Зарегистрировано в Минюсте РФ 12 марта 2012 г. N 23446

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 18 января 2012 г. N 17н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА**

**ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛОМУ НАСЕЛЕНИЮ**

**ПО ПРОФИЛЮ "НЕФРОЛОГИЯ"**

В соответствии со [статьей 37](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFD726239C9ECD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69438k7o2L) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724) приказываю:

Утвердить [Порядок](#Par29) оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология" согласно приложению.

Министр

Т.А.ГОЛИКОВА

Приложение

к приказу Министерства

здравоохранения и социального

развития Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПОРЯДОК**

**ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛОМУ НАСЕЛЕНИЮ**

**ПО ПРОФИЛЮ "НЕФРОЛОГИЯ"**

1. Настоящий Порядок регулирует вопросы оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология" в организациях, оказывающих медицинскую помощь (далее - медицинские организации).

2. Медицинская помощь взрослому населению по профилю "нефрология" оказывается в рамках:

скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

первичной медико-санитарной помощи;

специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

3. Медицинские организации оказывают медицинскую помощь взрослому населению по профилю "нефрология" в соответствии с [приложениями N 1](#Par81) - [16](#Par797) к настоящему Порядку.

4. Скорая медицинская помощь больным с нефрологическими заболеваниями (в том числе больным с острой почечной недостаточностью различной этиологии) осуществляется фельдшерскими выездными бригадами скорой медицинской помощи; врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи; специализированными выездными бригадами скорой медицинской помощи реанимационного профиля, штатный состав которых определен [приказом](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2022999BCD33A1DD87309Ek5o1L) Минздравсоцразвития России от 1 ноября 2004 г. N 179 "Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи" (зарегистрирован Минюстом России 23 ноября 2004 г. N 6136).

5. Бригада скорой медицинской помощи доставляет больных с нефрологическими заболеваниями в медицинские организации, оказывающие круглосуточную помощь по профилю "нефрология" и "анестезиология и реанимация".

В ходе оказания скорой медицинской помощи при установленном диагнозе нефрологического заболевания, после устранения угрожающего жизни состояния, больные переводятся в отделения нефрологического профиля (нефрологическое отделение, отделение диализа) медицинской организации для оказания специализированной медицинской помощи.

6. Первичная медико-санитарная помощь в медицинских организациях оказывается врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом) и врачом-нефрологом.

7. В медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи) и врачи-нефрологи выполняют следующие функции:

выявляют больных с признаками поражений почек, а также с риском развития нефрологических заболеваний и их осложнений;

разрабатывают план мероприятий по профилактике хронических болезней почек для больных с признаками поражений почек, а также с риском развития нефрологических заболеваний и их осложнений;

осуществляют амбулаторное лечение больных с нефрологическими заболеваниями в соответствии с установленными [стандартами](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDD23279E9BCD33A1DD87309Ek5o1L) медицинской помощи;

направляют при необходимости больных с риском развития нефрологических заболеваний и их осложнений к врачам-нефрологам нефрологического центра;

ведут учет больных, страдающих хронической почечной недостаточностью, в том числе нуждающихся в начале лечения диализом, а также получающих специализированную медицинскую помощь методами заместительной почечной терапии (гемодиализ, перитонеальный диализ) и высокотехнологичную медицинскую помощь (трансплантация почки).

8. В амбулаторных условиях медицинской организации выявление больных с признаками поражений почек, а также с риском развития нефрологических заболеваний и их осложнений рекомендуется осуществлять по следующей схеме:

прохождение ультразвукового исследования почек, исследование суточной протеинурии, общего анализа мочи и биохимических показателей плазмы крови с расчетом скорости клубочковой фильтрации;

при отсутствии лабораторно-инструментальных данных, подтверждающих наличие хронической болезни почек, больные, входящие в группу риска, регулярно наблюдаются врачом-терапевтом участковым или врачом общей практики (семейным врачом), который не реже 1 раза в год контролирует признаки начинающегося развития хронической болезни почек.

9. Врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи) и врачи-нефрологи осуществляют динамическое наблюдение и лечение с регулярным контролем не менее 4 раз в год состояния функции почек следующих категорий больных:

перенесших острую почечную недостаточность;

страдающих хронической болезнью почек (независимо от ее причины и стадии);

относящихся к группам риска поражения почек;

реципиентов трансплантированной почки; страдающих хронической почечной недостаточностью.

10. В амбулаторных условиях медицинской организации больным старше 45 лет, обратившимся за медицинской помощью или консультацией к врачу-терапевту участковому, врачу общей практики (семейному врачу), врачу-нефрологу или в кабинет медицинской профилактики, рекомендуется проводить оценку риска нефрологических заболеваний.

11. При невозможности оказания медицинской помощи в амбулаторных условиях и наличии медицинских показаний больной направляется в медицинскую организацию, оказывающую стационарную помощь по профилю "нефрология".

12. Направление в медицинскую организацию может быть осуществлено при самостоятельном обращении больного, по направлению врача-нефролога медицинской организации, оказывающей амбулаторную помощь, а также бригадой скорой медицинской помощи.

13. При поступлении в медицинскую организацию для оказания стационарной медицинской помощи больной осматривается в приемном отделении врачом-нефрологом или врачом-терапевтом и при наличии медицинских показаний направляется в терапевтическое или нефрологическое отделение.

При наличии или угрозе возникновения нарушений жизненно важных функций больной госпитализируется в отделение интенсивной терапии, реанимационное отделение, отделение анестезиологии-реанимации, отделение интенсивной терапии и реанимации.

В терапевтических отделениях медицинских организаций оказывается медицинская помощь больным, имеющим острые или хронические заболевания почек нефрологического профиля, входящие в компетенцию врача-терапевта.

В нефрологических отделениях медицинских организаций оказывается медицинская помощь больным, имеющим острые или хронические заболевания почек нефрологического профиля, требующие участия врача-нефролога.

14. Необходимость проведения больному гемо- или перитонеального диализа в медицинской организации оценивается врачами-специалистами в составе не менее 3-х человек и решение фиксируется в медицинской документации.

15. Медицинская помощь беременным женщинам с нефрологическими заболеваниями оказывается в соответствии с [Порядком](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDC23269E9BCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69730k7o3L) оказания акушерско-гинекологической помощи, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 2 октября 2009 г. N 808н (зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2009 г. N 15922).

Приложение N 1

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПРАВИЛА**

**ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА ВРАЧА-НЕФРОЛОГА**

**(НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО КАБИНЕТА) МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

1. Настоящие Правила определяют организацию деятельности кабинета врача-нефролога (нефрологического кабинета), оказывающего первичную медико-санитарную помощь больным с нефрологическими заболеваниями, медицинской организации (далее - Кабинет).

2. Структура кабинета и штатная численность медицинского персонала устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой создан Кабинет, исходя из объема проводимой лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого населения, с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинского персонала согласно [приложению N 2](#Par121) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

3. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения кабинета врача-нефролога (нефрологического кабинета) медицинской организации, согласно [приложению N 3](#Par156) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

4. На должность врача-нефролога Кабинета назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология", а также Квалификационным [характеристикам](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDC2E209798CD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69730k7o7L) должностей работников в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. N 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г. N 18247).

5. На должности среднего медицинского персонала Кабинета назначаются специалисты, соответствующие Квалификационным [характеристикам](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDC2E209798CD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69730k7o7L) должностей работников в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. N 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г. N 18247).

