

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

по специальности «Анестезиология-реаниматология»

Количество часов – **144**

№ п.п.	Наименование разделов дисциплин, и тем, (модулей)	Количество часов			Форма контроля	Всего часов
		лекции	семинары	практические занятия		
1.	Модуль 1. Организация интенсивной терапии в медицинском учреждении	2		-		2
2.	Модуль 2 Клиническая патофизиология	2				2
3	Модуль 3 Биохимия критических состояний	2				2
4.	Модуль 4 Анестезиология	6		48		54
4.1.	Особенности анестезиологической помощи в педиатрии. Оптимизация анестезиологических пособий. Стандарт интраоперационного мониторинга.	6				6
4.2	Трудный дыхательный путь. Симуляционный курс.			6		6
4.3.	LowFlow – анестезия. Комбинированная анестезия.			6		6
4.4.	Операционные Института хирургии им. А.В. Вишневского			36		36
5.	Модуль 5 Интенсивная терапия	18		28		46

5.1.	<p>Медико-правовые основы деятельности в анестезиологии-реаниматологии. Экспертиза качества.</p> <p>Особенности интенсивной терапии в педиатрии.</p> <p>Гиповолемические шоки. Рациональная инфузионная терапия.</p> <p>Гемостазиология. ДВС синдром.</p> <p>Гиперкоагуляционные синдромы.</p> <p>Клиническая патофизиология кровообращения. Мониторинг гемодинамики и транспорта кислорода. Кардиогенные шоки</p> <p>Клиническая патофизиология ЖКТ. Поражение ЖКТ в критических состояниях.</p> <p>Нутритивная поддержка в интенсивной терапии.</p> <p>Отек головного мозга и острая церебральная недостаточность. Современная нейропротекция.</p> <p>Сепсис. Септический шок. Полиорганная недостаточность.</p>	12				12
5.2.	<p>Рациональная фармакотерапия в ОРИТ</p> <p>Доказательная медицина в практике критических состояний</p> <p>Боль. Лечение боли.</p> <p>Острые отравления. Синдром позиционного сдавления.</p>	6				6
5.3.	<p>Дыхательная недостаточность. СОППЛ. Современная респираторная поддержка. Вентилятор - ассоциированные пневмонии</p>			6		6
5.4.	<p>Отделения реанимации и интенсивной терапии Института хирургии им. А.В. Вишневского</p>			22		22
6.	Модуль 6 Экстракорпоральные методы лечения	2		16		18
6.1	Экстракорпоральные методы лечения и эфферентная терапия.	2				2
6.2.	Практическое органозамещение в интенсивной терапии			4		4
6.3.	Отделения реанимации центров ран и раневой инфекции, ожогового центра (стажировка на рабочем месте)			12		12
7.	Модуль 7 Сердечно-легочная реанимация	2		6		8

7.1.	<i>Современная концепция сердечно-легочной реанимации.</i>	2				2
7.2.	<i>Сердечно-легочная реанимация. Симуляционный курс.</i>			6		6
8.	Модуль 8 <i>Клиническая и ургентная трансфузиология</i>	2				2
9.	Модуль 9 <i>Организация интенсивной терапии при ЧС</i>	2				2
10	Модуль 10 <i>Профилактика инфекций в анестезиологии и реаниматологии</i>	2				2
Итоговая аттестация					6	6
Итого		40		98	6	144

