

# МАСКА ДЫХАТЕЛЬНАЯ

## Инструкция по применению

### Описание:

Маска дыхательная однократного применения изготовлена из поливинилхлорида, многократного - из силикона. Маска однократного применения снабжена мягкой раздувной манжетой, обеспечивающей герметичное прилегание маски к лицу пациента при минимальном усилии, прозрачный материал маски позволяет следить за состоянием пациента.

Маска дыхательная однократного применения имеет стандартный коннектор для соединения с дыхательным контуром и кольцо для фиксирующего устройства, цвет которого зависит от размера.

Маска дыхательная однократного применения может быть ароматизированная и стандартная.

Маска дыхательная многократного применения не снабжена надувной манжетой, но благодаря использованию силиконового материала обеспечивает герметичное прилегание и комфорт для больного. Прозрачный корпус позволяет видеть лицо больного.

### Назначение:

Маска дыхательная предназначена для масочной искусственной вентиляции легких или для аппаратно-масочного наркоза. Могут иметь размеры от 0 до 6.

| Размер | Категория пациентов                    |
|--------|----------------------------------------|
| 0      | Новорожденные                          |
| 1      | Новорожденные и младенцы весом до 5 кг |
| 2      | Младенцы и дети весом от 5 до 25 кг    |
| 3      | Дети весом от 25 до 50 кг              |
| 4      | Взрослые весом от 50 до 70 кг          |
| 5      | Взрослые весом от 70 до 90 кг          |
| 6      | Взрослые весом свыше 90 кг             |

### Инструкция по использованию:

- перед применением проверить целостность упаковки;
- подобрать для пациентов соответствующий размер дыхательной маски в индивидуальном порядке;
- извлечь маску дыхательную из индивидуальной упаковки;
- проверить целостность изделия;
- аккуратно установить маску пациенту и подключить к дыхательному контуру;
- присоединить маску к источнику газонакотической смеси;
- отрегулировать подачу дыхательной смеси;
- после применения обрабатывается и утилизируется изделие как медицинский отход в соответствии с установленными санитарными нормами и правилами.

### Меры предосторожности:

- использовать только при целостной и неповрежденной упаковке;
- маска дыхательная должна применяться только квалифицированным персоналом;
- не допускается повторное использование маски дыхательной однократного применения;
- после повторной обработки маски для многократного применения необходимо проверить внешний вид маски на наличие видимых изменений, при наличии таковых использовать маску запрещается;
- не использовать после окончания срока годности.

**Противопоказания:**

- высокая вероятность регургитации и аспирации желудочного содержимого;
- аномалии развития лицевого черепа;
- травма лицевого черепа;
- переломы шейного отдела позвоночника;
- обструкция верхних дыхательных путей;
- видимые повреждения маски;
- повышенная чувствительность к любому из компонентов изделия.

**Примечания:**

- стерильные изделия упакованы в индивидуальную стерильную упаковку;
- обработка и утилизация изделия в установленном порядке;
- защита от влаги при хранении;
- не содержит латекс;
- апиrogenно, нетоксично, не содержит фталатов.

**Стерильность:**

- нестерильна или стерилизована оксидом этилена;
- изделия однократного применения не подлежат стерилизации с целью повторного использования;
- изделие многократного применения может подвергаться повторной стерилизации заказчиком в соответствии с действующими инструкциями, утвержденными учреждениями здравоохранения, до сохранения эксплуатационных свойств, но не более 40 циклов.

**Гарантийный срок хранения** – 5 лет со дня изготовления.

Хранить в отапливаемых вентилируемых помещениях с температурой воздуха от +5 до +40°C и относительной влажностью не более 80 % при + 25°C.

**Информация о производителе:** ООО «Ассомедика», Республика Беларусь.

Изготовитель гарантирует соответствие медицинских изделий техническим характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

**Символы, применяемые на этикетке:**

|                                                                                     |                                        |                                                                                     |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | номер партии                           |  | стерилизовано оксидом этилена (для стерильных изделий)         |
|  | изготовитель                           |  | не использовать повторно (для изделий однократного применения) |
|  | дата изготовления                      |  | не применять при повреждении упаковки                          |
|  | использовать до                        |  | апиrogenно                                                     |
|  | нестерильно (для нестерильных изделий) |  | температурный диапазон;                                        |
|  | диапазон влажности                     |                                                                                     |                                                                |

# МАСКА КИСЛОРОДНАЯ

## Инструкция по применению

### Описание:

Маска кислородная однократного применения изготовлена из мягкого эластичного пластифицированного поливинилхлорида. Маска легко фиксируется на лице пациента при помощи гибкого носового зажима и эластичной ленты. Края маски атравматичные: закруглены и сглажены, что обеспечивает высокий комфорт пациента. Отверстия на боковых поверхностях маски обеспечивают хорошую вентиляцию.

