Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ледович Татьяна Сергеевна
Должность: директор
Дата подписания: 29.10.2026 13:51:27
Уникальный программный ключ:
4ceaf51badb679c2851a28524a4e0d8f5bc5a3a6

КОЛЛЕДЖ «СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА БИЗНЕСА»
Частное профессиональное образовательное учреждение

355008, г. Ставрополь, пр-т К. Маркса, 7
+7(8652) 28-49-67
+7(8652) 28-03-46
college09@mail.ru| www.ecmsb.ru

РАССМОТРЕНО:
Педагогическим советом ЧПОУ
Колледж «Современная школа бизнеса»
Протокол № 10
от «22»_мая__2026 года

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ЧПОУ Колледж «Современная школа бизнеса»
_____Т.С.Ледович
«22»_мая__2026 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07 ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

Общепрофессионального учебного цикла

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности 31.02.07 Стоматологическое дело

Ставрополь, 2026

Рабочая программа составлена с учетом федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.07 Стоматологическое дело, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.09.2024 г. № 678.

Организация-разработчик: Частное профессиональное образовательное учреждение Колледж «Современная школа бизнеса».

Рабочая программа общепрофессионального цикла ОП.07 Патологическая анатомия и патологическая физиология рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии стоматологических дисциплин.

Протокол № 10 от 22.05.2026 года.

СОДЕРЖАНИЕ

1. **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

2. **СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

3. **УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

4. **КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.07 Стоматологическое дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 08 ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.4 ЛР 9	- определять признаки типовых патологических процессов и отдельных заболеваний в организме человека; - определять морфологию патологически измененных тканей и органов	- общих закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека; - структурно- функциональных закономерностей развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний; – клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления; - клинических проявлений патологических изменений в различных органах и системах организма; – стадий лихорадки.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	**Объем в часах**
Объем образовательной программы учебной дисциплины	**52**
в т. ч.:	
теоретическое обучение	24
практические занятия	28
Самостоятельная работа	-
Промежуточная аттестация	Зачет с оценкой

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	*2*	*3*	*4*
Раздел 1. Общая патология		***52***	
Тема 1. Принципы классификации заболеваний и их диагностики	**Содержание учебного материала**	**6**	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 08 ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.4 ЛР 9
	Задачи и методы патологии. Понятие здоровья и нормы. Понятие болезни. Учение об этиологии и патогенезе	**6**	
	В том числе практических занятий	**7**	
	Узловые вопросы современной теории диагноза в медицине. Этиология и патогенез заболеваний. Стадии и исходы болезни. Профилактика.	**7**	
	Самостоятельная работа	**7**	
Тема 2. Типовые патологические процессы	**Содержание учебного материала**	**6**	
	Типовые патологические процессы. Повреждение. Общие проявления нарушения обмена веществ. Воспаление. Стадии воспаления. Иммуно-патологические процессы. Нарушения теплового баланса. Приспособления и компенсации.	**6**	
	В том числе практических занятий	**7**	
	Изучение патогенеза нарушения обмена веществ. Альтерация Изучение патогенеза воспаления. Нарушения теплового баланса. Изучение патологии кровообращения и лимфообращения. Изучение патогенеза иммуно-патологических процессов Изучение патогенеза терминальных состояний.	**7**	
	Самостоятельная работа	**7**	

Раздел 2. Частная патология			
Тема 1. Патология системы дыхания и сердечно-сосудистой системы	**Содержание учебного материала**	**6**	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 08 ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.4 ЛР 9
	Патология органов дыхания Гипоксии. Виды и причины. Нарушение кислотно-основного состояния Патология сердечно-сосудистой системы	**6**	
	В том числе практических занятий	**7**	
	1. Изучение признаков патологии сердечно-сосудистой системы. 2. Изучение признаков заболеваний органов дыхания. 3. Изучение признаков патологии крови. Нарушение гемопоэза.	**7**	
	Самостоятельная работа	**7**	
Тема 2. Патология органов и систем	**Содержание учебного материала**	**6**	
	Признаки патологии крови. Анемии. Патология системы лейкоцитов. Патология почек и органов выделительной системы. Нарушения кровообращения и лимфообращения. Нарушения гемопоэза. Патология органов желудочно-кишечного тракта. Опухоли. Болезни зубов и полости рта	**6**	
	В том числе практических занятий	**7**	
	1. Изучение признаков заболеваний системы пищеварения 2. Изучение признаков заболеваний мочевыделительной системы 3. Изучение признаков заболеваний зубов и полости рта 4. Изучение патологии опухолевого процесса.	**7**	
	Самостоятельная работа	**5**	
Всего:		***52***	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет анатомии и физиологии человека с основами патологии

Доска учебная – 1 шт.,

ученические парты – 10 шт.,

ученические стулья – 12 шт.,

рабочее место преподавателя - ноутбук преподавателя с выходом в сеть Интернет – 1 шт., колонки volume - 1 шт.,

компьютерная мышь Logitech,

презентационный материал,

микроскопы – 4 шт.,

мраморные подставки для опытов – 4 шт.,

инструкция работы с микроскопом – 4 шт., инструкция устройства микроскопа – 4 шт.,

модель строения ДНК – клетки – 1 шт.

