# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### **ПРИКАЗ**

от 15 ноября 2012 г. N 919н

# ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛОМУ НАСЕЛЕНИЮ ПО ПРОФИЛЮ "АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ"

(в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

В соответствии со <u>статьей 37</u> 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; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

- 1. Утвердить прилагаемый Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология".
- 2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 13 апреля 2011 г. N 315н "Об утверждении Порядка оказания анестезиолого-реанимационной помощи взрослому населению" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 июня 2011 г., регистрационный N 21020).

Министр В.И.СКВОРЦОВА

Приложение к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

#### ПОРЯДОК

# ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЗРОСЛОМУ НАСЕЛЕНИЮ ПО ПРОФИЛЮ "АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ"

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 1. Настоящий Порядок регулирует вопросы оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология" в медицинских организациях.
- 2. Медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в экстренной, неотложной и плановой формах и включает комплекс медицинских и реабилитационных мероприятий, целью которых является:

профилактика и лечение боли и болезненных ощущений у пациентов, выбор вида обезболивания в соответствии с соматическим статусом пациента, характером и объемом вмешательства и его неотложностью;

поддержание и (или) искусственное замещение обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем при состояниях, угрожающих жизни пациента;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время анестезии, реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью анестезии и (или) интенсивной терапии;

наблюдение за состоянием пациентов в пред- и посленаркозном периоде и определение его продолжительности;

лечение заболевания, вызвавшего развитие критического состояния;

отбор пациентов, подлежащих лечению в подразделении, оказывающем анестезиолого-реанимационную помощь, перевод пациентов в отделения по профилю заболевания или в палаты интенсивного наблюдения (послеродовые, послеоперационные и другие) после стабилизации функций жизненно важных органов.

3. Медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в виде:

первичной медико-санитарной помощи;

скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

паллиативной медицинской помощи. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

4. Медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" может оказываться в следующих условиях:

вне медицинской организации (по месту вызова бригады скорой медицинской помощи, а также в транспортных средствах при медицинской эвакуации);

амбулаторно (в условиях, не предусматривающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение);

в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);

стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).

- 5. Медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается на основе стандартов медицинской помощи и с учетом клинических рекомендаций (протоколов лечения). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- 6. Первичная медико-санитарная помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" предусматривает мероприятия по профилактике боли при болезненных лечебных и диагностических вмешательствах, лечении боли, восстановлении, замещении и поддержании жизненно важных функций организма в состояниях, угрожающих жизни папиента.
- 7. Первичная медико-санитарная помощь включает:

первичную доврачебную медико-санитарную помощь;

первичную врачебную медико-санитарную помощь;

первичную специализированную медико-санитарную помощь.

- 8. Первичная медико-санитарная помощь оказывается медицинскими работниками медицинских организаций и (или) их структурных подразделений, оказывающими первичную медико-санитарную помощь, в том числе фельдшерско-акушерских пунктов, врачебных амбулаторий.
- 9. Первичная специализированная медико-санитарная помощь и специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в медицинских организациях или ее структурных подразделениях:
- в группе анестезиологии-реанимации для взрослого населения;
- в отделении анестезиологии-реанимации для взрослого населения;
- в отделении анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения;
- в отделении реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения;
- в центре анестезиологии-реанимации для взрослого населения;
- в палатах реанимации и интенсивной терапии стационарного отделения скорой медицинской помощи. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 10. Медицинские организации или их структурные подразделения (группа, отделения, центры), оказывающие первичную специализированную медико-санитарную помощь и специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология", должны иметь специально оборудованные пациенто-места для профилактики и лечения боли и болезненных ощущений при медицинских вмешательствах, искусственного замещения или искусственного поддержания обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем, которые могут располагаться в операционной, манипуляционной, диагностических кабинетах, противошоковых палатах, преднаркозной палате, палате пробуждения и других подразделениях.
- 11. Рекомендуемое распределение рабочего времени врача-анестезиолога-реаниматолога для анестезиологических пособий составляет 70% времени на проведение анестезии и 30% времени на осмотры и консультирование больных в амбулаторных и стационарных условиях.

Специально оборудованные места для оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в плановой форме при диагностических, лечебных и иных медицинских вмешательствах организуются при потребности в их занятости на проведение анестезии не менее 70% рабочего времени в течение года.

Специально оборудованные места для оказания круглосуточной медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в экстренной форме организуются при потребности в их занятости на проведение анестезии не менее 50% рабочего времени в течение года.

Время пребывания пациента в палате пробуждения не должно превышать 6 часов.

- 12. Число коек для реанимации и интенсивной терапии при оказании медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в медицинской организации устанавливается руководителем медицинской организации в зависимости от потребностей, обусловленных видами и объемом оказываемой медицинской помощи, и составляет не менее 3% общего коечного фонда в медицинских организациях, имеющих коечный фонд от 200 до 400 коек, не менее 5% общего коечного фонда в медицинских организациях, имеющий коечный фонд более 400 коек, и не менее 6 коек из общего коечного фонда в медицинских организациях, имеющих коечный фонд менее 200 коек.
- 13. Структурные подразделения медицинских организаций, оказывающие медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология", используют в работе технические и технологические возможности медицинской организации, в составе которой они созданы.
- 14. Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается фельдшерскими выездными бригадами скорой медицинской помощи, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи анестезиологии-реанимации в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. N 388н "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи" <1> и включает в том числе проведение первичной сердечно-легочной реанимации, анестезии и

медицинскую эвакуацию пациента в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология", с поддержанием основных жизненно важных функций. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

<1> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 августа 2013 г., регистрационный N 29422, с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22 января 2016 г. N 33н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41353) и от 5 мая 2016 г. N 283н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 мая 2016 г., регистрационный N 42283). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 15. Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в экстренной и неотложной форме вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях.
- 16. При оказании скорой медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в случае необходимости осуществляется медицинская эвакуация, которая включает в себя санитарно-авиационную и санитарную эвакуацию.
- 17. Бригада скорой медицинской помощи доставляет пациентов с угрожающими жизни состояниями в медицинские организации, оказывающие круглосуточную медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология".
- 18. При наличии медицинских показаний после устранения угрожающих жизни состояний пациенты переводятся в профильные отделения медицинской организации для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

При поступлении пациентов в медицинские организации свыше коечного фонда они подлежат переводу в другую медицинскую организацию.

- 19. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в медицинских организациях или их структурных подразделениях, имеющих врачей-анестезиологов-реаниматологов и медицинских сестер-анестезистов.
- 20. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается врачами-анестезиологами-реаниматологами и медицинскими сестрами анестезистами в стационарных условиях и условиях дневного стационара и включает в себя мероприятия по профилактике боли при болезненных лечебных и диагностических вмешательствах, лечении боли, восстановлении, замещении и поддержании жизненно важных функций организма в состояниях угрожающих жизни пациента и требующих использования специальных методов и сложных медицинских технологий.
- 21. Плановая медицинская помощь оказывается при проведении диагностических и лечебных мероприятий, при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой

жизни, не требующих экстренной и неотложной помощи, отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния, угрозу жизни и здоровью пациента.

