

СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»
(РУДН)

КАФЕДРА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Образовательная программа

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Наименование дисциплины	Цитология, гистология и эмбриология
Объем дисциплины	6 ЗЕ (216 час)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины:	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
<i>Цитология, эпителий, кровь, соединительная ткани</i>	<i>1.1. Введение в курс «Цитология, гистология и эмбриология». Морфофункциональная организация основных систем клетки. Репродукция и механизмы дифференцировки соматических клеток.</i>
	<i>1.2. Учение о тканях. Гистологическое строение, функция, распространение в организме и классификация эпителиальной ткани.</i>
	<i>1.3. Гистологическое строение, функция, распространение в организме и классификация соединительных тканей.</i>
	<i>1.4. Морфофункциональная характеристика тканей внутренней среды. Кровь и лимфа.</i>
<i>Хрящевая, костная, мышечная, нервная ткани</i>	<i>2.1. Морфофункциональная характеристика скелетных тканей. Хрящевая и костная ткань.</i>
	<i>2.2. Морфофункциональная характеристика мышечной и нервной тканей.</i>
<i>Частная гистология: нервная система, органы чувств и сердечно-сосудистая система</i>	<i>3.1. Введение в частную гистологию. Нервная система. Гистологическое строение органов сенсорных систем.</i>
	<i>3.2. Гистологическое строение органов сердечно-сосудистой системы.</i>
<i>Органы кроветворения и железы внутренней секреции</i>	<i>4.1. Система центральных органов кроветворения и иммунологической защиты.</i>
	<i>4.2. Гистологическое строение органов кроветворения периферического отдела и эндокринной системы.</i>
<i>Пищеварительная система</i>	<i>5.1. Гистологическое строение органов пищеварительной системы (передний отдел)</i>
	<i>5.2. Гистологическое строение органов пищеварительной системы (средний и задний отделы)</i>
	<i>5.3. Гистологическое строение застенных желез</i>
<i>Дыхательная и выделительная система</i>	<i>6.1. Гистологическое строение органов дыхательной и мочевыделительной систем</i>
<i>Половая система самок и самцов. Кожа и ее производные</i>	<i>7.1. Гистологическое строение органов половой системы самок и самцов</i>
	<i>7.2. Кожный покров</i>
<i>Общая эмбриология</i>	<i>8.1. Общая эмбриология</i>

Разработчики:

К.б.н., доцент




 (подпись)

/Т.В. Шаркова /

Заведующий кафедрой ВМиВСЭ

К.х.н., доцент



 (подпись)

/О.П.Чжу/