

## Аннотация рабочей программы

<b>Наименование дисциплины (модуля)</b>		<b>ОСНОВЫ АНАТОМИИ</b>				
<b>Направление подготовки</b>		33.00.00 Фармация				
<b>Специальность</b>		33.05.01 Фармация				
<b>Уровень высшего образования</b>		специалитет				
<b>Форма обучения</b>		очная				
<b>Место в основной образовательной программе</b>		Дисциплина «Основы анатомии» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов.				
<b>Курс изучения</b>		1				
<b>Трудоёмкость дисциплины (час/з.е.т.) в т.ч.</b>		108/3				
<b>лекций</b>		18				
<b>практических</b>		54				
<b>самостоятельной работы</b>		36				
<b>Вид промежуточной аттестации</b>		Зачет с оценкой				
<b>Цель изучения дисциплины (модуля)</b>		Формирование у студентов знаний по основам анатомии человека, как организма в целом, так и отдельных органов и систем; умений использовать полученные знания при последующем изучении других фундаментальных и клинических дисциплин, а также в будущей профессиональной деятельности провизора				
<b>Формируемые компетенции</b>		УК-1 (ИД <sub>УК-1-2</sub> ), ОПК-2(ИД <sub>ОПК-2-3</sub> )				
<b>Краткое содержание дисциплины (модуля):</b>						
<b>Название модулей и тем</b>	<b>Количество часов:</b>					
	<b>всего (час/з.е.т.)</b>	<b>в том числе:</b>				
		<b>лек- ций</b>	<b>практич. (семина)</b>	<b>лабо- рат.</b>	<b>самост. работа</b>	<b>экза- мен</b>
Тема 1. Организация учебного процесса на кафедре анатомии человека. Анатомическая терминология. Оси и плоскости тела человека. Классификация костей. Анатомия костей туловища.	6	1	3	4	2	-
Тема 2. Анатомия костей черепа. Череп в целом.	6	1	3	4	2	-
Тема 3. Общая артросиндесмология. Виды соединений костей. Соединение позвоночного столба. Строение и классификация суставов. Движения в суставах. Строение отдельных суставов.	6	1	3	4	2	-
Тема 4. Общие сведения о мышцах. Мышца как орган. Строение мышц. Классификация. Мышцы и фасции туловища и головы. Топографические образования.	6	1	3	4	2	-

Тема 5. Строение органов пищеварительной системы. Отделы пищеварительного тракта. Слюнные железы. Печень, желчевыводящие пути. Поджелудочная железа, селезенка. Брюшина: полость и образования брюшины.	7	2	3	5	2	-
Тема 6. Дыхательная система. Общий план строения дыхательной системы: полость носа, гортань, трахея, бронхи, легкие. Особенности кровообращения в легких. Плевра. Средостение.	7	2	3	5	2	-
Тема 7. Мочевая система. Общий план строения. Почки, мочеточники, мочевой пузырь, мочеиспускательный канал (мужской и женский).	5		3	3	2	-
Тема 8. Половые системы. Мужские и женские половые органы (наружные и внутренние). Железы внутренней секреции. Промежность.	5		3	3	2	-
Тема 9. Общие сведения о нервной системе. Развитие нервной системы в фило- и онтогенезе, производные мозговых пузырей. Спинной мозг, наружное и внутреннее строение. Головной мозг, внешнее строение. Оболочки спинного мозга. Подоболочечные пространства. Кровоснабжение спинного мозга.	7	2	3	5	2	-
Тема 10. Общий обзор головного мозга, его части как производные мозговых пузырей. Оболочки головного мозга, подоболочечные пространства, цистерны, кровоснабжение, венозные синусы. Выход 12 пар черепных нервов. Конечный мозг. Доли, борозды и извилины больших полушарий головного мозга. Белое и серое вещество, базальные ядра. Боковые желудочки. Строение коры. Локализация функций в коре больших полушарий. Обонятельный мозг. Лимбическая система.	6	1	3	4	2	-
Тема 11. Промежуточный мозг. Гипоталамус. Третий желудочек. Средний мозг, отделы, строение.	6	1	3	4	2	-
Тема 12. Ромбовидный мозг. Строение и функции.	5		3	3	2	-
Тема 13. Орган зрения. Строение глазного яблока, аккомодационный аппарат. Вспомогательный аппарат органа зрения. Проводящие пути зрительного анализатора. Орган слуха, гравитации и равновесия. Отделы, строение. Внутреннее строение	5		3	3	2	-

органа слуха, гравитации и равновесия. Проводящие пути органа слуха, гравитации и равновесия.						
Тема 14. Периферическая нервная система. Черепные нервы. Общий план изучения черепных нервов. Классификация. Характеристика каждого нерва, зоны иннервации, связь с другими нервами.	5		3	3	2	-
Тема 15. Периферическая нервная система. Спинномозговые нервы и их образование, ветви. Шейное, плечевое сплетение, поясничное, крестцовое и копчиковое сплетения их ветви, области иннервации. Симпатический ствол (шейный и грудной отделы). X пара черепных нервов (грудной отдел).	7	2	3	5	2	-
Тема 16. Сердечно-сосудистая система. Сердце. Круги кровообращения. Строение камер и стенок сердца. клапанный аппарат. Кровоснабжение, венозный отток. иннервация, проводящая система сердца. Перикард. Топография сердца. Особенности кровообращения плода.	7	2	3	5	2	-
Тема 17. Сосуды головы, шеи, туловища и конечностей.	7	2	3	5	2	-
Тема 18. Прием практических умений, итоговое занятие по дисциплине «Анатомия человека»	5		3	3	2	-
<b>Всего по дисциплине</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>-</b>