

Аннотация

**Учебной дисциплины ОП.02 Анатомия и физиология человека
программы подготовки специалистов среднего звена**

Учебная дисциплина ОП.02 Анатомия и физиология человека учебного плана специальности среднего профессионального образования 33.02.01 Фармация

Учебная дисциплина ОП.02 Анатомия и физиология человека входит в перечень курсов обязательной части общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла ОПОП.

Общая трудоемкость учебной дисциплины (при очной форме обучения) составляет 63 часов:

- аудиторные занятия – 112 часа;
- самостоятельная работа – 46 час;
- консультации – 10 часов.

Основные разделы и темы учебной дисциплины:

Раздел I. Анатомия и физиология как науки. Организм и его составные части. Ткани.

Раздел II. Опорно-двигательный аппарат.

Раздел III. Общий (кожный) покров тела.

РАЗДЕЛ IV. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма.

Раздел V. Органы чувств. Сенсорные системы.

РАЗДЕЛ VI. Внутренняя среда организма. Кровь.

РАЗДЕЛ VII. Анатомо-физиологические основы крово- и лимфообращения.

РАЗДЕЛ VIII. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания.

РАЗДЕЛ IX. Анатомо-физиологические основы пищеварения

РАЗДЕЛ X. Обмен веществ и энергии.

РАЗДЕЛ XI. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции

Цель изучения учебной дисциплины ОП.02 Анатомия и физиология человека: формирование у студентов системы знаний в области анатомии и физиологии как науки.

В результате изучения учебной дисциплины ОП.02 Анатомия и физиология человека обучающийся должен:

знать:

- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма;
- строение тканей, органов и систем, их функции.

уметь:

- ориентироваться в топографии и функциях органов и систем.

В ходе изучения дисциплины студент должен освоить следующие общие и профессиональные компетенции:

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПК 1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

ПК 1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

ПК 2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

**Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения:
дифференцированный зачет в 3-ем семестре.**