федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

трифровой трансформации,

д.м.н. А.Г. Гусейнов

2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине «ДЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ»

Индекс дисциплины Б1.О.54

Специальность - 31.05.02 Педиатрия

Уровень высшего образования - специалитет

Квалификация выпускника - врач-педиатр

Факультет педиатрический

Кафедра Детской хирургии

Форма обучения очная

Kypc 5,6

семестр: IX, X, XI

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах) 10/360

Лекции 50 часов

Практические занятия 136 часов

Самостоятельная работа 138 часов

Форма контроля экзамен в XI семестре (36 часов)

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с образовательными стандартами ФГОС ВО по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от «12» августа 2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры от «23» апреля 2024г., протокол № 13.

Рабочая программа согласована: 1. Директор НМБ ДГМУ ВМУД 2. Начальник УМУ 3. Декан педиатрического факультета_	(В.Р.Мусаева) (Г.Г.Гаджиев) (А.А. Мусхаджиев)
Заведующая кафедрой, к.м.н.	<i>lley</i> — (Ф.В. Мейланова)

составители:

- 1. Заведующая кафедрой, к.м.н., Ф.В. Мейланова
- 2. Зав. учебной работой, ассистент Г.Н. Толбоева
- 3. Профессор кафедры, д.м.н. Б.М. Махачев

Рецензенты:

- 1. М.А.Алиев, доцент, к.м.н., заведующий кафедрой хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов ДГМУ.
- 2. А.М.Алискандиев, проф., д.м.н., заведующий кафедрой факультетской и госпитальной педиатрии ДГМУ.

І. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: изучение основных диагностических программ и тактики ведения детей с хирургическими заболеваниями и пороками развития. Формирование будущего врачапедиатра общего профиля, который сможет оказать необходимый объем помощи больному с хирургической патологией и грамотно выявить патологию и решить вопрос госпитализации по показаниям. Целью преподавания детской хирургии является обучение студентов современным положениям теоретических и практических разделов детской хирургии. Необходимо обращать внимание на этиологию, патогенез основных хирургических заболеваний, методы диагностики, лечения и профилактики.

Задачи:

- Закрепление навыков и расширение знаний, полученных на кафедрах общей хирургии, хирургических болезней, пропедевтики детских болезней и педиатрии (основы антисептики и асептики, вопросы общей онкологии, анестезиологии, деонтологии, поведение в хирургической клинике и пр.);
- Ознакомить студентов с современными стандартами исследования в детской хирургии, ортопедии и травматологии;
- Освоение студентами умений (решить ситуационную задачу, оформить историю болезни);
- Овладение плановых обследований хирургических больных с интерпретацией полученных результатов обследования, установления диагноза и реализацией методов лечения в условиях поликлиники и стационара;
- Формирование у студентов практических навыков по диагностике и оценке тяжести неотложных состояний при хирургической патологии у детей;
- Формирование у студентов умение анализировать научной литературы и официальных статистических обзоров, подготовить УИРСы по современным проблемам детской хирургии и доклада по выполненному исследованию.

ІІ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

	Код и наименование компетенции
	(или ее части)
В результате	
освоения	
компетенции	
обучающийся	
должен:	
_	ОПК-4
	иять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания
медицинскои	помощи, а также проводить обследования пациента с целью
	установления диагноза ИД-3
Применяет допо	олнительные лабораторные и функциональные исследования с
-	ния диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской
Heribio je i uni obiie.	помощи
знать	Показания и методику проведения лабораторных и
	функциональных методов исследования
уметь	Интерпретировать данные лабораторных и функциональных
	методов исследования
владеть	Навыками установления диагноза согласно данным лабораторных
	и функциональных методов исследования
	ПК-1
Способен пр	оводить обследование детей с целью установления диагноза
	ИД-2
HEADORITE HORIZON	
	физикальное обследование, оценивает состояние и самочувствие
ребенка, клин	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания
ребенка, клин э	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи.
ребенка, клин	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического
ребенка, клин Э	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи.
ребенка, клин э	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр,
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной
ребенка, клин 31 3нать уметь	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи.
ребенка, клин Эл знать	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный
ребенка, клин 31 3нать уметь	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных
ребенка, клин 31 3нать уметь	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный
ребенка, клин 31 3нать уметь	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического
ребенка, клин 31 3нать уметь	ическую картину болезней и состояний, требующих оказания кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала,
ребенка, клин знать уметь владеть Направляет на	кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию
ребенка, клин знать уметь владеть Направляет на специалистов, на	кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию госпитализацию в соответствии с действующими клиническими
ребенка, клин знать уметь владеть Направляет на специалистов, на рекомендация	кстренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию госпитализацию в соответствии с действующими клиническими ми (протоколами лечения), порядками оказания медицинской
ребенка, клин знать уметь Владеть Направляет на специалистов, на рекомендация пом	жетренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию госпитализацию в соответствии с действующими клиническими ми (протоколами лечения), порядками оказания медицинской мощи и с учетом стандартов медицинской помощи.
ребенка, клин знать уметь владеть Направляет на специалистов, на рекомендация	жетренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию госпитализацию в соответствии с действующими клиническими ми (протоколами лечения), порядками оказания медицинской мощи и с учетом стандартов медицинской помощи. основы ведения медицинской документации, заполнения
ребенка, клин знать уметь Владеть Направляет на специалистов, на рекомендация пом	жетренной, неотложной и паллиативной помощи. Знать методику физикального осмотра, клинического обследования, симптомы болезней и состояний, требующих экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, установить диагноз, требующий экстренной, неотложной и паллиативной помощи. Навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсионного, операционного и секционного материала, оказания экстренной, неотложной и паллиативной помощи. ИД-3 лабораторное, инструментальное обследование и консультацию госпитализацию в соответствии с действующими клиническими ми (протоколами лечения), порядками оказания медицинской мощи и с учетом стандартов медицинской помощи.

уметь	заполнять медицинскую карту амбулаторного и стационарного
	больного, обосновывать проведение инструментальных методов
	обследования и необходимость в госпитализации в соответствии с
	действующими клиническими рекомендациями (протоколами
	лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом
	стандартов медицинской помощи.
владеть	Навыками определения показаний к различным методам
	обследования и госпитализации в соответствии с действующими
	клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками
	оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской
	помощи.
	ИД-4
	еренциальную диагностику с другими болезнями, устанавливает
	ответствии с действующей Международной статистической
класси	рикацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.
знать	Клиническую симптоматику детских хирургических заболеваний,
	их диагностику (клиническую, лабораторную, инструментальную),
	методики обследования различных органов и систем.
уметь	Выявлять у пациентов основные патологические симптомы и
	синдромы хирургических заболеваний, используя знания
	основных медико-биологических клинических дисциплин с
	учетом законов течения патологии по органам, системам и
	организма в целом, уметь проводить дифференциальную
	диагностику с другими заболеваниями;
владеть	Навыками анализа закономерности функционирования различных
	органов и систем при различных заболеваниях и патологических
	процессах; использовать алгоритм постановки диагноза
	(основного, сопутствующего, осложнений) с учетом
	Международной статистической классификации болезней и
	проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные
	диагностические мероприятия для дифференциальной диагностики
	с другими заболеваниями.
	ПК-3
Способен реа	лизовать и контролировать эффективность индивидуальных
- 1	реабилитационных программ для детей
	ИД-3
Направля	ет детей с нарушениями, приводящими к ограничению их
-	гльности, для прохождения медико-социальной экспертизы
знать	Последствия хирургических заболеваний, приводящих к
	ограничению жизнедеятельности пациентов
уметь	Определять показания для прохождения медико-социальной
J	экспертизы и порядок ее проведения
владеть	Навыками заполнения необходимой документации для проведения
Биндет Б	медико-социальной экспертизы
	Medition endition exemption

ІІІ. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Детская хирургия» относится к блоку Б1 обязательной части.

Перечень дисциплин, в которых используются знания данной дисциплины.

- Детские болезни: болезни органов пищеварения, дыхания, кровообращения, эндокринной системы,
- Челюстно-лицевая хирургия.
- Онкология все разделы.
- Эндокринология заболевания щитовидной железы.
- Хирургические болезни все разделы.
- Детская урология все разделы.
- Травматология травмы.
- Гинекология гнойно-воспалительные заболевания матки и придатков.
- Реаниматология лечение неотложных хирургических заболеваний.

