Ориентировочные вопросы программы (конкретизируются и дополняются с учетом интересов региона)

I. Проблемные вопросы практической анестезиологии и реаниматологии

1. Типичные осложнения и ошибки в периоперационном периоде

2. Анестезия у больных высокого риска. Прогностические критерии осложнений.

3. Анестезия в неотложной медицине и в специализированных областях хирургии. Как уменьшить высокий риск

4. Достоинства и недостатки ингаляционной анестезии. Ошибки при ее применении

5. Осложнения и ошибки при проведении регионарной анестезии

6. Адекватность анестезии и ее оценка

7. Кардиальные осложнения при экстракардиальных оперативных вмешательствах. Прогнозирование и профилактика

8. Трудная интубация – как избежать осложнений

9. Гемодинамические осложнения периоперационного периода

10. Острая дыхательная недостаточность у пациентов в ОРИТ. Способы ее коррекции, пути уменьшения ятрогенных осложнений

11. Острая недостаточность кровообращения у пациентов в ОРИТ. Способы ее коррекции, пути уменьшения ятрогенных осложнений

12. Периоперационное ведение больных с расстройствами системы гемостаза. Осложнения антикоагулянтной терапии, алгоритмы коррекции

13. Тромбоэмболия мелких ветвей легочной артерии - профилактика, диагностика, лечение

14. Энтеральная недостаточность при критических состояниях. Как профилактировать и лечить

15. Нарушения метаболизма в ближайшем послеоперационном периоде. Как минимизировать

16. Психические и когнитивные расстройства у пациентов в отделении реанимации и интенсивной терапии

17. Диагностика и профилактика инфекционных осложнений в ОРИТ

18. Предоперационная анемия. Как минимизировать риск гемотрансфузий

19. Современные возможности и принципы инфузионной терапии

20. Интенсивная терапия при заболеваниях и состояниях, часто сопровождающихся осложнениями и высокой летальностью (тяжелая механическая и ожоговая травма, массивные кровотечения, вирусная пневмония, сепсис и пр.). Как улучшить исходы.

21. Тяжелая ожоговая травма. Как улучшить исходы

22. Тяжелая механическая травма. Как улучшить исходы

23. Острый респираторный дистресс-синдром у детей. Современные подходы к диагностике и интенсивной терапии

II. Технологии, снижающие риск для пациента при проведении анестезии и интенсивной терапии

24. Целенаправленный мониторинг гемодинамики в периоперационном периоде. Возможности и реалии

25. Целенаправленный мониторинг газообмена в периоперационном периоде. Возможности и реалии

26. Респираторная поддержка, современные режимы ИВЛ и ВВЛ. Опасности, осложнения, ошибки. Как уменьшить их неблагоприятные эффекты.

27. Методы механической поддержки кровообращения. Опасности, осложнения, ошибки.

28. Экстракорпоральные методы в коррекции жизнеугрожающих нарушений гомеостаза при критических состояниях

29. Визуализация в анестезиологии и реаниматологии – способ уменьшения ошибок.

30. Технологии, снижающие риск для пациента при проведении анестезии и интенсивной терапии.

31. Лабораторный контроль в периоперационном периоде