

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Захаровский Владимир Павлович
Должность: Проректор по учебной работе
направления подготовки бакалавров "31.05.03 Стоматология"
Дата подписания: 22.08.2024 12:55:29
Уникальный программный ключ:
Профиль подготовки "4" 496512d

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся естественно-научного мировоззрения на базе общетеоретических знаний в области гистологии, цитологии и эмбриологии, имеющих фундаментальное значение для научной и практической медицины;
- овладение знаниями об общих закономерностях, присущих клеточному и тканевому уровню организации живой материи; о принципах развития живой материи, гистогенеза и органогенеза, особенностях развития зародыша человека; о тонком (микроскопическом) уровне строения структур тела человека;
- обеспечение обучающегося необходимой информацией для последующего изучения и понимания сущности морфологических, функциональных и клинических изменений при болезнях и их лечении;
- формирование у обучающихся умения идентифицировать органы, их ткани, клетки на микроскопическом уровне;
- формирование базовых навыков и умений при работе с микроскопом, освоение этапов гистологической техники и работы с микропрепаратами, их описание.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Введение в дисциплину. Цитология. Итоговое занятие.
Эпителиальные ткани.
Кровь. Кроветворение. Клеточные основы иммунитета. Итоговое занятие.
Рыхлая волокнистая неоформленная соединительная ткань. Плотная волокнистая соединительная ткань. Соединительные ткани скелетного типа. Итоговая работа.
Мышечные ткани.
Нервная ткань. Итоговое занятие.
Органы ЦНС.
Основы эмбриологии.
Промежуточная аттестация
Органы чувств. Анализаторы.
Эндокринная система
Органы кроветворения и иммунной системы
Сердечно-сосудистая система
Кожа. Дыхательная система.
Пищеварительная система
Ткани зуба. Периодонт. Удерживающий аппарат
Строение височно-нижнечелюстного сустава и жевательных мышц. Итоговое занятие.



Раздел дисциплины
Эмбриология и развитие лица и органов ротовой полости
Итоговая диагностика препаратов
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Гистология, эмбриология, цитология-гистология полости рта» входит в перечень обязательной части Блока 1 ОП. Для успешного освоения данной дисциплины должны быть сформированы логически и содержательно связанные с ней базовые знания, а также умения и навыки, полученные в процессе изучения предшествующих дисциплин: биология, биохимия, латинский язык, анатомия и др.

«Гистология, эмбриология, цитология-гистология полости рта» входит в число фундаментальных дисциплин медицинского образования. Знания и навыки, полученные при ее изучении, являются необходимой базой для освоения последующих медицинских дисциплин.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-9: Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач		
ОПК-9.1 Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.		
Знать: виды морфофункциональных, физиологических и патологических состояний и процессов в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях.	Уметь: оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.	Владеть: навыками оценки морфофункциональных, физиологических и патологических состояний.
ОПК-12: Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации стоматологического пациента		
ОПК-12.1 Использует принципы реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области с учетом медицинских показаний и противопоказаний к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях		
Знать: показания и противопоказания для проведения реабилитации пациентов при различных заболеваниях.	Уметь: грамотно составлять реабилитационные программы.	Владеть: навыками составления реабилитационных программ с учетом медицинских показаний и противопоказаний для лиц с различной патологией.

Дисциплина "Гистология, эмбриология, цитология - гистология полости рта" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 05.07.2024	Бжецова Альбина Измаиловна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 09.07.2024	Савенко Валерий Оскарович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 10.07.2024	Шовгенов Вячеслав Борисович