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по:

1. Философия, биоэтика

Знания: методы и приемы философского анализа проблем; формы и методы научного познания, их эволюцию; морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, основные этические документы международных и отечественных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций.

Навыки: изложение самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичная речь, морально-этическая аргументация, ведение дискуссий и круглых столов; владение принципами врачебной деонтологии и медицинской этики.

2. Психология, педагогика

Знания: основные направления психологии, общие и индивидуальные особенности психики детей, подростков и взрослых женщин, психологию личности и малых групп.

Навыки: информирование пациенток различных возрастных групп и их родственников и близких в соответствии с требованиями правил «информированного согласия».

3. Правоведение

Знания: права пациента и врача.

Умения: ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах о труде, применять нормы трудового законодательства в конкретных практических ситуациях; защищать гражданские права врачей и пациентов различного возраста.

4. История медицины

Знания: выдающихся деятелей медицины и здравоохранения, выдающиеся медицинские открытия, влияние гуманистических идей на медицину.

5. История Отечества

Знания: основные закономерности и тенденции развития мирового исторического процесса; важнейшие вехи истории России, место и роль России в истории человечества и в современном мире.

Умения: анализировать и оценивать социальную ситуацию в России, а также за её пределами.

6. Латинский язык

Знания: основную медицинскую и фармацевтическую терминологию на латинском языке.

Умения: использовать не менее 900 терминологических единиц и терминоэлементов.

Навыки: чтение и письмо на латинском языке клинических и фармацевтических терминов и

рецептов.

7. Физика, математика

Знания: математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в медицине; правила работы и техники безопасности в физических лабораториях с приборами; основные физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека; характеристики воздействия физических факторов на организм; физические основы функционирования медицинской аппаратуры; правила использования ионизирующего облучения и риски, связанные с их воздействием на биологические ткани; методы защиты и снижения дозы воздействия.

Умения: пользоваться лабораторным оборудованием и увеличительной техникой.

8. Медицинская информатика

Знания: теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработка, преобразование, распространение информации в медицинских и биологических системах, использование информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении.

Умения: пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; проводить статистическую обработку экспериментальных данных.

Навыки: владеть базовыми технологиями преобразования информации; техникой работы в сети Интернет для профессиональной деятельности.

9. Биология

Знания: правила работы и техники безопасности в биологических лабораториях с реактивами, приборами и животными; общие закономерности происхождения и развития жизни; антропогенез и онтогенез человека; законы генетики и её значение для медицины; закономерности наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний; биосферу и экологию, феномен паразитизма и биоэкологические заболевания; биологическая сущность процессов, происходящих в живом организме на клеточном уровне.

Умения: пользоваться лабораторным оборудованием; работать с увеличительной техникой.

Навыки: владеть методами изучения наследственности.

10. Микробиология

Знать: классификацию, особенности морфологии, физиологии и воспроизведения, экологию представителей основных таксонов микроорганизмов — представителей патогенных и условно-патогенных групп возбудителей воспалительных процессов женских половых органов и послеродовых гнойно-септических осложнений

Уметь: использовать методы оптической микроскопии для анализа материала, содержащего микроорганизмы.

Навыки: владеть методами микробиологических исследований (приготовление объекта к исследованию); владение медико-анатомическим понятийным аппаратом; простейшими медицинскими инструментами (шпатель, пинцет, корнцанг, препаровальные иглы, и т.п.); владеть информацией о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента.

11. Химия

Знания: правила работы и техники безопасности в химических лабораториях с реактивами и приборами; химическая сущность процессов, происходящих в живом организме на молекулярном уровне.

Умения: пользоваться лабораторным оборудованием, работать с увеличительной техникой.

12. Анатомия человека

Знания: анатомо-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития организма человека.

Умения: пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовывать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов.

Навыки: владеть медико-функциональным понятийным аппаратом.

13. Гистология, цитология, эмбриология

Знания: основные закономерности развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гистофункциональные особенности тканевых элементов; методы их исследования.

Умения: пользоваться лабораторным оборудованием; работать с увеличительной техникой; анализировать гистологическое состояние различных клеточных, тканевых и органных структур человека.

Навыки: владеть медико-функциональным понятийным аппаратом.

14. Нормальная физиология

Знать: закономерности функционирования детского организма, механизмы регуляции их функции, сущность методик исследования различных функций здорового детского организма, используемых в детской хирургической практике.

Уметь: объяснить принципы наиболее важных методик исследования функций здорового детского организма; оценивать и объяснять общие принципы строения, деятельности и значение органов детского организма.

Навыки: владеть медико-физиологическим понятийным аппаратом; владеть базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы,

поиск в сети Интернет; владеть навыками в использовании простейших медицинских инструментов (фонендоскоп, неврологический молоточек, тонометр).

15. Патологическая физиология

Знать: общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в детском организме; структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов детских хирургических заболеваний, а также послеоперационных воспалительных осложнений.

Уметь: определять признаки типовых патологических процессов и заболеваний в детской хирургии..

Навыки: владеть тестами функциональной диагностики.

1. Клиническая фармакология

Знать: классификацию и основные характеристики лекарственных средств; фармакодинамику и фармакокинетику; показания и противопоказания к применению лекарственных средств.

Уметь: оценивать действие лекарственных препаратов в детской хирургии с учетом возможного токсического действия на детский организм, пользоваться рецептурными справочниками, заполнять медицинскую документацию, выписывать рецепты.

Навыки: оказания первой медицинской помощи при анафилактическом, инфекционнотоксическом, геморрагическом и болевом шоках; проведения различных видов лекарственной терапии в детской хирургической практике.

IV. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего		Семестры	
	часов	№9	№ 10	№ 11
Контактная работа обучающихся с	186	66	60	60
преподавателем				
В том числе:				
Лекции (Л)	50	18	16	16
Практические занятия (ПЗ)	136	48	44	44
Самостоятельная работа обучающегося	138	42	12	84
(CPO)				
В том числе:				
УИРС	14	8		
Учебная история болезни	14		8	
Подготовка к практическому занятию	92	28	26	38
Подготовка к экзамену	18			18
Вид промежуточной аттестации (экзамен)	36, экз.			36,экз.
Общая трудоемкость:	360	108	72	180
Часов/зачетных единиц	10	3	2	5

V. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

№	Наименование раздела	Содержание раздела	Контролируемые
п/п	дисциплины	_	Компетенции
Ι	II	III	IV
1.	Ургентная хирургия	История развития детской хирургии в России и Дагестане.	ИД-3 ОПК-4 ИД-2ПК-1
		Особенности детской хирургии. Современные методы обследования в детской	
		хирургии. Острый аппендицит, перитонит. Особенности течения и лечения гнойной хирургической инфекции у детей. Нагноительные заболевания мягких тканей. Острый гематогенный остеомиелит. Острые деструктивные пневмонии. Бронхоэктатическая болезнь. Ожоги и рубцовые сужения пищевода. Кровотечения из пищеварительного тракта.	

		Травма органов брюшной полости и забрюшинного пространства. Острый живот при гинекологических заболеваниях у девочек. Приобретенная кишечная непроходимость ЧМТ. Повреждения мягких тканей. Ожоги, отморожения.	
2	Травматология. Ортопедия.	Особенности строения костей у детей. Переломы костей верхней и нижней конечностей. Травматические вывихи. Врожденный вывих бедра, косолапость, кривошея. Деформации позвоночника, Остеохондропатии, системные заболевания костей.	ИД-2ПК-1 ИД-3ПК-1 ИД-4ПК-1
3	Детская урология	Пороки развития мочевыделительной системы. МКБ. Пороки развития брюшной стенки: водянка оболочек яичка. варикоцеле, крипторхизм. Гипоспадия, эписпадия. Экстрофия мочевого пузыря, патология мошонки.	ИД-3ОПК-4 ИД-2ПК-1 ИД-3ПК-1 ИД-4ПК-1 ИД-3ПК-3
4	Плановая хирургия	Пороки развития желточного и мочевого протоков. Пороки развития сосудов. Пороки развития желчных путей Диафрагмальные грыжи. Эхинококкоз. Амбулаторная хирургия.	
5	Хирургия новорожденных	Пороки развития пищевода. Врожденная кишечная непроходимость, врожденный пилоростеноз. Болезнь Гиршпрунга Аноректальные пороки Родовые повреждения новорожденных. Пороки развития легких Грыжи и пороки развития брюшной стенки Инородные тела ЖКТ Эхинококкоз органов брюшной полости.	ИД-30ПК-4 ИД-2ПК-1 ИД-3ПК-1 ИД-4ПК-1 ИД-3ПК-3

6	Интенсивная	терапия.	Основные	тринципы	ИД-3ОПК-4
	Реанимация.		интенсивной терапии у д	детей.	ИД-2ПК-1
			Основные принципы реа	анимации	ИД-3ПК-1
			при остановке с	сердечной	ИД-4ПК-1
			деятельности и дыхания	А.	ИД-3ПК-3
			Кома, шок.		
			Современные	методы	
			детоксикации.		
7	Детская онкология		Особенности онкологии	I	ИД-3ОПК-4
			детского возраста.		ИД-2ПК-1
			Доброкачественные опу	/холи	ИД-3ПК-1
			мягких тканей и костей.		ИД-4ПК-1
			Злокачественные опухол	ли у	ИД-3ПК-3
			детей.		

