

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«патологическая анатомия»

основной образовательной программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.03.02

1. Цель освоения дисциплины: углубленное изучение теоретических и методологических основ, совершенствование практической подготовки по специальности «Патологическая анатомия», необходимое для оказания высококвалифицированной медицинской помощи и проведения научно-исследовательской и учебно-педагогической работы.

2. Место дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «патологическая анатомия» - является частью основной образовательной программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности «3.3.2. патологическая анатомия ». Данная дисциплина относится к Образовательному компоненту и изучается в 1 и 2 семестрах. Всего на изучение дисциплины отводится 252 часа.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

4. Объем дисциплины и виды учебной работы.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зач. единиц (252 АЧ)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	5	6	7
Аудиторная работа, в том числе					
Лекции (Л)	1	36	9	9	18
Семинарские занятия / практические занятия (С /ПЗ)	2	72	12	24	36
Самостоятельная работа аспиранта	4	144	51	39	54
Промежуточная аттестация					
Экзамен					Экз
Итого	7	252	72	72	108

5. Содержание дисциплины.

№	Наименование раздела	Содержание раздела
1.	Общая патологическая анатомия	Повреждение клеток и тканей. Некроз. Апоптоз. Морфология нарушений обмена белков и липидов (жировые и белковые дистрофии, гиалиновые изменения, амилоидоз, ожирение). Морфология нарушений обмена пигментов (гемосидерина, билирубина,

		<p>меланина, липофусцина). Камнеобразование. Обызвествление. Расстройства кровообращения: полнокровие (артериальное, венозное), кровотечение, кровоизлияние, стаз. Отёки Расстройства кровообращения: тромбоз, эмболия, малокровие (ишемия), инфаркт. ДВС-синдром. Шок Воспаление. Острое воспаление. Морфология экссудативного воспаления. Хроническое воспаление. Продуктивное воспаление. Процессы адаптации. Гипертрофия. Гиперплазия. Атрофия. Метаплазия. Дисплазия. Опухоли. Общие положения.</p>
2.	Частная патологическая анатомия	<p>Опухоли кроветворной и лимфоидной ткани (лейкозы, лимфогранулематоз). Атеросклероз. Гипертоническая болезнь. Ишемическая болезнь сердца. Цереброваскулярные болезни. Лёгочные инфекции. Пневмонии (крупозная, бронхопневмония, межочечная). Грипп. Хронические неспецифические заболевания лёгких. Рак лёгкого. Заболевания желудочно-кишечного тракта (гастриты, язвенная болезнь, аппендицит). Рак желудка. Заболевания печени и желчевыводящих путей: желтухи, печеночно-клеточная недостаточность (массивный прогрессирующий некроз печени), гепатит, цирроз печени, желчнокаменная болезнь. Заболевания почек: острая почечная недостаточность (некротический нефроз), нефротический синдром, гломерулонефрит, амилоидоз почек, камни почек. Кишечные инфекции (сальмонеллёз, брюшной тиф, дизентерия, холера, йерсиниоз). Сепсис. Туберкулёз (первичный, гематогенный, вторичный). Бактериальные и вирусные инфекции, передающиеся воздушно-капельным путём (дифтерия, скарлатина, корь, менингококковая инфекция). ВИЧ-инфекция. Патологическая анатомия терминальных состояний.</p>
3	Клиническая патологическая анатомия с биопсийно-	<p>Организация, задачи и структура патологоанатомической службы в системе практического здравоохранения РФ. Методы</p>

секционным курсом

патологоанатомической службы. Положение о патологоанатомическом вскрытии трупов. Организация работы и документация патологоанатомического отделения. Порядок вскрытия трупов мертворожденных и новорожденных, умерших в перинатальный период в лечебных учреждениях. Порядок вскрытия детских трупов. Вопросы танатологии и медицинское свидетельство о смерти. Диагноз, структура и логика клинического и патологоанатомического диагнозов. Диагностические ошибки и их анализ. Сравнение клинического и патологоанатомического диагнозов. Клинико-анатомическая конференция и лечебно-контрольная комиссия в клинико-анатомическом анализе (порядок подготовки и проведения. Клинико-анатомический анализ биопсийного и операционного материалов. Клинические рекомендации по формулировке диагноза и кодированию причин смерти при заболеваниях лёгких, ИБС, болезнях органов пищеварения, инфекционных болезнях и алкогольной болезни.