22. Специализированная, за исключением высокотехнологичной, медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в медицинских организациях и иных организациях, подведомственных федеральным органам исполнительной власти в соответствии с Порядком направления пациентов в медицинские организации и иные организации, подведомственные федеральным органам исполнительной власти, для оказания специализированной (за исключением высокотехнологичной) медицинской помощи, предусмотренным приложением к Положению об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 декабря 2014 г. N 796н <2>. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

- <2> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 февраля 2015 г., регистрационный N 35821, с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 августа 2015 г. N 598н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 сентября 2015 г., регистрационный N 38847). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- 23. Паллиативная медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 апреля 2015 г. N 187н "Об утверждении порядка оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению" <3>. (в ред. Приказа Минздрава РФ от  $14.09.2018 \ N 625h$ )

-----

- <3> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 мая 2015 г., регистрационный N 37182. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625H)
- 23.1. Для повышения эффективности системы управления процессом оказания медицинской помощи взрослому населению в экстренной форме путем информационного взаимодействия, в том числе организации проведения консультаций и (или) участия в консилиуме врачей с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой <4>, в субъекте Российской Федерации создается дистанционный консультативный центр анестезиологии-реаниматологии. (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

<sup>&</sup>lt;4> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30 ноября 2017 г. N 965н "Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 января 2018 г., регистрационный N 49577). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

Заведующий группой анестезиологии-реанимации для взрослого населения (заведующий отделением анестезиологии-реанимации для взрослого населения, заведующий отделением анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения, заведующий отделением реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения, руководитель Центра анестезиологии-реаниматологии для взрослого населения, заведующий стационарным отделением скорой медицинской помощи) медицинских организаций в субъекте Российской Федерации (за исключением медицинских организаций, подведомственных федеральным органам исполнительной власти), участвующих в реализации территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, или уполномоченное им лицо: (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- а) направляет в дистанционный консультативный центр анестезиологии-реаниматологии запросы на проведение консультаций и (или) участие в консилиуме врачей с применением телемедицинских технологий; (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- б) ежедневно направляет дистанционный консультативный центр анестезиологии-реаниматологии информацию 0 нахождении структурных организаций подразделениях медицинских ПО профилю "анестезиология реаниматология" пациентов со следующими внезапными острыми заболеваниями, состояниями, представляющими угрозу жизни больного (далее - угрожающее жизни состояние): (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

шок тяжелой (III-IV) степени; (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

кома различной этиологии с оценкой по шкале комы Глазго менее восьми баллов; (в ред. Приказа Минздрава РФ от  $14.09.2018 \ N 625 \mu$ )

массивная кровопотеря; (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

острое нарушение гемостаза; (в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

острая недостаточность отдельных органов или систем тяжелой степени (острая сердечная и (или) сосудистая недостаточность, дыхательная недостаточность, церебральная недостаточность, печеночная, почечная или надпочечниковая недостаточность, панкреонекроз); (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

гнойно-септическое состояние (сепсис, перитонит, гнойный плеврит, флегмона); (в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

расстройство регионального и (или) органного кровообращения, приводящее к инфаркту внутреннего органа или гангрене конечности; (в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

эмболия (газовая, жировая, тканевая, тромбоэмболия) сосудов головного мозга, легких; (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

острое отравление химическими и биологическими веществами, включая лекарственные препараты, вызвавшее угрожающее жизни состояние; (в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от  $14.09.2018 \ N \ 625H$ )</u>

различные виды механической асфиксии, последствия общего воздействия высокой или низкой температуры, высокого или низкого атмосферного давления (баротравма, кессонная болезнь), технического или атмосферного электричества (электротравма), вызвавшие угрожающее жизни состояние; (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

последствия других форм неблагоприятного воздействия (обезвоживание, истощение и иные), вызвавшие угрожающее жизни состояние. (в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от</u>  $14.09.2018 \ N \ 625$ н)

- 24. После оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" при наличии медицинских показаний и независимо от сроков, прошедших с момента развития критического состояния, пациенты направляются для медицинской реабилитации в специальные медицинские и санаторно-курортные организации.
- 25. Медицинская помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" оказывается в соответствии с приложениями N 1-18 к настоящему Порядку. (в ред. Приказа Минздрава  $P\Phi$  от 14.09.2018 N 625н)

Приложение N 1 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

#### ПРАВИЛА

# ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГРУППЫ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности группы анестезиологии-реанимации для взрослого населения (далее Группа).
- 2. Группа является структурным подразделением медицинской организации и создается для оказания анестезиолого-реанимационной помощи взрослому населению в плановой, неотложной и экстренной форме без круглосуточного графика работы.
- 3. Группа создается в медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по

профилю "анестезиология и реаниматология" и имеющей в свой структуре дневной стационар.

- 4. Руководство Группы осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем медицинской организации, в составе которой она создана.
- 5. На должность заведующего Группой назначается медицинский работник, соответствующий <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> (далее Квалификационные требования) по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

- <1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- 6. На должность врача-анестезиолога-реаниматолога Группы назначается медицинский работник, соответствующий <u>Квалификационным</u> требованиям по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- 7. Штатная численность Группы устанавливается в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 2 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 8. Группа выполняет следующие функции:

профилактика и лечение боли и болезненных ощущений у пациентов, выбор вида обезболивания в соответствии с соматическим статусом пациента, характером и объемом вмешательства и его неотложностью:

поддержание и (или) искусственное замещение обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем при состояниях, угрожающих жизни пациента;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время анестезии, реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью анестезии и (или) интенсивной терапии;

проведение комплекса мероприятий по восстановлению и поддержанию нарушенных жизненно-важных функций организма, возникших вследствие заболевания, травмы, оперативного вмешательства или других причин;

осуществление комплекса мероприятий (в преднаркозной палате) по подготовке к

анестезии, ее проведению при операциях, перевязках, родах и иных диагностических и (или) лечебных процедурах;

осуществление наблюдения за состоянием пациента после окончания анестезии (в палате пробуждения) до восстановления и стабилизации жизненно-важных систем организма;

оказание помощи в проведении реанимации пациентам в других подразделениях медицинской организации;

консультирование врачей других отделений медицинской организации;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 9. Группа оснащается в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением N 3 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 10. В структуру Группы входят:

преднаркозная палата;

операционная;

манипуляционная;

диагностический кабинет;

палата пробуждения.

- 11. Для обеспечения работы одного пациенто-места в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете, преднаркозная палата и палата пробуждения могут быть территориально и функционально объединены в палату на 3-х пациентов.
- 12. В Группе предусматривается:

кабинет заведующего;

кабинет врача;

кабинет старшей медицинской сестры;

помещение для врачей;

помещение для медицинских сестер;

кабинет сестры-хозяйки;

санузел для медицинских работников;

санитарная комната;

комната для хранения резервного оборудования;

комната для обработки наркозно-дыхательной аппаратуры;

комната для хранения расходных материалов;

комната для хранения лекарственных средств;

комната для хранения белья и хозяйственного инвентаря.

13. При невозможности оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в Группе пациент переводится в медицинскую организацию, оказывающую круглосуточную медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология".

Приложение N 2 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРУППЫ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

N п/п	Наименование должности	Количество должностей (на 3
		пациенто-места преднаркозной
		палаты, 3 пациенто-места палаты
		пробуждения, 2 пациенто-места в
		операционной, манипуляцнонной,
		диагностическом кабинете)
1.	Заведующий - врач	при наличии должностей врачей -
	анестезиолог-реаниматолог	анестезиологов-реаниматологов: от
		3 до 7 - вместо одной должности;
		свыше 7 до 12 - 0,5 сверх
		должности; свыше 12 - 1 сверх
		должности
2.	Врач - анестезиолог-реаниматолог	4
3.	Старшая медицинская сестра	1
4.	Медицинская сестра - анестезист	4
5.	Сестра-хозяйка	1
6.	Младшая медицинская сестра по	2
	уходу за больными	
7.	Санитар	1

к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

## СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ГРУППЫ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ <\*>

-----

<\*> При отсутствии в группе анестезиологии-реанимации для взрослого населения системы централизованного снабжения медицинскими газами и вакуумом группа оснащается концентраторами кислорода с функцией сжатого воздуха и вакуума из расчета одна установка на 1 пациенто-место в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете.

