**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины** «Морфология»,

**модуль** «Анатомические особенности в морфологии»

**специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело**

**Дисциплина реализуется на кафедре** нормальной анатомии.

**В структуре ОПОП дисциплина относится к циклу** обязательной части Б1.О.11

**Общая трудоемкость дисциплины:** 7,5 зачетных единиц, 270 час.**,** из них аудиторных 156 час.

**Является основой для изучения последующих дисциплин:** Нормальная физиология; Патология, Медицинская микробиология.

**Цель дисциплины *–*** овладение знаниями строения, топографии, кровоснабжении и иннервации внутренних органов, строении и дирекции опорно-двигательного аппарата, органов чувств, принципами получения морфологических знаний, необходимых для дальнейшего обучения другим фундаментальным медицинским дисциплинам, а также для клинических и профилактических дисциплин.

**Задачи дисциплины** - на основе системного-деятельностного, интегративно-модульного и компетентностного подходов к обучению организовать и направить самостоятельную деятельность студентов на решение системы взаимосвязанных внутри и межпредметных учебных проблем, которые являются:

а) по характеру мировоззренческих идей – научными, ценностными, социальными, методологическими, комплексными – формирование ценностного компонента предметных компетенций;

б) по особенностям предметного содержания – анатомическими, морфофункциональными, интеграционными, экспериментальными и др. – формирование содержательного компонента предметных компетенций;

в) по характеру познавательной деятельности студентов – академическими, исследовательскими, дискуссионными, комбинированными – формирование деятельностного компонента предметных компетенций

**Планируемые результаты освоения дисциплины в компетентностном формате:** универсальные (УК-1), общепрофессиональные (ОПК-3, ОПК-5, ОПК-9).

**Содержание дисциплины:** Опорно-двигательный аппарат; Спланхнология; Сердечно-сосудистая система; Лимфатическая система; Центральная нервная система; Периферическая нервная система; Эстезиология.

**Виды самостоятельной работы студентов:** Подготовка к занятиям; Подготовка к текущему контролю; Изучение костных препаратов, натуральных препаратов суставов, изучение мышц по натуральным препаратам и трупу; Подготовка рефератов на заданную тему.

**Основные образовательные технологии:** наборы слайдов, цифровые образовательные ресурсы, мультимедийные наглядные материалы по дисциплине «Морфология», аппаратно-программный комплекс, интерактивные анатомические столы «Пирогов», интерактивные доски.

**Перечень оценочных средств:** Собеседование (устный и письменный опрос), тестирование реферирование.

**Виды и формы контроля:** текущий, промежуточный (выполнено, экзамен).

**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины «Морфология». Модуль «Основы гистологии»**

**по специальности** **32.05.01 Медико-профилактическое дело**

**Дисциплина реализуется на кафедре** гистологии с эмбриологией

**В структуре ОПОП дисциплина относится к циклу** обязательной части Б1.О.11

**Общая трудоемкость дисциплины:** 1 зачетная единица, 36 часов, из них аудиторных 24 час.

**Является основой для изучения последующих дисциплин**: «Медицинская микробиология», «Общая гигиена», «Общая и клиническая патофизиология».

**Цель дисциплины**: овладение знаниями строения, топографии, кровоснабжении и иннервации внутренних органов, строении дирекции опорно-двигательного аппарата, органов чувств, принципами получения морфологических знаний, необходимых для дальнейшего обучения другим фундаментальным медицинским дисциплинам, а также для клинических и профилактических дисциплин.

**Задачи дисциплины** - формирование у студентов знаний по основным теоретическим вопросам основ гистологии;

- знакомство студентов с общими представлениями о строении и функционировании клеток и тканей как живых систем и их роли в организме;

-привлечение студентов к научным исследованиям, направленным на решение фундаментальных и прикладных задач в области охраны здоровья населения;

**Планируемые результаты освоения дисциплины в компетентностном формате**: универсальные (УК-1), общепрофессиональные (ОПК-3, ОПК-5), профессиональные (ПКО-9)

**Содержание разделов дисциплины «Морфология. Модуль «Основы гистологии» и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении:** «Цитология», «Общая гистология».

**Виды самостоятельной работы студентов**: 1. Самоподготовка к практическим занятиям и текущему контролю.

**Основные образовательные технологии**: интегративно-модульное обучение на основе личностно-деятельного, индивидуально-дифференцированного, компетентностного подходов, обучение в сотрудничестве, проблемное обучение.

**Перечень оценочных средств**: 1. Тест. 2.Собеседование

**Виды и формы контроля**: текущий, промежуточный (выполнено, экзамен).