

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Матвеев Роман Сталинович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 13.10.2022 10:49:52  
Уникальный программный ключ:  
a1fced18b7ed974d9aae7ca022a0bd4130c0e7f8

Государственное автономное учреждение Чувашской Республики  
дополнительного профессионального образования  
«Институт усовершенствования врачей»  
Министерства здравоохранения Чувашской Республики

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор ГАУ ДПО «Институт  
усовершенствования врачей»  
Минздрава Чувашии  
Р.С. Матвеев  
« 29 » августа 2019 г.



**Фонд оценочных средств  
для промежуточной аттестации  
по производственной (клинической) практике –  
Стационар (вариативная)**

Программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальностям:  
**31.08.02 Анестезиология-реаниматология**  
Квалификация – **Врач-анестезиолог-реаниматолог**  
Форма обучения - **очная**

**Паспорт фонда оценочных средств**  
**Производственная (клиническая) практика – Стационар (вариативная)**

**Формируемые компетенции:**

**Универсальные:** УК-1, УК-2.

**Профессиональные:** ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8

<b>Оценочные средства</b>	<b>Количество</b>
<b>Промежуточная аттестация</b>	
Перечень практических навыков	14
Вопросы для зачета	55

**Критерии промежуточного контроля знаний обучающегося**

**«Зачтено»** - выставляется ординатору, показавшему знание основного учебного материала необходимого для дальнейшей работы, выполнившего задания, предусмотренные программой, может привести примеры, доказывающие базовые теоретические положения изученной дисциплины.

**«Не зачтено»** - выставляется ординатору, показавшему значительные пробелы в знаниях основного учебного материала, допустившего принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

**Перечень практических навыков:**

1. Оротрахеальная интубация трахеи
2. Назотрахеальная интубация трахеи
3. Установка воздуховода
4. Установка ларингеальной маски
5. Установка желудочного зонда
6. Санация трахеобронхиального дерева
7. Масочная вентиляция
8. Подбор параметров ИВЛ
9. Пункция субарахноидального пространства
10. Выполнение спинальной анестезии
11. Пункция эпидурального пространства
12. Катетеризация эпидурального пространства
13. Выполнение эпидуральной анестезии
14. Выполнение послеоперационной эпидуральной анальгезии

**Вопросы для зачета:**

1. Клиническая физиология боли. Антиноцицептивные системы.
2. Периоперационный хирургический стресс-ответ и методы его коррекции.
3. Клиническая фармакология местных анестетиков.
4. Клиническая анатомия позвоночника и спинного мозга.
5. Современные подходы к профилактике и терапии осложнений регионарной анестезии.
6. Клиническая анатомия нервов и сплетений верхней конечности.
7. Клиническая анатомия нервов и сплетений нижней конечности.
8. Профилактика наиболее распространенных осложнений периферических регионарных блокад.
9. Нейроаксиальная анестезия и анальгезия в абдоминальной хирургии. Тактика использования во время операции и в послеоперационном периоде.
10. Использование эпидуральной анальгезии в интенсивной терапии заболеваний органов брюшной полости (при перитоните, панкреонекрозе, динамической кишечной непроходимости).

11. Особенности регионарной анестезии в торакальной хирургии.
12. Особенности регионарной анестезии в сосудистой хирургии.
13. Современные тенденции развития регионарного обезболивания.
14. Возможности нейроаксиальных и периферических блокад в травматологии и ортопедии.
15. Тактика выбора метода анестезии и послеоперационного обезболивания в зависимости от особенностей операции в ортопедии и травматологии
16. Регионарная анестезия при экстренных операциях и травмах.
17. Роль регионарных методов в обезболивании родов. Показания и противопоказания.
18. Выбор метода анестезии при операции кесарева сечения. Показания и противопоказания к спинальной, эпидуральной и спинально-эпидуральной анестезии. Тактика проведения, профилактика и лечение осложнений анестезии.
19. Особенности регионарной анестезии у больных с сопутствующими заболеваниями сердечно-сосудистой системы (ИБС, гипертоническая болезнь).
20. Роль неопиоидных анальгетиков (парацетамола и НПВС) в лечении острой послеоперационной боли у детей.
21. Особенности регионарной анестезии в детской ортопедии и травматологии.
22. Физические основы ультразвука.
23. Применение ультразвука для регионарной анестезии.
24. Токсичность местных анестетиков и ее терапия.
25. Физиологические изменения при беременности
26. Оценка состояния плода
27. Трансплацентарный переход анестетиков
28. Роль «внутриутробной реанимации»
29. Обезболивание спонтанных родов через естественные родовые пути
30. Чрезкожная электро-нейростимуляция для обезболивания родов
31. Системное медикаментозное обезболивание родов
32. Ингаляционная анестезия родов
33. Поясничная симпатическая блокада для обезболивания родов
34. Эпидуральная анальгезия, контролируемая пациентом для обезболивания родов.
35. Сердечно-сосудистые заболевания 21 века
36. Пол и сердечные заболевания
37. Генетические влияния на сердечные заболевания
38. Интраоперационный мониторинг артериального и центрального венозного давления
39. Катетеризация легочной артерии
40. Основы эхокардиографии
41. Периоперационный мониторинг ЦНС
42. Антикоагулянты во время ИК
43. Гемостатические эффекты ИК
44. Реакции на протамин
45. Синдром низкого сердечного выброса
46. Врожденные пороки сердца у взрослых
47. Мониторинг ВЧД
48. Влияние гипотермии на физиологию головного мозга
49. Супратенториальные опухоли: особенности анестезиологического пособия
50. Аневризмы и АВМ: особенности анестезиологического пособия
51. Черепно-мозговая травма: особенности анестезиологического пособия
52. Операции на задней черепной ямке: особенности анестезиологического пособия
53. Операции трансфеноидальным доступом: особенности анестезиологического пособия
54. Краниотомия в сознании
55. Стереотаксические манипуляции