноз заболевания (состояния)</p> | <p>Проводит вырезку из биопсийного (операционного) материала в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи Проводит микроскопическое изучение биопсийного (операционного) материала, в том числе люминесцентной, фазово-контрастной, поляризационной микроскопии с использованием технологий проходящего и (или) отражен-</p> |

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| | | <p>мощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> | <p>или характер патологического процесса при патологоанатомическом исследовании биопсийного (операционного) материала, формулирует диагноз заболевания (состояния) в соответствии с Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), или описательное заключение, когда нозологическая трактовка невозможна</p> | <p>ного света в светлом и (или) темном поле Оценивает и интерпретирует результаты применения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии</p> |
| ПК-3 | <p>Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организацию деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала патологоанатомического отделения</p> | <p>Составляет план и отчет о своей работе Использует медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».</p> | <p>Контролирует выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала. Обеспечивает внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей.</p> | <p>Ведет медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа Правильно использует в работе персональные данные лиц, в отношении которых проводится патологоанатомическое исследование, и сведения, составляющие врачебную тайну.</p> |

Общая трудоемкость практики составляет 2376 академических часа (66 зачетных единиц).

5. Научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике

При выполнении различных видов работ на практике используются следующие технологии: изучение и освоение методик аутопсийного вскрытия, вырезки, фиксации операционного и биопсийного материала, макро- и микроскопической диагностики заболеваний.

Контроль успеваемости

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в виде зачета по итогам каждого года обучения. Зачет проводится на основе контроля выполнения индивидуальных заданий путем наблюдения за деятельностью ординатора в период прохождения практики.