

## ПАСПОРТ ОНЛАЙН-КУРСА

### Описание курса

<b>Название ОК (дисциплины) по РПД</b>	
Основы анатомии	
<b>Структурное подразделение - разработчик ОК</b>	
Кафедра анатомии человека	
<b>Уровень подготовки</b> (СПО, бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура, ординатура, ДО, ДПО)	
Специалитет	
<b>Направления/специальности ВО, СПО, программ ДО, ДПО, на которые ориентирован ОК</b>	
31.05.01 Лечебное дело	
<b>Трудоемкость ОК в зачетных единицах/часах в соответствии с РПД (если какой-либо вид учебной работы не предусмотрен, ставится прочерк):</b>	
<b>Вид учебной работы</b>	<b>Количество зет/часов</b>
Лекции	18
Практические (лабораторные) занятия	-
Самостоятельная работа	36
Промежуточная аттестация(зачет/экзамен)	Зачет
<b>Итого:</b>	1,5 з.ед. / 54 часа

### Информация об авторе/авторском коллективе (для каждого из авторов)

<b>ФИО</b>	Воротникова Марина Вячеславовна
<b>Место работы</b> (организация, структурное подразделение), <b>должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра общей и клинической морфологии
<b>Ученая степень</b>	К.б.н.
<b>Ученое звание</b>	доцент

<b>ФИО</b>	Зеркалова Юлия Феликсовна
<b>Место работы</b> (организация, структурное подразделение), <b>должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра общей и клинической морфологии, доцент
<b>Ученая степень</b>	К.м.н.
<b>Ученое звание</b>	доцент

<b>ФИО</b>	Филиппова Елена Николаевна
<b>Место работы</b> (организация, структурное подразделение), <b>должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра общей и клинической морфологии, доцент
<b>Ученая степень</b>	К.б.н.
<b>Ученое звание</b>	доцент

### Аннотация курса

<b>О курсе</b>
Данный онлайн-курс позволит студентам освоить курс «Основы анатомии» как базовый предмет направления по всем формам обучения с целью овладения знаниями по морфофункциональной организации тела человека, его систем и их развития. Обучение студентов осуществляется на основе преемственности знаний, умений и компетенций, полученных в курсе основ общей биологии, преподаваемой в общеобразовательных учебных заведениях. Поступившие на I курс обучающиеся должны обладать необходимой

суммой знаний по конкретным разделам основ анатомии человека, которые они осваивали в средних общеобразовательных школах, лицеях, гимназиях и медицинских колледжах, а также при подготовке к вступительным экзаменам для поступления в вуз.

Изучение дисциплины «Основы анатомии» позволяет студентам получить необходимые знания, умения и навыки при освоении последующих дисциплин: «Биология, медицинская паразитология», «Гистология, эмбриология, цитология», «Общая биология», «Биохимия», «Анатомия», «Нейроанатомия», «Нормальная физиология», «Микробиология, вирусология», «Патологическая анатомия», «Патофизиология, клиническая патофизиология», «Акушерство и гинекология», «Судебная медицина»; и прохождении практик: «Уход за больными хирургического профиля», «Практика диагностического профиля», «Помощник врача стационарного учреждения».

#### **Формат курса**

Курс включает в себя видеолекции, презентации, текстовые материалы, тестовые задания

#### **Структура курса**

##### *Раздел 1. Введение. История анатомии человека*

1. Введение в анатомию человека. История анатомии человека. Онтогенез человека. Введение в эмбриологию человека

##### *Раздел 2. Остеология. Артрология*

2. Введение в краниологию
3. Общая анатомия скелета. Общая артросиндесмология

##### *Раздел 3. Миология*

4. Общая анатомия мышц. Функциональная анатомия мышц туловища
5. Анатомия и биомеханика суставов и мышц верхней и нижней конечностей

##### *Раздел 4. Спланхнология*

6. Введение в спланхнологию. Общая анатомия и развитие пищеварительной системы. Функциональная анатомия и топография пищеварительных желез и брюшины
7. Развитие и особенности строения мочевыделительных органов и органов половой системы

##### *Раздел 5. Ангиология*

8. Общая ангиология. Функциональная анатомия и развитие сердца. Общая анатомия и закономерности строения артерий. Микроциркуляторное русло
9. Венозная система. Портокавальные и кавакавальные анастомозы. Кровообращение плода

#### **Дополнительный инструментарий**

-