

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Анатомия»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Анатомии
Уровень высшего образования	специалитет
Специальность/Направление подготовки	31.05.02 Педиатрия
Квалификация (специальность)	Врач-педиатр
Форма обучения	очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Анатомия» относится к базовой части блока 1 ОПОП специалитета 31.05.02 Педиатрия.
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p>Раздел 1. Остеология</p> <p>Тема 1.1. Виды позвонков. Позвоночный стол, как целое. Ребра, грудина, грудная клетка. Возрастные особенности грудной клетки. Рентгеноанатомия позвоночного столба, грудной клетки.</p> <p>Тема 1.2. Кости мозгового отдела черепа.</p> <p>Тема 1.3. Кости лицевого отдела черепа.</p> <p>Тема 1.4. Наружное и внутреннее основание черепа. Ямки, каналы, отверстия, костное небо.</p> <p>Тема 1.5. Кости пояса верхних конечностей: лопатка, ключица. Кости свободной части верхней конечности.</p> <p>Тема 1.6. Кости пояса нижних конечностей: тазовая кость. Размеры женского таза, половые отличия строения таза. Кости свободной части нижней конечности.</p> <p>Тема 1.7. РК 1. По разделу «Остеология»</p> <p>Тема 1.8. Артрология.</p> <p>Соединение костей, соединение позвонков, ребер с грудиной и позвоночным столбом.</p> <p>Тема 1.9. Соединения костей верхних конечностей; соединения костей нижних конечностей. Таз. Рентгеноанатомия костей скелета и суставов.</p> <p>Тема 1.10. РК 2. По разделу «Артрология».</p> <p>Раздел 2. Миология.</p> <p>Тема 2.1. Анатомия и топография мышц и фасций головы и шеи. Особенности строения мимических и жевательных мышц. Треугольники шеи. Фасции шеи, их клиническое значение.</p> <p>Тема 2.2. Мышцы и фасции груди. Поверхностные и глубокие мышцы спины. Мышцы и фасции пояса верхних конечностей. Мышцы и топографические образования груди и живота. "Слабые места" стенок живота. Диафрагма.</p> <p>Тема 2.3. Мышцы и фасции свободной верхней конечности. Топографические образования.</p> <p>Тема 2.4. Мышцы и фасции пояса и свободной части нижних конечностей. Топографические образования.</p> <p>Тема 2.5. РК 3. по разделу «Миология».</p>

	<p>Зачет.</p> <p>Раздел 3. Спланхнология.</p> <p>Тема 3.1. Ротовая полость, ее стенки и содержимое. Слюнные железы (строение, топография, выводные протоки). Глотка (топография, отделы, строение). Лимфоэпителиальное глоточное кольцо.</p> <p>Тема 3.2. Пищевод, желудок. Тонкая и толстая кишка (строение, топография).</p> <p>Тема 3.3. Печень, поджелудочная железа (строение, топография). Брюшина и ее производные. Топография органов брюшной полости.</p> <p>Тема 3.4. Дыхательная система. Носовая полость, придаточные полости носа, носоглотка, гортань, трахея, бронхи, легкие. Плевра. Плевральная полость, плевральные синусы, границы легких и париетальной плевры.</p> <p>Тема 3.5. Мочевыделительная система (почки, мочеточники, мочевой пузырь, мочеиспускательный канал). Мужская половая система.</p> <p>Тема 3.6. Женская половая система. Анатомия эндокринных желез (щитовидная и паращитовидные железы, надпочечники, яичники, яички). Промежность.</p> <p>Тема 3.7. РК 2. По разделу «Анатомия внутренних органов».</p> <p>Раздел 4. Ангиология.</p> <p>Тема 4.1. Сердце. Круги кровообращения. Кровообращение плода. Основные пороки сердца и крупных сосудов.</p> <p>Тема 4.2. Ветви дуги аорты. Наружная и внутренняя сонные артерии (топография, проекция ветвей, зоны кровоснабжения, анастомозы). Подключичная артерия. Кровоснабжение головного мозга.</p> <p>Тема 4.3. РК 3. По разделу «Сердце, ветви дуги аорты».</p> <p>Тема 4.4. Кровоснабжение верхней конечности: подмышечная артерия. Артерии плеча, предплечья, кисти.</p> <p>Тема 4.5. Анатомия грудного и брюшного отдела аорты.</p> <p>Тема 4.6. Кровоснабжение таза и нижней конечности. Подвздошные артерии. Артерии бедра (топография, ветви). Подколенная артерия, артерии голени и стопы (топография, ветви).</p> <p>Тема 4.7. Венозная система. Система верхней и нижней полой вены. Воротная вена. Понятие о венозных анастомозах.</p> <p>Тема 4.8. Лимфатическая система. Лимфатические сосуды и узлы. Главные лимфатические протоки.</p> <p>Тема 4.9. РК 4. По разделу «Ангиология».</p> <p>Зачет с оценкой.</p> <p>Раздел 5. Неврология.</p> <p>Тема 5.1. Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Образование спинномозговых нервов. Рефлекторная дуга.</p>
--	--

	<p>Тема 5.2. Анатомия и топография отделов головного мозга. Топография корешков черепных нервов на основании головного мозга. Продолговатый мозг.</p> <p>Тема 5.3. Задний мозг: мост и мозжечок, IV желудочек, ромбовидная ямка.</p> <p>Тема 5.4. Анатомия и топография среднего мозга. Анатомия и топография промежуточного мозга, III желудочек.</p> <p>Тема 5.5. РК № 1 по разделу «Анатомия спинного мозга и ствола головного мозга».</p> <p>Тема 5.6. Полушария головного мозга: доли, борозды и извилины. Строение коры и корковые центры. Базальные ядра полушарий, боковые желудочки.</p> <p>Тема 5.7. Топография белого вещества головного мозга. Анатомия проводящих путей ЦНС. Внутренняя капсула. Оболочки головного мозга, межоболочечные пространства. Циркуляция спинномозговой жидкости.</p> <p>Тема 5.8. РК №2 по разделу «Анатомия ЦНС.»</p> <p>Тема 5.9. Анатомия и топография, глазодвигательного (III), блокового(IV), отводящего (VI) черепных нервов и их ветвей. Анатомия и топография тройничного (V) нерва.</p> <p>Тема 5.10. Анатомия и топография лицевого (VII) языкоглоточного (IX), блуждающего (X), добавочного (XI), подъязычного (XII) нервов и их ветвей.</p> <p>Тема 5.11. Анатомия вегетативной нервной системы.</p> <p>Тема 5.12. РК №3 по раздела «Анатомия черепных нервов и вегетативной нервной системы.» Анатомия шейного и плечевого сплетений.</p> <p>Тема 5.13. Анатомия и топография межреберных нервов, поясничного, крестцового сплетений и их ветвей.</p> <p>Тема 5.14. РК №4. Анатомия периферической нервной системы.</p> <p>Раздел 6. Эстезиология.</p> <p>Тема 6.1. Анатомия и топография органа зрения и обоняния. Обонятельный (I), и зрительный (II) нервы.</p> <p>Тема 6.2. Анатомия и топография преддверно-улиткового органа и вкуса. Преддверно-улитковый (VIII) нерв. Кожа.</p> <p>Тема 6.3. РК № 5. Анатомия анализаторов.</p> <p>Экзамен.</p>
Коды формируемых компетенций	ОПК-7, ОПК-9, ПК-21
Объем, часы/з.е.	396/11
Вид промежуточной аттестации	Зачет, Экзамен