Прозрачный материал маски позволяет осуществлять визуальный контроль состояния слизистых и кожных покровов пациента, контролировать дыхание пациента.

Для фиксации маски на голове пациента предназначена эластомерная тесьма.

Маски выпускаются от 1 до 8 размера.

Маска для кислородной терапии может оснащаться прозрачным небулайзером и дополнительно использоваться для ингаляции лекарственных веществ.

### Назначение:

Маска кислородная предназначена для проведения активной кислородной терапии или ингаляции лекарственных средств с помощью небулайзера.

Может использоваться как в стационарных, так и в амбулаторных условиях.

### Инструкции по использованию:

- перед применением проверить целостность упаковки;
- подобрать для пациентов соответствующий размер маски в индивидуальном порядке;
- извлечь маску из индивидуальной упаковки;
- проверить целостность изделия;
- закрепить маску на голове, обеспечив комфортное прилегание к лицу;
- подключить с помощью кислородной трубки к источнику кислорода или к небулайзеру (при необходимости);
- отрегулировать подачу кислорода или лекарственной смеси;
- по окончании оксигенотерапии отсоединить маску от источника кислорода;
- после применения обрабатывается и утилизируется изделие как медицинский отход в соответствии с установленными санитарными нормами и правилами.

### Меры предосторожности:

- использовать только при целостной и неповрежденной упаковке;
- маска кислородная должна применяться только квалифицированным персоналом;
- не допускается повторное использование маски кислородной однократного применения;
- после повторной обработки маски для многократного применения необходимо проверить внешний вид маски на наличие видимых изменений, при наличии таковых использовать маску запрещается;
- не использовать после окончания срока годности.

### Примечания:

- стерильные изделия упакованы в индивидуальную стерильную упаковку;
- обработка и утилизация изделий в установленном порядке;
- защита от влаги при хранении;
- не содержит латекс;
- апирогенно, нетоксично, не содержит фталатов.

**Стерильность:**

- нестерильна или стерилизована оксидом этилена;
- изделия однократного применения не подлежат стерилизации с целью повторного использования;
- изделие многократного применения может подвергаться повторной стерилизации заказчиком в соответствии с действующими инструкциями, утвержденными учреждениями здравоохранения, до сохранения эксплуатационных свойств, но не более 40 циклов.

**Гарантийный срок хранения** – 5 лет со дня изготовления.

Хранить в отапливаемых вентилируемых помещениях с температурой воздуха от +5 до +40°C и относительной влажностью не более 80 % при + 25°C.

**Информация о производителе:** ООО «Ассомедика», Республика Беларусь.

Изготовитель гарантирует соответствие медицинских изделий техническим характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

**Символы, применяемые на этикетке:**

|                                                                                     |                                        |                                                                                     |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | номер партии                           |    | стерилизовано оксидом этилена (для стерильных изделий)         |
|  | изготовитель                           |  | не использовать повторно (для изделий однократного применения) |
|  | дата изготовления                      |  | не применять при повреждении упаковки                          |
|  | использовать до                        |  | апирогенно                                                     |
|  | нестерильно (для нестерильных изделий) |  | температурный диапазон;                                        |
|  | диапазон влажности                     |                                                                                     |                                                                |

# МАСКА ЛАРИНГЕАЛЬНАЯ

## Инструкция по применению

### Описание:

Ларингеальная маска (ЛМ) является альтернативой эндотрахеальной трубке или наркозной маске. Данное устройство должно применяться по показаниям, в анестезиологии, где нет необходимости в эндотрахеальной интубации, а также при «трудных интубациях» в неотложной медицине.

ЛМ состоит из трёх основных компонентов: дыхательной трубки – воздуховода, маски и отдельной магистрали для раздувания манжеты. Трубка воздуховода имеет большой диаметр просвета, снабжена стандартным 15 мм коннектором и рентгенконтрастной полосой. Трубка может быть армирована металлической спиралью. Маска оснащена мягкой раздувной манжетой, обеспечивающей надежную герметизацию с минимальным риском повреждения тканей ротоглотки. ЛМ может быть однократного и многократного применения.

Маски ларингеальные многократного применения выдерживают до 40 циклов стерилизации (автоклавирования).

