

## ПАСПОРТ ОНЛАЙН-КУРСА

### Описание курса

<b>Название ОК (дисциплины) по РПД</b>	
Гистология, эмбриология, цитология	
<b>Структурное подразделение - разработчик ОК</b>	
Кафедра морфологии	
<b>Уровень подготовки (СПО, бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура, ординатура, ДО, ДПО)</b>	
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	36
Практические занятия	-
Самостоятельная работа	-
Промежуточная аттестация (зачет/экзамен)	-
<b>Итого:</b>	<b>1/36</b>

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

<b>ФИО</b>	Слесарева Елена Васильевна
<b>Место работы (организация, структурное подразделение), должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра морфологии, профессор, заведующий кафедрой
<b>Ученая степень</b>	Д.м.н.
<b>Ученое звание</b>	доцент

<b>ФИО</b>	Денисова Ольга Федоровна
<b>Место работы (организация, структурное подразделение), должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра морфологии, доцент
<b>Ученая степень</b>	К.б.н.
<b>Ученое звание</b>	доцент

<b>ФИО</b>	Кузнецова Татьяна Ивановна
<b>Место работы (организация, структурное подразделение), должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра морфологии, доцент
<b>Ученая степень</b>	К.б.н.
<b>Ученое звание</b>	-

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

<b>ФИО</b>	Ляпейкова Ольга Васильевна
<b>Место работы (организация, структурное подразделение), должность</b>	УлГУ, ИМЭиФК, Кафедра морфологии, старший преподаватель
<b>Ученая степень</b>	-
<b>Ученое звание</b>	-

## Аннотация курса

### **О курсе**

Данный онлайн-курс позволит студентам освоить курс «Гистология, эмбриология, цитология» как базовый предмет направления с целью овладения знаниями по тканевому и клеточному уровням организации тела человека, его систем и органов в их развитии, достаточными для изучения других медико-биологических, клинических дисциплин и дальнейшей работы в сфере практической медицины. Знания, умения и навыки, сформированные на дисциплине «Гистология, эмбриология, цитология», будут использованы на последующих дисциплинах: «Лучевая диагностика», «Нейроанатомия», «Анатомия», «Биохимия», «Нормальная физиология», «Пропедевтика внутренних болезней», «Патологическая анатомия», «Патофизиология, клиническая патофизиология», «Акушерство и гинекология», «Судебная медицина», «Эмбриональное развитие тканей организма», «Физиология висцеральных систем», «Хирургическая гастроэнтерология и эндоскопия», «Биопсихосоциальный подход к медицинской реабилитации», «Практическое применение Международной классификации функционирования в реабилитации при различной патологии».

### **Формат курса**

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

### **Структура курса**

#### Раздел 1. Эмбриология

1. Эмбриональное развитие человека: прогенез, ранние этапы эмбриогенеза
2. Эмбриональное развитие человека: гистогенез тканей. Внезародышевые органы

#### Раздел 2. Общая гистология

1. Эпителиальная ткань
2. Кровь, гемопоэз
3. Соединительная ткань
4. Скелетные соединительные ткани
5. Мышечная ткань
6. Нервная ткань

#### Раздел 3. Частная гистология

1. Пищеварительная система: передний отдел пищеварительного тракта
2. Пищеварительная система: средний и дистальный отдел пищеварительного тракта
3. Пищеварительная система: пищеварительные железы
4. Сердечно-сосудистая система
5. Органы кроветворения
6. Эндокринные органы
7. Нервная система
8. Мочевыделительная система
9. Мужская и женская половые системы

### **Дополнительный инструментарий**

-