стенд демонстрационный – 1 шт.,

активациометр универсальный АЦ 6 – 2 шт., бутыль для хранения жидких веществ (малые) – 5 шт.,

емкость для хранение твердых веществ (маленькие) – 2 шт.,

емкость для хранение твердых веществ (большая) – 1 шт.,

модель строения нуклеотида – 1 шт.,

модель строения атома – 1 шт.,

модель строения человеческого уха – 1 шт.,

модель строения продольного мозга – 2 шт.,

модель строения мозжечка – 2 шт.,

модель строения лобных долей мозга – 2 шт., модель строения сетчатки глаза – 1 шт.,

модель строения роговицы глаза – 1 шт., анатомическая модель скелета человека – 1 шт., медицинская форма – 1 шт.,

барометр Анероид – 1 шт.,

гигрометр психометрический ВИТ 1 – 1 шт., барельефная модель желудочнокишечного тракта – 1 шт.,

барельефная модель «Строение легких» - 1 шт., барельефная модель «Таз мужской» – 1 шт.,

«Сагитальный разрез» - 1 шт.,

барельефная модель «Таз женский» – 1 шт.,

барельефная модель «Мочевыделительная система» - 1 шт.,

барельефная модель «Строение мозга человека» - 1 шт.,

барельефная модель «Строение стволовых клеток мозга человека» - 1 шт.,

наглядные пособия (плакаты):

«Митоз» - 1 шт.,

«Строение животной клетки» – 1 шт.,

«Строение клетки» - 1 шт.,

гипсовая модель костного строения черепа человека – 1 шт.,

Гипсовая модель мышечного строения головы человека – 1 шт.

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства: МойОфис, Foxit PDF-Reader, Яндек.Браузер, Blender 3D..

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные электронные издания

Основная литература:

1. Общая патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих [и др.] ; под общей редакцией В. Т. Долгих. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 491 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20964-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559067
2. Основы патологии. : учебник / Т. А. Федорина, Н. В. Исакова, Н. И. Лясковская [и др.] ; под ред. Т. А. Федориной. — Москва : КноРус, 2024. — 277 с. — ISBN 978-5-406-13122-0. — URL: https://book.ru/book/953750
3. Павлова, Т. В. Стоматологические заболевания: патология головы и шеи : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. В. Павлова, Т. Н. Божук. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 343 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14061-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/543282

Дополнительная литература:

1. Галагудза, М. М., Основы патологии + еПриложение : учебник / М. М. Галагудза, В. А. Цинзерлинг. — Москва : КноРус, 2023. — 497 с. — ISBN 978-5-406-10763-8. — URL: https://book.ru/book/947824
2. Долгих, В. Т. Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/542525
3. Клиническая практика по патофизиологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих [и др.] ; ответственные редакторы В. Т. Долгих, О. В. Корпачева, А. Н. Кузовлев. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 375 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17358-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:https://urait.ru/bcode/532926
4. Кондакова, Э. Б., Основы патологии. Практикум : учебное пособие / Э. Б. Кондакова, А. А. Сергиевич. — Москва : КноРус, 2025. — 324 с. — ISBN 978-5-406-13689-8. — URL: https://book.ru/book/955439

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	***Критерии оценки***	***Методы оценки***
знания: – общих закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека; - структурно- функциональных закономерностей развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний; – клинических проявлений воспалительных реакций, форм воспаления; - клинических проявлений патологических изменений в различных органах и системах организма; – стадий лихорадки.	- полное раскрытие понятий и точность употребления научных терминов; - демонстрация знаний закономерностей течения патологических процессов и отдельных заболеваний; - сравнение здоровых и патологически измененных тканей и органов;	Тестовый контроль с применением информационных технологий. Экспертная оценка правильности выполнения заданий Экспертная оценка решения ситуационных задач. Устный опрос Работа с немыми иллюстрациями Экзамен
Умения - определять признаки типовых патологических процессов и отдельных заболеваний в организме человека; - определять морфологию патологически измененных тканей и органов	- способность определить признаки повреждения, воспаления и нарушения кровообращения по заданию преподавателя; - описание макропрепаратов и микропрепаратов, демонстрирующих типовые патологические изменения тканей и органов; - проведение анализа основных клинических проявлений заболеваний различных органов и систем;	Экспертная оценка выполнения практических заданий Экзамен