### Назначение:

Ларингеальная маска предназначена для подачи газонаркотической смеси, обеспечения проходимости верхних дыхательных путей во время непродолжительных анестезиологических пособий (у пациентов натошак), при «трудной интубации», а также при проведении мероприятий сердечно-лёгочной реанимации.

| Размер | Инструкция по пациентам  | Макс. объем<br>воздушной манжеты<br>(возд.)* | Макс. давление внут.<br>манжеты |
|--------|--------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| 1      | Дети до 5 кг             | 4 мл                                         | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 1,5    | Дети и подростки 5-10 кг | 7 мл                                         | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 2      | Дети 10 -20 кг           | 10 мл                                        | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 2,5    | Дети 20-30 кг            | 14 мл                                        | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 3      | Дети/взрослые 30-50 кг   | 20 мл                                        | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 4      | Взрослые 50-70 кг        | 30 мл                                        | <60 см H <sub>2</sub> O         |
| 5      | Взрослые > 70 кг         | 40 мл                                        | <60 см H <sub>2</sub> O         |

\*Объем воздушной манжеты не может превышать максимально установленное значение.

### Инструкция по применению:

- перед применением проверить целостность упаковки;
- подготовить все оборудование для процедуры, в том числе подобрать для пациентов соответствующий размер ларингеальной маски в индивидуальном порядке;
- извлечь маску ларингеальную из индивидуальной упаковки;
- проверить целостность изделия;
- с помощью шприца полностью заполнить манжету воздухом до максимально рекомендуемого значения, а затем полностью удалить воздух из манжеты;
- нанести на дистальную заднюю поверхность манжеты стерильную смазку на водной основе;
- провести преоксигенацию;
- взять воздуховод ларингеальной маски, как ручку, положив указательный палец на область соединения манжеты и воздуховода;

- во время установки свободной рукой придерживать голову пациента (положение как при «чихании»). При установке черная линия на трубке должна устанавливаться напротив носа пациента. Прежде чем продвинуть манжету вниз в соответствующее положение, распрямить ее кончик. После этого, изогнутая часть ларингеальной маски будет направлена в сторону пациента, т.е. в сторону противоположную от врача;
- прижать кончик ларингеальной маски к твердому небу и проталкивать его назад и вниз одним плавным движением, пока не почувствуется сопротивление, когда ларингеальная маска окажется в задней части ротоглотки. При возникновении сопротивления прекратить движение. Убрать указательный палец, придерживая положение манжеты свободной рукой;
- опустить кислородную трубку и заполнить манжету воздухом, объём которого будет достаточен для герметизации (давление внутри манжеты приблизительно 60 см H<sub>2</sub>O). Если заполнение воздухом будет в значительной степени затруднено, необходимо проверить положение ларингеальной маски не прикладывая усилия;
- зафиксировать ларингеальную маску на лице пациента самоклеющейся лентой. Подключить ЛМ к дыхательному контуру, начать вентиляцию лёгких. Проконтролировать равномерность проведения дыхательных шумов над всеми лёгочными полями;
- после прекращения вентиляции лёгких, снять самоклеющуюся ленту, выпустить воздух из манжеты и только после этого аккуратно извлечь ларингеальную маску;
- после применения обрабатывается и утилизируется изделие как медицинский отход в соответствии с установленными санитарными нормами и правилами.

#### **Меры предосторожности:**

- использовать только при целостной и неповрежденной упаковке;
- маска ларингеальная должна применяться только квалифицированным персоналом;
- заполнять манжету исключительно воздухом;
- запрещается заполнять манжету воздухом до значения, превышающего рекомендуемый объём;
- выпускать воздух из манжеты прежде, чем изменять положение ларингеальной маски. Перемещение маски с раздутой манжетой, может привести к травме пациента или повреждению ЛМ;
- при проведении магнитно-резонансного исследования, герметизирующий клапан должен находиться в стороне от области сканирования, т.к. он может снизить четкость изображения;
- во избежание травмы запрещается применение усилия во время использования ларингеальной маски;
- не рекомендуется использовать ларингеальную маску для длительного наркоза;
- не допускается повторное использование ларингеальной маски однократного применения;
- после повторной обработки маски для многократного применения необходимо проверить внешний вид маски на наличие видимых изменений, при наличии таковых использовать маску запрещается;
- не использовать после окончания срока годности.

#### **Противопоказания:**

Не следует использовать:

- если пациент подвергается процедуре не натошак
- при тяжелых травмах лица, шеи;
- при проведении хирургической операции на лице или на верхних дыхательных путях;
- при обструкции верхних дыхательных путей;

- при наличии симптомов, требующих хирургического вмешательства, при котором возможна легочная аспирация.

#### Побочные эффекты:

При использовании ларингеальной маски возможны второстепенные побочные эффекты (боль в горле, хрипота), а также серьезные побочные эффекты (ларингеальный спазм, повышение давления в верхних дыхательных путях и желудке – опасность регургитации).

#### Примечания:

- стерильные изделия упакованы в индивидуальную стерильную упаковку;
- обработка и утилизация изделий в установленном порядке;
- защита от влаги при хранении;
- не содержит латекс;
- апиrogenно, нетоксично, не содержит фталатов.

