МинистерствонаукиивысшегообразованияРФУ льяновскийгосударственныйуниверситет	Форма	
Ф–Аннотация рабочейпрограммыдисциплины		

АННОТАЦИЯРАБОЧЕЙПРОГРАММЫДИСЦИПЛИНЫ

«Нормальнаяфизиология»

По специальности: 49.03.01 Физическая культура

Целиосвоения дисциплины:

Сформировать у студентов системные знания о жизнедеятельности целостного организмаи его отдельных частей, об основных закономерностях функционирования и механизмахихрегуляциипривзаимодействиимеждусобойисфакторамивнешнейсреды, офизи ологических основах клинико-физиологических методов исследования, применяемых вфункциональной диагностике иприизучении интегративной деятельностичело века.

Задачиосвоения дисциплины:

- формированиеустудентовсистемногоподходавпониманиифизиологическихмеханизмов, лежащих в основе взаимодействия с факторами внешней среды и реализацииадаптивных стратегийорганизмачеловека, осуществления нормальных функцийо рганизмачеловека с позициите ориифункциональных систем;
- изучениестудентамиметодовипринциповисследования оценки состояния регуляторных иго меостатических системорганизмав эксперименте, сучётомих применимостив клинической практике;
- обучение студентов методам оценки функционального состояния человека, состояниярегуляторныхигомеостатических при разных видах целена правленной деятельности;
- формированиеустудентовосновклиническогомышлениянаоснованиианализахарактера и структуры межорганных и межсистемных отношений с позиции интегральнойфизиологи-идля будущейпрактическойдеятельностиврача.

2. МестодисциплинывструктуреОПОПВО:

Учебная дисциплина Б1.0.23 «Нормальная физиология» относится к базовой части ОПО-ПВО.

3. Требованиякрезультатамосвоениядисциплины(модуля)

ОПК-1 Способен планировать содержание занятий с учетом положений теории физической культуры, физиологической характеристики нагрузки, анатомо-морфологических и психологических особенностей занимающихся различного пола и возраста

4.Общаятрудоёмкостьдисциплины

Объем дисциплины составляет 6 Е (216часов).

5. Образовательные технологии

Припроведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: проведение практических занятий. При организации занятий в активной иинтерактивной форменспользуются информационные технологии, программы компьютерной сим уля-

ции «Виртуальный практикум пофизиологии человека иживотных», ситуационные задачи, приобсуж дении результатов которых применяется технология дискуссии; технология мозгового штурма применяется при изучении новоготе оретического материала перед выполнением практических заданий. При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные

гии: Аудиторнаясамостоятельнаяработаподисциплиневыполняетсянапрактических занятиях подне посредственным руководством преподавателя и поегозаданию. Практикум по нормальной физиологии содержит в том числе экспериментальные задания в соответствии со всеми основными разделами теоретического курса и самостоятельновыполняется в лаборатории кафедры физиологии, оснащенной лабораторной техникой. Врамках курса студенты решают виртуальные задачи — это тренажер для самостоятельной работы. Внеаудиторная самостоятельная работавы полняется студентом позаданию преподавателя, нобез егоне посредственного уча-

стия. Основнымивидамисамостоятельнойработыстудентовбезучастия преподавателей являются: формирование и усвоение содержания конспекталекцийнабазерекомендованной лекторомучебной ли

тературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотекии др.); подготовка к практическим работам, ихоформление.

6. Контрольуспеваемости

Программойдисциплиныпредусмотреныследующиевидытекущегоконтроля:опрос,тестирование, проверкарешенияситуационныхза-

дач.Промежуточнаяаттестацияпроводитсявформе:зачётавконцеШсеместра, экзаменвконцеIVсем естра.