

**Оценочные средства для проведения аттестации  
по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»  
для обучающихся 2022 года поступления  
по образовательной программе  
31.05.02 Педиатрия,  
(специалитет),  
форма обучения очная,  
2024-2025 учебный год**

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: собеседование по вопросам и решение ситуационной задачи.

Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые индикаторы достижения компетенций
1.	История отечественной педиатрии. Основные этапы развития и становления педиатрии в нашей стране.	ОПК-1.1.1
2.	Петербургская школа педиатров. Роль С. Ф. Хотовицкого, М. С. Маслова, А. Ф. Тура.	ОПК-1.1.1
3.	Московская школа педиатров. Вклад в развитие педиатрии Н. А. Тольского, Н. Ф. Филатова, Г. Н. Сперанского, А. А. Киселя.	ОПК-1.1.1
4.	Заслуги в развитии педиатрии современных ученых-педиатров (И.М. Воронцов, А. В. Папаян, В. И. Мазурин, Л. А. Исаева.)	ОПК-1.1.1
5.	Основные вопросы деонтологии и медицинской этики в педиатрии.	ОПК-1.1.1
6.	Периоды детского возраста: зародышевый, имплантации, эмбриональный, эмбриофетальный. Особенности этих периодов, их характеристика.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15,
7.	Периоды детского возраста. Ранний и поздний фетальный периоды, особенности развития плода, возможной патологии, связанной с этими периодами.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15
8.	Периоды детского возраста. Интранатальный и ранний неонатальный периоды, их особенности.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
9.	Перинатальный период. Значение его для дальнейшего состояния здоровья.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-

		2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
10.	Периоды детского возраста. Характеристика грудного периода.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
11.	Периоды детского возраста. Характеристика преддошкольного и дошкольного периодов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
12.	Значение профилактического направления в педиатрии. Диспансеризация в детском здравоохранении.	ОПК-1.1.1, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
13.	Содержание схемы истории болезни ребенка. Особенности сбора анамнеза болезни и жизни.	ОПК-1.1.1
14.	Содержание схемы истории болезни ребенка. Особенности фиксирования объективных данных с учетом возрастной анатомии, физиологии и методов исследования ребенка.	ОПК-1.1.1
15.	Комплексное понятие здоровья ребенка. Основные критерии здоровья.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
16.	Периоды детского возраста. Особенности школьного и подросткового периодов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15,
17.	Физическое развитие детей и подростков. Сущность этого понятия. Размерные признаки. Основные законы роста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15,
18.	Движущие силы физического развития ребенка. Понятие об акселерации, причины.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15,
19.	Законы нарастания массы, длины, окружностей головы и груди плода.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16

20.	Изменения массы, роста, окружностей головы и груди у здорового ребенка на первом году ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
21.	Изменения массы, роста, окружностей головы и груди у ребенка старше года.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
22.	Семиотика нарушений физического развития детей и подростков. Понятие о гипотрофии, паратрофии, гипостатуре, ожирении.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
23.	Характеристика индексов Чулицкой и Эрисмана в различные возрастные периоды детского возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
24.	Расчет поверхности тела ребенка. Соотношение верхнего и нижнего сегментов тела ребенка в различном возрасте.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
25.	Признаки доношенности и недоношенности. Определение степени зрелости и состояния новорожденности по шкале АПГАР.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
26.	Нервно-психическое развитие ребенка. Основные линии развития.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15,

		ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
27.	Этапы формирования речи ребенка.	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-9
28.	Формирование эмоций и форм общения у ребенка первого года жизни.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
29.	Закономерности формирования двигательной активности. Развитие координации движений после рождения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
30.	Безусловные рефлексы новорожденных. Условно-рефлекторная деятельность ребенка после рождения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
31.	Роль импринтинга, ухода и воспитания, значение игры в нервно-психическом развитии ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
32.	Влияние условий среды, питания, перенесенных заболеваний на нервно-психическое развитие	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12,