5.2. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебной работы

No	Наименование раздела	Видь	Всего		
раздела	дисциплины	аудит	горная	внеаудиторная	час.
		Л	ПЗ	СРО	-
1.	Ургентная хирургия	10	36	30	76
2.	Травматология. Ортопедия.	6	16	12	34
3.	Детская урология	4	12	16	32
4.	Плановая хирургия	8	24	18	50
5.	Хирургия новорожденных	10	24	16	50
6.	Интенсивная терапия. Реанимация.	8	16	18	42
7.	Детская онкология	4	8	10	22
	Подготовка к экзамену			18	18
	Экзамен				36
	итого:	50	136	138	360

5.3. Тематический план лекций

Раздел дисциплины	Тематика лекций	Количество часов в
		семестре

№ раздел			№9	№ 10	№ 11
а					
1.	Ургентная хирургия	Л.1 Острый аппендицит и перитониты у детей	1		
		Л.2 Особенности течения и лечения гнойной хирургической инфекции у детей. Гнойные заболевания мягких тканей и костей. Острые деструктивные пневмонии . Бронхоэктатическая болезнь легких. Остеомиелиты у детей	3		
		Л.3 Ожоги и рубцовые сужения пищевода	1		
		Л.4 Кровотечение из пищеварительного тракта у детей.	1		
		Л.5 Повреждения органов брюшной полости и забрюшинного пространства.	1		
		Л.6 Острый живот при гинекологических заболеваниях у девочек.	1		
		Л.7 ПКН	2		
2.	Травматология. Ортопедия.	Л.9 Особенности переломов у детей. Переломы верхней и нижней конечностей. Травматические вывихи у детей. Л.10 Врожденный вывих бедра. Косолапость, кривошея.	2		
		Л.11 Деформация позвоночника. Остеохондропатии. Системные заболевания костей.	2		
3.	Детская урология	Л.12 Пороки развития мочевыделительной системы. МКБ.	2		

4.	Плановая хирургия	Л.13 Грыжи брюшной стенки. Водянка, крипторхизм, варикоцеле, гипоспадия, эписпадия, экстрофия мочевого пузыря. Л.14 Пороки развития желточного и мочевого протоков	2	
		Л.15 Пороки развития сосудов.	2	
		Л.16 Пороки развития желчных путей.	2	
		Л.17 Диафрагмальные грыжи	2	
5.	Хирургия новорожденных	Л.18 Пороки развития пищевода	2	
		Л.19 Врожденная кишечная непроходимость.	2	
		Л.20 Болезнь Гиршпрунга. Аноректальные пороки	2	
		Л.21 Родовые повреждения новорожденных		2
		Л.22 Пороки развития легких		2
6.	Интенсивная терапия. Реанимация.	Л.23 Основные принципы интенсивной терапии у детей.		2
		Л.24 Основные принципы реанимации при остановке сердца и дыхания у детей.		2
		Л.25 Кома и шок у детей.		2
		Л.26 Современные методы детоксикации		2

7.	Детская онкология	Л.27 Особенности			2
		онкологических			
		заболеваний у детей.			
		Доброкачественные			
		опухоли мягких тканей и			
		костей у детей.			
		Л.28 Злокачественные			2
		опухоли мягких тканей,			
		органов и костей у детей.			
		Особенности лечения			
		опухолей у детей.			
Итого в семестре:		18	16	16	
ИТОГО	:		50		

5.4. Тематический план практических занятий

№	Раздел	Тематика практических	Формы	контроля	Ко	личеств	во
раз-	дисциплины	занятий	текущего	рубежного	τ	насов в	
дела						семестре	
					№9	№ 10	№ 11
1.	Ургентная	$\Pi 3.1$ История развития	С		4		
	хирургия	детской хирургии.					
		Современные методы					
		исследования детей с					
		хирургической патологией.			4		
		ПЗ.2. Острый аппендицит и	С		4		
		перитониты у детей.					
		ПЗ.3 Особенности течения	С		4		
		и лечения гнойной					
		хирургической инфекции у					
		детей. Гнойные					
		заболевания мягких тканей					
		у детей.					
		ПЗ.4 Остеомиелиты у	С		4		
		детей.					
		ПЗ.5 Нагноительные	C		4		
		заболевания легких					
		ПЗ.6 Ожоги и рубцовые	C		4		
		сужения пищевода					
		ПЗ.7 Кровотечения из	C		4		
		пищеварительного тракта					
		ПЗ.8 Повреждения органов	С		4		
		брюшной полости и					
		забрюшинного					
		пространства.					
		ПЗ.9 Острый живот при	С		4		
		гинекологических					
		заболеваниях у девочек					

		ПЗ.10 Приобретенная		4		
		кишечная непроходимость				
2.	Травматология, ортопедия	П3.10 ЧМТ	С	4		
		ПЗ.12 Повреждения мягких тканей, ожоги, отморожения.	С	4		
		ПЗ.13 Особенности переломов у детей. Переломы костей верхней и нижней конечностей. Травматические вывихи у детей.	С		4	
		ПЗ.14 Врожденный вывих бедра, кривошея, косолапость	С		4	
		ПЗ.15 Деформация позвоночника. Остеохондропатии. Системные заболевания костей.	С		4	
3.	Детская урология	ПЗ.16 Пороки развития мочевыделительной системы.	С		4	
		<i>ПЗ.17</i> МКБ.	С		4	
		ПЗ.18 Пороки развития передней брюшной стенки: паховая грыжа, водянка, крипторхизм, варикоцеле. гипоспадия, эписпадия. Экстрофия мочевого пузыря.	С		4	
4.	Плановая хирургия	ПЗ.19 Пороки развития желточного и мочевого протоков	С		4	
		ПЗ.20 Пороки развития сосудов	С		4	
		ПЗ.21 Пороки развития желчных путей.	С		4	
		ПЗ.22 Эхинококкоз	С		4	
		ПЗ.23 Амбулаторная хирургия			4	
5.	Хирургия новорожденых	ПЗ.24 Диафрагмальные грыжи	С			4
		ПЗ.25 Пороки развития пищевода	С			4
		ПЗ.26 Врожденная кишечная непроходимость. Врожденный пилоростеноз. Болезнь Гиршпрунга	С			4

		Аноректальные пороки				
		ПЗ.27 Родовые повреждения новорожденных	С			4
		ПЗ.28 Пороки развития легких.	С			4
6.	Интенсивная терапия. Реанимация.	ПЗ.29 Основные принципы интенсивной терапии у детей.	С			4
		ПЗ 30 Основные принципы реанимации при остановке сердца и дыхания у детей	С			4
		$\Pi 3.31$. Кома и шок у детей.	C			4
		ПЗ.32 Современные методы детоксикации	С			4
7.	Детская онкология	ПЗ.33 Особенности онкологических заболеваний у детей. Доброкачественные опухоли мягких тканей и костей у детей.	С			4
		ПЗ.34 Злокачественные опухоли мягких тканей, органов и костей у детей. Особенности лечения опухолей у детей.	С			4
	в семестре:	-		48	44	44
ИТОГ	O :			136		

T – тестирование, 3C – решение ситуационных задач, C – собеседование по контрольным вопросам , Π p-практические навыки.

