Приложение 1

к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «Анестезиология и реаниматология» (пункт 23)

**Правила организации деятельности отделения анестезиологии**

**без коек интенсивной терапии**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения анестезиологии без коек интенсивной терапии в учреждениях здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь детям, требующую применения анестезии.

2. Отделение анестезиологии без коек интенсивной терапии (далее – Отделение) является структурным подразделением учреждения здравоохранения и функционирует в плановой и экстренной формах для проведения анестезии детям и при состояниях, угрожающих жизни ребенка.

3. В учреждениях здравоохранения, имеющих Отделение, в составе одного из профильных отделений организуется палата для кратковременного (в пределах рабочего дня) интенсивного наблюдения и лечения детей.

4. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем учреждения здравоохранения.

На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий действующим квалификационным требованиям по специальности «Детская анестезиология».

5. На должность врача-анестезиолога детского Отделения назначается специалист, соответствующий действующим квалификационным требованиям по специальности «Детская отоларингология».

6. Штатная численность Отделения устанавливается руководителем учреждения здравоохранения, исходя из объема проводимой лечебно-диагностической работы, коечной мощности учреждения здравоохранения и с учетом рекомендуемых штатных нормативов.

6.1. Рекомендуемые штатные нормативы анестезиологических групп для учреждений здравоохранения, оказывающих амбулаторную медицинскую помощь (диагностические центры, стоматологические поликлиники)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Врач-анестезиолог детский | 2 на отдел инвазивных методов диагностики и лечения (пункции под контролем диагностической аппаратуры, эндоскопическая лапароскопия) в смену |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 2. | Врач-анестезиолог детский | 2 на отдел компьютерной томографии (магнитно-резонансной томографии) в смену |
| 3. | Врач-анестезиолог детский | 1 на 20 должностей врачей-стоматологов |
| 4. | Медицинская сестра-анестезист | 1 на 1 должность врача-анестезиолога детского |

6.2. Рекомендуемые штатные нормативы отделения анестезиологии без коек интенсивной терапии для учреждений здравоохранения, оказывающих специализированную медицинскую помощь:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Заведующий отделением – врач-анестезиолог детский | При штатной численности врачей-анестезиологов детских:  от 3 до 6 - на одного из них возлагаются обязанности заведующего;  от 7 до 12 - 0,5;  свыше 12 – 1. |
| 2. | Врач-анестезиолог детский | 1 должность на количество коек в отделениях учреждении здравоохранения:  - на 15 коек отделения кардиохирургического, хирургического торакального, туберкулёзного лёгочно-хирургического, политравмы;  - на 20 коек отделения ожогового, онкохирургического;  - на 25 коек отделения нейрохирургического, нейротравматологического, стоматологического;  - на 30 коек отделения отоларингологического, офтальмологического;  - на 20 коек отделения хирургического;  - на 30 коек отделения хирургического профиля иного наименования.  Дополнительно 3,75 должности при оказании круглосуточной медицинской |
| № п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 3. | Старшая медицинская сестра | 1 должность в соответствии с должностью заведующего отделением |
| 4. | Медицинская сестра-анестезист | 1,5 на 1 должность врача-анестезиолога детского |

6.3. Рекомендуемые штатные нормативы отделения анестезиологии без коек интенсивной терапии для учреждений здравоохранения, оказывающих высокоспециализированную медицинскую помощь:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Заведующий отделением – врач-анестезиолог детский | При штатной численности врачей-анестезиологов детских:  от 3 до 6 – 0,5;  свыше 7 – 1. |
| 2. | Врач-анестезиолог детский | 1 должность на количество коек в отделениях учреждении здравоохранения:  - на 15 коек отделения кардиохирургического, хирургического торакального, туберкулёзного лёгочно-хирургического, политравмы;  - на 20 коек отделения ожогового, онкохирургического;  - на 25 коек отделения нейрохирургического, нейротравматологического, стоматологического;  - на 30 коек отделения отоларингологического, офтальмологического;  - на 20 коек отделения хирургического;  - на 30 коек отделения хирургического профиля иного наименования.  Дополнительно 3,75 должности при оказании круглосуточной медицинской помощи. |
| 3. | Старшая медицинская сестра | 1 должность в соответствии с должностью заведующего отделением |
| 4. | Медицинская сестра-анестезист | 1,5 на 1 должность врача-анестезиолога детского |
| 5. | Сестра-хозяйка | 0,5 должности в отделении |
| 6. | Младшая медицинская сестра | 1 должность на 3 места в преднаркозной палате и палате пробуждения (места учитываются вместе) |

