

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации**



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Ученого Совета
факультета послевузовского образования

К.С. Клюковкин

Протокол № 6 от 29.03. 2022 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
В АСПИРАНТУРУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
3.1.11. ДЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ**

Санкт-Петербург
2022

Программа вступительного испытания в аспирантуру по специальности 3.1.11. Детская хирургия составлена кафедрой детской хирургии с курсом анестезиологии и реанимации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 31.05.01. Лечебное дело (уровень специалитета)

Составители:

д.м.н., профессор Т.К. Немилова, к.м.н., доцент А.Н. Котин, ассистент к.м.н. А.С. Акопян

Рабочая программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры детской хирургии с курсом анестезиологии и реанимации 27.02 2022 г., протокол № 7

Зав. кафедрой д.м.н. А.В. Каган

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе

 А.И. Яременко

Декан факультета
послевузовского образования

 Н.Л. Шапорова

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа составлена на основе требований к обязательному минимуму содержания и уровню подготовки по дисциплине «Детская хирургия» выпускников, освоивших программу специалитета по специальности 31.05.01. Лечебное дело

Экзамен проводится в устной форме, на русском языке, по вопросам билета. Экзаменационные билеты включают:

1. Вопрос из общей части
2. Вопрос из специальной части
3. Вопрос из специальной части

Критерии оценки. Уровень знаний поступающего оценивается экзаменационной комиссией по пятибалльной системе.

- полный и правильный ответ – 5 баллов,
- правильный, но неполный – 4 балла,
- неполный с искажением сути отдельных положений – 3 балла,
- отказ от ответа, полное искажение сути ответа на вопрос – 2 балла.

2. СОДЕРЖАНИЕ ЭКЗАМЕНА

2.1. Неотложная хирургия детского возраста

1. Острый аппендицит. Терминальный илеит. Оментит. Заворот большого сальника, жировых привесков. Перитонит у детей. Послеоперационный перитонит.
2. Внутренние грыжи, ущемление. Удвоения тонкой кишки. Дивертикул Меккеля, осложнения.
3. Острая приобретенная кишечная непроходимость (спаечная, инвагинация), ущемленные грыжи.
4. Повреждения поджелудочной железы. Панкреатит. Ферментативный перитонит. Посттравматические кисты.
5. Повреждения печени, желчного пузыря. Абсцессы печени. Острый холецистит. Холелитиаз, обтурационная желтуха.
6. Травмы селезенки. Внутривнутрибрюшное кровоизлияние.
7. Патология брюшных стенок. Нагноения кист пупка, мочевого протока (урахус).
8. Химические ожоги пищевода и желудка. Инородные тела желудочно-кишечного тракта.
9. Синдромы Мэллори-Вейса, Цоллингера-Эллисона. Перфоративная язва желудка, двенадцатиперстной кишки.
10. Апоплексия, перекрут придатков и параовариальной кисты.
11. Травма органов мошонки. Острая напряженная водянка оболочек яичка. Перекрут гидатид.
12. Травматические повреждения почек, аорты, нижней полой вены – забрюшинные гематомы. Разрыв надпочечника. Внебрюшные разрывы мочеточника, мочевого пузыря.
13. Псевдохирургический абдоминальный синдром, причины и основные элементы дифференциально-диагностической программы.
14. Врожденный гипертрофический пилоростеноз.
15. Кровоизлияния из верхних и нижних отделов желудочно-кишечного тракта.

16. Инородные тела желудочно-кишечного и дыхательного тракта.
17. Опухоли пищеварительного и дыхательного тракта.