Ν π/π	Цанианаранна оборударання	Тробуомое колинестве, илт
	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
Операционн	ая, манипуляционная, диагностичест	
1.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	1
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
2.	Дыхательный мешок для ручной	1
	искусственной вентиляции легких	
3.	Монитор пациента на 5 параметров	1
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
4.	Набор для интубации трахеи,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	

	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
5.	Дефибриллятор	1 на Группу
6.	Автоматический анализатор газов	1 на Группу
	крови, кисло-щелочного состояния,	F y y
	электролитов, глюкозы	
7.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
8.	Насос инфузионный	1
9.	Насос шприцевой	1
10.	Аспиратор электрический	1
11.	Матрац термостабилизирующий	1
12.	Система централизованного	1 на Группу
12.	снабжения медицинскими газами и	i ha i pyimy
	вакуумом Преднаркозная палата (на 3 п	authauto Macta)
13.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
13.	и полузакрытый контуры) с	
	и полузакрытый контуры) с дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
14.	Аппарат искусственной вентиляции	1
17.	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с мониторированием	
	дыхательного и минутного объема	
	дыхания, давления в контуре	
	аппарата	
15.	Дыхательный мешок для ручной	3
13.	искусственной вентиляции легких	
16.	Монитор пациента на 5 параметров	3
10.	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
17.	Набор для интубации трахеи,	1
[- / •	включая ларингеальную маску,	<u></u>
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
18.	Аппарат для измерения	3
10.	артериального давления	
	apropriation o Augustina	

	неинвазивным способом	
19.	Каталка пациента с мягким	3
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
20.	Насос шприцевой	3
21.	Насос инфузионный	3
22.	Матрац термостабилизирующий	3
23.	Аспиратор электрический	1
	Палата пробуждения (на 3 па	лиенто-места)
24.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	,
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
25.	Аппарат искусственной вентиляции	2
	легких (CMV, SIMV, CPAP) с	
	мониторированием дыхательного и	
	минутного объема дыхания,	
	давления в контуре аппарата	
26.	Аппарат искусственной вентиляции	1
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с мониторированием	
	дыхательного и минутного объема	
	дыхания, давления в контуре	
	аппарата	
27.	Дыхательный мешок для ручной	3
	искусственной вентиляции легких	
28.	Монитор пациента на 5 параметров	3
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
29.	Набор для интубации трахеи,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
30.	Аппарат для измерения	3
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
31.	Каталка пациента с мягким	3

	покрытием трехсекционная с ограждением, держателями баллон и стойки для инфузий	на
32.	Насос шприцевой	3
33.	Насос инфузионный	3
34.	Матрац термостабилизирующий	3
35.	Аспиратор электрический	1

Приложение N 4 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации

om 15 ноября 2012 г. N 919н

#### ПРАВИЛА

### ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности отделения анестезиологии-реанимации для взрослого населения (далее Отделение).
- 2. Отделение является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" и имеющей отделение реанимации и интенсивной терапии с противошоковой палатой (далее медицинская организация), и создается для оказания анестезиолого-реанимационной помощи взрослому населению в плановой, неотложной и экстренной форме в круглосуточном и дневном режиме.
- 3. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой оно создано.
- 4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 № 625н)

- 5. Штатная численность Отделения устанавливается в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 5 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 6. В структуру Отделения входят:

преднаркозная палата;

операционная;

манипуляционная;

диагностический кабинет;

палата пробуждения;

противошоковая палата, расположенная в приемном отделении (для медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах). (в ред. Приказа Минздрава РФ от  $14.09.2018 \ N 625 H$ )

7. В Отделении предусматриваются:

кабинет заведующего отделением;

кабинет для врачей;

кабинет старшей медицинской сестры;

кабинет для медицинских сестер;

кабинет сестры-хозяйки;

кабинет для врача-лаборанта и фельдшера-лаборанта;

санузел для медицинских работников;

помещение для хранения резервного медицинского оборудования;

помещение для обработки наркозно-дыхательной аппаратуры;

помещение для хранения расходных материалов;

помещение для хранения лекарственных средств;

помещение для хранения белья и хозяйственного инвентаря.

#### 8. Отделение выполняет следующие функции:

профилактика и лечение боли и болезненных ощущений у пациентов, выбор вида обезболивания в соответствии с соматическим статусом пациента, характером и объемом вмешательства и его неотложностью;

проведение комплекса противошоковых мероприятий;

поддержание и (или) искусственное замещение обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время анестезии, реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью анестезии;

проведение комплекса мероприятий по восстановлению и поддержанию нарушенных жизненно-важных функций организма, возникших вследствие анестезии, оперативного вмешательства или других причин;

осуществление комплекса мероприятий (в преднаркозной палате) по подготовке к анестезии, ее проведению при операциях, перевязках, родах и иных диагностических и (или) лечебных процедурах;

осуществление наблюдения за состоянием пациента после окончания анестезии (в палате пробуждения) до восстановления и стабилизации жизненно-важных систем организма;

санитарная обработка пациента в противошоковой палате;

оказание помощи в проведении реанимации пациентам в других подразделениях медицинской организации;

консультирование врачей других отделений медицинской организации;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 9. Отделение оснащается в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением N 6 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 10. При невозможности оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в Отделении пациент переводится в подразделение медицинской организации, оказывающей круглосуточную медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология", либо, при его отсутствии, в другую медицинскую организацию, имеющую в своем составе отделение анестезиологии-реанимации для взрослого населения с палатами для реанимации и интенсивной терапии.

Приложение N 5 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология",

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

Ν п/п	Наименование должности	Количество должностей для
		обеспечения круглосуточной
		работы
1.	Заведующий отделением - врач	1
	анестезиолог-реаниматолог	
2.	Старшая медицинская сестра	1
3.	Врач клинической лабораторной	4,75 для обеспечения
	диагностики	круглосуточной работы отделения
4.	Медицинский технолог,	4,75 для обеспечения
	медицинский лабораторный техник	круглосуточной работы отделения
	(фельдшер-лаборант), лаборант	
5.	Сестра-хозяйка	1
Операцио	нная, манипуляционная, диагностичес	кий кабинет (на 1 пациенто-место)
6.	Врач анестезиолог-реаниматолог	5,14 1 для дневной работы
7.	Медицинская сестра - анестезист	7,75 1,5 для дневной работы
8.	Младшая медицинская сестра по	4,75
	уходу за больными	
9.	Санитар	4,75 1 на отделение для дневной
		работы
	Преднаркозная палата (на 1 п	ациенто-место)
10.	Врач - анестезиолог-реаниматолог	5,14
11.	Медицинская сестра - анестезист	5,14
12.	Младшая медицинская сестра по	4,75
	уходу за больными	
13.	Медицинский технолог,	4,75
	медицинский лабораторный техник	
	(фельдшер-лаборант), лаборант	
14.	Санитар	4,75
	Палата пробуждения (на 1 па	ациенто-место)
15.	Врач анестезиолог-реаниматолог	5,14
16.	Медицинская сестра - анестезист	5,14
17.	Младшая медицинская сестра по	4,75