7. Отделение оснащается в соответствии с Примерным табелем материально-технического оснащения анестезиологических групп и отделения анестезиологии без коек интенсивной терапии:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | |
| Анестезиологические группы для учреждений здравоохранения,  оказывающих амбулаторную медицинскую помощь  (диагностические центры, стоматологические поликлиники) | | | | | |
| 1. | Аппарат наркозный (полуоткрытый и полузакрытый контуры) с дыхательным автоматом, волюметром, монитором концентрации кислорода и герметичности дыхательного контура (не менее одного испарителя для ингаляционных анестетиков) | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| 2. | Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный педиатрический с мониторированием дыхательного и минутного объема дыхания, давления в контуре аппарата | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| 3 | Дыхательный мешок для ручной искусственной вентиляции легких педиатрический | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| 4. | Электроотсос (вакуумный отсос) | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| 5. | Монитор пациента на 5 регистрируемых параметров (пульсоксиметрия, неинвазивное артериальное давление, электрокардиография с регистрацией частоты сердечных сокращений, частоты дыхания и температуры тела) | 2 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | |
| Анестезиологические группы для учреждений здравоохранения,  оказывающих амбулаторную медицинскую помощь  (диагностические центры, стоматологические поликлиники) | | | | | |
| 6. | Пульсоксиметр | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | - | |
| 7. | Ларингоскоп волоконно - оптический с набором клинков Миллера (прямых) N 1 - 4 и Макинтоша (изогнутых) N 1 - 3 | 1 | | 1 | |
| 8. | Ларингеальные маски педиатрические | 1 | | 1 | |
| 9. | Дефибриллятор | 1 | | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | |
| 10. | Автоматический анализатор газов крови, кислотно-щелочного состояния, электролитов, глюкозы | 1 на палату пробуждения | |  | |
| 11. | Набор для эпидуральной анестезии | по потребности | | - | |
| 12. | Комплект эндотрахеальных трубок N 2,5 - 8,0 | по потребности | | - | |
| 13. | Набор для катетеризации центральной вены | по потребности | | - | |
| 14. | Расходные материалы для проведения кислородотерапии (носовые канюли, маски, шланги подачи дыхательной смеси для аппаратов искусственной вентиляции легких) | по требованию | | по требованию | |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | |
| Анестезиологические группы для учреждений здравоохранения,  оказывающих амбулаторную медицинскую помощь  (диагностические центры, стоматологические поликлиники) | | | | | |
| 15. | Электроды, манжеты для измерения давления, пульсоксиметрические датчики | по требованию | | по требованию | |
| 16. | Одноразовые желудочные зонды, катетеры для аспирации из верхних дыхательных путей, мочевые катетеры | по требованию | | по требованию | |
| 17. | Дозаторы для жидкого мыла, средств дезинфекции | по требованию | | по требованию | |
| 18. | Транспортная тележка для пациента | 1 | | 1 | |
| 19. | Аппарат для измерения артериального давления неинвазивным способом (сфигмоманометр) с набором педиатрических манжет | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  детского | | 1 | |
| Отделение анестезиологии без коек интенсивной терапии | | | | | |
| 1. | Аппарат наркозный (полуоткрытый и полузакрытый контуры) с дыхательным автоматом, волюметром, монитором концентрации кислорода и герметичности дыхательного контура (не менее одного испарителя для ингаляционных анестетиков) | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | | 1 |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | | | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 |
| Отделение анестезиологии без коек интенсивной терапии | | | | | |
| 2. | Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный педиатрический с мониторированием дыхательного и минутного объема дыхания, давления в контуре аппарата | 2 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | | 1 на операционный блок учреждения здравоохранения |