2.2. Хирургия новорожденных

1. Хирургические причины острой дыхательной недостаточности у новорожденных. Синдром Пьера-Робена. Атрезия хоан. Трахеомалияция. Напряженная киста легкого. Лобарная декомпенсированная эмфизема. Спонтанный пневмоторакс новорожденного.
2. Врожденные пороки развития пищевода: атрезия и ее типы, стеноз, пищеводно-трахеальный свищ.
3. Врожденная диафрагмальная грыжа. Синдром «асфиктического» ущемления. Показания и условия транспортировки.
4. Эмбриональная грыжа пупочного канатика. Аномалии желточного и мочевого протока.
5. Врожденная непроходимость желудка и кишечника: атрезия и стенозы. Мекониевый илеус. Синдром Ледда. Аномалии аноректальной области.
6. Пороки развития билиарной системы. Желтуха новорожденного: дифференциальный диагноз и хирургическая тактика.
7. Перитонит у новорожденного, причины, диагностика, тактика.
8. Сепсис новорожденного.
9. Родовые повреждения. Черепно-мозговые травмы, повреждения мягких тканей, переломы костей, повреждения органов брюшной полости и забрюшинного пространства.
10. Опухоли у новорожденных.
11. Мегаколон, болезнь Гиршпрунга.
12. Полипы и выпадение прямой кишки.
13. Кишечные свищи, причины, хирургические и социальные проблемы энтеро- и колостомии. Тактика, сроки оперативного закрытия свищей.
14. Синдром внутригрудного напряжения.
15. Врожденные деформации грудной клетки.
16. Повреждения, пневмо- и гемоторакс, хилоторакс, подкожная эмфизема.
17. Врожденные пороки развития легких и бронхов. Гипоплазия, лобарная эмфизема, врожденные кисты легких.
18. Гнойно-воспалительные заболевания легких и плевры. Бактериальная деструкция легкого и легочно-плевральные осложнения.
19. Инородные тела дыхательных путей, осложнения. Эмфизема средостения, медиастинит.
20. Рубцовый стеноз пищевода. Гастроэзофагеальный рефлюкс. Эзофагит. Варикозное расширение вен пищевода, пищеводно-желудочное кровотечение при синдроме портальной гипертензии. Перфорация пищевода.
21. Диафрагмальные грыжи.
22. Опухоли и объемные образования средостения, легких и плевры

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ЭКЗАМЕНОВ:

Раздел 2.1. Неотложная хирургия детского возраста

1. 1. Острый аппендицит у детей
2. Анатомические варианты положения червеобразного отростка
3. Классификация острого аппендицита
4. Клиническая картина острого аппендицита
5. Клиническая картина атипичных форм острого аппендицита
6. Дифференциальный диагноз острого аппендицита
7. Лечение острого аппендицита. Осложнения в послеоперационном периоде.
8. 2 Врожденные аномалии брюшной полости у детей

9. Удвоение пищеварительного тракта и дивертикул Меккеля. Возможности до операционной диагностики
10. 3 Динамическая кишечная непроходимость
11. Консервативные методы лечения в зависимости от стадии пареза, характер и объем проводимой терапии. Критерии ее эффективности. Роль продленной эпидуральной анестезии в комплексе лечебных пособий при паралитической кишечной непроходимости
12. 4 Обтурационная кишечная непроходимость у детей
13. Причины обтурации кишечника у детей
14. Особенности клинической картины в зависимости от причины обтурации
15. Характер гемодинамических нарушений кровообращения в кишечнике при обтурационной непроходимости
16. Лечение обтурационной непроходимости
17. 5 Спаечная кишечная непроходимость у детей
18. Классификация спаечной непроходимости кишечника у детей по времени ее возникновения.
19. Клинические формы (ранняя спаечно-паретическая, простая форма спаечной непроходимости, ранняя отсроченная спаечная непроходимость).
20. Консервативные методы лечения, показания, характер и объем проводимой терапии. Критерии ее эффективности
21. Возможные ошибки в тактике и осложнения во время операции и в послеоперационном периоде
22. Поздняя спаечная непроходимость, причины и сроки возникновения
23. Характер нарушения кровоснабжения кишечной трубки при поздней спаечной непроходимости у детей в отличие от ранней спаечной непроходимости (обтурационный и странгуляционный виды непроходимости).
24. Особенности клиники каждой из форм
25. Методы диагностики, роль рентгенологического обследования
26. Дифференциальный диагноз поздней спаечной непроходимости
27. Лечение поздней спаечной непроходимости. Предоперационная подготовка, ее сроки, характер и объем. Хирургические методы лечения. Виды операций, показания, особенности техники.
28. 6 Острая кишечная инвагинация у детей
29. Классификация острой кишечной инвагинации у детей в зависимости от расположения инвагината
30. Причины инвагинации у детей в различные возрастные периоды
31. Особенности строения илеоцекального угла
32. Анатомическое строение инвагината, сроки и характер нарушения кровоснабжения кишки в возникшем инвагинате
33. Клиническая картина острой кишечной инвагинации у грудного ребенка при типичном расположении инвагината
34. Особенности клинической картины в зависимости от уровня образования инвагината (тонко- и толстокишечная локализация).
35. Методы обследования с острой кишечной инвагинацией
36. Консервативное лечение острой кишечной инвагинации у детей
37. Лапароскопическая техника дезинвагинации. Особенности послеоперационного ведения таких больных
38. 7 Перитониты у детей
39. Первичные перитонит у детей
40. Вторичный перитонит у детей
41. Виды перитонитов (желчный, каловый, мочево́й, перфоративный, асцит-перитонит у новорожденных)