	уходу за больными	
18.	Санитар	4,75
	Противошоковая палата (на 1	пациенто-место)
19.	Врач анестезиолог-реаниматолог	5,14 для обеспечения
		круглосуточной работы
20.	Медицинская сестра - анестезист	7,75 для обеспечения
		круглосуточной работы
21.	Младшая медицинская сестра по	4,75 для обеспечения
	уходу за больными	круглосуточной работы
22.	Санитар	4,75 для обеспечения
		круглосуточной работы

Приложение N 6

к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

N п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
Операционн	ая, манипуляционная, диагностичесн	кий кабинет (на 1 пациенто-место)
1.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	1
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
2.	Аппарат наркозный	1
	(полуоткрытый, полузакрытый и	
	закрытый контуры) с функцией	

	анестезии ксеноном, с дыхательным	
	автоматом, волюметром,	
	монитором концентрации	
	кислорода, углекислоты и	
	герметичности дыхательного	
	контура (не менее одного	
	испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
3.	Дыхательный мешок для ручной	1
	искусственной вентиляции легких	
4.	Монитор пациента на 5 параметров	1
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
5.	Набор для интубации трахеи,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
6.	Дефибриллятор	1
7.	Электрокардиостимулятор	1
8.	Монитор нейро-мышечной	1
	передачи	
9.	Автоматический анализатор газов	1 на Отделение
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы	
10.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
11.	Насос инфузионный	1
12.	Насос шприцевой	1
13.	Аспиратор электрический	1
14.	Матрац термостабилизирующий	1
15.	Монитор глубины анестезии	1
16.	Система централизованного	1 на Отделение
10.	снабжения медицинскими газами и	п на Отделение 
	Вакуумом	avviouro vooro)
17	Преднаркозная палата (на 3 п	·
17.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	

	T	
	одного испарителя для испаряемых	
1.0	анестетиков)	
18.	Аппарат искусственной вентиляции	
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с мониторированием	
	дыхательного и минутного объема	
	дыхания, давления в контуре	
	аппарата	
19.	Дыхательный мешок для ручной	3
	искусственной вентиляции легких	
20.	Монитор пациента на 5 параметров	3
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
21.	Набор для интубации трахеи,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
22.	Аппарат для измерения	3
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
23.	Каталка пациента с мягким	3
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
24.	Насос шприцевой	3
25.	Насос инфузионный	3
26.	Матрац термостабилизирующий	3
27.	Аспиратор электрический	1
28.	Дефибриллятор	1
29.	Электрокардиостимулятор	1
30.	Портативный ультразвуковой	1
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
	критических состояний	
	Палата пробуждения (на 3 па	иненто-места)
31.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	,
	и полузакрытый контуры) с	<u></u>
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	positomorposis, montri oposi	

	тоннантрании кнапарала	
	концентрации кислорода, углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
32.	Аппарат искусственной вентиляции	2
32.	легких (CMV, SIMV, CPAP) с	
	мониторированием дыхательного и	
	минутного объема дыхания,	
	давления в контуре аппарата	
33.		1
33.	Аппарат искусственной вентиляции легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с мониторированием	
	дыхательного и минутного объема	
	дыхательного и минутного объема дыхания, давления в контуре	
34.	аппарата  Дыхательный мешок для ручной	3
34.	искусственной вентиляции легких	5
35.	· ·	3
33.	1 ' 1 1	3
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
36.	дыхания, температура)	1
30.	Набор для интубации трахеи,	
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
37.	комбинированную трубку	3
37.	Аппарат для измерения	3
	артериального давления	
20	неинвазивным способом	3
38.	Каталка пациента с мягким	3
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
20	и стойки для инфузий	2
39.	Насос шприцевой	3
40.	Насос инфузионный	3
41.	Матрац термостабилизирующий	3
42.	Аспиратор электрический	<u> 1</u>
	Противошоковая палата (на 1	пациенто-место)
43.	Аппарат наркозный	1
	(полуоткрытый, полузакрытый) с	
	дыхательным автоматом, газовым и	
	волюметрическим монитором и	
	монитором концентрации	
	ингаляционных анестетиков	

4.4	A	1
44.	Аппарат искусственной вентиляции	1
	легких с дыхательным автоматом,	
	газовым и волюметрическим	
	монитором (CMV, SIMV, CPAP) с	
4.5	дыхательным монитором	1
45.	Аппарат искусственной вентиляции	<sup>1</sup>
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
1.6	СРАР) с дыхательным монитором	4
46.	Дыхательный мешок для ручной	<del> </del>
	искусственной вентиляции легких	-
47.	Монитор на пациента	1
	(Неинвазивное АД, инвазивное	
	артериальное давление - 2 канала,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура - 2 канала,	
	оксиметрия, капнометрия,	
	сердечный выброс)	
48.	Матрац термостабилизирующий	1
49.	Набор для интубации трахеи	1
50.	Набор для трудной интубации,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации и комбинированную	
	трубку	
51.	Дефибриллятор	1
52.	Электрокардиостимулятор	1
53.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
54.	Каталка пациента с мягким	1
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
55.	Насос шприцевой	1
56.	Насос инфузионный	1
57.	Портативный ультразвуковой	1 на Отделение
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
	критических состояний	
58.	Автоматический анализатор газов	1
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы	
		<u> </u>

#### Примечание:

При отсутствии в отделении анестезиологии и реанимации для взрослого населения системы централизованного снабжения медицинскими газами и вакуумом отделение оснащается концентраторами кислорода с функцией сжатого воздуха и вакуума из расчета одна установка на 1 - 2 пациенто-места в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете.

Приложение N 7 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

#### ПРАВИЛА

# ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ С ПАЛАТАМИ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения (далее Отделение).
- 2. Отделение является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология" (далее медицинская организация).
- 3. Отделение создается в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь, требующую применения анестезии.
- 4. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой оно создано.
- 5. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа

-----

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 № 625н)

- 6. Штатная численность Отделения устанавливается в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 8 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 7. В структуру Отделения входят:

преднаркозная палата;

операционная;

манипуляционная;

диагностический кабинет;

палата пробуждения;

противошоковая палата, расположенная в приемном отделении (для медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах); (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

палата реанимации и интенсивной терапии.

8. В Отделении предусматриваются:

кабинет заведующего отделением;

кабинет врача;

кабинет старшей медицинской сестры;

кабинет для медицинских сестер;

кабинет сестры-хозяйки;

кабинет для врача-лаборанта и фельдшера-лаборанта;

кабинет для лабораторного оборудования;

кабинет для хранения резервного медицинского оборудования;

кабинет для обработки наркозно-дыхательной аппаратуры;

кабинет для хранения расходных материалов;

кабинет для хранения лекарственных средств;

кабинет для хранения белья и хозяйственного инвентаря;

санитарный пропускник;

помещение для временного хранения трупов.

