

Аннотация по дисциплине
«Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств - гистологическая»

1. Трудоёмкость дисциплины

| № | Виды образовательной деятельности | Часы |
|------------------------------|-----------------------------------|--------|
| 1 | Лекции | 2,00 |
| 2 | Практические занятия | 22,00 |
| 3 | Контроль самостоятельной работы | 12,00 |
| 4 | Самостоятельная работа | 72,00 |
| Общая трудоёмкость (в часах) | | 108,00 |

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

формирование научных знаний и практических навыков по лабораторным методам исследования в судебной медицине – судебно-гистологическим исследованиям, биологическим и генетическим исследованиям.

Задачи

- 1 -изучить процессуальные и организационно-методические аспекты судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств; -изучить теоретические и методологические основы гистологических исследований; -изучить методы и возможности биологических и генетических исследований вещественных доказательств;
- 2 -овладеть методами обнаружения вещественных доказательств биологического происхождения, предварительными методами исследования крови. -овладеть умением оценивать и анализировать результаты исследований вещественных доказательств

3. Требования к результатам освоения дисциплины

| № | Индекс | Компетенция | Уровень сформированности | Дескриптор | Описания | Формы контроля |
|---|--------|--|--------------------------|------------|---|--|
| 6 | ПК-6 | готовность к применению лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов | Базовый | Знать | необходимый объем лабораторных методов в судебно-медицинской практике | заслушивание рефератов; Защита рефератов; Решение задач; Решение проблемно - ситуационных задач; Собеседование; Тестирование. |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---------|---|--|
| | | | | Уметь | выбрать и забрать необходимый материал и биологические жидкости, вырезать нужные для гистологического исследования участки органов и тканей. Произвести забор секционного материала для проведения дополнительных бактериологических, цитологических (цитогенетических), вирусологических, биохимических и других видов исследований. Анализировать информацию, полученную с помощью лабораторных методов; обосновать характер патологического процесса и его клинические проявления; определить причину смерти и сформулировать судебно-медицинский диагноз; заполнять медицинское свидетельство о смерти в соответствии с требованиями Международной статистической классификации болезней и причин смерти; | диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Клинические задачи (case).; Сдача практического навыка: приготовление временного микропрепарата и работа с микроскопом; Собеседование по истории болезни; Собеседование по курируемому больным и историям болезни; Экспертно-аналитическая работа |
| | | | | Владеть | навыками проведения судебно-медицинских исследований биологических, генетических | диагностика макропрепаратов; диагностика микропрепаратов; История болезни; Собеседование по истории болезни; Собеседование по курируемому больным и историям болезни; Экспертно-аналитическая работа |

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

| № п/п | Наименование модуля дисциплины | Трудоемкость модуля | | Содержание модуля |
|-------|---|---------------------|--------|--|
| | | з.е. | часы | |
| 1 | Б1.В.ДВ.1 Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказательств | 3,00 | 108,00 | 1 Экспертиза крови. Молекулярно-генетическая экспертиза Экспертиза |

| | | | | | | |
|--|--------------|--|--|--|---|---|
| | генетическая | | | | выделений, костей, ногтей, зубов и мышц Экспертиза волос. | |
| | | | | | 2 | Определение групповой принадлежности вещественных доказательств. |
| | | | | | 3 | Определение видовой принадлежности вещественных доказательств. |
| | | | | | 4 | Молекулярно-генетическая экспертиза. |
| | | | | | 5 | Принципы построения экспертных выводов в экспертизе вещественных доказательств. |