|  |  |
| --- | --- |
| Приложение 4к Порядку оказания медицинской помощи больным по профилю «Кардиология» (п.10.3) |  |

**ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ С ПАЛАТОЙ (БЛОКОМ) ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ВТОРИЧНОГО УРОВНЯ**

1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации деятельности кардиологического отделения с палатой (блоком) реанимации и интенсивной терапии (далее – Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением учреждения здравоохранения и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным по профилю «Кардиология» (далее – больные).

3. Учреждение здравоохранения, в составе которого создано Отделение, должно включать клинико-диагностическую лабораторию (с круглосуточной работой), отделения ультразвуковой и функциональной диагностики.

4. Отделение создается с палатой (блоком) интенсивной терапии с числом коек из расчета 1 койка на 4 койки Отделения

5. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем учреждения здравоохранения, в составе которого создано Отделение.

6. На должность заведующего Отделением назначается врач-кардиолог, соответствующий действующим квалификационным требованиям, по специальности "Кардиология".

7. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

7.1. палаты круглосуточного пребывания больных;

7.2. палаты реанимации и интенсивной терапии;

7.3. кабинет заведующего Отделением;

7.4. ординаторскую для врачей;

7.5. кабинет ультразвуковой диагностики;

7.6. кабинет функциональной диагностики;

7.7. процедурный кабинет;

7.8. помещение для осмотра больных;

7.9. комнату для хранения лекарственных средств и препаратов;

7.10. кабинет старшей медицинской сестры;

7.11. помещение для дежурных врачей;

7.12. помещение для медицинских работников со средним медицинским образованием;

7.13. санитарные комнаты для больных;

7.14. санитарные комнаты для медицинских работников;

7.15. помещение сестры-хозяйки;

7.16. помещение для сбора грязного белья;

7.17. помещение для чистого белья;

7.18. буфетную, раздаточную;

7.19. комнату для хранения медицинского оборудования и иные помещения, необходимые для осуществления медицинской деятельности Отделением.

8. Отделение оказывает специализированную Медицинскую помощь в плановойи неотложной формах.

9. Отделение осуществляет следующие функции:

9.1. Оказание специализированной Медицинской помощи больным:

а)хронической формой ишемической болезни сердца в случае утяжеления ее течения или требующей подготовки к проведению эндоваскулярных методов диагностики и лечения, а также требующей диагностических услуг, которые могут быть выполнены только в стационарных условиях;

б)острым коронарным синдромом (с подъемом и без подъема сегмента ST, острый инфаркт миокарда и нестабильная стенокардия);

в)артериальной гипертонией симптоматической, требующей уточнения диагноза в стационарных условиях;

г)артериальной гипертонией (резистентной к проводимой терапии);

д)острым и хроническим миокардитом в период обострения;

е)кардиомиопатией, требующей выполнения лечебно-диагностических процедур в стационарных условиях;

ж)гипертоническим кризом, в том числе осложненным острой сердечной недостаточностью, нарушениями ритма и проводимостью сердца, энцефалопатией, продолжающимся носовым кровотечением;

з)легочной гипертензией в период декомпенсации или требующей выполнения диагностических процедур в стационарных условиях;

и)нарушением сердечного ритма и проводимости, требующим проведения диагностических и лечебных процедур в стационарных условиях;

к)хронической сердечной недостаточностью в стадии декомпенсации;

л)перикардитом;

м)инфекционным эндокардитом, в том числе продолжение лечения после оказания высокотехнологичной медицинской помощи;

н)тромбоэмболией легочной артерии;

о)нарушением ритма и проводимости сердца, сопровождающимися нестабильной гемодинамикой и (или) прогрессированием коронарной и (или) сердечной недостаточности;

п)острой сердечной недостаточностью (кардиогенный шок, сердечная астма, отек легких, сосудистый коллапс);

р)синкопальными состояниями аритмической, сосудистой или неясной природы; другие формы острой сердечной недостаточности;

с)расслаивающейся аневризмой аорты;

9.2. Проведение медицинской реабилитации больных;

9.3. Оказание консультативной помощи врачам других подразделений учреждения здравоохранения по вопросам профилактики, диагностики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний;

9.4. Отбор и подготовка больных для оказания высокотехнологической Медицинской помощи;

9.5. Лечение больных после оказания им высокотехнологической Медицинской помощи;

9.6. Разработка мер для повышения качества лечебно-диагностической работы в Отделении;

9.7. Снижение больничной летальности от сердечно-сосудистых заболеваний;

9.8. Освоение и внедрение в практику новых эффективных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных;

9.9. Проведение просветительской работы с больными по вопросам профилактики сердечно-сосудистых заболеваний;

9.10. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности;

9.11. Обеспечение преемственности с другими учреждениями здравоохранения при оказании Медицинской помощи больным по профилю « Кардиология», утвержденным настоящим приказом;

9.12. Иные функции в соответствии с законодательством ДНР.

10. Отделение для обеспечения своей деятельности использует возможности лечебно-диагностических и вспомогательных структурных подразделений учреждения здравоохранения, в составе которого оно создано.

11. Отделение, проводит: электрокардиографические исследования; электрическую и медикаментозную кардиоверсию; тромболитическую терапию; дефибрилляцию сердца; катетеризацию периферических и центральных вен; установку временной электрокардиостимуляции; искусственную вентиляцию легких; эхокардиографию; чреспищеводную эхокардиографию; суточное мониторирование электрокардиограммы, артериального давления, частоты дыхания и насыщения кислородом крови больного; определение маркеров некроза миокарда; измерение основных показателей центральной гемодинамики; катетеризацию мочевого пузыря и мониторинг диуреза; рентгенографию органов грудной клетки; экстренное оповещение (сигнализацию) из палат на пост медицинской сестры; аппаратную искусственную вентиляцию легких; ультразвуковое исследование сердца и сосудов; чреспищеводное электрофизиологическое исследование; терапию кислородом у постели больного, а также другие исследования больного, необходимые для установления диагноза и лечения.

12. При выявлении показаний для планового проведения рентгенэндоваскулярных и кардиохирургических вмешательств больной направляется в соответствующие структурные подразделения учреждения здравоохранения третичного уровня.

13. При выявлении показаний к проведению неотложных рентгенэндоваскулярных и кардиохирургических вмешательств больной в экстренном порядке направляется в соответствующие структурные подразделения учреждения здравоохранения третичного уровня.

14. Для перевода больных с нарушением ритма и проводимости сердца в отделение хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции при необходимости должна быть обеспечена установка временного электрокардиостимулятора.

15. Штатная численность Отделения устанавливается руководителем учреждения здравоохранения, в составе которого создано Отделение, исходя из объема проводимой лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого населения, с учетом следующих Рекомендуемых штатных нормативов, кардиологического отделения с палатой (блоком) интенсивной терапии (вторичный уровень):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п\п | Наименование должности | Количество необходимых должностей |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Заведующий отделением-врач –кардиолог  | До 60 коек вместо 0,5ставки кардиолога. |
| 2. | Врач–кардиолог | 1должность на 20 коек  |
| 3. | Врач-кардиолог палаты (блока) интенсивной терапии | Круглосут.пост из расчета на 30 коек(круг\пост=4,962)+3,0ст. дополнительно для обеспечения круглосуточной работы блока интенсивной терапии  |
| 4. | Врач ФД  | 0,5 должности для проведения современных методов обследования - |
| 5. | Врач по лечебной физкультуре  | 0,25ставки на отделение  |
| 6. | Медицинский психолог | 0,25ставки на отделение  |
| 7. | Сестра\м старшая  | Соответственно должн.зав. отд. |
| 8. | Сестра\м палатная  | 1круглос\пост(4,99)на 20к  |
| 9. | Сестра\м палатная палаты (блока) интенсивногой терапии  | 1круглос/пост(4,99)на 3к.  |
| 10. | Сестра\м проц.каб  | 1 должность на 30 коек  |
| 11. | Сестра\мединская ФД | Соответственно должности врача - |
| 12. | Инструктор по лечебной физкультуре  | 0,25ст. на отделение  |
| 13. | Сестра-хозяйка  | 1д. на отделение |
| 14.1 | Мл медсестра 2 | 1к\пост на 30коек 3 |
|  | (палатная) |  |
| 15. | Мл.медсестра по уходу за больными | 1к\пост(4,81)на 6 коек  |
| 16. | Мл\медсестра (санит.буфетчица)  | 1 должность на 30 коек  |
| 17. | Мл.медсестра проц.кабинета  | Соответственно с\м  |
| 18. | Мл.медсестра ванщица  | 1должность на 100коек  |
| 19. | Мл.медсестра (санит.уборщица)  | 1 должность на 60 коек  |

16. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии с примерным табелем материально-технического оснащения, кардиологического отделения с палатой (блоком) интенсивной терапии вторичного уровня:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование оснащения | Количество, шт.) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Многофункциональное устройство с функциями копирования, печати и сканирования | 1 |
| 2. | Персональный компьютер с программным обеспечением и принтером | 1 на рабочее место |
| 3. | Функциональные кровати с возможностью быстрой доставки на них больных в палату интенсивной терапии и проведения на них закрытого массажа сердца <\*> | 15 |
| 4. | Электрокардиограф | 2 |
| 5. | Временный электрокардиостимулятор | 2 |
| 6. | Аппарат холтеровского мониторирования сердечного ритма | 1 на 5 коек |
| 7. | Ультразвуковой аппарат для исследования сердца и сосудов (передвижной) | 1 |
| 8. | Система централизованной подачи кислорода к каждой койке | 1 |
| 1 | 2 | 3 |
| 9. | Система экстренного оповещения из палат от каждой койки на пост медицинской сестры | 1 |
| 10. | Блок электрических розеток | не менее 2-х розеток с заземлением у каждой койки |
| 11. | Автоматические дозаторы лекарственных средств | 2 на 1 койку |
| 12. | Функциональные кровати (для палат интенсивной терапии) с прикроватными столиками | по числу коек палаты реанимации и интенсивной терапии |
| 13. | Противопролежневые матрасы | 1 на 3 койки |
| 14. | Прикроватные мониторы с центральным пультом и регистрацией электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, частоты дыхания, насыщение гемоглобина кислородом, температуры тела; с автоматическим включением сигнала тревоги при выходе контролируемого параметра за установленное время | на каждую койку |
| 15. | Портативный электрокардиограф | 1 на 6 коек |
| 16. | Аппаратура для исследований основных показателей гемодинамики | 1 на 6 коек |
| 17. | Электрокардиостимулятор для трансвенозной эндокардиальной и наружной электрической стимуляции сердца | 1 на 3 койки |
| 18 | Аппарат для вспомогательного кровообращения | 1 на 9 коек |
| 19. | Централизованная система подводки медицинских газов | к каждой койке |
| 20. | Электроотсасыватель хирургический с бактериальным фильтром | 1 на 3 койки |
| 1 | 2 | 3 |
| 21. | Аппарат для искусственной вентиляции легких с возможностью программной искусственной вентиляции и мониторингом функции внешнего дыхания | 1 на 6 коек |
| 22. | Дефибриллятор бифазный с функцией синхронизации | 1 на 3 койки |
| 23. | Портативный дыхательный аппарат для транспортировки | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии |
| 24. | Наборы для катетеризации магистральных сосудов однократного пользования | 100 наборов на 1 койку на год |
| 25. | Набор для интубации трахеи | 2 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии |
| 26. | Автоматические дозаторы лекарственных средств | 2 на 1 койку |
| 27. | Инфузоматы | 1 на койку |
| 28. | Тонометры прикроватные | 1 на койку |
| 29. | Передвижной рентгеновский аппарат | 1 на 1 палату интенсивной терапии |
| 30. | Глюкометр | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии |
| 31. | Набор инструментов и приспособлений для малых хирургических вмешательств | 1 на 1 палату интенсивной терапии |
| 32. | Блок электрических розеток с заземлением (не менее 8), в том числе для питания энергоемких приборов | 1 на 1 койку |
| 1 | 2 | 3 |
| 33. | Мобильный переносной набор для проведения реанимационных мероприятий в других отделениях, включающий воздуховод, аппарат для ручной искусственной вентиляции легких, наружный ручной дефибриллятор с возможностью контроля ЭКГ с собственных электродов и автономным питанием, шприцы, набор лекарственных средств | 1 на 1 палату реанимации и интенсивной терапии |
| 34. | Система быстрого оповещения и реагирования | 1 на медицинскую организацию |
| 35. | Аппарат суточного мониторирования артериального давления | 1 на 10 коек |
| 36. | Передвижной рентгеновский аппарат | 1 |
| 37. | Ингалятор аэрозольный компрессионный (небулайзер) портативный | 2 |
| 38. | Аппарат экспресс определения международного нормализованного отношения портативный | 1 |
| 39. | Аппарат экспресс определения кардиомаркеров портативный | 1 |
| 40. | Сейф для хранения ядовитых и сильнодействующих медицинских препаратов | 2 |