|  |  |
| --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ | |
| **Тип документа** | Стандарты операционных процедур (СОП) |
| **Название документа:** | Стандарты операционных процедура**: Кислородная терапия** |
| **Категория** | Клиническая |
| **Версия** | 1 |
| **Авторы** | ОЮЛ «Ассоциация специалистов сестринского дела КР» |
| **Утверждено** | Приказ |
| **Дата разработки** | 2021г. |
| **Дата обновления** |  |
| **Подпись ответственного лица** |  |

***Бишкек 2022***

**СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА**

**КИСЛОРОДНАЯ ТЕРАПИЯ**

Стандартная операционная процедура (далее СОП) кислородная терапия разработано на основе международных рекомендаций и местных нормативно-методических документов.

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

СОП определяют порядок организации работы и является неотъемлемой частью системы обеспечения качества медицинских услуг и направлен на стандартизацию действия всех специалистов и снижение риска ошибок при выполнении работ.

**ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНЕНИЮ**

В период действия СОП, его выполнение является обязательным, любые отклонения должны быть мотивированы, зафиксированы документально и согласованы с Министерством здравоохранения КР. В случае необходимости настоящие СОП могут быть пересмотрены и изменены по согласованию с Министерством здравоохранения КР.

**Кислородная терапия, или оксигенотерапия** – применение кислорода в лечебных целях. Основная его задача - восполнение кислорода в тканях организма и профилактика кислородного голодания.

**Оснащение:**

1. пульсоксиметр для измерения насыщаемости крови кислородом
2. - антисептик для обработки рук
3. - концентратор кислорода
4. - одноразовая носовая канюля, назальный катетер
5. - дистиллированная вода
6. - стул или кушетка (для больного).
7. Небулайзер,
8. Лекарственные средства (по назначению врача).

**Техника использования небулайзера**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подготовка к процедуре:** | 1. Представиться пациенту, объяснить ход и цель процедуры. Убедиться в наличии у пациента информированного согласия на предстоящую процедуру.  2. Проверить название и срок годности лекарственного средства.  3. Предложить/помочь пациенту занять положение сидя, откинувшись на спинку стула (в удобном положении).  4. Обработать руки.  5. Проверьте надежность соединения трубок и чистоту фильтра, подготовить небулайзер к ингаляции (подключить к сетевому питанию, залить в резервуар назначенную врачом дозу лекарственного средства, прикрепить нужную ингаляционную насадку) |
| **Выполнение процедуры:** | 1. Предложить пациенту взять загубник в рот (или одеть маску для ингаляции) для грудного малыша, дыхательную маску и мундштук.  2. Включить небулайзер и предложить пациенту дышать спокойно, медленно, глубоко загубник или маску. |
| **Окончание процедуры:** | 8. Выключить небулайзер из сети. Вынуть загубник из полости рта.  9. Дезинфекция  Дезинфекция небулайзера должна осуществляться обязательно. При игнорировании данного требования размножается болезнетворная микрофлора, которая попадает в дыхательные пути при очередном использовании ингалятора. |

**Примечание:**

**Правила очистки**

В процессе очистки небулайзера подлежат:

* маска или трубка (мундштук) для вдыхания;
* трубка, которая соединяет маску и контейнер;
* емкость, куда помещаются лекарственные средства, а также крышка к ней;
* трубочка, через которую подается газ от аппарата.

Внутри небулайзера располагается фильтр в виде губки. Он задерживает некоторые вещества, попадающие туда из воздуха. В процессе использования он также загрязняется. Рекомендуется не чистить его, а заменять новым.

Процесс простой очистки ингалятора проходит в несколько этапов.

1. Предварительно разобрать небулайзер, убрать в сторону блок, который очистке не подлежит.
2. Полное погружение в дезинфицирующий раствор (не хлорсодержащий с моющим эффектом), заполняя каналы и полости изделий, избегая образования воздушных пробок.
3. Промывание каждой детали при помощи проточной теплой воды, дать просохнуть.
4. Перед применением обработать загубник ватным тампоном или марлевой салфеткой, смоченной спиртом 70%.

**Лист регистрации изменений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **№ раздела, пункта стандарта, в которое внесено изменение** | **Дата внесения изменения** | **ФИО лица, внесшего изменения** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |