

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	ОП.01 Анатомия и физиология человека
Разработчик рабочей программы	Цикловая методическая комиссия специальности 34.02.01 Сестринское дело
Уровень профессионального образования	Среднее профессиональное образование
Специальность	34.02.01. Сестринское дело
Квалификация	Медицинская сестра/медицинский брат
Форма обучения	Очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Общепрофессиональный цикл
Краткое содержание дисциплины	<p>Раздел 1. Анатомия и физиология – науки, изучающие человека: Тема 1.1. Определение органа. Системы органов</p> <p>Раздел 2. Морфофункциональная характеристика опорно-двигательного аппарата. Процесс движения: Тема 2.1. Кость как орган. Соединение костей. Основы миологии.</p> <p>Раздел 3. Морфофункциональная характеристика системы органов дыхания. Процесс дыхания: Тема 4.1. Общие данные о строении и функциях сердечнососудистой системы. Тема 4.2. Строение и деятельность сердца Тема 4.3. Сосуды большого круга кровообращения. Тема 4.4 . Лимфатическая система</p> <p>Раздел 5. Морфофункциональная характеристика системы органов пищеварения. Процесс пищеварения. Обмен веществ и энергии: Тема 5.1. Строение и функции пищеварительной системы. Тема 5.2 Полость рта, глотка, пищевод, желудок: строение и функции. Тема 5.3. Пищеварительные железы. Печень и поджелудочная железа. Тема 5.4. Кишечник: строение и пищеварение в нем. Тема 5.5. Обмен веществ и энергии. Обмен белков, жиров и углеводов. Тема 5.6 . Обмен энергии и тепла. Терморегуляция организма</p> <p>Раздел 6. Морфофункциональная характеристика органов выделения. Процесс выделения. Система органов репродукции: Тема 6.1. Общие вопросы анатомии и физиологии</p>

	<p>мочевыделительной системы. Строение и функции почек Тема 6.2. Мочевыводящие пути. Физиология органов мочевого выведения. Тема 6.3. Процесс репродукции. Половая система человека</p> <p>Раздел 7. Внутренняя среда организма. Система крови. Иммунная система человека: Тема 7.1 Кровь: состав и функции. Тема 7.2 Органы кроветворения и иммунной системы</p> <p>Раздел 8. Система управления в организме. Физиологические основы процессов регуляции: Тема 8.1 Гуморальная регуляция процессов жизнедеятельности. Анатомо-физиологическая характеристика эндокринных желёз. Тема 8.2 Нервная регуляция процессов жизнедеятельности. Общая характеристика строения и деятельности нервной системы. Тема 8.3 Периферическая нервная система Тема 8.4. Вегетативная нервная система Тема 8.5 Высшая нервная деятельность человека Тема 8.6. Сенсорные системы организма. Анатомия и физиология анализаторов Тема 8.7. Анатомия и физиология кожи</p>
Коды формируемых компетенций	<p>ОК 01, ОК 02, ОК 08 ПК 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4.1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.5., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3., ПК 5.4. ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9, ЛР 13, ЛР 18.</p>
Объем, часы	<p>Теоретические занятия – 48, Практические занятия – 74, Самостоятельная работа – 20, Консультации – 2, Промежуточная аттестация – 18, Всего - 162.</p>
Вид промежуточной аттестации	<p>Экзамен</p>