



КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра Морфологии и судебной медицины

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Гистология, эмбриология, цитология
по специальности 31.05.01 Лечебное дело

Трудоемкость в часах / ЗЕ	216/6
Цель изучения дисциплины	Стимулирование интереса к фундаментальным теоретическим наукам медицинского профиля (в том числе и гистологии). Формирование материалистических взглядов на организацию живой материи.
Место дисциплины в учебном плане	Блок 1 Дисциплины (модули) Обязательная часть.
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Химии, биологии, анатомии, латинского языка.
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Патологической анатомии; нормальной физиологии; патофизиологии, клинической пат.анатомии; микробиологии, вирусологии; иммунологии, пропедевтики внутренних болезней, офтальмологии, дерматовенерологии, кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии, онкологии, лучевой терапии; оториноларингологии; акушерства и гинекологии, травматологии, ортопедии; инфекционных болезней, судебной медицины;
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	УК-1 (ИД-1, ИД-2, ИД-4), ОПК – 5 (ИД-3), ОПК – 10 (ИД-1)
Изучаемые темы	Раздел 1. Цитология 1. Основы гистологической техники. Тканевые элементы. 2. Органоиды цитоплазмы. 3. Ядро. Цитофизиология Раздел 2. Эмбриология млекопитающих 4. Эмбриональное развитие млекопитающих 5. 1-й коллоквиум по цитологии и общей эмбриологии Раздел 3. Общая гистология 1. Эпителиальные ткани 2. Ткани внутренней среды. Собственно соединительная ткань 3. Кровь. 4. Кроветворение. 5. Ткани опорной функции. 6. Развитие костной ткани 7. Мышечные ткани 8. Нервная ткань 9. 2-й коллоквиум по общей гистологии Раздел 4. Частная гистология

	<p>1.Нервная система. Вегетативная нервная система. Система спинного мозга.</p> <p>2.Нервная система. Кора больших полушарий и мозжечка.</p> <p>3. Анализаторы. Орган зрения. Орган слуха и равновесия.</p> <p>4.Сердечно-сосудистая система.</p> <p>5. Центральные и Периферические Органы кроветворения и иммуногенеза.</p> <p>6. Центральные Органы эндокринной системы.</p> <p>7.Периферические Органы эндокринной системы.</p> <p>8. 3-й коллоквиум по частной гистологии.</p> <p>9. Кожа и ее производные.</p> <p>10. Дыхательная система.</p> <p>11. Органы ротовой полости.</p> <p>12. Пищевод. Желудок.</p> <p>13. Кишечник.</p> <p>14. Печень. Поджелудочная железа.</p> <p>15. Выделительная система.</p> <p>16. Мужская половая система.</p> <p>17. Женская половая система.</p> <p>18. 4-й коллоквиум по частной гистологии.</p> <p>Раздел 5. Эмбриология человека</p> <p>19. Эмбриональное развитие человека.</p> <p>20. Плацента человека.</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p>Аудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none"> – лекции; – практические занятия. <p>Внеаудиторная (виды):</p> <ul style="list-style-type: none"> – задания для СРС <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none"> – устная; – письменная; – практическая.
<p>Форма промежуточного контроля</p>	<p>экзамен</p>