#### 9. Отделение выполняет следующие функции:

профилактика и лечение боли и болезненных ощущений у пациентов, выбор вида обезболивания в соответствии с соматическим статусом пациента, характером и объемом вмешательства и его неотложностью;

проведение комплекса противошоковых мероприятий;

поддержание и (или) искусственное замещение обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время анестезии, реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью анестезии;

проведение комплекса мероприятий по восстановлению и поддержанию нарушенных жизненно-важных функций организма, возникших вследствие анестезии, оперативного вмешательства или других причин;

осуществление комплекса мероприятий (в преднаркозной палате) по подготовке к анестезии, ее проведению при операциях, перевязках, родах и иных диагностических и (или) лечебных процедурах;

осуществление наблюдения за состоянием пациента после окончания анестезии (в палате пробуждения) до восстановления и стабилизации жизненно-важных систем организма;

санитарная обработка пациента в противошокой палате;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью интенсивной терапии;

оказание помощи в проведении реанимации пациентам в других подразделениях медицинской организации;

консультирование врачей других отделений медицинской организации;

проведение мероприятий по подтверждению в установленном порядке диагноза смерти головного мозга человека, информирование руководителя медицинской организации, а в случае его отсутствия - ответственного дежурного врача об установлении диагноза смерти головного мозга человека в целях решения вопроса о возможности использования органов и (или) тканей умершего для трансплантации, с последующим извещением указанными лицами соответствующей медицинской организации, осуществляющей изъятие, хранение и транспортировку органов и (или) тканей человека для трансплантации;

выполнение мероприятий (кондиционирования) после установления диагноза смерти головного мозга человека в целях сохранения органов и (или) тканей умершего больного для трансплантации;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 10. Отделение оснащается в соответствии со стандартом оснащения, установленным приложением N 9 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденным настоящим приказом.
- 11. При невозможности оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в Отделении пациент переводится в Центр анестезиологии и реаниматологии для взрослого населения медицинской организации, в том числе используя санитарную авиацию для медицинской эвакуации.

Приложение N 8 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ С ПАЛАТАМИ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

N п/п	Наименование должности	Количество должностей
1.	Заведующий отделением - врач	1
	анестезиолог-реаниматолог	
2.	Старшая медицинская сестра	1
3.	Врач клинической лабораторной	4,75 для обеспечения
	диагностики	круглосуточной работы отделения
4.	Медицинский технолог,	4,75 для обеспечения
	медицинский лабораторный техник	круглосуточной работы отделения
	(фельдшер-лаборант), лаборант	
5.	Сестра-хозяйка	1
Операционная, манипуляционная, диагностический кабинет (на 1 пациенто-место)		

ИЯ - 5 1
боты 1 для
ия
боты 1,5 для
ия
боты
<b>R</b> ИІ
боты; 1 для
<b>R</b> ИІ
боты
<b>R</b> NI
боты
ия
боты
ия
боты
ия
боты
к)
му Пия
ия боты; 2 на 6 коек
ия
боты
ия
боты
ия
боты
<b>R</b> ИІ
боты
<b>R</b> ИІ
_
боты
юты ия

25.	Санитар	4,75 для обеспечения
		круглосуточной работы

#### Примечание:

В медицинских организациях, имеющих в своем составе отделение анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения, рекомендуется предусматривать дополнительно должности врача по лечебной физкультуре, врача физиотерапевта и медицинского психолога.

Приложение N 9 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАЦИИ С ПАЛАТАМИ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

N п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
Операционная, манипуляционная, диагностичес		кий кабинет (на 1 пациенто-место)
1.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	1
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
2.	Аппарат наркозный	1
	(полуоткрытый, полузакрытый и	
	закрытый контуры) с функцией	
	анестезии ксеноном, с дыхательным	
	автоматом, волюметром,	

	1	T
	монитором концентрации	
	кислорода, углекислоты и	
	герметичности дыхательного	
	контура (не менее одного	
	испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
3.	Дыхательный мешок для ручной	1
	искусственной вентиляции легких	
4.	Монитор пациента на 5 параметров	1
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
5.	Набор для интубации трахеи,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
6.	Дефибриллятор	1
7.	Электрокардиостимулятор	1
8.	Монитор нейро-мышечной	1
	передачи	
9.	Автоматический анализатор газов	1
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы	
10.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
11.	Насос инфузионный	1
12.	Насос шприцевой	1
13.	Аспиратор электрический	1
14.	Матрац термостабилизирующий	1
15.	Монитор глубины анестезии	1
16.	Система централизованного	1 на Отделение
10.	снабжения медицинскими газами и	п на Отделение
	Вакуумом	annianta Maata)
17	Преднаркозная палата (на 3 п	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
17.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	
	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	

18.	Аппарат искусственной вентиляции	1
10.	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с мониторированием	
	дыхательного и минутного объема	
	дыхания, давления в контуре	
	аппарата	
19.	Дыхательный мешок для ручной	3
1).	искусственной вентиляции легких	
20.	Монитор пациента на 5 параметров	3
20.	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура)	
21.	Набор для интубации трахеи,	1
21.	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
22.	Аппарат для измерения	3
22.	артериального давления	
	неинвазивным способом	
23.	Каталка пациента с мягким	3
23.	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
24.	Насос шприцевой	3
25.	Насос инфузионный	3
26.	Матрац термостабилизирующий	3
27.	Аспиратор электрический	1
28.	Дефибриллятор	1
29.	Электрокардиостимулятор	1
30.	Портативный ультразвуковой	1
50.	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
	критических состояний	
	Палата пробуждения (на 3 па	Пиенто-места)
31.	Аппарат наркозный (полуоткрытый	1
J1.	и полузакрытый контуры) с	
	дыхательным автоматом,	
	волюметром, монитором	
	концентрации кислорода,	
	углекислоты и герметичности	
	grackhestorm i replactivitioeth	

	дыхательного контура (не менее	
	одного испарителя для испаряемых	
	анестетиков)	
32.	Аппарат искусственной вентиляции	2
32.	легких (CMV, SIMV, CPAP) с	
	мониторированием дыхательного и	
	минутного объема дыхания,	
	давления в контуре аппарата	
33.	Аппарат искусственной вентиляции	1
55.		
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	CPAP) с мониторированием дыхательного и минутного объема	
	•	
	дыхания, давления в контуре	
2.4	аппарата	2
34.	Дыхательный мешок для ручной	3
2.5	искусственной вентиляции легких	2
35.	Монитор пациента на 5 параметров	3
	(оксиметрия, неинвазивное	
	артериальное давление,	
	электрокардиограмма, частота	
26	дыхания, температура)	4
36.	Набор для интубации трахеи,	
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
37.	Аппарат для измерения	3
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
38.	Каталка пациента с мягким	3
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
39.	Насос шприцевой	3
40.	Насос инфузионный	3
41.	Матрац термостабилизирующий	3
42.	Аспиратор электрический	1
	Палата реанимации и интенсивной	терапии (на 6 коек)
43.	Аппарат искусственной вентиляции	7
	легких с увлажнителем и	
	монитором параметров дыхания,	
	функцией неинвазивной	
	искусственной вентиляции легких	
44.	Аппарат искусственной вентиляции	2
	легких транспортный (CMY, SIMV,	
	CPAP)	
		1

45.	Дыхательный мешок для ручной	3
	искусственной вентиляции легких	
46.	Монитор пациента (оксиметрия,	3
	неинвазивное артериальное	
	давление, электрокардиограмма,	
	частота дыхания, температура)	
47.	Монитор пациента (неинвазивное	3
	артериальное давление, инвазивное	
	артериальное давление - 2 канала,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура - 2 канала,	
	оксиметрия, капнометрия,	
	сердечный выброс)	
48.	Центральный пульт монитора	1
49.	Электрокардиостимулятор	2
50.	Шприцевой насос	12
51.	Инфузионный насос	12
52.	Насос для зондового питания	6
53.	Набор для интубации трахеи	1
54.	Набор для трудной интубации,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
	комбинированную трубку	
55.	Дефибриллятор	1
56.	Матрац термостабилизирующий	3
57.	Матрац противопролежневый	6
58.	Автоматический анализатор газов	1 на Отделение
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы,	
	осмолярности	
59.	Тромбоэластограф	1 на Отделение
60. Пункт утра	атил силу.	
	ва Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625	н)
61.	Дефибриллятор	1
62.	Электрокардиограф	1
63.	Транспортируемый рентгеновский	1
	аппарат	
64.	Портативный ультразвуковой	1
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	