6. Кабинет осуществляет следующие функции:

6.1. Оказание консультативной, диагностической и лечебной помощи больным с нефрологическими заболеваниями и больным с высоким риском их развития, направляемым врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами), а также врачами-специалистами, а также при направлении врачами медицинских организаций, не имеющих в своем составе нефрологического кабинета;

6.2. Диспансерное наблюдение и реабилитация больных с нефрологическими заболеваниями, а также больных с высоким риском развития поражений почек;

6.3. Обследование больных старше 60 лет с латентным течением нефрологических заболеваний, а также больных сахарным диабетом (длительностью более 5 лет), артериальной гипертонией и распространенным атеросклерозом, в том числе ишемической болезнью сердца и церебро-васкулярной болезнью;

6.4. Отбор и направление больных на стационарное лечение в специализированные медицинские организации для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи (трансплантация почки) больным с нефрологическими заболеваниями;

6.5. Определение сроков начала заместительной почечной терапии и консультации больных на предмет выбора ее метода (гемодиализ, перитонеальный диализ, превентивная/додиализная трансплантация почки); учет больных, ожидающих начала диализа, его получающих, а также реципиентов аллогенной почки;

6.6. Сбор и анализ основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности (вне медицинской организации и в медицинской организации) от нефрологических заболеваний на обслуживаемой территории;

6.7. Организация и участие в скрининге хронических болезней почек совместно с врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами), а также врачами-кардиологами, в том числе обследование родственников больных с установленными хроническими болезнями почек и больных, страдающих артериальной гипертонией, распространенным атеросклерозом, сахарным диабетом;

6.8. Проведение мероприятий по профилактике нефрологических заболеваний у больных с риском их развития, а также внедрение в практику работы врачей первичного звена современных методов профилактики, диагностики и лечения развития хронической болезни почек;

6.9. Осуществление экспертизы временной нетрудоспособности;

6.10. Направление больных с признаками стойкой утраты трудоспособности для освидетельствования на медико-социальной экспертизе;

6.11. Оказание консультативной помощи врачам других специальностей по вопросам диагностики, лечения и профилактики нефрологических заболеваний;

6.12. Разработка и проведение мероприятий санитарно-просветительной работы;

6.13. Организация и проведение школ для больных с хронической болезнью почек и перенесших трансплантацию почки;

6.14. Участие в проведении мероприятий по повышению квалификации врачей и среднего медицинского персонала по вопросам нефрологии;

6.15. Ведение учетно-отчетной документации, предоставление отчетов о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством.

Приложение N 2

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА КАБИНЕТА ВРАЧА-НЕФРОЛОГА

(НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО КАБИНЕТА) МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ <\*>

--------------------------------

<\*> Указанные штатные нормативы медицинского персонала не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Врачебный персонал | |
| Врач-нефролог | 1 должность на 50 000 населения |
| 2. Средний медицинский персонал | |
| Медицинская сестра | 1 должность на каждые 2 должности врача-нефролога |
| 3. Младший медицинский персонал | |
| Санитарка | 0,25 должности на кабинет |

Приложение N 3

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА ВРАЧА-НЕФРОЛОГА (НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО

КАБИНЕТА) МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Наименование | Требуемое количество,  шт. |
| 1. | Прибор для измерения артериального  давления | 1 |
| 2. | Фонендоскоп | 1 |
| 3. | Негатоскоп | 1 |
| 4. | Облучатель бактерицидный | 1 |
| 5. | Персональный компьютер с программным  обеспечением [<\*>](#Par184) | 1 |
| 6. | Рабочее место врача-нефролога | 1 |
| 7. | Кушетка медицинская | 1 |
| 8. | Шкаф медицинский | 1 |

--------------------------------

<\*> Для программного обеспечения ведения диспансерной группы и списка больных хронической болезнью почек.

Приложение N 4

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПРАВИЛА**

**ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ**

**МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

1. Настоящие Правила определяют организацию деятельности нефрологического отделения, оказывающего медицинскую помощь по профилю "нефрология", медицинской организации (далее - Отделение).

2. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой создано Отделение, и соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

3. На должность врача-нефролога Отделения назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

На должности среднего медицинского персонала Отделения назначаются специалисты, соответствующие Квалификационным [характеристикам](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDC2E209798CD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69730k7o7L) должностей работников в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. N 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г. N 18247).