	ребенка. Сон и режим детей различного возраста. Особенности развития органов чувств.	ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
33.	Методика сбора анамнеза жизни и болезни ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
34.	Особенности расспроса родителей и детей. Схема анамнеза болезни и анамнеза жизни.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
35.	Оценка анамнеза жизни для понимания особенности развития ребенка (наследственность, условия жизни, воспитание, перенесенные заболевания и т. д.). Факторы риска нарушения здоровья и развития ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
36.	Общий осмотр, критерии оценки тяжести состояния больного.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
37.	Морфологические и функциональные особенности кожи и ее придатков. Методика исследования кожи.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

		ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
38.	Семиотика поражения кожи при инфекционных заболеваниях у детей. Изменения кожи при дефектах ухода.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23, ПК-6.1.10
39.	Семиотика поражения кожи при неинфекционных заболеваниях у детей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
40.	Особенности строения подкожно-жирового слоя у детей, биохимический состав жира, возрастные изменения в составе и его распределении. Оценка упитанности.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
41.	Тургор тканей. Отеки, их причины, методы определения. Склерема и склередема.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
42.	Анатомо-физиологические особенности мышечной системы у детей. Методика исследования.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15,

		ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
43.	Семиотика мышечной системы, гипо- и гипертензии, гипер- и атрофии мышц.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
44.	Анатомо-физиологические особенности костной системы у детей и подростков. Стадии образования кости и регуляция минерализации костей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
45.	Формирование скелета у ребенка. Физиологические изгибы позвоночника.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
46.	Время появления основных ядер окостенения. Порядок и сроки прорезывания молочных и постоянных зубов. Сроки закрытия родничков и швов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
47.	Методика исследования костной системы у ребенка. Определение «костного» возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

		ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
48.	Семиотика основных нарушений костной ткани. Клинические признаки поражения суставов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
49.	Анатомо-физиологические особенности органов дыхания. Механизм первого вдоха, нарастание массы легких, дифференцировка ацинуса, сегментарное строение легких.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
50.	Возрастные особенности этапов дыхания у детей. Глубина, частота, ритм, тип и характер дыхания, МОД, ЖЕЛ, МВЛ.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
51.	Методика исследования органов дыхания у детей. Значение осмотра в диагностике поражений органов дыхания у детей различного возраста. Формы одышки.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
52.	Особенности перкуссии легких у детей. Семиотика нарушений, выявляемых при этом виде исследования.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

		ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
53.	Особенности аускультации легких у детей. Дыхательный шум в различном возрасте. Семиотика нарушений, выявляемых при этом исследовании.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
54.	Значение инструментальных, функциональных и лабораторных методов исследования органов дыхания.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
55.	Семиотика кашля у детей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
56.	Основные синдромы дыхательной обструкции (инородное тело, острый и хронический обструктивный бронхит, бронхиолит, муковисцидоз, респираторный дистресс-синдром).	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
57.	Синдромы дыхательной обструкции (бронхиальная астма, обструктивный ночной кашель, экзогенный аллергический альвеолит, отек гортани, врожденный стридор)	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
58.	Кровообращение у плода. Механизмы и сроки закрытия эмбриональных путей кровообращения (аранциев проток, овальное отверстие, боталлов проток) после рождения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-

		2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
59.	Анатомо-физиологические особенности сердца и сосудов у детей (изменения массы, объемов, соотношений камер сердца, сосудов в возрастном аспекте). Особенности проводящей системы сердца. Пульс, ударный и минутный объемы крови, скорость кровотока, ОЦК, АД.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
60.	Значение осмотра в диагностике поражений сердечно-сосудистой системы у детей. Особенности пальпации сердца и сосудов. Характеристика верхушечного толчка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
61.	Границы относительной сердечной тупости у детей, возрастные изменения. Семиотика нарушений границ сердечной тупости.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
62.	Особенности аускультативных феноменов сердца у детей: звучность тонов, ритм, частота, наличие III тона, расщепление II тона на легочной артерии, дыхательная аритмия в возрастном аспекте. Сердечные шумы. АД у детей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10

63.	Функциональные шумы сердца, их отличие от органических.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
64.	Функциональные пробы сердечно-сосудистой системы (проба по Н.А.Шалкову, проба Штанге, ортоклиностагическая проба).	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-5.2.9, ПК-5.2.11
65.	Возрастные особенности ЭКГ у детей: частота сердечных сокращений, ритм, ЭОС, характеристики зубцов и интервалов ЭКГ.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
66.	Синдромы поражения мио-, эндо- и перикарда у детей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
67.	Семиотика врожденных пороков сердца у детей по данным осмотра.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
68.	Семиотика врожденных пороков сердца у детей по данным перкуссии и аускультации сердца, сосудов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

		ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
69.	Синдром сердечной недостаточности, клинические проявления лево- и правожелудочковой недостаточности, стадии недостаточности кровообращения. Синдром сосудистой недостаточности.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
70.	Анатомо-физиологические особенности органов пищеварения у детей различного возраста в постнатальном периоде.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
71.	Состояние эвакуаторной функции желудочно-кишечного тракта и стула у детей различного возраста. Бактериальная флора кишечника у здоровых детей, ее физиологическая роль. Понятие об эубиозе и дисбактериозе.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
72.	Методика исследования органов пищеварения у детей: осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
73.	Болевой абдоминальный синдром, диспептический синдром у детей различного возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15,

		ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
74.	Срыгивания и рвота у детей, желтуха, синдром мальабсорбции и др.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
75.	Лабораторные тесты холестаза, цитолиза, мезенхимально-воспалительного синдромов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
76.	Анатомо-физиологические особенности почек у детей и подростков. Клубочковая фильтрация и канальцевая секреция, реабсорбция.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
77.	Удельный вес мочи, количество и ее состав в различном детском возрасте. Кратность мочеиспусканий.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
78.	Анатомо-физиологические особенности мочеточников, мочевого пузыря и мочеиспускательного канала у детей.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15,

		ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
79.	Методика исследования органов мочеобразования и мочеотделения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
80.	Клинические (экстраренальные) симптомы и мочевой осадок при заболеваниях почек.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
81.	Биохимические показатели, проба Зимницкого, клиренс по эндогенному креатинину, микционная цистография, УЗИ в диагностике заболеваний почек.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
82.	Синдром острой и хронической почечной недостаточности (клинические и лабораторные признаки).	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
83.	Анатомо-физиологические особенности гипофиза, щитовидной железы, паращитовидных желез у детей. Синдромы поражения этих эндокринных желез.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10

84.	Анатомо-физиологические особенности надпочечников, поджелудочной и половых желез у детей. Основные синдромы поражения этих эндокринных желез.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
85.	Возрастные особенности кроветворения у детей. Состав периферической крови, миелограммы после рождения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
86.	Изменения эритроцитарного, лейкоцитарного и тромбоцитарного ростков у детей раннего возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
87.	Методика исследования органов кроветворения по результатам осмотра, пальпации лимфоузлов, селезенки.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
88.	Типы кровоточивости. Анемический и геморрагический синдромы.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
89.	Лабораторные симптомы поражения системы кроветворения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

		ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
90.	Синдром увеличения лимфоузлов, селезенки при патологии органов кроветворения.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
91.	Геморрагический синдром, дифференциальный диагноз по клиническим проявлениям и лабораторным показателям.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
92.	Органы иммунитета, их развитие у детей после рождения. Гуморальное и клеточное звенья иммунитета, возрастная структура заболеваемости.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
93.	Неспецифические факторы защиты, система комплемента, фагоциты у детей. Синдромы нарушения иммунитета, связанные с несостоятельностью этих факторов.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
94.	Иммунодефицитные состояния у детей в связи с нарушениями в гуморальном и клеточном звеньях иммунитета.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
95.	Возрастные особенности основного обмена у детей. Потребность в энергии детей различного возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6,

		ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
96.	Особенности белкового обмена у детей, значение для растущего организма. Потребность ребенка в белке, аминокислотах. Протеинограмма крови в возрастном аспекте.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
97.	Семиотика основных нарушений белкового обмена у детей. Понятие об аминокислотах, синдромы из-за дефицита и избытка белка в питании ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
98.	Особенности углеводного обмена у детей. Гидролиз и резорбция. Содержание сахара в крови. Потребность в углеводах детей различного возраста.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
99.	Особенности жирового обмена у детей, содержание, состав жира в возрастном аспекте. Потребность детей в различных жирах.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
100.	Синдром дисахаридазной недостаточности. Понятие о гликогенной болезни, галактоземии, фруктоземии.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19,

		ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
101.	Понятие о первичном и вторичном кетозе у детей (“ацетонемическая” рвота, сахарный диабет). Синдром гиперлипидемии.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
102.	Особенности водно-солевого обмена у детей. Содержание воды в организме, распределение вне- и внутриклеточной жидкости у детей в возрастном аспекте. Потребность в воде.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
103.	Пути выделения воды из организма. Значение катионов натрия, калия и магния. Гипо- и гипернатриемия, гипо- и гиперкалиемия. Дегидратация, гиперосмия, “водная” интоксикация.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
104.	Витамины и минеральные вещества, их значение для правильного развития ребенка. Физиологическая потребность в основных витаминах.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
105.	Основные подходы к рациональному вскармливанию детей первого года жизни. Значение грудного вскармливания в этом возрасте. 10 принципов Декларации ВОЗ/ЮНИСЕФ.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-

		5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23
106.	Понятие естественного (грудного) вскармливания. Преимущества грудного вскармливания.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
107.	Гипогалактия, причины, методы стимуляции лактации. Релактация.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
108.	Сравнительный состав грудного и коровьего молока.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15
109.	Молозиво, переходное и зрелое молоко. Значение раннего прикладывания ребенка к груди.	ОПК-1.1.1, ОПК-4.1.2, ОПК-4.1.3, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16, ПК-5.1.4, ПК-5.1.6, ПК-5.1.7, ПК-5.1.10, ПК-5.1.17, ПК-5.1.18, ПК-5.1.19, ПК-5.1.20, ПК-5.1.21, ПК-5.1.22, ПК-5.1.23 ПК-6.1.10
110.	Технические правила грудных кормлений ребенка.	ОПК-1.1.1, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
111.	Абсолютные противопоказания к грудному вскармливанию. Затруднения, препятствия к грудным кормлениям со стороны матери и ребенка.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
112.	Потребность ребенка в белках, жирах, углеводах, килокалориях на первом году жизни при естественном вскармливании. Расчет суточной и разовой дозы продукта.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16

113.	Понятие о прикорме при естественном вскармливании. Его значение, продукты прикорма, количества, сроки введения, временные противопоказания.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
114.	Сроки, количества и правила введения вводимых различных продуктов прикорма при естественном вскармливании ребенка первого года жизни.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
115.	Понятие об искусственном вскармливании. Показания к этому виду вскармливания. Продукты, используемые в питании. Основные ошибки при этом виде вскармливания.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
116.	Смешанное вскармливание, понятие. Определение дозы докорма. Техника применения докорма.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, , ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
117.	Сроки введения пищевых добавок, продуктов прикорма при искусственном и смешанном вскармливании. Потребность в белках, жирах, углеводах, килокалориях при этих видах вскармливания.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
118.	Понятие “свободного” вскармливания ребенка. Расчет необходимого объема грудного молока в первые 10-14 дней жизни.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
119.	Классификация молочных смесей. Краткая сравнительная характеристика.	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14, ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
120.	Питание детей старше 1 года жизни: используемые продукты, распределение суточного калоража, объем пищи и потребность	ОПК-1.1.1, ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.2, ОПК-5.1.11, ОПК-5.1.12, ОПК-5.1.13, ОПК-5.1.14,

	в белках, жирах, углеводах и килокалориях в возрастном аспекте. Физиологические столы.	ОПК-5.1.15, ПК-2.1.5, ПК-2.1.7, ПК-2.1.8, ПК-2.1.9, ПК-2.1.10, ПК-2.1.12, ПК-2.1.15, ПК-2.1.16
--	--	--

Ситуационные задачи

Проверяемые компетенции: ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-8, ОПК-9, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11

1. Клиническое обследование пациента.
2. Оценка данных лабораторных и инструментальных методов обследования, сегментарное строение легких.
3. Оценка физического развития ребенка.
4. Оценка нервно-психического развития ребенка.
5. Клиническая ситуационная задача по составлению рациона питания детей различного возраста.

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине доступен в ЭИОС ВолгГМУ по ссылке: <https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=5122>

Рассмотрено на заседании кафедры детских болезней педиатрического факультета «13» мая 2024 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой детских болезней  
педиатрического факультета, д.м.н., профессор  Н.В.Малюжинская