

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 согласно учебному плану.
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	<p>Тема 1. Виды позвонков. Позвоночный стол, как целое. Ребра, грудина, грудная клетка. Возрастные особенности грудной клетки. Рентгеноанатомия позвоночного столба, грудной клетки.</p> <p>Тема 2. Кости мозгового отдела черепа.</p> <p>Тема 3. Кости лицевого отдела черепа.</p> <p>Тема 4. Наружное и внутреннее основание черепа. Ямки, каналы, отверстия, костное небо.</p> <p>Тема 5. Кости пояса верхних конечностей: лопатка, ключица. Кости свободной части верхней конечности.</p> <p>Тема 6. Кости пояса нижних конечностей: тазовая кость. Размеры женского таза, половые отличия строения таза. Кости свободной части нижней конечности.</p> <p>Тема 7. РК 1. По разделу «Остеология»</p> <p>Тема 8. Артрология.</p> <p>Соединение костей, соединение позвонков, ребер с грудиной и позвоночным столбом.</p> <p>Тема 9. Соединения костей верхних конечностей; соединения костей нижних конечностей. Таз. Рентгеноанатомия костей скелета и суставов.</p> <p>Тема 10. РК 2. По разделу «Артрология».</p> <p>Тема 11. 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 12. 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.</p> <p>Диафрагма</p> <p>Тема 13. Мышцы и фасции свободной верхней конечности. Топографические образования.</p> <p>Тема 14. Мышцы и фасции пояса и свободной части нижних конечностей. Топографические образования.</p> <p>Тема 15. РК 3. по разделу «Миология».</p> <p>Зачет с оценкой.</p> <p>Тема 1. Ротовая полость, ее стенки содержимое. Слюнные</p>

железы (строение, топография, выводные протоки).
Глотка (топография, отделы, строение).
Лимфоэпителиальное глоточное кольцо.

Тема 2. Пищевод, желудок. Тонкая и толстая кишка (строение, топография).

Тема 3. Печень, поджелудочная железа (строение, топография). Брюшина и ее производные. Топография органов брюшной полости.

Тема 4. РК 1. По разделу «Анатомия пищеварительной системы».

Тема 5. Дыхательная система. Носовая полость, придаточные полости носа, носоглотка, гортань, трахея, бронхи, легкие. Плевра. Плевральная полость, плевральные синусы, границы легких и париетальной плевры.

Тема 6. Мочевыделительная система (почки, мочеточники, мочевой пузырь, мочеиспускательный канал). Мужская половая система. Женская половая система. Анатомия эндокринных желез (щитовидная и паращитовидные железы, надпочечники, яичники, яички). Промежность.

Тема 7. РК 2. По разделу «Анатомия внутренних органов».

Тема 8. Сердце. Круги кровообращения. Кровообращение плода. Основные пороки сердца и крупных сосудов. Ветви дуги аорты. Наружная и внутренняя сонные артерии (топография, проекция ветвей, зоны кровоснабжения, анастомозы). Подключичная артерия. Кровоснабжение головного мозга.

Тема 9. РК 3. По разделу «Сердце, ветви дуги аорты».

Тема 10. Кровоснабжение верхней конечности: подмышечная артерия. Артерии плеча, предплечья, кисти.

Тема 11. Анатомия грудного и брюшного отдела аорты.

Тема 12. Кровоснабжение таза и нижней конечности. Подвздошные артерии. Артерии бедра (топография, ветви). Подколенная артерия, артерии голени и стопы (топография, ветви).

Тема 13. Венозная и лимфатическая системы. Система верхней и нижней полых вены. Воротная вена. Понятие о венозных анастомозах. Лимфатические сосуды и узлы. Главные лимфатические протоки.

Тема 14. РК 4. По разделу «Ангиология».

Тема 15. Зачет с оценкой.

Тема 1. Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Образование спинномозговых нервов. Рефлекторная дуга.

Тема 2. Анатомия и топография отделов головного мозга. Топография корешков черепных нервов на основании головного мозга. Продолговатый мозг.

Тема 3. Задний мозг: мост и мозжечок, IV желудочек, ромбовидная ямка.

Тема 4. Анатомия и топография среднего мозга. Анатомия и топография промежуточного мозга, III желудочек.

	<p>Тема 5. РК № 1 по разделу «Анатомия спинного мозга и ствола головного мозга».</p> <p>Тема 6. Полушария головного мозга: доли, борозды и извилины. Строение коры и корковые центры. Базальные ядра полушарий, боковые желудочки.</p> <p>Тема 7. Топография белого вещества головного мозга. Анатомия проводящих путей ЦНС. Внутренняя капсула. Оболочки головного мозга, межоболочечные пространства. Циркуляция спинномозговой жидкости.</p> <p>Тема 8. РК №2 по разделу «Анатомия ЦНС.» Анатомия и топография, глазодвигательного (III), блокового(IV), отводящего (VI) черепных нервов и их ветвей. Анатомия и топография тройничного (V) нерва.</p> <p>Тема 9. Анатомия и топография лицевого (VII) языкоглоточного (IX), блуждающего (X), добавочного (XI), подъязычного (XII) нервов и их ветвей.</p> <p>Тема 10. Анатомия вегетативной нервной системы.</p> <p>Тема 11. РК №3 по раздела «Анатомия черепных нервов и вегетативной нервной системы.» Анатомия шейного и плечевого сплетений.</p> <p>Тема 12. Анатомия и топография межреберных нервов, поясничного, крестцового сплетений и их ветвей.</p> <p>Тема 13. РК №4. Анатомия периферической нервной системы.</p> <p>Тема 14. Анатомия и топография органа зрения и обоняния. Обонятельный (I), и зрительный (II) нервы.</p> <p>Тема 15. Анатомия и топография преддверно-улиткового органа и вкуса. Преддверно-улитковый (VIII) нерв. Кожа.</p> <p>Тема 16. РК № 5. Анатомия анализаторов.</p> <p>Экзамен.</p>
Коды формируемых компетенций	ОПК-5
Объем, часы/з.е.	396 ч. /11з.е.
Вид промежуточной аттестации	Зачет с оценкой (в первом семестре), зачет с оценкой (во втором семестре), экзамен (в третьем семестре)