4. Структура Отделения и штатная численность медицинского и другого персонала устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой создано отделение, с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинского персонала нефрологического отделения согласно [приложению N 5](#Par248) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения нефрологического отделения согласно [приложению N 6](#Par297) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

6. Отделение осуществляет следующие функции:

госпитализация и оказание медицинской помощи больным с нефрологическими заболеваниями в соответствии со [стандартами](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDD23279E9BCD33A1DD87309Ek5o1L) оказания медицинской помощи;

диагностика нефрологических заболеваний с использованием лабораторных, инструментальных (ультразвуковых, рентгенологических, радиологических) методов и пункционной биопсии почки (для проведения пункционной биопсии почки и иных манипуляций в структуре нефрологического отделения рекомендуется организовать специально оборудованный процедурный кабинет);

оказание медицинской помощи больным с нефрологическими заболеваниями, находящимся в отделении реанимации и интенсивной терапии;

освоение и внедрение в практику новых методов профилактики, диагностики, лечения больных с нефрологическими заболеваниями, в том числе современных методов нефропротекции и проведение анализа эффективности внедрения новых диагностических и лечебных методов и методик;

осуществление реабилитации больных с нефрологическими заболеваниями в стационарных условиях, а также реципиентов аллогенной почки после выписки их из отделения/центра трансплантации;

оказание при необходимости консультативной помощи врачам других отделений медицинской организации по вопросам профилактики, диагностики и лечения патологии почек;

разработка и проведение мероприятий по повышению качества лечебно-диагностической работы в Отделении и снижению больничной летальности от болезней почек;

участие в процессе повышения профессиональной квалификации персонала медицинской организации по вопросам диагностики и оказания медицинской помощи больным с нефрологическими заболеваниями;

обучение больных с хроническими нефрологическими заболеваниями (в том числе в школах для больных) методам контроля, профилактики обострений и здоровому образу жизни;

ведение учетной и отчетной документации, представление отчета о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством.

|  |
| --- |
| КонсультантПлюс: примечание.  Нумерация пунктов дана в соответствии с официальным текстом документа. |

6. Медицинской организации, в которой создано Отделение, рекомендуется обеспечить выполнение:

а) в экстренном порядке (в круглосуточном режиме):

проведения сеанса гемодиализа, ультрафильтрации, гемодиафильтрации или процедур перитонеального диализа <\*>;

определение показателей креатинина, мочевины, глюкозы, калия и натрия крови <\*>;

--------------------------------

<\*> Выполняется в отделении анестезиологии-реанимации.

общего анализа крови и общего анализа мочи;

кислотно-щелочного баланса и газового состава крови;

б) в плановом порядке выполнение иммунологических исследований биологических жидкостей.

Приложение N 5

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ <\*>

--------------------------------

<\*> Указанные штатные нормативы медицинского персонала не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Врачебный персонал | |
| Заведующий отделением - врач-нефролог | 1 на 30 коек |
| Врач-нефролог | 1 на 15 коек |
| 2. Средний медицинский персонал | |
| Медицинская сестра палатная | из 1 круглосуточный пост на  15 коек |
| Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| Старшая медицинская сестра | 1 на 30 коек |
| 3. Младший медицинский персонал | |
| Младшая медицинская сестра | 1 круглосуточный пост на  10 коек |
| Санитарка (буфетчица) | 2 на отделение |
| Санитарка (ваннщица) | 1 на 15 коек |
| Сестра-хозяйка | 1 на отделение |

Приложение N 6

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Наименование | Требуемое количество,  шт. |
| 1. | Аппараты для измерения артериального  давления | по числу врачей и  сестринских постов |
| 2. | Фонендоскоп | по числу врачей и  сестринских постов |
| 3. | Негатоскоп | 1 на 30 коек |
| 4. | Портативный аппарат для ультразвукового  исследования с комплектом датчиков | 1 |
| 5. | Электрокардиограф | 1 |
| 6. | Дефибриллятор | 1 |
| 7. | Инфузомат | 1 на 10 коек |
| 8. | Лупа бинокулярная | 1 |
| 9. | Укладка для профилактики заражения ВИЧ-  инфекцией | не менее 1 |
| 10. | Укладка для оказания помощи при  анафилактическом шоке | не менее 2 |
| 11. | Набор инструментов для проведения биопсии | 1 |
| 12. | Стол хирургический для производства биопсии | 1 |
| 13. | Лампа операционная (напольная) | 1 |
| 14. | Хирургический аспирационный отсос | 1 |

Приложение N 7

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПРАВИЛА**

**ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДИАЛИЗА**

**МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

1. Настоящие Правила определяют организацию деятельности отделения диализа медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "нефрология" (далее - отделение).

2. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой создано отделение, и соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

3. Структура и штатная численность медицинского и другого персонала отделения устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой создано отделение, исходя из объема проводимой лечебной работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинского и другого персонала отделения диализа согласно [приложению N 8](#Par389) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

4. Оснащение отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения отделения диализа согласно [приложению N 9](#Par489) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

5. На должность врача отделения назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

На должности среднего медицинского персонала отделения назначаются специалисты, соответствующие Квалификационным [характеристикам](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDC2E209798CD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69730k7o7L) должностей работников в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 23 июля 2010 г. N 541н (зарегистрирован Минюстом России 25 августа 2010 г. N 18247).

6. Отделение осуществляет следующие функции:

6.1. Лечение методами гемо- и перитонеального диализа больных, нуждающихся в заместительной почечной терапии; оказание сопутствующей лечебно-диагностической помощи в соответствии с утвержденными стандартами и рекомендациями по ведению больных, проходящих лечение в отделении;

6.2. Подготовка к лечению диализом и формирование диализного доступа, а также диагностика и лечение осложнений диализного доступа в ходе лечения диализом;

6.3. Госпитализация больных, находящихся на амбулаторном гемо- или перитонеальном диализе, при наличии медицинских показаний (осложнения диализного доступа и/или диализной терапии; осложнения терминальной хронической почечной недостаточности, в том числе инфекционные, кардиоваскулярные и др.) и необходимости коррекции режима диализа;

6.4. Динамическое наблюдение больных с хронической почечной недостаточностью на преддиализной стадии (4 стадии хронической болезни почек), а также реципиентов аллогенной почки с выраженной дисфункцией трансплантата, нуждающихся в возобновлении лечения диализом;

6.5. Регистрация и учет больных, ожидающих начало диализа, потенциальных реципиентов, подлежащих трансплантации почки, а также больных, которым выполнена трансплантация почки;

6.6. Лечение больных после трансплантации почки при отсутствии регионального центра трансплантации почки или возможности их лечения в нефрологическом отделении;

6.7. Оказание при необходимости консультативной помощи врачам других медицинских организаций по вопросам диагностики и лечения почечной недостаточности;

6.8. Разработка и проведение мероприятий по повышению качества лечебно-диагностической работы медицинской организации с целью снижения летальности, увеличения продолжительности и качества жизни больных, получающих лечение диализом, а также находящихся под наблюдением отделения реципиентов аллогенной почки;

6.9. Проведение обучения больных с хронической почечной недостаточностью и их родственников методам контроля и профилактики осложнений диализного доступа, а также осложнений хронической почечной недостаточности.

7. Отделение должно быть обеспечено возможностью лабораторного контроля качества диализной терапии путем биохимических исследований во время диализа и в междиализном периоде, которые могут выполняться централизованной лабораторией медицинской организации, в составе которой функционирует отделение. В отделении медицинской организации государственной и муниципальной систем здравоохранения для вышеуказанных целей может быть создана специальная лаборатория при наличии в отделении не менее 36 больных на гемодиализе и при лечении не менее 30 больных перитонеальным диализом.