5.5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы по дисциплине 5.5.1. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

No॒	Раздел	Наименование работ	Трудо-	Формы контроля
п/п	дисциплины		емкость	
			(час)	
1.	Ургентная	Подготовка к практическим занятиям	30	
	хирургия	изучения учебной и научной литературы		УИРС
		изучение лекционного материала		Практические
		подготовка к тестированию		навыки
		подготовки УИРСов		
2.		подготовка к практическим занятиям	12	
		изучения учебной и научной литературы		История болезни
	Травматология,	изучение лекционного материала		Практические
	ортопедия	подготовка к тестированию		•
		курация больного и написание истории		навыки
		болезни		

3.	Детская урология	подготовка к практическим занятиям изучения учебной и научной литературы изучение лекционного материала подготовка к тестированию курация больного и написание истории болезни	16	История болезни Практические навыки
4.	Плановая хирургия	подготовка к практическим занятиям изучения учебной и научной литературы изучение лекционного материала подготовка к тестированию курация больного и написание истории болезни	18	История болезни Практические навыки
5.	Хирургия новорожденных	подготовка к практическим занятиям изучения учебной и научной литературы изучение лекционного материала подготовка к тестированию отработка практических навыков	16	Практические навыки
6.	Интенсивная терапия. Реанимация.	изучения учебной и научной литературы изучение лекционного материала подготовка к тестированию отработка практических навыков	18	Практические навыки
7.	Детская онкология	изучения учебной и научной литературы изучение лекционного материала подготовка к тестированию отработка практических навыков	10	Практические навыки
	Подготовка к экзамену:	Повторение и закрепление изученного материала (работа с лекционным материалом, учебной литературой); формулировка вопросов;	18	
ИТОІ	O:		138	

5.5.2. Тематика УИРСов (ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК-1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3)

- История развития отечественной детской хирургии.
- Современные методы исследования детей с хирургической патологией
- Нагноительные заболевания легких
- Ожоги и рубцовые сужения пищевода
- Диафрагмальные грыжи
- Пороки развития пищевода
- Пороки развития легких
- Инородные тела дыхательных путей, ЖКТ и мягких тканей.
- Острый аппендицит и перитониты у детей.
- Кровотечение из пищеварительного тракта у детей.
- Пороки развития желточного и мочевого протоков
- Эхинококкоз у детей
- Современные методы диагностики и лечения острого живота при гинекологических заболеваниях у девочек.
- Врожденная кишечная непроходимость.
- Врожденный пилоростеноз.
- Приобретенная кишечная непроходимость
- Болезнь Гиршпрунга.

- Аноректальные пороки.
- Пороки развития желчных путей.
- Особенности течения и лечения гнойной хирургической инфекции у детей. Гнойные заболевания мягких тканей
- Остеомиелиты у детей.
- Пороки развития мочевыделительной системы.
- МКБ.
- Грыжи брюшной стенки.
- Водянка, крипторхизм, варикоцеле.
- Повреждения органов брюшной полости и забрюшинного пространства.
- Особенности переломов у детей. Переломы верхней и нижней конечностей. Травматические вывихи у детей.
- Врожденный вывих бедра.
- Косолапость, кривошея.
- Деформация позвоночника.
- Остеохондропатии. Системные заболевания костей.
- Повреждения мягких тканей, ожоги, отморожения.
- Родовые повреждения новорожденных
- ЧМТ
- Пороки развития сосудов.
- Амбулаторная хирургия
- Основные принципы интенсивной терапии у детей. Основные принципы реанимации при остановке сердца и дыхания у детей.
- Кома и шок у детей.
- Современные методы детоксикации
- Особенности онкологических заболеваний у детей. Доброкачественные опухоли мягких тканей и костей у детей.
- Злокачественные опухоли мягких тканей, органов и костей у детей. Особенности лечения опухолей у детей.

5.5.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

На кафедре разработаны Методические рекомендации для студента, которые представлены в Приложении 3.

VI. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Фонд оценочных средств с полным комплектом оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлен в форме самостоятельного документа в виде приложения к рабочей программе дисциплины! (Приложение 1)

6.1. Текущий контроль успеваемости

6.1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения рабочей программы дисциплины

<u>№</u>	Наименование раздела	Код контролируемой	Формы контроля
раздела	дисциплины	компетенции	
1	2	3	4
1.	Ургентная хирургия	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки УИРС
2.	Травматология, ортопедия	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки История Болезни
3.	Детская урология	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки История Болезни
4.	Плановая хирургия	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки История Болезни
5.	Хирургия новорожденных	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки
6.	Интенсивная терапия. Реанимация.	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки
7.	Детская онкология	ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК- 1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3	Собеседование по вопросам Тестирование Ситуационные задачи Практические навыки

6.1.2. Примеры оценочных средств для текущего контроля успеваемости

ПРИМЕРЫ!

Для текущего контроля успеваемости дисциплине используют следующие оценочные средства:

СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

Тема занятия №2. Острый аппендицит и перитониты у детей.

Коды контролируемых компетенций: ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК-1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1,

1. Острый аппендицит. Этиология и патогенез.

- 2. Клиника, диагностика острого аппендицита.
- 3. Особенности клинических проявлений у детей младшего возраста.
- 4. Особенности дифференциальной диагностики.
- 5. Аппендикулярный инфильтрат.
- 6. Тактика при различных видах инфильтрата.
- 7. Особенности оперативного вмешательства при аппендикулярном инфильтрате.
- 8. Аппендикулярный абсцесс.
- 9. Перитонит. Причины развития перитонита.
- 10. Классификация перитонитов.
- 11. Лечение перитонита.
- 12. Осложнения перитонита.
- 13. Перитонит новорожденных

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (собеседование по контрольным вопросам):

«Отлично»:

Студент имеет глубокие знания учебного материала по теме практического занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

«Хорошо»:

Студент показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

«Удовлетворительно»:

Студент в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

«Неудовлетворительно»:

Студент имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Студент даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется выпускнику, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

В конце каждого РАЗДЕЛА дисциплины для контроля успеваемости используют следующие оценочные средства:

ТЕСТИРОВАНИЕ

Раздел 1. Ургентная хирургия

Коды контролируемых компетенций: ид-зопк-4,ид-2пк-1,ид-3пк-1,ид-4пк-1,ид-3пк-3 Вариант 4

001	При мастите новорожденных разрезы выполняют в направлении:
A	Радиальном
Б	Горизонтальном
В	Вертикальном
Γ	Наискос
002	Развитие фурункула начинается с гнойного воспаления:
A	Волосяного фолликула
Б	Потовой железы
В	Сальной железы
Γ	Подкожной жировой клетчатки
003	Для хронического остеомиелита у детей характерны:
A	Гнойные свищи
Б	Течение с обострениями и ремиссиями
В	Атрофия мягких тканей
Γ	Постепенное повышение температуры
004	Типичняя локализация флегмоны новорожденных:
A	Задняя поверхность тела
Б	Передняя грудная стенка
В	Лицо и шея
Γ	Нижние конечности
005	Хирургическое лечение хронического остеомиелита включает в себя:
A	Корытообразную резекцию кости
Б	Секвестрэктомию
В	Остеоперфорацию
Γ	Трепанацию кости
006	Рентгенологические признаки хронического остеомиелита это:
A	Наличие секвестров
Б	Остеосклероз
В	Линйный периостит
Γ	Остеопооз
007	Псевдофурункулез характерен для детей в возрасте:
A	Грудного возраста
Б	От 1-го до 3-х лет
В	До 1-го месяца
Γ	Подросткового возраста
800	Воздействие на макроорганизм при гнойной хирургической инфекции
	Это:
A	Иммунотерапия
Б	Дезинтоксикационная терапия
В	Общеукрепляющая и витаминотерапия
Γ	Хирургические методы санации гнойного очага
009	Воспаление ярко-красного цвета с четкими границами характерно для:
A	Рожистого воспаления
Б	Карбункула
В	Аденофлегмоны
Γ	Абсцесса подкожной клетчатки
010	Ранние симптомы острого гематогенного остеомиелита у детей это:
A	Резкая локальная болезненность
Б	Стойкая гипертермия выше 38°
В	Флюктуация

Γ	Летучие боли в суставах
011	Лечение эпифизарного остеомиелита у грудничков включает:
A	Пункцию сустава
Б	Вытяжение по Шаде
В	Дренирование гнойных затеков
Γ	Остеоперфорацию
012	При некротической флегмоне новорожденных выполняют:
A	Множественные разрезы в шахматном порядке в виде насечек
Б	Разрез и контраппертуру
В	Широкий «лампасный» разрез
Γ	Назначают интенсивное консервативное лечение

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (тестирование):

«Отлично»:100-90% «Хорошо»:89-70%

«Удовлетворительно»: 69-51% «Неудовлетворительно»: <50%

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО РАЗДЕЛАМ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Ургентная хирургия

Коды контролируемых компетенций: ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК-1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1, ИД-3ПК-3.

