



Кафедра факультетской терапии педиатрического факультета

«СОГЛАСОВАНО»

Заведующий учебной частью кафедры факультетской терапии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, ассистент

/Д.Д. Каминер/
(Фамилия, инициалы)

«1» сентября 2017 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий кафедрой факультетской терапии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, д.м.н., профессор

/Ю.Н. Федулаев/
(Фамилия, инициалы)

«1» сентября 2017 г.

Модуль 8 «Реанимация».

Список тем рефератов^{*,}, необходимых для подготовки к промежуточной аттестации в форме курсового экзамена по дисциплине «Факультетская терапия, профессиональные болезни» в весеннем семестре 2017-2018 учебного года**

№/№ п./п.	Тема
1.	Исторический очерк неотложной медицины в России. Этапы развития реанимационной службы в России.
2.	Особенности лабораторной и инструментальной диагностики при неотложных состояниях. Принципиальные ошибки клиницистов при обследовании «тяжелых» пациентов. Методы их исправления.
3.	Обморок, коллапс, кома. Терминология и этиопатогенез. Особенности этапов диагностического поиска и дифференциальная диагностика состояний, сопровождающихся потерей сознания. Алгоритмы неотложных мероприятий на догоспитальном и стационарном этапах.
4.	Гипертермический синдром. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Алгоритмы оказания неотложной помощи на различных этапах медицинской эвакуации. Показания и противопоказания к назначению антипиретиков. Тактика врача при резистентности к антипиретической терапии.
5.	Состояния, сопровождающиеся судорожным синдромом. Механизм возникновения судорог. Диагностика и неотложные мероприятия на догоспитальном этапе и в стационаре. Показания и противопоказания к применению антиконвульсантных препаратов и тактика врача при резистентности организма пациента к антиконвульсантам. Реабилитация.
6.	Шоковые состояния. Этиология и патогенез. Клиническая картина и этапы диагностического поиска шоковых состояний. Общие принципы лечения и особенности терапии отдельных видов шока: гиповолемического, септического, анафилактического, кардиогенного шока на различных этапах медицинской эвакуации. Реабилитация.
7.	Состояния, сопровождающиеся острой дыхательной недостаточностью. Терминология и этиопатогенез. Особенности клинической картины, лабораторных и инструментальных исследований. Алгоритмы и техника выполнения неотложных мероприятий на догоспитальном и стационарном этапах.
8.	Состояния, сопровождающиеся острой сердечной недостаточностью. Виды, этиология и патогенез острой сердечной недостаточности. Дифференциальная диагностика острой бивентрикулярной, право- и левожелудочковой недостаточности. Этапы диагностического поиска. Алгоритмы оказания неотложных мероприятий на различных этапах медицинской эвакуации.
9.	Разрывы миокарда и тампонада сердца. Терминология и этиопатогенез. Клиническая картина и особенности диагностического поиска. Перикардиоцентез: показания и противопоказания, техника выполнения.
10.	«Грозные» нарушения ритма и проводимости сердца. Виды, этиология и механизмы развития. Особенности клинической картины. Этапы диагностического поиска и алгоритмы неотложных мероприятий. Виды электрокардиостимуляторов. Показания и противопоказания к имплантации искусственного водителя ритма. Реабилитация.
11.	Отравление препаратами наперстянки. Патогенез синдромов токсического поражения сердца. Клиническая картина и диагностика. Алгоритмы неотложных мероприятий на догоспитальном и стационарном этапах. Показания и противопоказания к имплантации электрокардиостимулятора. Прогноз и реабилитация.
12.	Варфарин-индуцированные кровотечения. Причины, локализации и механизмы возникновения. Алгоритмы неотложных гемостатических мероприятий. Принципы ведения пациентов после состоявшегося варфарин-индуцированного кровотечения.
13.	Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС). Этиопатогенез. Вопросы классификации. Клинико-лабораторная диагностика. Принципы терапии на различных стадиях ДВС-синдрома.

14.	Артериальная гипотензия. Причины возникновения и патогенез. Этапы диагностического поиска на разных этапах медицинской эвакуации. Алгоритмы неотложных мероприятий.
15.	Гипертонические кризы. Виды, этиология и патогенез. Клиническая картина. Неотложные мероприятия на разных этапах медицинской эвакуации с учетом вида гипертонического криза. Терапия артериальной гипертензии у беременных.
16.	Состояния требующие проведения парацентеза. Показания и противопоказания. Методика выполнения манипуляции. Тактика ведения пациентов в случае наличия противопоказаний к парацентезу.
17.	Кровотечения в практике врача-терапевта: носовое, легочное и желудочно-кишечное кровотечения. Причины и механизмы возникновения. Принципы нехирургического (механического и медикаментозного) гемостаза. Противопоказания к назначению гемостатических препаратов. Показания к госпитализации (переводу) в хирургический стационар.
18.	Отравление наркотическими веществами, барбитуратами и транквилизаторами. Патогенез синдромов токсического поражения внутренних органов и систем. Клиническая картина и этапы диагностического поиска. Алгоритмы неотложных мероприятий на догоспитальном и стационарном этапах (отделениях не токсикологического профиля). Прогноз и реабилитация.
19.	Отравление спиртами. Патогенез синдромов токсического поражения внутренних органов и систем. Клиническая картина и этапы диагностического поиска. Алгоритмы неотложных мероприятий на догоспитальном и стационарном этапах (отделениях не токсикологического профиля). Прогноз и реабилитация.
20.	Синдром длительного (позиционного) сдавления. Этиология патогенез. Клиническая картина и этапы диагностического поиска. Особенности результатов лабораторно-инструментального обследования. Тактика врача-терапевта. Прогноз и реабилитация.
21.	Почечная колика. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Особенности терапии на различных этапах медицинской эвакуации.
22.	Острое почечное повреждение. Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина и этапы диагностического поиска. Принципы ведения пациентов с острым почечным повреждением. Показания и противопоказания к заместительной почечной терапии, методика выполнения.
23.	Внезапная коронарная смерть. Этиопатогенез. Клиническая картина и дифференциальная диагностика «клинической» и «биологической» смерти. Принципы выполнения неотложных мероприятий. Нормативно-правовые документы в области определения момента смерти человека.
24.	Сердечно-легочная и церебральная реанимация. Этиология, патогенез и виды прекращения сердечной и дыхательной деятельности. Показания и противопоказания. Особенности и алгоритмы «базовой» и расширенной реанимации.
25.	Алгоритмы оказания неотложной медицинской помощи в случае острого или хронического отравления на производстве***. ***Вещества: Ртуть, свинец, бензол и его гомологи, фенол и формальдегид, этиленгликоль, пестициды, вещества удущающего и раздражающего действия (применяемые в мирное время). Описать: кратко химико-физические свойства вещества, область применения, предельно-допустимые и летальные дозы, особенности патогенеза интоксикации, алгоритм (схему) неотложных мероприятий.

* - Объем и оформление реферата не нормировано. Реферативное сообщение пишется на листах А4 «от руки». Ответствуется изображение схем и таблиц.

** - На усмотрение преподавателя письменный вариант реферативного сообщения может быть изменен на формат презентации в программе MS PowerPoint. Объем слайдов и их оформление также не нормировано.