Приложение N 8

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

МЕДИЦИНСКОГО И ДРУГОГО ПЕРСОНАЛА ОТДЕЛЕНИЯ ДИАЛИЗА

МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐

│ 1. Врачебный персонал │

├───────────────────────┬─────────────────────────────────────────────────┤

│Заведующий отделением -│1 должность на отделение, в отделении с числом │

│врач-нефролог │диализных мест менее 8 - вместо 0,5 должности │

│ │врача-нефролога отделения диализа │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач-нефролог │1 должность на: │

│ │8 диализных мест в смену, но не менее 1 │

│ │должности на диализный зал; │

│ │15 коек стационара; │

│ │10 больных, получающих перитонеальный диализ, но │

│ │не менее 1 должности на отделение │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач-хирург │1 должность на 60 больных │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач-эндокринолог │1 должность на 25 больных │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач-психотерапевт │0,5 должности на 30 больных │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач-диетолог │1 должность на 60 больных │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Врач клинической │1 должность на 8 диализных мест, но не менее 1 │

│лабораторной │должности на отделение │

│диагностики │ │

├───────────────────────┴─────────────────────────────────────────────────┤

│ 2. Средний медицинский персонал │

├───────────────────────┬─────────────────────────────────────────────────┤

│Старшая медицинская │1 должность на отделение │

│сестра │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Медицинская сестра │1 должность на 3 диализных места в смену, но не │

│(диализного зала) │менее 1 должности на диализный зал │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Медицинская сестра │1 должность на 5 больных │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Медицинская сестра │1 круглосуточный пост на 12 коек │

│палатная │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Операционная │1 должность на 60 больных │

│медицинская сестра │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Медицинская сестра │1 должность на 40 коек │

│процедурной │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Медицинская сестра │1 должность на 60 больных │

│перевязочной │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Лаборант │1 должность на 8 диализных мест в смену │

├───────────────────────┴─────────────────────────────────────────────────┤

│ 3. Младший медицинский персонал │

├───────────────────────┬─────────────────────────────────────────────────┤

│Младшая медицинская │1 круглосуточный пост 12 коек │

│сестра по уходу за │ │

│больными │ │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Санитарка │1 должность на 8 гемодиализных мест в смену │

│ │1 должность на 10 больных на перитонеальном │

│ │диализе │

│ │1 должность на 1 должность операционной │

│ │медицинской сестры │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Санитарка операционной │1 должность на 60 больных (соответственно │

│и процедурной │должностям медицинских сестер операционной) │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Санитарка (буфетчица) │2 должности на отделение │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Санитарка (ваннщица) │1 должность на 12 коек │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Сестра-хозяйка │1 должность на отделение │

├───────────────────────┴─────────────────────────────────────────────────┤

│ Инженерно-технический персонал │

├───────────────────────┬─────────────────────────────────────────────────┤

│Инженер │1 должность на 8 диализных мест в смену, но │

│ │не менее 1 должности в смену │

├───────────────────────┼─────────────────────────────────────────────────┤

│Техник │1 должность на 8 диализных мест в смену │

└───────────────────────┴─────────────────────────────────────────────────┘

--------------------------------

<\*> Указанные штатные нормативы медицинского и другого персонала не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

Приложение N 9

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ ДИАЛИЗА МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Наименование | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Аппарат "искусственная почка"  (гемодиализатор) | не менее 8 и  дополнительно 1 резервный  аппарат |
| 2. | Медицинское кресло для проведения диализа | по количеству  гемодиализаторов |
| 3. | Аппарат для проведения перитонеального  диализа | не менее 5 |
| 4. | Система водоподготовки для осуществления  диализа | по количеству  гемодиализаторов |
| 5. | Миксер для приготовления диализного  раствора | 2 |
| 6. | Аппарат по утилизации отработанного  одноразового расходного материала (иглы,  магистрали, диализаторы) | не менее 2 |
| 7. | Ионометр (натрий, калий, кальций) | 1 |
| 8. | Набор для оказания реанимационной помощи | 1 |
| 9. | Укладка для профилактики заражения ВИЧ-  инфекцией | не менее 1 |
| 10. | Укладка для оказания помощи при  анафилактическом шоке | не менее 1 |
| 11. | Укладка для оказания помощи при шоке | не менее 1 |
| 12. | Медицинские весы напольные | 1 |
| 13. | Облучатель бактерицидный (лампа)  настенный и/или потолочный | по количеству помещений |
| 14. | Электрокардиограф | 1 |
| 15. | Прикроватный кардиомонитор | 1 на 30 больных |
| 16. | Дефибриллятор | 1 |
| 17. | Инфузомат | 1 на 15 больных |
| 18. | Анализатор биохимический | 1 |
| 19. | Анализатор гематологический | 1 |
| 20. | Тонометр | по количеству врачей |
| 21. | Фонендоскопы | по количеству врачей |