	критических состояний	
65.	1	6
03.	ограждением	
66.	Кровать-весы	1
67.	Каталка транспортная с мягким	1
07.	покрытием	
68.	Устройство для перекладывания	1
00.	больных	
69.	Тумбочка прикроватная	6
70.	Компьютерное рабочее место	3
71.	Электроэнцефалограф 8-канальный	
72.	Аппарат для пневмокомпрессорной	
72.	профилактики тромбоэмболических	
	осложнений и лимфостаза	
	Противошоковая палата (на 1 г	пашиенто-место)
73.	Аппарат наркозный	1
75.	(полуоткрытый, полузакрытый) с	
	дыхательным автоматом, газовым и	
	волюметрическим монитором и	
	монитором концентрации	
	ингаляционных анестетиков	
74.	Аппарат искусственной вентиляции	1
	легких с дыхательным автоматом,	
	газовым и волюметрическим	
	монитором (CMV, SIMV, CPAP) с	
	дыхательным монитором	
75.	Аппарат искусственной вентиляции	1
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с дыхательным монитором	
76.	Дыхательный мешок для ручной	1
	искусственной вентиляции легких	
77.	Монитор на пациента	1
	(неинвазивное АД, инвазивное	
	артериальное давление - 2 канала,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура - 2 канала,	
	оксиметрия, капнометрия,	
	сердечный выброс)	
78.	Матрац термостабилизирующий	1
79.	Набор для интубации трахеи	1
80.	Набор для трудной интубации,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации и комбинированную	
	трубку	

81.	Дефибриллятор	1
82.	Электрокардиостимулятор	1
83.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
84.	Каталка пациента с мягким	1
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
85.	Насос шприцевой	1
86.	Насос инфузионный	1
87.	Портативный ультразвуковой	1 на Отделение
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
	критических состояний	
88.	Автоматический анализатор газов	1
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы	

#### Примечания:

- 1. При отсутствии в отделении анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения системы централизованного снабжения медицинскими газами и вакуумом отделение оснащается концентраторами кислорода с функцией сжатого воздуха и вакуума из расчета одна установка на 1 2 пациенто-места в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете.
- 2. Аппараты искусственного кровообращения, экстракорпоральной оксигенации, контрпульсации, интраоперационного сбора крови, экстракорпоральной детоксикации, фильтрации, неинвазивные и инвазивные мониторы для оценки гемодинамики, транскраниальный оксиметр, метаболографы, ожоговые кровати и другие устройства предусматриваются в зависимости от потребности в них.

Приложение N 10 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

#### ПРАВИЛА

### ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности отделения реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения (далее Отделение).
- 2. Отделение является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология", и создается для оказания круглосуточной медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология" в плановой, неотложной и экстренной форме круглосуточно.
- 3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

-----

- <1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)
- 4. Штатная численность отделения устанавливается в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 11 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 5. В структуру Отделения входят:

палата реанимации и интенсивной терапии;

противошоковая палата.

6. В отделении предусматриваются:

кабинет заведующего отделением;

кабинет врача;

кабинет старшей медицинской сестры;

кабинет для медицинских сестер;

кабинет сестры-хозяйки;

кабинет для врача-лаборанта и фельдшера-лаборанта;

кабинет для лабораторного оборудования;

кабинет для хранения резервного медицинского оборудования;

кабинет для обработки наркозно-дыхательной аппаратуры;

кабинет для хранения расходных материалов;

кабинет для хранения лекарственных средств;

кабинет для хранения белья и хозяйственного инвентаря;

санитарный пропускник;

помещение для временного хранения трупов.

7. Отделение выполняет следующие функции:

проведение комплекса противошоковых мероприятий;

поддержание и (или) искусственное замещение обратимо нарушенных функций жизненно важных органов и систем при состояниях, угрожающих жизни пациента;

проведение лечебных и диагностических мероприятий пациентам во время реанимации и интенсивной терапии;

лабораторный и функциональный мониторинг за адекватностью интенсивной терапии;

проведение комплекса мероприятий по восстановлению и поддержанию нарушенных жизненно-важных функций организма, возникших вследствие заболевания, травмы, оперативного вмешательства или других причин;

нутритивно-метаболическая поддержка;

оказание консультативной помощи пациентам в других подразделениях медицинской организации;

консультирование врачей других отделений медицинской организации;

проведение мероприятий по подтверждению в установленном порядке диагноза смерти головного мозга человека, информирование руководителя медицинской организации, а в случае его отсутствия - ответственного дежурного врача об установлении диагноза смерти головного мозга человека в целях решения вопроса о возможности использования органов и (или) тканей умершего для трансплантации, с последующим извещением указанными лицами соответствующей медицинской организации, осуществляющей изъятие, хранение и транспортировку органов и (или) тканей человека для трансплантации;

выполнение мероприятий (кондиционирование) после установления диагноза смерти головного мозга человека в целях сохранения органов и (или) тканей умершего больного

#### для трансплантации;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 8. Отделение оснащается в соответствии со стандартом оснащения, установленным приложением N 12 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 9. При невозможности оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в Отделении пациент переводится в Центр анестезиологии и реаниматологии для взрослого населения медицинской организации, в том числе используя санитарную авиацию для медицинской эвакуации.

Приложение N 11 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ОТДЕЛЕНИЯ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

N п/п	Наименование должности	Количество должностей
1.	Заведующий отделением - врач -	1
	анестезиолог-реаниматолог	
2.	Старшая медицинская сестра	1
3.	Сестра-хозяйка	1
4.	Врач клинической лабораторной	4,75 для обеспечения
	диагностики	круглосуточной работы отделения
5.	Медицинский технолог,	4,75 для обеспечения
	медицинский лабораторный техник	круглосуточной работы отделения
	(фельдшер-лаборант), лаборант	
	Палата реанимации и интенсивной	і терапии (на 6 коек)
6	Врач - анестезиолог-реаниматолог	5,14 для обеспечения
		круглосуточной работы; 2 на 6 коек
7.	Медицинская сестра - анестезист	15,5 для обеспечения

		круглосуточной работы
8.	Младшая медицинская сестра по	4,75 для обеспечения
	уходу за больными	круглосуточной работы
9.	Санитар	4,75 для обеспечения
		круглосуточной работы
	Противошоковая палата (на 1	пациенто-место)
10.	Врач - анестезиолог-реаниматолог	5,14 для обеспечения
		круглосуточной работы
11.	Медицинская сестра - анестезист	7,75 для обеспечения
		круглосуточной работы
12.	Младшая медицинская сестра по	4,75 для обеспечения
	уходу за больными	круглосуточной работы
13.	Санитар	4,75 для обеспечения
		круглосуточной работы

## Приложение N 12

к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

Ν π/π	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
	Палата реанимации и интенсивной	терапии (на 6 коек)
1.	Аппарат искусственной вентиляции	7
	легких с увлажнителем и	
	монитором параметров дыхания,	
	функцией неинвазивной	
	искусственной вентиляции легких	
2.	Аппарат искусственной вентиляции	2
	легких транспортный (СМҮ, SIMV,	
	CPAP, BIPAP)	
3.	Дыхательный мешок для ручной	3

