

Учебно-тематический план лекций
по дисциплине «Анестезиология-реаниматология» базовой части
образовательной программы ординатуры по специальности
31.08.02 АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАТОЛОГИЯ
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

№	Тема	Продолжительность	Преподаватель
1.	Введение в дисциплину.	1 ак.ч.	Попов А.С.
2.	Организация АиР службы. Отделение АиР, как структура, документация, штаты. Реанимационная служба. Организация отделения реанимации. Ведение документации отделения.	1 ак.ч.	Попов А.С.
3.	Оценка функции внешнего дыхания.	1 ак.ч.	Попов А.С.
4.	Оценка функции клеточного дыхания.	1 ак.ч.	Попов А.С.
5.	Синдром полиорганной недостаточности (СПОН).	1 ак.ч.	Попов А.С.
6.	Патология водно-секторальных нарушений при критических состояниях	1 ак.ч.	Попов А.С.
7.	Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы	1 ак.ч.	Туровец М.И.
8.	Клиническая фармакология средств для вазоинотропной поддержки.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
9.	Инфузионно-трансфузионная терапия.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
10.	Клиническая фармакология ингаляционных анестетиков.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
11.	Клиническая фармакология неингаляционных	1 ак.ч.	Туровец М.И.

	анестетиков.		
12.	Клиническая фармакология местных анестетиков.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
13.	Клиническая фармакология мышечных релаксантов.	1 ак.ч.	Попов А.С.
14.	Клиническая фармакология снотворных, транквилизаторов, нейролептиков, седативных препаратов.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
15.	Клиническая фармакология анальгетиков.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
16.	Клиническая фармакология адьювантных средств, применяемых в анестезиологии (Н1-блокаторы, гормоны, холиноблокаторы).	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
17.	Методы анестезиологического пособия. Классификация, общая характеристика. Общие и специальные компоненты анестезии.	1 ак.ч.	Попов А.С.
18.	Основы общей анестезии. Механизмы и теории наркоза. Стадии наркоза.	1 ак.ч.	Попов А.С.
19.	Предоперационная подготовка. Операционно-наркозный риск.	1 ак.ч.	Попов А.С.
20.	Премедикация.	1 ак.ч.	Попов А.С.
21.	Методика ингаляционной анестезии.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
22.	Методика неингаляционной анестезии.	1 ак.ч.	Попов А.С.

23.	Методика регионарной анестезии.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
24.	Синдром послеоперационной тошноты и рвоты.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
25.	Периоперационное ведение больных с сердечно-сосудистой патологией.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
26.	Анестезия в акушерстве и гинекологии. Особенности общего обезболивания при гестозах.	1 ак.ч.	Попов А.С.
27.	Анестезия в нейрохирургии.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
28.	Послеоперационный болевой синдром. Послеоперационная аналгезия. Профилактика послеоперационной боли.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
29.	Особенности обезболивания в ЛОР, урологии, стоматологии.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
30.	Анестезия у плановых больных с заболеванием органов грудной клетки.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
31.	Анестезия в травматологии и ортопедии.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
32.	Особенности анестезии у ожоговых больных.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
33.	Особенности обезболивания в педиатрии	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
34.	Анестезия при тяжелой сочетанной травме и травматическом шоке.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
35.	Особенности обезболивания эндоскопических операций	1 ак.ч.	Туровец М.И.
36.	Анестезия в	1 ак.ч.	Туровец М.И.

	офтальмохирургии.		
37.	Анестезия и интенсивная терапия в сердечно-сосудистой хирургии.	1 ак.ч.	
38.	Анестезия у плановых больных с заболеванием органов брюшной полости. Предоперационная подготовка, выбор метода, особенности, ближайший послеоперационный период.	1 ак.ч.	Попов А.С.
39.	Особенности обезболивания у больных с сопутствующей дыхательной патологией.	1 ак.ч.	Попов А.С.
40.	Диагностика сепсиса	1 ак.ч.	Попов А.С.
41.	РИТ сепсиса и септического шока.	1 ак.ч.	Попов А.С.
42.	ИТ тяжелых гестозов.	1 ак.ч.	Попов А.С.
43.	РИТ ОРДС.	1 ак.ч.	Попов А.С.
44.	Бронхиальная астма. Астматический статус.	1 ак.ч.	Попов А.С.
45.	ИТ диабетических ком.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
46.	Шок. Классификация, патофизиология, лечение. ИТ геморрагического шока.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
47.	Инфузионно-трансфузионная терапия	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
48.	ИТ острого повреждения почек. Профилактика ОПП. ОПП как компонент СПОН.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
49.	ИТ ЧМТ.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
50.	РИТ ТЭЛА. Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
51.	ИТ ДВС-синдрома.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.

52.	ИТ при нарушениях ритма и проводимости сердца.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
53.	ИТ гипертонического криза.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
54.	ИТ у больных с кровотечением из ЖКТ. Тактика анестезиолога-реаниматолога, консервативная терапия, предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
55.	Основы комбустиологии. РиТ при термической травме. Ожоговый шок. Понятие об «ожоговой болезни». Расчет инфузионно-трансфузионной программы.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
56.	ИТ острого коронарного синдрома.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
57.	ИТ у больных с перитонитом и панкреонекрозом. Предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
58.	ИТ при синдроме длительного сдавления.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
59.	ИТ злокачественной гипертермии. Синдром Лайелла.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
60.	Аллергия и анафилаксия. Анафилактический шок.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
61.	Основы ухода за больными с органной дисфункцией	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
62.	ИТ при ОНМК. Сосудистая патология ЦНС.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.

63.	РиТ при экстремальном воздействии на организм (термо, электротравма, утопление в морской и пресной воде и т.д.).	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
64.	Трансфузиология. Гемотрансфузионная терапия. Ошибки и осложнения трансфузионной терапии. ИТ.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
65.	Детская реаниматология. Особенности РИТ в детском возрасте. Посиндромная терапия у детей (эксикоз-токсикоз, гипертермия, судорожный синдром и т.д.).	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
66.	ИТ при столбняке. РИТ при ботулизме.	1 ак.ч.	Шлахтер С.М.
67.	ИТ у больных с острой кишечной непроходимостью. Предоперационная подготовка и ранний послеоперационный период.	1 ак.ч.	Туровец М.И.
68.	Тяжелые сочетанные, комбинированные и множественные травмы. Травматический шок. Понятие о «травматической болезни».	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
69.	Сердечно-легочно-мозговая реанимация. Организующие документы и оформление документации.	1 ак.ч.	Экстрем А.В.
70.	Сердечно-легочно-мозговая реанимация. Современная концепция	1 ак.ч.	Туровец М.И.

	реанимационного комплекса. Постреанимационная болезнь.		
71.	ИВЛ. Виды, механизмы, режимы, выбор параметров.	1 ак.ч.	Попов А.С.
72.	Нутритивная поддержка.	1 ак.ч.	Попов А.С.