Задача 1. В стационар доставлена девочка 6 лет с жалобами на боли в животе. Заболела около 4-5 часов тому назад: появились боли в животе, дважды была рвота, температура повысилась до 38,7°. При осмотре: состояние средней тяжести, кожные покровы бледные, черты лица заострены, язык сухой, обложен белым налетом, пульс 120 ударов в минуту. Живот при пальпации болезненный во всех отделах, в нижних отделах отмечается ригидность передней брюшной стенки и положительный симптом Щеткина-Блюмберга. В анализе крови – лейкоцитоз до 19 тыс. и сдвиг нейтрофильной формы влево.

Ваш предварительный диагноз? Какую помощь необходимо оказать ребенку в данный момент? Если показано оперативное вмешательство, то какое?

Задача 2. В отделение неотложной хирургии поступил мальчик 4 лет через 8 часов от начала заболевания. Заболел остро, появились боли в животе приступообразного характера со светлыми промежутками, была трехкратная рвота, нарушение отхождения стула и газов, слизисто-кровянистое выделение из прямой кишки. При пальпации живота между приступами обнаружено опухолевидное образование в правом верхнем квадранте живота.

Назовите предположительный диагноз и лечебно-диагностические мероприятия.

Задача 3. У ребенка 7 лет во время операции, предпринятой по поводу предполагаемой кишечной инвагинации, обнаружен аппендикулярный инфильтрат.

Что могло послужить причиной диагностической ошибки, как поступить хирургам в данной ситуации в дальнейшем?

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (ситуационные задачи):

«Отлично»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса), с необходимыми схематическими изображениями, ответы на дополнительные вопросы верные, чёткие.

«Хорошо»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), в схематических изображениях с единичными ошибками, ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно чёткие.

«Удовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками в схематических изображениях, ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.

«Неудовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан неправильный. Объяснение хода её решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом); ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Коды контролируемых компетенций: ИД-3ОПК-4,ИД-2ПК-1,ИД-3ПК-1,ИД-4ПК-1,

- 1. Интерпретация рентгенограмм при кишечной непроходимости.
- 2. Интерпретация рентгенограмм при язвенно-некротическом энтероколите.
- 3. Интерпретация рентгенограмм при перфорации полого органа.
- 4. Интерпретация рентгенограмм при остеомиелите.
- 5. Интерпретация рентгенограмм при гидронефрозе.
- 6. Интерпретация рентгенограмм при пузырно-мочеточниковом рефлюксе.
- 7. Интерпретация рентгенограмм при удвоении почек.
- 8. Интерпретация рентгенограмм при пиотораксе.
- 9. Интерпретация рентгенограмм при пиопневмотораксе.
- 10. Интерпретация рентгенограмм при диафрагмальной грыже.
- 11. Интерпретация рентгенограмм при инвагинации кишечника.
- 12. Интерпретация рентгенограмм при Болезни Легге-Кальфе-Пертеса
- 13. Интерпретация рентгенограмм при врожденном вывихе бедра
- 14. Интерпретация рентгенограмм при саркоме Юинга
- 15. Интерпретация рентгенограмм при переломах костей

ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ – УИРС

Каждый студент в конце 9 семестра должен предоставить УИРС

Коды контролируемых компетенций: ид-30ПК-4,ид-2ПК-1,ид-3ПК-1,ид-4ПК-1,ид-3ПК-3 Тематика УИРСов:

- История развития отечественной детской хирургии.
- Современные методы исследования детей с хирургической патологией
- Нагноительные заболевания легких
- Ожоги и рубцовые сужения пищевода
- Диафрагмальные грыжи
- Пороки развития пищевода
- Пороки развития легких
- Инородные тела дыхательных путей, ЖКТ и мягких тканей.
- Острый аппендицит и перитониты у детей.
- Кровотечение из пищеварительного тракта у детей.
- Пороки развития желточного и мочевого протоков
- Эхинококкоз у детей
- Современные методы диагностики и лечения острого живота при гинекологических заболеваниях у девочек.
- Врожденная кишечная непроходимость.
- Врожденный пилоростеноз.
- Приобретенная кишечная непроходимость
- Болезнь Гиршпрунга.
- Аноректальные пороки.
- Пороки развития желчных путей.
- Особенности течения и лечения гнойной хирургической инфекции у детей. Гнойные заболевания мягких тканей
- Остеомиелиты у детей.
- Пороки развития мочевыделительной системы.
- МКБ.
- Грыжи брюшной стенки.
- Водянка, крипторхизм, варикоцеле.
- Повреждения органов брюшной полости и забрюшинного пространства.
- Особенности переломов у детей. Переломы верхней и нижней конечностей. Травматические вывихи у детей.
- Врожденный вывих бедра.
- Косолапость, кривошея.
- Деформация позвоночника.
- Остеохондропатии. Системные заболевания костей.
- Повреждения мягких тканей, ожоги, отморожения.
- Родовые повреждения новорожденных

- ЧМТ
- Пороки развития сосудов.
- Амбулаторная хирургия
- Основные принципы интенсивной терапии у детей. Основные принципы реанимации при остановке сердца и дыхания у детей.
- Кома и шок у детей.

Критерии оценки текущего контроля (УИРС):

- Новизна реферированного текста: макс. 20 баллов;
- Степень раскрытия сущности проблемы: макс. 30 баллов;
- Обоснованность выбора источников: макс. 20 баллов;
- Соблюдение требований к оформлению: макс. 15 баллов;
- Грамотность: макс. 15 баллов.

Оценивание УИРСа:

УИРС оценивается по 100 балльной шкале, балы переводятся в оценки успеваемости следующим образом (баллы учитываются в процессе текущей оценки знаний программного материала):

- \checkmark 86 − 100 баллов «отлично»;
- ✓ 70 75 баллов «хорошо»;
- ✓ 51 69 баллов «удовлетворительно;
- ✓ мене 51 балла «неудовлетворительно».

ЗАЩИТА ИСТОРИИ БОЛЕЗНИ

Каждый студент в конце 10 семестра должен представить заполненную самостоятельно Историю болезни по образцу (полный образец представлен в *Приложение ФОС*). Непосредственно во время защиты Истории болезни студент должен четко обосновать поставленный диагноз.

Коды контролируемых компетенций: ид-30ПК-4,ид-2ПК-1,ид-3ПК-1,ид-4ПК-1,ид-3ПК-3

ПРИМЕР!

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет»

Министерства Здравоохранения Российской Федерации

Кафедра Детской хирургии

Заведующая кафедрой: к.м.н. Мейланова Ф.В.

ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ

Врожденный пилоростеноз

Выполнил (а): студентк	а курса	фак.	
Пров	ерил: асс. 1	кафедры,	

Махачкала, 2021

Критерии оценки история болезни:

«Отлично»:

Работа полностью отвечает требованиям и схеме оформления истории болезни. Написана грамотно, литературным языком, с использованием современной медицинской терминологии. Студент умеет осознанно и оперативно трансформировать полученные знания при характеристике теоретических, клинико-диагностических и лечебных аспектов дисциплины «Детская хирургия»

«Хорошо»:

В учебной истории болезни студент допускает некоторые неточности в формулировке развернутого клинического диагноза, обследования и лечении.

«Удовлетворительно»:

Учебная история болезни оформлена с ошибками, написана неразборчивым почерком, допущены неточности в формулировке развернутого клинического диагноза, лечения, не освещен полностью патогенез заболевания.

«Неудовлетворительно»:

История болезни написана неразборчивым почерком, с грубыми ошибками (не выставлен и не обоснован развернутый клинический диагноз, неправильно назначено лечение, не освещен патогенез заболевания).

6.2. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины проводится в виде ЭКЗАМЕНА в 11 семестре. Экзамен проводится устно в форме собеседования по билетам. В билете содержатся вопросы, ситуационные задачи и рентгенограммы.

6.2.1. Форма промежуточной аттестации – Экзамен, Семестр 11

6.2.2. Процедура проведения промежуточной аттестации.

устно в форме собеседования по билетам. В билете содержатся вопросы, ситуационные задачи и рентгенограммы.

6.2.3. Примеры вопросов для подготовки к экзамену.