42. Особенности диагностики перитонита на ранних стадиях. Принципы предоперационной подготовки
43. Аппендикулярный перитонит местный (отграниченный, неотграниченный), разлитой
44. Хирургическая тактика при разлитом гнойном перитоните. Доступы. Объем хирургического вмешательства (санация гнойного очага, промывание брюшной полости, дренирование)
45. Послеоперационное ведение больных. Принципы терапии. Способы борьбы с парезом кишечника (ПЭБ, интубация кишки).
46. Осложнения послеоперационного периода (спаечная непроходимость, эвентрация, кишечные свищи).
47. Показания к релапаротомии
48. Профилактика перитонитов
49. 8 Заболевания печени и желчевыводящей системы.
50. Синдром портальной гипертензии. Этиология. Патогенез. Классификация (вне- и внутрипечёночный блок). Клинические проявления в зависимости от блока. Диагностика. Дифференциальный диагноз с различными видами заболеваний, проявляющимися желтухой. Консервативные методы лечения. Оперативное лечение.
51. Патология билиарной системы у старших детей. Эмбриогенез. Патогенез. Клиника в зависимости от формы (отсутствие желчного пузыря, деформация его, врождённая стриктура желчного протока и общего желчного протока). Методы диагностики. Оперативное лечение с использованием традиционных методов и лапароскопии.
52. Желчнокаменная болезнь у детей. Этиология. Эндемичность. Острый холецистит. Холелитиаз. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз. Консервативное лечение. Оперативное лечение: традиционное и лапароскопическое.
53. 9 Другие заболевания органов брюшной полости
54. Инородные тела желудочно-кишечного тракта. Клинические проявления. Методы лечения.
55. Гастроэзофагеальный рефлюкс. Причины. Классификация. Клинические проявления. Консервативное лечение. Показания к оперативному лечению. Отдалённые результаты.
56. Кисты брюшной полости и забрюшинного пространства. Кисты брыжейки. Клиника. Возможности диагностики. Кисты сальника, кишечника. Клинические проявления. Трудности диагностики. Кисты селезёнки, яичника. Дифференциальный диагноз с острым аппендицитом. Кисты почек, мочевого пузыря. Преимущества лапароскопической диагностики и эндовидеохирургии при лечении этой патологии.
57. 10 Травма органов брюшной полости
58. Травма органов брюшной полости. Классификация повреждений. Общие вопросы диагностики. Значение специальных методов обследования (рентгенологический, лапароцентез, лапароскопия).
59. Повреждение паренхиматозных органов (селезенки, печени, поджелудочной железы). Особенности клинических проявлений в зависимости от повреждённого органа. Консервативное лечение. Показания и особенности оперативного вмешательства. Повреждение полых органов (желудка, 12-перстной кишки, кишечника). Классификация повреждений. Особенности клинических проявлений. Оперативное лечение.

