Министерство науки и выс шего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Физиология висцеральных систем» по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»

Цели освоения дисциплины

с формировать у студентов системные знания о жиз недеятельности целостного организ ма и его отдельных частей, об основных закономерностях функционирования и механиз мах их регуляции при взаимодействии между собой и с факторами вне шней среды, о физиологических основах клинико- физиологических методов исследования, применяемых в функциональной диагностике и при изучении интегративной деятельности человека.

Задачи освоения дисциплины

- формирование у студентов системного подхода в понимании физиологических механизмов, лежащих в основе взаимодействия с факторами внешней среды и реализации адаптивных стратегий организма человека, осуществления нормальных функций организма человека с позиции теории функциональных систем,
- изучение студентами методов и принципов исследования оценки состояния регуляторных и гомеостатических систем организма в эксперименте, с учётом их применимости в клинической практике;
- обучение студентов методам оценки функционального состояния человека, состояния регуляторных и гомеостатических при разных видах целенаправленной деятельности;
- формирование у студентов основ клинического мышления на основании анализа характера и структуры межорганных и межсистемных отнопений с позиции интегральной физиологии для будущей практической деятельности врача.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Учебная дисциплина «Физиология висцеральных систем» относится к части, формируемой участниками образовательного процесса БІ. В ДВ 01.5 ОПОП

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование готовности к сбору и анализу жалоб

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ, СООТНЕСЁННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или

м в сцере охраны 6)	т здоровья тражи	ан, в медиці	инских организа	щиях и их структур	ных подразделен

Министерство науки и выс шего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

Уметь: пользоваться учебной, научной литературой, электронными ресурсами для освоения дисциплины, пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием, работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); производить расчёты по результатам эксперимента; проводить обработку экспериментальных данных; определять и оценивать результаты электрокардиографии, спирометрии; гематологических показателей

4. Об щая трудоё мкость дисциплины

Объе м дисциплины составляет 2 ЗЕ (72 часа).

5. Образовательные технологии

При проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: проведение практических занятий. При организации занятий в активной и интерактивной форме используются информационные технологии, программыкомпьютерной симуляции «Виртуальный практикум по физиологии человека и животных», сигуационные задачи, при обсуждении результатов которых применяется технология дискуссии; технология мозгового штурма применяется при изучении нового теоретического материала перед выполнением практических заданий. При организации самостоятельной работ ы занятий используются следующие образовательные технологии: Аудиторная самостоятельная работа по дисциплине выполняется на практическихзанятиях под непосредственным руководством преподавателя и по его заданию Практикум по физиологии висцеральных систем содержит в том числе экспериментальные задания в соответствии со всеми основными разделами теоретического курса и самостоятельно выполняется в лаборатории ка федры физиологии, осна ценной лабораторной техникой. В рамках курса студенты ре ша ют виртуальные задачи — это трена жер для самостоятельной работы Вне аудиторная самостоятельная работа выполняется студентом по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия. Основными видамисамостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются: формирование иусвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.); подготовка к практическим работам, их оформление.

Министерство науки и выс шего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

6. Контроль успевае мости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды теку щего контроля: опрос, тестирование, проверка решения ситуационных задач. Промежуточная аттестация проводится в форме: зачёта в конце I V семестра.