- 1. Инвагинация кишечника. Этиология и патогенез. Классификация, клиника, лиагностика.
- 2. Странгуляционная кишечная непроходимость. Этиология, клиника, диагностика, показания к операции, сроки операции.
- 3. Современная классификация перитонита у детей. Клиника, диагностика.
- 4. Пороки развития верхних мочевых путей. Общая характеристика, диагностика, принципы лечения.
- 5. Бронхоэктатическая болезнь. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 6. Анатомические особенности строения костей у детей. Типичные переломы костей у детей.

6.2.4. Пример билета.

Кафедра детской хирургии
Специальность Педиатрия
Дисциплина Детская хирургия

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

для студентов 6 курса педиатрического факультета

- 1. Патология вагинального отростка брюшины: варианты хирургических заболеваний, диагностика.
- 2. Врожденный пилоростеноз: этиопатогенез, клиника, диагностика.
- 3. Синдром Клиппеля Треноне: клиника, диагностика, лечение.
- 4. Практический навык (рентгенограмма)
- 5. Ситуационная задача: Ребенок 6 лет направлен из районной больницы в детскую хирургическую клинику с диагнозом «абсцесс левого легкого». Отмечается повышение

температуры тела до 38,4°, интоксикация, умеренная одышка, болеет около 3-х дней. На рентгенограмме грудной клетки слева на фоне инфильтрации нижней доли определяется округлая тень с уровнем жидкости и воздухом над ним диаметром около 12 см. Справа в среднем легочном поле видна четкая овальная тень размерами около 5,0 х 4,0см. высказано предположение о множественном эхинококкозе.

Какие исследования необходимо выполнить? Какова хирургическая тактика при двустороннем эхинококкозе легких или при обнаружении паразитарных кист еще и в других органах?

Составители: Мейланова Ф.В., к.м.н., зав. кафедрой, доцент /	
Мейпанора Ф R им и зар изфеллой поцент /	
(ФИО, ученая степень, ученое звание, должность)	(подпись)
Ашурбеков В.Т., к.м.н. доцент кафедры /	
(ФИО, ученая степень, ученое звание, должность)	(подпись)
Толбоева Г.Н., ассистент кафедры /	
(ФИО, ученая степень, ученое звание, должность)	(подпись)
$M.\Pi.$	
	<i>»</i>

6.2.5. Система оценивания результатов освоения дисциплины, описание шкал оценивания, выставления оценок.

Критери		Шкала оценив	вания	
и оценива ния	«неудовлетворительно» « (минимальный уровень не достигнут)	удовлетворительно» (минимальный уровень)	«хорошо» (средний уровень)	«отлично» (высокий уровень)
		ИД-3ОПК-4		
Прим	иеняет дополнительные лаб	бораторные и функц	иональные исследо	вания с целью
уста	новления диагноза в соотв	етствии с порядками	і оказания медицин	іской помощи
знать	Студент не способен	Студент усвоил	Студент способен	Студент
	самостоятельно выделять	основное	самостоятельно	самостоятельно
	главные положения в	содержание	выделять главные	выделяет главные
	изученном материале	материала	положения в	положения в
	дисциплины.	дисциплины, но	изученном	изученном
	Не знает методику	имеет пробелы в	материале.	материале и
	клинического обследования,	усвоении	Знает методику	способен дать
	лабораторные и	материала, не	клинического	краткую
	функциональные методы	препятствующие	обследования,	характеристику
	обследования	дальнейшему	лабораторных и	основным идеям
		усвоению учебного	функциональных	проработанного
		материала.		

уметь	Студент не умеет проводить	Имеет несистематизирова нные знания о методике клинического обследования, лабораторных и функциональных методов обследования	методов обследования Студент умеет	материала дисциплины. Знает методику клинического обследования, лабораторные и функциональные методы обследования .Показывает глубокое знание и понимание дисциплины. Студент умеет
	интерпретировать клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала	затрудняется проводить и интерпретировать клиническое обследование, результаты современных	последовательно проводить и интерпретировать клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала	самостоятельно проводить и интерпретировать клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала
владеть	Студент не владеет навыкам проводить интерпретировать клиническое обследование результаты современны лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализ биопсионного, операционног и секционного материала	и Студент владеет и основными навыками установления диагноза согласно данным лабораторных и функциональных а	Студент владеет знаниями всего изученного программного материала, материал излагает последовательно допускает незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала.	Студент показывает глубокое и полное владение навыками установления диагноза согласно
	1 Проводит полное физика са, клиническую картину (неотлог		, требующих оказа	
знать	Студент не способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале дисциплины. Не знает методику физикального осмотра,	Студент усвоил основное содержание материала цисциплины, но имеет пробелы в усвоении материала, не препятствующие цальнейшему	Студент способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале. Знает методику	Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и способен дать краткую характеристику

		~		
	обследования, картину	усвоению учебного	осмотра,	основным идеям
	болезней и состояний,	материала.	клинического	проработанного
	требующих оказания	Имеет	обследования,	материала
	экстренной, неотложной	несистематизированны	картину болезней	дисциплины.
	и паллиативной помощи.	е знания о методике	и состояний,	Знает методику
		физикального осмотра,	требующих	физикального
		клинического	оказания	осмотра,
		обследования,	экстренной,	клинического
		картине болезней и	неотложной и	обследования,
		состояний, требующих	паллиативной	картину болезней и
		оказания экстренной,	помощи.	состояний,
		неотложной и		требующих оказания
		паллиативной помощи.		экстренной,
				неотложной и
				паллиативной
				помощи.
				Показывает глубокое
				знание и понимание
				дисциплины.
уметь	Студент не умеет	Студент затрудняется	Студент умеет	Студент умеет
JMCIB	проводить и	проводить и	последовательно	самостоятельно
	интерпретировать опрос,	интерпретировать	проводить и	проводить и
	физикальный осмотр,	опрос, физикальный	интерпретировать	•
	клиническое	осмотр, клиническое	опрос,	интерпретировать
	обследование, не умеет	обследование, с	физикальный	опрос,
	определять показания к	трудом определяет	осмотр,	физикальный
	оказанию экстренной,	показания к оказанию	клиническое	осмотр,
	неотложной и		обследование,	клиническое
	паллиативной помощи	неотложной, экстренной и		обследование,
	паллиативной помощи	экстренной и паллиативной помощи	определяет показания к	результаты
		паллиативной помощи		современных
			неотложной,	лабораторно-
			экстренной и паллиативной	
				инструментальных
			помощи	исследований,
				морфологического анализа
				биопсийного,
				операционного и
				секционного
				материала,
				установить диагноз
				•
				, требующий
				экстренной,
				неотложной и
				паллиативной
				ПОМОНИИ
				помощи.
владеть	Студент не владеет	Студент плохо владеет	Студент владеет	Студент показывает
владеть	навыками проводить и	основными навыками	Студент владеет знаниями всего	Студент показывает глубокое и полное
владеть	навыками проводить и интерпретировать опрос,	*		Студент показывает
владеть	навыками проводить и	основными навыками	знаниями всего	Студент показывает глубокое и полное
владеть	навыками проводить и интерпретировать опрос,	основными навыками проводить и	знаниями всего изученного	Студент показывает глубокое и полное владение навыками
владеть	навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр,	основными навыками проводить и интерпретировать	знаниями всего изученного программного	Студент показывает глубокое и полное владение навыками проводить и
владеть	навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое	основными навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный	знаниями всего изученного программного материала,	Студент показывает глубокое и полное владение навыками проводить и интерпретировать
владеть	навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты	основными навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое	знаниями всего изученного программного материала, материал излагает	Студент показывает глубокое и полное владение навыками проводить и интерпретировать опрос, физикальный

исследований,	лабораторно-	ошибки и	современных
морфологического	инструментальных	недочеты при	лабораторно-
анализа биопсионного,	исследований,	воспроизведении	инструментальных
операционного и	морфологического	изученного	исследований,
секционного материала,	анализа биопсионного,	материала.	морфологического
написать медицинскую	операционного и		анализа
карту амбулаторного и	секционного		биопсионного,
стационарного больного	материала, написать		операционного и
	медицинскую карту		секционного
	амбулаторного и		материала, написать
	стационарного		медицинскую карту
	больного		амбулаторного и
			стационарного
			больного

ИД-3ПК-1 Направляет на лабораторное, инструментальное обследование и консультацию специалистов, на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи.

