**Материалы контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «анестезиология, реанимация и интенсивная терапия»**

#### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ

1. Постреанимационная болезнь (ПРБ). Диагностика, стадии ПРБ. Основные принципы лечения ПРБ.

2. Астматический статус. Диагностика, принципы интенсивной терапии астматического статуса.

3. Искусственная вентиляция легких. Показания к переводу пациентов на ИВЛ. Выбор основных параметров ИВЛ. Методы проведения ИВЛ. Критерии прекращения ИВЛ и перевода на спонтанное дыхание.

4. Отек легких. Патофизиологические варианты отека легких. Диагностика и принципы дифференцированной интенсивной терапии.

5. Тромбоэмболия легочной артерии. Клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии и профилактики.

6. Современные методы обезболивания острого инфаркта миокарда.

7. Кардиогенный шок. Патофизиология, классификация, принципы интенсивной терапии.

8. Электроимпульсная терапия. Дефибрилляция (кардиоверсия), электрокардиостимуляция. Сущность методов и показания к применению.

9. Анафилактический шок. Патофизиология, принципы интенсивной терапии.

10. Септический шок. Патофизиология, варианты, принципы интенсивной терапии.

11. Дифференциальная диагностика и специфическая терапия диабетических ком.

12. Дегидратация, гипергидратация. Виды нарушений гидро-ионного баланса. Принципы дифференцированной инфузионной терапии.

13. Инфузионно - трансфузионные среды. Классификация, показания к использованию.

14. Отравления алкоголем и его суррогатами. Диагностика, принципы интенсивной терапии.

15. Отравления уксусной эссенцией. Диагностика, принципы интенсивной терапии.

16. Отравления фосфоорганическими соединениями. Диагностика, принципы интенсивной терапии.

17. Отравления транквилизаторами и седативными препаратами. Дифференциальная диагностика, принципы интенсивной терапии.

18. Острая почечная недостаточность. Клиника, классификация, принципы интенсивной терапии.

19. Основы кислотно-основного состояния. Виды нарушений, принципы коррекции.

20. Принципы организации и оказания неотложной помощи при ликвидации последствий автокатастроф и террористических актов.

 Целью самостоятельной внеаудиторной работы студентов является осознанное, полноценное, углубленное изучение материала теоретических аспектов интенсивной терапии и реанимации.

Для реализации поставленной задачи курсантам рекомендуются следующие виды деятельности:

- наращивание объемов умений, приемов, манипуляций;

- составление алгоритмов действий при неотложных состояниях;

- самостоятельная подготовка к итоговому тестированию по тестовым заданиям МЗ РФ;

- подготовка рефератов к защите;

- изучение специальной, дополнительной литературы;