	искусственной вентиляции легких	
4.	Монитор пациента (оксиметрия,	3
	неинвазивное артериальное	
	давление, электрокардиограмма,	
	частота дыхания, температура)	
5.	Монитор на пациента	3
<i>j</i> .	(неинвазивное артериальное	
	давление, инвазивное артериальное	
	давление, инвазивное артериальное давление - 2 канала,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура - 2 канала,	
	оксиметрия, капнометрия,	
	сердечный выброс)	
6		1
6. 7.	Центральный пульт монитора	2
8.	Электрокардиостимулятор	12
	Шприцевой насос	
9.	Инфузионный насос	12
10.	Насос для зондового питания	6
11.	Набор для интубации трахеи	
12.	Набор для трудной интубации,	1
	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации трахеи и	
10	комбинированную трубку	-
13.	Дефибриллятор	
14.	Матрац термостабилизирующий	3
15.	Матрац противопролежневый	6
16.	Автоматический анализатор газов	1 на Отделение
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы,	
	осмолярности	
17.	Тромбоэластограф	1 на Отделение
18. Пункт утр	•	
	ва Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625</u>	н)
19.	Дефибриллятор	1
20.	Электрокардиограф	1
21.	Транспортируемый рентгеновский	1
	аппарат	
22.	Портативный ультразвуковой	1
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
		ı

	критических состояний	
23.	Кровать трехсекционная с	6
23.	ограждением	
24.	Кровать-весы	1
25.	Каталка транспортная с мягким	1
23.	покрытием	
26.	Устройство для перекладывания	1
20.	больных	
27.	Тумбочка прикроватная	6
28.	Компьютерное рабочее место	3
29.	Электроэнцефалограф 8-канальный	
30.	Аппарат для пневмокомпрессорной	1
50.	профилактики тромбоэмболических	
	осложнений и лимфостаза	
31.	Система централизованного	1 на Отделение
31.	снабжения медицинскими газами и	п на Отделение
	вакуумом	
	Противошоковая палата (на 1	 
32.	Аппарат наркозный	1
32.	(полуоткрытый, полузакрытый) с	
	дыхательным автоматом, газовым и	
	волюметрическим монитором и	
	монитором концентрации	
	ингаляционных анестетиков	
33.	Аппарат искусственной вентиляции	1
33.	легких с дыхательным автоматом,	
	газовым и волюметрическим	
	монитором (CMV, SIMV, CPAP) с	
	дыхательным монитором	
34.	Аппарат искусственной вентиляции	1
	легких транспортный (CMV, SIMV,	
	СРАР) с дыхательным монитором	
35.	Дыхательный мешок для ручной	1
	искусственной вентиляции легких	
36.	Монитор на пациента	1
	(неинвазивное артериальное	
	давление, инвазивное артериальное	
	давление - 2 канала,	
	электрокардиограмма, частота	
	дыхания, температура - 2 канала,	
	оксиметрия, капнометрия,	
	сердечный выброс)	
37.	Матрац термостабилизирующий	1
38.	Набор для интубации трахеи	1
39.	Набор для трудной интубации,	1

	включая ларингеальную маску,	
	ларингеальную маску для	
	интубации и комбинированную	
	трубку	
40.	Дефибриллятор	1
41.	Электрокардиостимулятор	1
42.	Аппарат для измерения	1
	артериального давления	
	неинвазивным способом	
43.	Каталка пациента с мягким	1
	покрытием трехсекционная с	
	ограждением, держателями баллона	
	и стойки для инфузий	
44.	Насос шприцевой	1
45.	Насос инфузионный	1
46.	Портативный ультразвуковой	1
	диагностический аппарат с	
	системой навигации для	
	выполнения регионарной	
	анестезии, пункции и	
	катетеризации центральных и	
	периферических сосудов и оценки	
	критических состояний	
47.	Автоматический анализатор газов	1
	крови, кисло-щелочного состояния,	
	электролитов, глюкозы	

#### Примечание:

- 1. При отсутствии в отделения реанимации и интенсивной терапии для взрослого населения системы централизованного снабжения медицинскими газами и вакуумом отделение оснащается концентраторами кислорода с функцией сжатого воздуха и вакуума из расчета одна установка на 1 2 пациенто-места в операционной, манипуляционной, диагностическом кабинете.
- 2. Аппараты искусственного кровообращения, экстракорпоральной оксигенации, контрпульсации, интраоперационного сбора крови, экстракорпоральной детоксикации, фильтрации, не инвазивные и инвазивные мониторы для оценки гемодинамики, транскраниальный оксиметр, метаболографы, ожоговые кровати и другие устройства предусматриваются в зависимости от потребности в них.

Приложение N 13 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства

## ПРАВИЛА

## ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАТОЛОГИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

(в ред. Приказа Минздрава РФ <u>от 14.09.2018 N 625н</u>)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности Центра анестезиологии-реаниматологии для взрослого населения (далее Центр).
- 2. Центр является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология".
- 3. Центр создается в медицинских организациях, имеющих в своем составе 2 и более структурных подразделений, оказывающих медицинскую помощь по профилю "анестезиология и реаниматология".
- 4. Центр возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в составе которой он создан.
- 5. На должность руководителя Центра назначается специалист, соответствующий <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <1> по специальности "анестезиология-реаниматология". (в ред. Приказа Минздрава РФ от  $14.09.2018 \ N \ 625 \mathrm{H}$ )

-----

<1> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. N 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. N 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273). (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

### 6. Центр выполняет следующие функции:

организация лечебной и консультативной медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология";

координация деятельности всех входящих в состав Центра подразделений с обеспечением преемственности лечения;

оптимизация использования в медицинской организации материально-технического оборудования и лекарственных средств, предназначенных для оказания медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" и ранней реабилитационной помощи;

анализ деятельности подразделений Центра, определение путей повышения эффективности медицинской помощи по профилю "анестезиология и реаниматология" в медицинской организации;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

- 7. Штатная численность Центра устанавливается в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 14 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 8. Центр оснащается в соответствии со стандартом оснащения, установленным приложением N 15 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 9. Центр может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, а также научных организаций, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 14 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

	Ν п/п	Наименование должности	Количество должностей
1.		Руководитель Центра	1
		анестезиологии и реаниматологии -	
		врач анестезиолог-реаниматолог	
2.		Врач - анестезиолог - реаниматолог	5.14

3.	Медицинская сестра - анестезист	5,14 - для обеспечения работы
	1	аппаратов для экстракорпорального
		кровообращения,
		экстракорпоральной оксигенации,
		экстракорпоральной детоксикации
		и заместительной почечной терапии
		и аппарата для интраоперационного
		сбора крови и сепарации
		форменных элементов.
		5,14 - для обработки и
		стерилизации анестезиолого -
		реанимационного оборудования
4.	Лаборант	4,75
5.	Врач функциональной диагностики	4,75
6	Медицинская сестра	4,75
	функциональной диагностики	

## Приложение N 15

к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

## СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАЦИИ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

Ν π/π	Наименование оборудования	Требуемое количество (шт.)
1.	Монитор глубины анестезии	1 на 2 хирургических стола
2	Монитор глубины	1 на 2 хирургических стола
	нейро-мышечного блока	
3.	Аппарат для интраоперационного	1 на 3 хирургических стола
	сбора крови и сепарации	
	форменных элементов <*>	
4.	Аппараты для экстракорпорального	1
	искусственного кровообращения	
	(при наличии отделения	

	кардиохирургии) <*>	
5.	Аппарат для контрпульсации	1
6.	Аппарат экстракорпоральной оксигенации <*>	1
7.	Аппарат экстракорпоральной детоксикации и заместительной почечной терапии <*>	1
8.	Аппарат для заместительной печеночной терапии <*>	1
9.	Аппарат высокочастотной искусственной вентиляции легких	1 на 6 коек
10.	Аппарат для неинвазивной искусственной вентиляции легких	1 на 6 коек
11.	Нейростимулятор для индикации нервного ствола при блокадах	1 на 2 хирургических стола
12.	Стойка инфузионная (3 прицевых насоса, 3 инфузионных насоса)	1 на операционный блок и 1 на 6 коек
13.	Инвазивный геодинамический монитор	1 на 6 коек
14.	Неинвазивный гемодинамический монитор	1 на 6 коек

-----

Приложение N 16 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАТОЛОГИИ

<sup>&</sup>lt;\*> Может находиться в отделении трансфузиологии или гравитационной хирургии крови.