Приложение N 10

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПРАВИЛА**

**ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА**

**МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

1. Настоящие Правила определяют организацию деятельности нефрологического центра медицинской организации (далее - Центр).

2. Специализированный Центр создается в качестве функционального объединения подразделений, оказывающих специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь больным с заболеваниями по профилю "нефрология" в медицинской организации, имеющей в своем составе более одного нефрологического отделения и отделения диализа.

3. Центр возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности учредителем (руководителем) медицинской организации, в составе которой он создан.

4. На должность врача Центра назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

5. Структура и штатная численность медицинского и другого персонала устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой создан Центр, с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинского персонала нефрологического центра согласно [приложению N 11](#Par600) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Центра осуществляется в соответствии со стандартом оснащения нефрологического центра согласно [приложению N 12](#Par645) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

7. Основными функциями Центра являются:

оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи больным с нефрологическими заболеваниями;

динамическое наблюдение больных с нефрологическими заболеваниями;

работа по ведению списка (базы) больных, страдающих заболеваниями почек, для планирования развития нефрологической помощи в субъекте Российской Федерации;

организация программ по скринингу хронических болезней почек, выявление групп повышенного риска и их динамическое наблюдение;

организация школы для больных с хроническими заболеваниями почек и реципиентов аллогенной почки;

внедрение в практику новых достижений и научных разработок в области медицинской помощи больным с нефрологическими заболеваниями, и прежде всего широкое внедрение в практику здравоохранения, в частности в практику работы врачей первичного звена, современных методов снижения прогрессирования нефрологических заболеваний;

организационно-методическая помощь медицинским организациям по совершенствованию работы с нефрологическими больными;

консультативная помощь врачам других специальностей по вопросам диагностики и лечения нефрологических заболеваний;

участие в проведении мероприятий по повышению квалификации врачей и среднего медицинского персонала по вопросам нефрологии;

обеспечение совместной работы нефрологической службы с другими специализированными службами субъекта Российской Федерации, в том числе с эндокринологической и кардиологической, оказывающими медико-социальную помощь больным;

ведение учетной и отчетной документации, предоставление отчетов о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством.

Приложение N 11

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА

МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование должностей | Количество должностей [<\*>](#Par629) |
| Заместитель главного врача -  руководитель нефрологического  центра | 1 |
| Врач-нефролог | 1 должность на 8 диализных мест в  смену, но не менее 1 должности на  диализный зал |
| Медицинская сестра | 1 должность на 3 диализных места в  смену, но не менее 1 должности на  диализный зал |
| Лаборант | 1 должность на 8 диализных мест в смену |
| Врач функциональной  диагностики | 1 |
| Медицинская сестра  функциональной диагностики | 1 должность на каждую 1 должность врача  функциональной диагностики |

--------------------------------

<\*> Указанные штатные нормативы медицинского персонала не распространяются на медицинские организации частой системы здравоохранения.

Приложение N 12

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Наименование | Требуемое  количество, шт. |
| 1. | Аппарат для интраоперационного сбора крови и  сепарации форменных элементов | 1 на центр |
| 2. | Аппарат для заместительной почечной терапии | 6 на центр |
| 3. | Аппарат для неинвазивной искусственной  вентиляции легких | 1 на центр |
| 4. | Стойка инфузионная (3 шприцевых насоса, 3  инфузионных насоса) | 1 на 6 аппаратов  заместительной  почечной терапии |
| 5. | Неинвазивный гемодинамический монитор | 1 на 6 аппаратов  заместительной  почечной терапии |

Приложение N 13

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

**ПРАВИЛА**

**ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА "ШКОЛА ДЛЯ БОЛЬНЫХ**

**С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК"**

1. Настоящие правила определяют организацию деятельности кабинета "Школа для больных с хронической болезнью почек" медицинской организации (далее - Кабинет).