| 3. | Дыхательный мешок для ручной искусственной вентиляции легких педиатрический | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  детского | | | 1 |
| 4. | Электроотсос (вакуумный отсос) | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  Детского | | | 1 |
| 5. | Монитор пациента на 5 регистрируемых параметров (пульсоксиметрия, неинвазивное артериальное давление, электрокардиография с регистрацией частоты сердечных сокращений, частоты дыхания и температуры тела) | 2 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | | 1 |
| 6. | Пульсоксиметр | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | - | | |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| Отделение анестезиологии без коек интенсивной терапии | | | | | |
| 7. | Ларингоскоп волоконно - оптический с набором клинков Миллера (прямых) N 1 - 4 и Макинтоша (изогнутых) N 1 - 3 | 1 | 1 | | |
| 8. | Ларингеальные маски педиатрические | 1 | 1 | | |
| 9. | Дефибриллятор | 1 | 1 на 3 рабочих места врача-анестезиолога  детского | | |
| 10. | Автоматический анализатор газов крови, кислотно-щелочного состояния, электролитов, глюкозы | 1 на палату пробуждения или операционный блок учреждения здравоохранения | | | |
| 11. | Набор для эпидуральной анестезии | по потребности, но не менее 2 на 1 операционный блок учреждения здравоохранения | | - | |
| 12. | Комплект эндотрахеальных трубок N 2,5 - 8,0 | по потребности на 1 операционный блок учреждения здравоохранения | | - | |
| 13. | Набор для катетеризации центральной вены | по потребности, но не менее 2 на 1 операционный блок учреждения здравоохранения | | - | |
| №  п/п | Наименование оборудования (оснащения) | Количество для преднаркозной палаты и палаты пробуждения, шт., комплекты | | Количество для рабочего места врача-анестезиолога  детского, шт. | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | |
| Отделение анестезиологии без коек интенсивной терапии | | | | | |
| 14. | Расходные материалы для проведения кислородотерапии (носовые канюли, маски, шланги подачи дыхательной смеси для аппаратов искусственной вентиляции легких) | по требованию | | по требованию | |
| 15. | Электроды, манжеты для измерения давления, пульсоксиметрические датчики | по требованию | | по требованию | |
| 16. | Одноразовые желудочные зонды, катетеры для аспирации из верхних дыхательных путей, мочевые катетеры | по требованию | | по требованию | |
| 17. | Дозаторы для жидкого мыла, средств дезинфекции | по требованию | | по требованию | |
| 18. | Транспортная тележка для пациента | 1 | | 1 на 1 операционный блок учреждения здравоохранения | |
| 19. | Аппарат для измерения артериального давления неинвазивным способом (сфигмоманометр) с набором педиатрических манжет | 1 на 1 рабочее место врача-анестезиолога  детского | | 1 | |

При отсутствии в операционном блоке системы централизованного снабжения медицинскими газами и вакуумом операционный блок оснащается концентраторами кислорода с функцией сжатого воздуха и вакуума из расчета 1 установка на 1 рабочее место.

8. Отделение выполняет следующие функции:

8.1. осуществление мероприятий по подготовке и проведению анестезии детям при операциях, перевязках и (или) диагностических и (или) лечебных манипуляциях;

* 1. осуществление наблюдения за состоянием ребенка после окончания анестезии до восстановления и стабилизации жизненно важных систем организма;
  2. проведение мероприятий по восстановлению и поддержанию нарушенных жизненно важных функций организма, возникших у детей в профильных отделениях учреждения здравоохранения;
  3. оказание консультативной помощи врачам учреждения здравоохранения по вопросам медицинской помощи детям по профилю «Анестезиология и реаниматология».

9. Невозможность оказания медицинской помощи детям по профилю «Анестезиология и реаниматология» силами Отделения является основанием для перевода детей в структурное подразделение учреждения здравоохранения, оказывающее круглосуточную медицинскую помощь детям по профилю «Анестезиология и реаниматология», или при отсутствии такового – в учреждение здравоохранения, имеющее в своем составе такое подразделение.