реком	рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с					
_	учетом стандартов медицинской помощи.					
знать	Студент не знает основы ведения медицинской документации, заполнения направительных документов. Алгоритм обследования пациента при подозрении различных хирургических заболеваний.	Студент имеет несистематизиров анные знания об основах ведения медицинской документации, заполнения направительных документов. Не четко знает алгоритм обследования пациента при подозрении различных хирургических заболеваний.	Студент способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале. знает алгоритм обследования пациента при подозрении различных хирургических заболеваний.	Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала дисциплины. Знает основы ведения медицинской документации, заполнения направительных документов. Не четко знает алгоритм обследования пациента при подозрении различных хирургических заболеваний.		
уметь	Студент не умеет вести медицинскую документацию , не понимает алгоритма обследования пациента при подозрении на различные хирургические заболевания	Студент затрудняется в определении показаний для обследования пациента, плохо ориентируется в порядках оказания	Студент умеет последовательно проводить обследование пациентов, знает показания для госпитализации, и ориентируется в	Студент умеет самостоятельно проводить обследование пациентов, знает показания для госпитализации, и ориентируется в		

		медицинской	порядке оказания	порядке оказания
		помощи	медицинской	медицинской
			помощи	помощи. легко
				определяет
				показания для
				дифференциальной
				диагностики хир
				заболевания.
владеть	Студент не владеет никакими	Студент владеет	Студент владеет	Студент
	навыками, отказывается от	минимальными	основными	показывает
	ответа	навыками	навыками	глубокое и
		определения	определения	полное владение
		показаний к	показаний к	навыками
		различным	различным	определения
		методам	методам	показаний к
		обследования и	обследования и	различным
		госпитализации в	госпитализации в	методам
		соответствии с	соответствии с	обследования и
		действующими	действующими	госпитализации в
		клиническими	клиническими	соответствии с
		рекомендациями	рекомендациями	действующими
		(протоколами	(протоколами	клиническими
		лечения),	лечения),	рекомендациями
		порядками	порядками	(протоколами
		оказания	оказания	лечения),
		медицинской	медицинской	порядками
		помощи и с	помощи и с	оказания
		учетом	учетом	медицинской
		стандартов	стандартов	помощи и с
		медицинской	медицинской	учетом
		помощи.	помощи.	стандартов
				медицинской
				помощи.
тип ипп	С.1 Проводит пиффоронцион		60	

ИД-4ПК-1 Проводит дифференциальную диагностику с другими болезнями, устанавливает диагноз в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

знать	Студент не знает	Имеет	Студент в	Студент знает
	клиническую	несистематизированны	основном знает	клиническую
	симптоматику детских	е знания о	клиническую	симптоматику
	хирургических	клинической	симптоматику	детских
	заболеваний, их	симптоматике детских	детских	хирургических
	диагностику	хирургических	хирургических	заболеваний, их
	(клиническую,	заболеваний, их	заболеваний, их	диагностику
	лабораторную,	диагностике	диагностику	(клиническую,
	инструментальную),	(клиническую,	(клиническую,	лабораторную,
	методики обследования	лабораторную,	лабораторную,	инструментальную),
	различных органов и	инструментальную),	инструментальну	методики
	систем	методике	ю), методики	обследования
		обследования	обследования	различных органов и
		различных органов и	различных	систем
		систем	органов и систем	
уметь	Студент не умеет	Студент затрудняется	Студент умеет	Студент умеет
	выявлять у пациентов	выявлять у пациентов	последовательно	самостоятельно
	основные патологические	основные	выявлять у	выявлять у пациентов

	T		T	
	симптомы и синдромы	патологические	пациентов	основные
	хирургических	симптомы и синдромы	основные	патологические
	заболеваний, используя	хирургических	патологические	симптомы и
	знания основных медико-	заболеваний,	симптомы и	синдромы
	биологических	используя знания	синдромы	хирургических
	клинических дисциплин с	основных медико-	хирургических	заболеваний,
	учетом законов течения	биологических	заболеваний,	используя знания
	патологии по органам,	клинических	используя знания	основных медико-
	системам и организма в	дисциплин с учетом	основных медико-	биологических
	целом;	законов течения	биологических	клинических
		патологии по органам,	клинических	дисциплин с учетом
		системам и организма	дисциплин с	законов течения
		в целом	учетом законов	патологии по
			течения патологии	органам, системам и
			по органам,	организма в целом
			системам и	
			организма в	
	Constant	C	целом	C
владеть	Студент не владеет	Студент владеет	Студент владеет	Студент показывает
	навыками анализа	минимальными	навыками анализа	глубокое и полное
	закономерности	навыками анализа	закономерности	владение навыками
	функционирования	закономерности	функционировани	анализа
	различных органов и	функционирования	я различных	закономерности
	систем при различных заболеваниях и	различных органов и	органов и систем	функционирования различных органов и
	заболеваниях и патологических	систем при различных заболеваниях и	при различных заболеваниях и	
		патологических	патологических	*
	процессах; использовать алгоритм постановки	процессах;	процессах;	различных заболеваниях и
	диагноза (основного,	использовать алгоритм	использовать	патологических
	сопутствующего,	постановки диагноза	алгоритм	процессах;
	осложнений) с учетом	(основного,	постановки	использовать
	Международной	сопутствующего,	диагноза	алгоритм постановки
	статистической	осложнений) с учетом	(основного,	диагноза (основного,
	классификации болезней	Международной	сопутствующего,	сопутствующего,
	и проблем, связанных со	статистической	осложнений) с	осложнений) с
	здоровьем (МКБ),	классификации	учетом	учетом
	выполнять основные	болезней и проблем,	Международной	Международной
	диагностические	связанных со	статистической	статистической
	мероприятия по	здоровьем (МКБ),	классификации	классификации
	выявлению неотложных и	выполнять основные	болезней и	болезней и проблем,
	угрожающих жизни	диагностические	проблем,	связанных со
	хирургических состояний.	мероприятия по	связанных со	здоровьем (МКБ),
		выявлению	здоровьем (МКБ),	выполнять основные
		неотложных и	выполнять	диагностические
		угрожающих жизни	основные	мероприятия по
		хирургических	диагностические	выявлению
		состояний.	мероприятия по	неотложных и
			выявлению	угрожающих жизни
			неотложных и	хирургических
			угрожающих	состояний.
			жизни	
			хирургических	
			состояний.	
П	Л.3ПК.3 Направляет лет	ON A WARYMAN HA	III O I A III II II O E D A	

ИД-3ПК-3 Направляет детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, для прохождения медико-социальной экспертизы

знать	Студент не знает последствий	Студент имеет	Студент способен самостоятельно	Студент обладает глубокими знаниями
	' '	несистематизированны е знания о		
	хирургических	последствиях	прогнозировать последствия	о последствиях
	заболеваний,	хирургических	хирургических	хирургических заболеваний,
	приводящих к	заболеваний,	заболеваний,	, and the second
	ограничению	приводящих к	приводящих к	приводящих к
	жизнедеятельности	ограничению	ограничению	ограничению
	пациентов	_	-	жизнедеятельности
		жизнедеятельности	жизнедеятельнос	пациентов
XXX OTX	CTVV AVE	пациентов Студент умеет	ти пациентов Студент способен	Студент способен
уметь	Студент не умеет	определить показания	определять	самостоятельно
	определять показания	для прохождения	показания для	определять
	для прохождения медико-социальной	медико-социальной	прохождения	показания для
		экспертизы, но	медико-	прохождения
	экспертизы и порядок ее проведения	затрудняется в	социальной	медико-социальной
	ес проведения	указании порядка ее	экспертизы и	экспертизы и
		проведения	порядок ее	порядок ее
		1	проведения	проведения
владеть	Студент не владеет	Студент владеет	Студент владеет	Студент показывает
	никакими навыками	минимальными	навыками	глубокое и полное
	заполнения	навыками	заполнения	владение навыками
	необходимой	заполнения	необходимой	заполнения
	документации для	необходимой	документации	необходимой
	проведения медико-	документации для	для проведения	документации для
	социальной экспертизы	проведения медико-	медико-	проведения
		социальной	социальной	медико-социальной
		экспертизы,	экспертизы,	экспертизы,
		требуется помощь	требуется	требуется помощь
		экзаменатора	помощь	экзаменатора
			экзаменатора	

VII. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература:

Печатные источники:

№	Издания	Количество
		экземпляров в
		библиотеке
1.	Хирургические болезни детского возраста: Учеб.: В 2 т. / Под ред.	30 экземпляров
	Ю.Ф. Исакова Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2004 Т. 1 632 с: ил.	•
	ISBN 5-9231-0431-8.	
2.	Оперативная хирургия с топографической анатомией	5 экземпляров
	детского возраста. Исаков Ю.Ф. с соавторами.Москва.:	•
	Медицина, 1989. 592с. 2-е изд.	

