

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.И. ЕВДОКИМОВА»**  
**ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России**

---

Факультет                    Среднего профессионального образования  
Кафедра(ы)                Патологической физиологии

---

### **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

#### **Патофизиология**

*Наименование дисциплины и Модуля (при наличии)*

#### **31.02.01 Лечебное дело**

*Код и Наименование специальности/Направления подготовки/Направленность*

#### **72 акад. часа**

*Трудоемкость дисциплины и Модуля (при наличии)*

#### **Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

##### **Цель:**

Овладение знаниями об основных понятиях, теоретических концепциях, задачах и методах общей патологии, необходимых для решения профессиональных задач.

##### **Задачи:**

Формирование основ клинического мышления на базе умения проводить патофизиологический анализ стандартных клинических ситуаций, включающих типовые патологические процессы и состояния.

Изучение методов анализа результатов лабораторных и функциональных исследований;

Формирование методологической и методической основ клинического мышления и рационального действия фельдшера;

Ознакомление обучающихся с причинами, основными механизмами развития и исходами типовых патологических процессов, закономерностями нарушений функций органов и систем.

#### **Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина (модуль) Патофизиология реализуется в базовой части учебного плана по специальности 31.02.01 Лечебное дело очной формы обучения.

Дисциплина (модуль) изучается на третьем курсе в пятом семестре.

#### **Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)**

OK-1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

OK-2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

OK-4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития.

ОК-5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК-8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации.

ОК-12 Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

#### **Содержание дисциплины (модуля)**

##### **Раздел 1. Патофизиология органов и систем.**

###### **Тема 1. Анализ крови и его интерпретация.**

Основные показатели периферической крови, их характеристика и значение для организма.

###### **Тема 2. Анемии.**

Понятие анемии. Классификация, причины, механизмы развития, гематологические и клинические проявления различных видов анемий.

###### **Тема 3. Геморрагические диатезы.**

Понятие о гемостазе. Понятие о геморрагических диатезах, их виды, механизмы развития и клинические проявления.

###### **Тема 4. Артериальная гипертензия. Гипертоническая болезнь.**

Классификация, причины, механизмы развития артериальных гипертензий. Гипертоническая болезнь: этиология, патогенез, осложнения. Гипертензивный криз и методы его коррекции.

###### **Тема 5. Ишемическая болезнь сердца.**

Острая обратимая (стенокардия) и необратимая (инфаркт) ишемия миокарда: причины, механизмы развития. Клинические и электрокардиографические проявления, исходы, принципы коррекции.

**Тема 6. Абдоминальная боль.** Этиология, механизмы развития, клинические проявления, осложнения и принципы коррекции абдоминальных синдромов.

#### **Вид промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в виде комплексного зачета в пятом семестре.

**Заведующий кафедрой**

*И.Ю. Малышев*  
Подпись

**И.Ю. Малышев**

ФИО

16.05.2018

Дата