

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФГБОУ Залесовская Полимила Иванныа

Должность: Проректор по учебной работе

направления подготовки

Уникальный программный ключ:

Профиль подготовки "Стоматология"

программа подготовки "врач-стоматолог "

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины: заложить основы научного структурно-функционального подхода при анализе жизнедеятельности организма человека в норме и при патологии для получения возможности целенаправленного воздействия на работу органов и организма в целом. Гистология, эмбриология, цитология-гистология полости рта занимает важное место в системе медицинского образования.

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. Место гистологии, эмбриологии, цитологии в системе высшего медицинского образования. Цитология.
Эпителиальные ткани.
Кровь. Кроветворение. Клеточные основы иммунитета. Рыхлая волокнистая неоформленная соединительная ткань. Итоговое занятие.
Плотная волокнистая соединительная ткань. Соединительные ткани скелетного типа.
Мышечные ткани. Нервная ткань. Нервные волокна. Итоговое занятие.
Органы ЦНС.
Органы чувств.
Промежуточная аттестация
Сердечно-сосудистая система.
Органы эндокринной системы. Органы кроветворения и иммунитета. Итоговое занятие.
Пищеварительная система. Итоговое занятие.
Ткани зуба. Периодонт. Удерживающий аппарат
Эмбриология полости рта и зубов.
Кожа и ее производные. Дыхательная система.
Мочевыделительная система.
Мужская половая система. Женская половая система.



Раздел дисциплины
Женская половая система.
Эмбриология человека.
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Гистология, эмбриология, цитология – гистология полости рта» относится к обязательной части учебного плана. Базируется на знаниях и умениях, ранее полученных обучающимися в результате изучения образовательной программы средней школы по биологии.

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, 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-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		
Показания и противопоказания для проведения реабилитации пациентов при различных заболеваниях.	Грамотно составлять реабилитационные программы.	Навыками составления реабилитационных программ с учетом медицинских показаний и противопоказаний для лиц с различной патологией.
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.		
иды морфофункциональных, физиологических и патологических состояний и процессов в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях.	Оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.	Навыками оценки морфофункциональных, физиологических и патологических состояний.

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 107.65 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 01.07.2025	Соколенко Ольга Алексеевна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 03.07.2025	Чамокова Ася Январовна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 03.07.2025	Шовгенов Вячеслав Борисович