#### Стерильность:

- нестерильна или стерилизована оксидом этилена;
- изделия однократного применения не подлежат стерилизации с целью повторного использования;
- изделие многократного применения может подвергаться повторной стерилизации заказчиком в соответствии с действующими инструкциями, утвержденными учреждениями здравоохранения, до сохранения эксплуатационных свойств, но не более 40 циклов.

**Гарантийный срок хранения** – 5 лет со дня изготовления.

Хранить в отапливаемых вентилируемых помещениях с температурой воздуха от +5 до +40°C и относительной влажностью не более 80 % при + 25°C.

**Информация о производителе:** ООО «Ассомедика», Республика Беларусь.

Изготовитель гарантирует соответствие медицинских изделий техническим характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

#### Символы, применяемые на этикетке:

|                                                                                     |                                        |                                                                                     |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | номер партии                           |  | стерилизовано оксидом этилена (для стерильных изделий)         |
|  | изготовитель                           |  | не использовать повторно (для изделий однократного применения) |
|  | дата изготовления                      |  | не применять при повреждении упаковки                          |
|  | использовать до                        |  | апиrogenно                                                     |
|  | нестерильно (для нестерильных изделий) |  | температурный диапазон;                                        |
|  | диапазон влажности                     |                                                                                     |                                                                |

# **МАСКА ДЛЯ СРАР-терапии**

## **Инструкция по применению**

### **Описание:**

Маска для СРАР-терапии однократного применения изготовлена из мягкого эластичного пластифицированного поливинилхлорида, многократного применения – из силикона. Маска имеет клапан вдоха, который позволяет дышать при недостаточном потоке или закупорке линии вдоха. Для достижения максимальной герметичности и комфорта для пациента имеется клапан поддува.

Может поставляться с маскодержателем силиконовым с кольцом металлическим в комплекте.

### **Назначение:**

Маски для СРАР-терапии предназначены для максимально равномерного поступления воздуха/кислорода в дыхательные пути через нос под небольшим давлением, без введения трубки в трахею.

### **Инструкции по использованию:**

- перед применением проверить целостность упаковки;
- подобрать для пациентов соответствующий размер маски в индивидуальном порядке;
- извлечь маску из индивидуальной упаковки;
- проверить целостность изделия;
- закрепить маску на голове, обеспечив комфортное прилегание к лицу;
- подключить маску через контур к аппарату СРАР-терапии;
- по окончании СРАР-терапии отсоединить маску от контура и СРАР-аппарата;
- после применения обрабатывается и утилизируется изделие как медицинский отход в соответствии с установленными санитарными нормами и правилами.

### **Меры предосторожности:**

- использовать только при целостной и неповрежденной упаковке;
- маска для СРАР-терапии должна применяться только квалифицированным персоналом;
- не допускается повторное использование маски для СРАР-терапии однократного применения;
- после повторной обработки маски для многократного применения необходимо проверить внешний вид маски на наличие видимых изменений, при наличии таковых использовать маску запрещается;
- не использовать после окончания срока годности.

### **Примечания:**

- стерильные изделия упакована в индивидуальную стерильную упаковку;
- обработка и утилизация изделий в установленном порядке;
- защита от влаги при хранении;
- не содержит латекс;
- апиrogenно, нетоксично, не содержит фталатов.

### **Стерильность:**

- нестерильна или стерилизована оксидом этилена;
- изделия однократного применения не подлежат стерилизации с целью повторного использования.

- изделие многократного применения может подвергаться повторной стерилизации заказчиком в соответствии с действующими инструкциями, утвержденными учреждениями здравоохранения, до сохранения эксплуатационных свойств, но не более 40 циклов.

**Гарантийный срок хранения** – 5 лет со дня изготовления.

Хранить в отапливаемых вентилируемых помещениях с температурой воздуха от +5 до +40°C и относительной влажностью не более 80 % при + 25°C.

**Информация о производителе:** ООО «Ассомедика», Республика Беларусь.

Изготовитель гарантирует соответствие медицинских изделий техническим характеристикам при соблюдении условий транспортирования, хранения и применения.

**Символы, применяемые на этикетке:**

|                                                                                     |                                        |                                                                                     |                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | номер партии                           |    | стерилизовано оксидом этилена (для стерильных изделий)         |
|    | изготовитель                           |    | не использовать повторно (для изделий однократного применения) |
|    | дата изготовления                      |    | не применять при повреждении упаковки                          |
|  | использовать до                        |  | апирогенно                                                     |
|  | нестерильно (для нестерильных изделий) |  | температурный диапазон;                                        |
|  | диапазон влажности                     |                                                                                     |                                                                |