РАЗДЕЛ 2.2 ХИРУРГИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ

1. 1 Атрезия пищевода, трахеопищеводный свищ.
2. Классификация пороков развития пищевода и трахеи
3. Закономерности сочетания пороков пищевода с другими аномалиями.
4. Клинические проявления. Особенности проявлений при наличии широкого трахеопищеводного свища
5. Особенности проявлений изолированной атрезии (без свищей)

6. Диагностика атрезии пищевода, методы первичной диагностики в родильном доме. Зондирование пищевода, проба Элефанта
7. Рентгенологическая диагностика, эндоскопическая диагностика и показания к ее проведению, УЗИ и показания к УЗИ
8. Предоперационная подготовка. Оперативное лечение атрезии пищевода. Варианты хирургической тактики при сочетанных пороках
9. Послеоперационное ведение при прямом анастомозе, при этапном лечении. Обследование с целью выявления сочетанных пороков развития. Осложнения после наложения прямого анастомоза
10. Бужирование пищевода (в том числе профилактическое)
11. Врожденный изолированный трахеопищеводный свищ (диагностика, операции)
12. Врожденные трахеопищеводные расщелины
13. 2 Анатомия, физиология и патофизиология гастроэзофагального перехода (ГЭП)
14. Методы диагностики патологии ГЭП. Рентгенография, электромиография, измерение pH в пищеводе, эндоскопические методы
15. Ахалазия пищевода
16. Халазия пищевода
17. Гастроэзофагеальный рефлюкс
18. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы
19. Пищевод Барретта
20. Сочетания и взаимоотношения различных видов патологии ГЭП, дифференциальная диагностика
21. Осложнения патологии ГЭП (эзофагит, стеноз пищевода)
22. Консервативное лечение ГЭП, эзофагита
23. Оперативное лечение патологии желудочно-пищеводного перехода
24. Послеоперационные осложнения
25. 3 Врожденная кишечная непроходимость
26. Высокая (дуоденальная) кишечная непроходимость
27. Пороки развития 12-перстной кишки: атрезия мембраны, кольцевидная поджелудочная железа, истинный стеноз
28. Низкая кишечная непроходимость
29. Виды пороков (атрезии, мембраны)
30. Особенности рентгенологического обследования
31. Осложнения низкой непроходимости: перфорация кишки, перитонит, гигантский мекониевый перитонит, кистозный перитонит
32. Оперативные вмешательства: Т-образный анастомоз, двойная энтеростомия
33. Мекониевая кишечная непроходимость
34. Синдром мальротации
35. Внутритрубный процесс ротации и фиксации средней кишки
36. Варианты нарушения ротации и фиксации
37. Синдром Ледда
38. Клинические проявления мальротации: высокая частичная кишечная непроходимость, синдром болей в животе
39. Острый живот (нарушение кровообращения при завороте)
40. Алгоритм обследования детей с синдромом болей в животе (как единственным проявлением заболевания)
41. Рентгенологическая картина (на обзорных рентгенограммах) при пороках ротации (расширенный желудок при сниженном газонаполнении кишечных петель), правила проведения ирригографии, рентгенологическое исследование с контрастным веществом верхних отделов ЖКТ под контролем ЭОПа
42. Оперативные вмешательства при мальротации, показания к фиксации толстой кишки