2. Кабинет может быть организован на базе кабинета врача-нефролога (нефрологического кабинета) медицинской организации, оказывающей амбулаторно-поликлиническую помощь, нефрологического отделения (отделения диализа) нефрологического центра.

3. Структура Кабинета, штатная численность медицинского и другого персонала устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которого создан Кабинет, исходя из объема оказания медицинской помощи и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинского персонала кабинета "Школа для больных с хронической болезнью почек", [приложение N 14](#Par711) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

4. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом согласно [приложению N 15](#Par748) к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "нефрология", утвержденному настоящим приказом.

5. На должность врача-нефролога назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=C31C6C2CAD8207B39BE1A2CB6579DADFDB2024989CCD33A1DD87309E515C5CE47990CFE0D69530k7o2L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2009 г. N 14292), по специальности "нефрология".

6. Основными функциями Кабинета являются:

организация обучения различных категорий больных с хронической болезнью почек и риском ее развития по учебно-методическим материалам;

проведение первичных и повторных циклов обучения;

индивидуальная консультативная работа.

Приложение N 14

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА КАБИНЕТА "ШКОЛА ДЛЯ БОЛЬНЫХ

С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК" <\*>

--------------------------------

<\*> Указанные штатные нормативы медицинского персонала не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Врачебный персонал | |
| Врач-нефролог (в том числе кабинета врача-нефролога  медицинской организации) | 120 минут в месяц |
| 2. Средний медицинский персонал | |
| Медицинская сестра | 0,5 должности |
| 3. Младший медицинский персонал | |
| Санитарка | 0,25 должности на  кабинет |

Приложение N 15

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА "ШКОЛА ДЛЯ БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ

БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК"

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N | Наименование | Требуемое кол-во,  шт. |
| 1. | Стулья | 12 |
| 2. | Столы без тумбочек | 5 |
| 3. | Кресло для обучающего | 1 |
| 4. | Доска маркерная (с набором маркеров) | 1 |
| 5. | Тумбочки | 2 |
| 6. | Шкаф платяной | 1 |
| 7. | Шкаф для размещения наглядных пособий | 1 |
| 8. | Весы напольные для взвешивания больных | 1 |
| 9. | Комплекты структурированных программ обучения | по потребности |
| 10. | Копировальный аппарат | 1 |
| 11. | Телевизор с DVD-плеером | 1 |
| 12. | Компьютер с принтером | 1 |
| 13. | Мультимедийный проектор | 1 |

Приложение N 16

к Порядку оказания медицинской

помощи взрослому населению

по профилю "нефрология",

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

и социального развития

Российской Федерации

от 18 января 2012 г. N 17н

СТАНДАРТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОСНАЩЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, НА БАЗЕ

КОТОРОГО ОРГАНИЗУЕТСЯ НЕФРОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Требуемое  количество, шт. |
| Отделение лучевой диагностики с кабинетом компьютерной томографии  (кабинет компьютерной томографии) и/или кабинетом магнитно-резонансной  томографии (кабинет магнитно-резонансной томографии) | |
| Томограф магнитно-резонансный или томограф  рентгеновский компьютерный с программным обеспечением | 1 |
| Отделение (кабинет) ультразвуковой диагностики | |
| Комплекс диагностический для ультразвуковых  исследований с возможностью проведения доплерографии  (сосудов почек) | 1 |
| Портативный диагностический комплекс для  ультразвуковых исследований | 1 |
| Отделение анестезиологии и реанимации | |
| Аппарат для проведения гемодиализа | 1 |
| Аппарат для проведения гемофильтрации  (гемодиафильтрации) | 1 |