#### (в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

- 1. Настоящие Правила регулируют вопросы организации деятельности дистанционного консультативного центра анестезиологии-реаниматологии (далее Центр).
- 2. Центр является структурным подразделением медицинской организации, подведомственной исполнительному органу государственной власти субъекта Российской Федерации, соответствующей одному из следующих критериев:

наличие в структуре регионального сосудистого центра, организованного в соответствии с Порядком оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 928н <1>;

-----

<1> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 февраля 2013 г., регистрационный N 27353.

соответствие требованиям <u>пункта 12</u> Порядка оказания медицинской помощи пострадавшим с сочетанными, множественными и изолированными травмами, сопровождающимися шоком, утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 927н <2>;

-----

<2> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 января 2013 г., регистрационный N 26634.

краевая, республиканская, областная или окружная <3> медицинская организация, круглосуточно оказывающая скорую медицинскую помощь в стационарных условиях.

-----

- <3> Пункт 4.2 раздела II номенклатуры медицинских организаций, утвержденной приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 августа 2013 г. N 529н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 сентября 2013 г., регистрационный N 29950).
- 3. Центр может организовываться на базе Центра анестезиологии-реаниматологии для взрослого населения, предусмотренного приложением N 13 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 4. Центр осуществляет следующие функции:

оказание методической помощи медицинским организациям в субъекте Российской Федерации (за исключением медицинских организаций, подведомственных федеральным органам исполнительной власти), участвующим

в.реализации территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (далее - региональные медицинские

организации), в том числе путем проведения консультаций с применением телемедицинских технологий медицинским работникам, оказывающим медицинскую помощь пациентам с внезапными острыми заболеваниями, состояниями, представляющими угрозу жизни больного (далее - угрожающее жизни состояние) и (или) участия в консилиуме врачей с применением телемедицинских технологий;

осуществление динамического наблюдения за пациентами с угрожающими жизни состояниями в региональных медицинских организациях;

обеспечение единообразия подходов в вопросах транспортировки и перевода пациентов с угрожающими жизни состояниями в рамках взаимодействия структурных подразделений региональных медицинских организаций, а также их взаимодействия с Центром;

направление в орган государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья предложений по вопросам улучшения качества медицинской помощи в экстренной форме, оказываемой пациентам с угрожающими жизни состояниями;

координация оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам с угрожающими жизни состояниями в региональных медицинских организациях;

мониторинг и анализ случаев остановки кровообращения, проведения реанимационных мероприятий, смерти мозга в региональных медицинских организациях;

мониторинг и динамическое наблюдение за состоянием пациентов с угрожающими жизни состояниями в региональных медицинских организациях, участие в разборе и анализе клинических и организационных ситуаций, возникающих в процессе оказания медицинской помощи данной категории пациентов.

- 5. Работа Центра осуществляется ежедневно, в круглосуточном режиме.
- 6. На должность руководителя Центра назначается специалист, соответствующий <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки" <4> по специальности "анестезиология-реаниматология".

-----

<4> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273).

7. Руководитель Центра ежеквартально, а также по итогам года представляет руководителю медицинской организации, в составе которой организован Центр, письменный отчет о работе Центра.

- 8. Центр осуществляет свою деятельность во взаимодействии с территориальными органами Федерального медико-биологическим агентства и подведомственными ему организациями, центром медицины катастроф субъекта Российской Федерации, иными медицинскими организациями, расположенными на территории субъекта Российской Федерации.
- 9. В структуре Центра создается круглосуточная диспетчерская для организации информационного взаимодействия с региональными медицинскими организациями, оказывающими медицинскую помощь пациентам с угрожающими жизни состояниями.
- 10. Функции диспетчера возлагаются на медицинского работника со средним медицинским образованием, соответствующего <u>Квалификационным требованиям</u> к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием <5> по специальности "лечебное дело" или "сестринское дело".

\_\_\_\_\_

- <5> Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. <u>N 83н</u> "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный N 41337).
- 11. Поступившую информацию, указанную в абзаце четвертом пункта 23.1 Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденного настоящим приказом, диспетчер ежедневно представляет руководителю Центра.
- 12. В случае, если дежурный врач-анестезиолог-реаниматолог проводит консультацию и (или) принимает участие в консилиуме врачей с применением телемедицинских технологий, медицинская организация, в которой находится пациент, обязана уведомить Центр об изменениях в состоянии пациента после проведения рекомендованных диагностических и лечебных мероприятий в установленное дежурным врачом-анестезиологом-реаниматологом Центра время.
- 13. Штатная численность Центра определяется в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами, предусмотренными приложением N 17 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.
- 14. Центр оснащается в соответствии со стандартом оснащения, установленным приложением N 18 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному настоящим приказом.

Приложение N 17 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю

"анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАТОЛОГИИ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

N	Наименование должности	Количество должностей
$\Pi/\Pi$		
1.	Руководитель дистанционного	1
	консультативного центра	
	анестезиологии-реаниматологии - врач-	
	анестезиолог-реаниматолог	
2.	Врач-анестезиолог-реаниматолог	5,14
3.	Фельдшер или медицинская сестра	5,25

Приложение N 18 к Порядку оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология", утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 919н

## СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ДИСТАНЦИОННОГО КОНСУЛЬТАТИВНОГО ЦЕНТРА АНЕСТЕЗИОЛОГИИ-РЕАНИМАТОЛОГИИ

(в ред. Приказа Минздрава РФ от 14.09.2018 N 625н)

Ν п/п	Наименование оборудования	Требуемое количество, шт.
1.	Персональная электронная	1 на фельдшера (медицинскую
	вычислительная машина (системный	сестру)
	блок, монитор, клавиатура, мышь,	
	установленное программное	
	обеспечение, позволяющее	
	осуществить запись разговоров с	
	абонентами и определение	
	абонентского номера	
	пользовательского оборудования	
	вызывающего абонента, обеспечить	
	защиту персональных данных,	
	возможность телемедицинской	
	передачи данных по защищенным	
	каналам связи)	
2.	Головная беспроводная гарнитура	1 на фельдшера (медицинскую
	для связи	сестру)
3.	Телефон	1 на фельдшера (медицинскую
		сестру)
4.	Многофункциональное устройство с	не менее 1
	функциями копирования, печати,	
	сканирования	
5.	Сервер	1
6.	Офисное кресло	по числу рабочих мест
7.	Компьютерный стол	по числу рабочих мест