43. Особенности ведения послеоперационного периода при различных видах операций у детей с КН
44. Поздние осложнения, сроки повторных вмешательств при Т-образном анастомозе и при двойной энтеростомии
45. 4 Аноректальные аномалии
46. Алгоритм обследования при аноректальных аномалиях Классификация аноректальных аномалий.
47. Достоверные признаки высокой и низкой атрезии прямой кишки
48. Сочетанные пороки развития при аноректальных аномалиях, методы их выявления (УЗИ органов брюшной полости)
49. Показания к наложению колостомы при аноректальных пороках. Особенности расположения толстой кишки у новорожденных и локализация колостомии; варианты колостомии (концевая, противоестественный задний проход). Особенности строения аноректального мышечного комплекса в норме и при аноректальных пороках, хирургическое значение этих особенностей.
50. Заднесаггитальный доступ Пена при вмешательствах по поводу аноректальных пороков
51. Оперативные вмешательства из заднего саггитального доступа при различных вариантах аноректальных пороков
52. Послеоперационное ведение. Схема бужирования. Послеоперационные осложнения (стеноз, недержание кала, осложнения со стороны мочеполовой системы). Лечение послеоперационных осложнений: бужирование, физиотерапия, повторные вмешательства.
53. 5 Болезнь Гиршпрунга
54. Частота и распространение. Этиология (эмбриогенез и его нарушения, роль задержки дифференциации клеток в нейробласты)
55. Патофизиология (нарушение функции аганглионарного сегмента, ректоанального рефлекса, изменение гормонального спектра кишечника)
56. Патанатомия (анатомические формы болезни Гиршпрунга)
57. Синдром хронических запоров. Особенности физикального обследования ребенка с хроническими запорами
58. Методы диагностики болезни Гиршпрунга
59. Консервативные мероприятия как этап подготовки к операции: опорожнение кишечника с помощью клизм (правила их проведения), массаж живота, диетотерапия, слабительные, физиотерапия
60. Показания к наложению колостомы; выбор места для наложения колостомы
61. Сроки оперативных вмешательств при болезни Гиршпрунга (одноэтапного и основного этапа при наличии колостомы)
62. Виды операций при болезни Гиршпрунга
63. Послеоперационные осложнения
64. Сроки оперативных вмешательств (период новорожденности или ранний грудной возраст)
65. Болезнь Гиршпрунга с врожденной низкой кишечной непроходимостью
66. Тотальный аганглиоз толстой кишки
67. Методы оперативных вмешательств (операции Болея, Мартина)
68. 6 Врожденные диафрагмальные грыжи
69. Классификация диафрагмальных грыж: грыжи пищеводного отверстия, грыжи собственно диафрагмы (истинные, ложные)
70. Грыжи пищеводного отверстия
71. Параэзофагеальные грыжи
72. Истинные грыжи собственно диафрагмы
73. 7 Грыжа пупочного канатика и гастрошизис

74. Грыжи пупочного канатика (омфатоцеле)
75. Гастрошизис
76. Методы операций при ГПК и ГШ: первичная радикальная пластика, отсроченная пластика, применение аллопластических покрытий, операции при сочетании с другими пороками
77. Осложнения послеоперационного периода (симптом повышения внутрибрюшного давления)
78. Поздние осложнения (спаечная болезнь, спаечная кишечная непроходимость, синдром короткой кишки, мальабсорбция)
79. 8 Пороки дыхательных путей и легких
80. Обструктивные аномалии. Атрезия хоан. Интраоральная обструкция в результате западения языка или больших его размеров (синдром Пьера-Робена, Беквит-Видемана), при наличии внутриротовых опухолей (лимфангиомы, тератомы, краниофарингиомы, аберрантные щитовидные железы, рабдомиосаркомы)
81. Обструкция гортани при аномалиях (ларингомаляция, мембраны, атрезия), при кистах и опухолях (ларингоцеле, лимфангиомы, гемангиомы, папилломы)
82. Аномалии трахеи (атрезии, трахеомаляции, сдавление трахеи пищеводом, сосудистые кольца, врожденные трахеальные стенозы)
83. Кистозные аномалии. Бронхогенные кисты. Кистоаденоматозные аномалии. Лобарные эмфиземы
84. Некистозные аномалии. Секвестрация легкого (инталобарная, экстралобарная). Артериовенозные аномалии
85. Смешанные аномалии. Агенезия легкого. Гастрогенные кисты
86. 9 Тератомы крестцово-копчиковой области, каудальные удвоения.
87. Анатомия порока
88. Классификация тератом
89. Осложнения тератом: сдавление органов малого таза, нагноения, озлокачествление
90. Методы обследования: рентгенография, ирригография, УЗИ, КТ
91. Сроки оперативных вмешательств, показания к экстренным вмешательствам
92. Техника оперативных вмешательств, виды разрезов, способы кожной пластики
93. Осложнения послеоперационного периода: нейрогенный мочевого пузыря, нарушений функций аноректального запирающего механизма. Методы обследования и лечения.
94. Принципы наблюдения и обследования в послеоперационном периоде
95. 10 Язвенно-некротический энтероколит
96. Этиопатогенез НЭК у новорожденных
97. Факторы риска: недоношенность, гипоксия, длительное парэнтеральное питание, катетеризация сосудов, длительная антибиотико терапия, оперативные вмешательства на кишечнике.
98. Методы ранней диагностики – рентгенологическое исследование в динамике
99. Признаки осложнений НЭК – показания к хирургическому вмешательству:
100. Оперативные вмешательства: энтеростомия, дренирование брюшной полости.
101. 12 Антенатальная диагностика пороков развития
102. Признаки пороков развития плода при антенатальном УЗИ
103. Некорректируемые пороки развития
104. Варианты ведения беременности и родов при выявлении корректируемых пороков
105. Алгоритм диагностических, тактических и лечебных мероприятий при антенатальной диагностике хирургической патологии плода
106. Этические проблемы тактики при антенатальной диагностике хирургической патологии плода