3.	Разумовский, А. Ю. Детская хирургия / под ред. А. Ю.	150 экземпляров
	Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов - Москва: ГЭОТАР-Медиа,	•
	2016 784 c. ISBN 978-5-9704-3803-9	

Nº	Электронные источники	
1.	http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN5923104318.html	
2.	режим доступа по логину и паролю http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438039.html	
	режим доступа по логину и паролю	

7.2. Дополнительная литература:

Печатные источники:

	Издания	Количество
1.	Анестезиологическая защита при хирургических операциях у детей. В.А.	1
	Михельсон с соавтор. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011	
2.	Врожденные пороки периферических сосудов у детей.	1
	Ю.Ф. Исаков, Ю.А. Тихонов, Москва. : Медицина, 1974 231 с.	
3.	Детская проктология. Ленюшкин А.И. – Москва: Медицина, 1990352 с.:	2
	ИЛ	
4.	Руководство по детской урологии. Лопаткин Н.А Москва,1992	2
5.	Хирургические болезни у детей: учебное пособие для студентов	50
	учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по	
	специальности 060103.65 "Педиатрия" по дисциплине "Детская	
	хирургия" / В. В. Подкаменев Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012 431 с.;	
6.	Руководство по детской поликлинической хирургии.	2
	Ленюшкин А.И. Ленинград: Медицина, 1986г 336 с., ил.	
7.	Национальное руководство по детской хирургии. Руководство. Под ред.	8
	Ю.Ф. Исакова. Москва, ГЭОТАР – Медиа, 2009 г.	

№	Электронные источники	
1.	http://www.studmedlib.ru/ru/book/970406793V0042.html?SSr=410134660f1000779cd750ahad ya150709	
	режим доступа по логину и паролю	
2.	http://www.studmedlib.ru/ru/book/970406793V0000.html?SSr=410134660f1000779cd750ahad ya150709	
	режим доступа по логину и паролю	l

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

No	Наименование ресурса
----	----------------------

	Электронная библиотека: библиотека диссертаций: сайт / Российская				
1.	государственная библиотека. – Москва: РГБ, 2003. – URL:				
	http://diss.rsl.ru/?lang=ru				
2.	Правительство Российской Федерации: официальный сайт. – Москва. –				
۷.	Обновляется в течение суток. – URL: http://government.ru				
3	Консультант врача Электронная медицинская библиотека http://www.rosmedlib.ru				
4	«Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» http://www				
	.studmedlib.ru/				
5	Бесплатная система поиска в крупнейшей медицинской				
	библиографической базе данных http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed				
6	Российская медицинская ассоциация http://www.rmass.ru/				
7	Всемирная организация здравоохранения http://www.who.int/ru/				
8	БД «Российская медицина» http://www.scsml.rssi. ru/				
9	eLIBRARY.RU http://elibrary.ru/defau ltx.asp				

7.4. Информационные технологии

Перечень программного обеспечения:

- 1. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional.
- 2. Операционная система Microsoft Windows 10 Pro
- 3. Пакеты прикладных программ:

Microsoft Office Professional Plus 2007

Microsoft Office Professional Plus 2010

Microsoft Office Professional Plus 2013

в составе:

Microsoft Word 2007 (2010, 2013), Microsoft Excel 2007 (2010, 2013), Microsoft Power Point 2007 (2010, 2013).

Перечень информационных справочных систем:

- 1. Электронная информационно-образовательная среда(ЦОС) ДГМУ. URL: https://lms-dgmu.ru
- 2. **Консультант студента**: электронная библиотечная система. URL: http://www.studmedlib.ru
- 3. **Консультант врача**: электронная библиотечная система. URL: http://www.rosmedlib.ru
- 4. **Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ).**URL: http://feml.scsml.rssi.ru
- 5.НаучнаяэлектроннаябиблиотекаeLibrary.URL:https://elibrary.ru/defaultx.asp
- 6. **Медицинская справочно-информационная система.**URL: http://www.medinfo.ru/

7. Всероссийская образовательная Интернет-программа для врачей. URL: http://www.internist.ru

VIII. МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

N п/п	Вид помещения	Наименование оборудования	
1	Учебная комната №2 <i>(ДРКБ, Ахмеда магомедова 2а, 24 кв.м. практические занятия)</i>	Столы, стулья.	
2	Лекционный зал малый (ДРКБ, Ахмеда магомедова 2а, 56 кв.м лекции и практические занятия, промежуточная аттестация)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,) негатоскоп, столы, стулья	
3	Большой лекционный зал (ДРКБ, Ахмеда магомедова 2а,74 кв.м лекции и практические занятия, больничные конференции)	Мультимедийный комплекс (компьютер , проектор, экран), столы, стулья	
4	Учебная комната №3 <i>(ДРКБ, Ахмеда магомедова 2а, 24 кв.м. практические занятия)</i>	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,) столы, стулья	
5	Учебная комната №4 <i>(ДРКБ, Ахмеда магомедова 2а, 18 кв.м. практические занятия)</i>	Столы, стулья. Компьютер.	
6	Электронный читальный зал библиотеки ДГМУ, самостоятельная работа		

ІХ. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Методическое обеспечение дисциплины разработаны в форме отдельного комплекта документов: «Методические рекомендации к лекциям», «Методические рекомендации к практическим занятиям», «Методические рекомендации для студента» в виде приложения к рабочей программе дисциплины.

Х. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

10.1. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости осуществляется кафедрой на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

10.2. В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья кафедра обеспечивает:

- 1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
 - присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
 - 2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
 - надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- 3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры. В случае невозможности беспрепятственного доступа на кафедру организовывать учебный процесс в специально оборудованном центре индивидуального и коллективного пользования специальными техническими средствами обучения для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ул. А.Алиева 1, биологический корпус, 1 этаж).

10.3. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

10.4. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Категории студентов	Формы
нарушением слуха	- в печатной форме; - в форме электронного документа;
С нарушением зрения	- в печатной форме увеличенным шрифтом;

	- в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	- печатной форме; - в форме электронного документа;

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

10.5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

10.5.1. Перечень фондов оценочных средств, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

	T		
Категории студентов	Виды оценочных средств	Формы контроля и оценки	
		результатов обучения	
С нарушением слуха	тест	преимущественно	
		письменная проверка	
С нарушением зрения	собеседование	преимущественно устная	
		проверка (индивидуально)	
С нарушением опорно-	решение дистанционных	организация контроля в	
двигательного аппарата	тестов, контрольные	ЭИОС ДГМУ, письменная	
	вопросы	проверка	

Обучающимся с, относящимся к категории инвалидов и лиц, с ограниченными возможностями здоровья увеличивается время на подготовку ответов к экзамену, разрешается подготовка к экзамену с использованием дистанционных образовательных технологий.

10.5.2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся:

- 1. инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, устно с использованием услуг сурдопереводчика);
- 2. доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);
- 3. доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, с использованием услуг ассистента, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

10.6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья предоставляются основная и дополнительная учебная литература в виде электронного документа в фонде библиотеки и / или в электронно-библиотечных системах. А также предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература и специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

10.7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и

установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

10.8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения:

- лекционная аудитория мультимедийное оборудование, мобильный радиокласс (для студентов с нарушениями слуха); источники питания для индивидуальных технических средств;
- учебная аудитория для практических занятий мультимедийное оборудование, мобильный радиокласс (для студентов с нарушениями слуха);
- учебная аудитория для самостоятельной работы стандартные рабочие места с персональными компьютерами; рабочее место с персональным компьютером, с программой экранного доступа, программой экранного увеличения и брайлевским дисплеем для студентов с нарушением зрения.

В каждой аудитории, где обучаются инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, должно быть предусмотрено соответствующее количество мест для обучающихся с учётом ограничений их здоровья.

хі. лист изменений

	DIT 1		
	РП актуализирована на заседании кафедры		
Перечень дополнений и изменений,	Дата	Номер	Подпись
внесенных в рабочую программу	, ,	протокола	заведующего
		_	
дисциплины		заседания	кафедрой
		кафедры	
В рабочую программу вносятся следующие			
изменения			
1			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
0			
7			
8			
9			
10			
	l	1	