Министерство здравоохранения Российской Федерации

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

**ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ**

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«**Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия**»

Направление подготовки (специальность) **31.05.01** Лечебное дело «**СПЕЦИАЛИТЕТ**»

Профиль **ВРАЧ ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ**

Форма обучения **ОЧНАЯ**

Трудоемкость дисциплины **8 зачетных единиц**

**Цель дисциплины:** состоит в формировании общекультурных и профессиональных компетенций по закономерностям развития патологических процессов, морфологии общепатологических реакций, структурным основам заболеваний, их этиологии, пато- и морфогенеза, а также для формирования врачебной логики мышления, необходимой для использования полученных знаний и умений на других клинических кафедрах и для последующей практической врачебной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

***Студент должен знать:***

* Основные закономерности развития патологических процессов. Клиническую и патологоанатомическую терминологию.
* Основные методы патологоанатомического исследования, включая вскрытия трупов и биопсийные наблюдения.
* Причины, механизмы развития, клинические и морфологические проявления, морфогенез, исходы патологических процессов, их значение в формировании заболеваний.
* Этиологию, патогенез, клинические и морфологические проявления, осложнения и исходы изучаемых заболеваний человека.
* Характерные изменения структуры внутренних органов и систем при важнейших заболеваниях человека.
* Основы клинико-анатомического анализа, учение о диагнозе и принципы построения клинического и патологоанатомического диагнозов, принципы организации патологоанатомической службы.

**Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у выпускника общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций:** ОК-1, ОПК-7, ОПК-9, ПК-5.

**Место дисциплины в структуре ООП ВПО Ижевской государственной медицинской академии:**

Дисциплина «Патологическая анатомия» относится к математическому, естественнонаучному циклу (С2) дисциплин по специальности «Лечебное дело»

**Распределение часов дисциплины:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид учебной работы** | | **Всего часов/зачетных единиц** |
| Аудиторная работа, в том числе | | **336** |
| Лекции | | **106** |
| Практические занятия | | **230** |
| Самостоятельная работа студента | | **168** |
| Вид промежуточной аттестации | | **ЭКЗАМЕН/ЗАЧЕТ 36/7** |
| **Общая трудоемкость** | **часы** | **288** |
| **ЗЕТ** | **8** |

**Содержание дисциплины:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название разделов** | Темы разделов |
| ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ | |
| Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения. | 1. Некроз и апоптоз  2. Паренхиматозные и сосудисто-стромальные  дистрофии  3. Смешанные дистрофии  4. Венозный застой, кровотечения, кровоизлияния  5. Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром |
| Воспаление. Иммунопатология.  Опухоли | 1. Острое воспаление.  2. Хроническое воспаление.  3. Иммунопатология, аутоиммунные болезни.  4. Процессы адаптации.  5. Мезенхимальные опухоли.  6. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани.  7. Опухоли из эпителия.  8. гемобластозы (лейкозы и лимфомы).  9. Итоговое занятие по темам «Воспаление. Иммунопатология» |
| Болезни сердца, сосудов и лёгких | 1. Атеросклероз. Ишемическая болезнь сердца. 2. Гипертоническая болезнь. Цереброваскулярные болезни. 3. Ревматические болезни. Болезни миокарда. 4. Острые и хронические болезни лёгких. Рак лёгких. |
| Болезни желудка, кишечника, печени, почек | 1. Болезни желудка.  2. Болезни кишечника.  3. Болезни печени.  4. Болезни почек. |
| Болезни половой и эндокринной систем, патология беременности | 1. Болезни женских половых органов, молочных желез  2. Эндокринные заболевания  3. Патология беременности и послеродового периода. |
| Инфекционные заболевания | 1. Туберкулез.  2. Сепсис.  3. Детские инфекции (корь, менингококковая инфекция, эпидемический паротит, ветряная оспа).  4. Вирусные воздушно-капельные инфекции.  5. Кишечные инфекции. |
| **КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ** | |
| Организация патологоанатомической службы в Российской Федерации | Задачи клинической патологической анатомии. Методы исследования патологической анатомии. Нормативные документы, регламентирующие деятельность патологоанатомической службы. |
| Учение о диагнозе. Метод аутопсии. Метод биопсии. | Клинико-анатомический анализ операционно-биопсийного и материала. |
| Клинико-анатомические сопоставления (клинико-анатомическая экспертиза). | Дефекты оказания медицинской помощи. Врачебные ошибки. Материалы патологоанатомических исследований как критерии оценки деятельности лечебно-профилактических учреждений. |
| Этические и деонтологические аспекты патологоанатомической практики и клинико-анатомического анализа | Ятрогенная патология, её виды, значение для больного. Правила поведения врача в лечебно-диагностических учреждениях. Нравственно-этические аспекты взаимоотношения патологоанатома и лечащего врача, патологоанатома и родственников умершего больного. |

**Разработчики:**

Доцент Г.С. Иванова

Профессор Н.А. Кирьянов