Образец билета для сдачи вступительного экзамена

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации» Кафедра детской хирургии с курсом анестезиологии и реанимации	
вступительный экзамен (аспирантура)	Дисциплина «Детская хирургия»
Экзаменационный билет № 4	
1. Острый аппендицит у детей. Клиническая картина острого аппендицита. Клиническая картина атипичных форм острого аппендицита. Дифференциальный диагноз острого аппендицита.	
2. Пороки развития 12-перстной кишки: атрезия мембраны, кольцевидная поджелудочная железа, истинный стеноз	
3. Клинические проявления мальротации: высокая частичная кишечная непроходимость, синдром болей в животе	
Утверждено на заседании кафедры детской хирургии с курсом анестезиологии и реанимации «___» _____ 202__ года, протокол № ____ Зав. кафедрой _____ Каган А.В.	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Детская хирургия: национальное руководство / под ред. А.Ю. Разумовского. - 2-е изд. перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1280 с.
2. Детская хирургия. Краткая версия национального руководства / под ред. А. Ю. Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 784 с
3. Болезни кишечника у детей в 2-х т. Бельмер С.В., Разумовский А.Ю., Хавкин А.И.: Медпрактика-М, 2018. - 436 с
4. Щебеньков М.В., Думова Н.Б., Волерт Т.А. Диагностика и лечение желчнокаменной болезни у детей - СПб: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 52 с.
5. Щебеньков М.В., Добросердов Д.А., Шавкин А.Л. Перитонеальный диализ у детей - СПб: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 40 с.

Дополнительная:

1. Караваева С.А., Скопец А.А., Леваднев Ю.В. Перфорация органов желудочно-кишечного тракта у новорожденных - СПб: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 44 с.
2. Караваева С.А., Котин А.Н., Веремейчик С.А. Аноректальные пороки у детей - СПб: Изд. СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2018. — 36 с.
3. Болезнь Гиршпрунга у детей Руководство для врачей / Разумовский А.Ю., Дронов А.Ф., Смирнов А.Н., Холостова В.В. — 2019. — 368 с.

4. Непроходимость желудочно-кишечного тракта у детей: национальное руководство / под ред. Ю.А. Козлова, В.В. Подкаменева, В.А. Новожилова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 752 с.: ил.
5. Детская онкология. Клинические рекомендации по лечению пациентов с солидными опухолями / под ред. Рыкова М.Ю., Глекова И.В., Полякова В. Г.. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017 г. - 368 с.
6. Болезни пищевода у детей. / Под редакцией С.В. Бельмера, А.Ю. Разумовского, В.Ф. Приворотского, А.И. Хавкина.– М.: ИД «МЕДПРАКТИКА-М», 2020, 328 с.
7. Разумовский А.Ю., Рачков В.Е. Хирургия желчных путей у детей. (руководство для врачей) М., ГЭЛОТАР, 2020, 216 стр.