



Тип документа	СТАНДАРТ ОПЕРАЦИОННЫХ ПРОЦЕДУР					Страница 1 из 4
Назначение	Все медицинские центры и отделения ТОО «B.V.NURA» в Республике Казахстан					
Код	ББН-VIII/01	Номер	МЕД-КЗ/15	Редакция	002	
Название	ОКАЗАНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ ПРИ БРОНХОАСТМАТИЧЕСКОМ СТАТУСЕ					
Разработано	Куратор региона		Отыншиев Б.Н.			
Согласовано	Руководитель отдела амбулаторного диализа		Стародубов А.Ю.			
	Медицинский директор		Канафина Ш.М.			
Утверждено	Приказом Исполнительного директора ТОО «B.V.NURA» № 56 от 15.07.2019 г.					
К внедрению с	01.08.2019 год.					

Цель мероприятий оказания неотложной помощи при бронхоастматическом статусе:


- 1) устранить расстройства легочного газообмена (гипоксемии и гиперкапнии);
- 1) восстановить проходимость воздухопроводящих путей;
- 2) восстановить чувствительность β_2 – адренорецепторов бронхов;
- 3) нормализация внутренней среды организма.

Основные и дополнительные диагностические мероприятия:

- 1) оценка общего состояния и жизненно важных функций: сознания, дыхания, кровообращения;
- 2) оценка положения больного: характерно ортопноэ;
- 3) визуальная оценка наличия:
 - бочкообразной грудной клетки;
 - участие в акте дыхания вспомогательных мышц грудной клетки;
 - удлиненного выдоха;
 - цианоза;
 - набухания шейных вен;
 - гипергидроза;
- 4) подсчет частоты дыхательных движений (тахипноэ);
- 5) исследование пульса, подсчет частоты сердечных сокращений (тахикардия, в тяжелых случаях может быть брадикардия);
- 6) измерение артериального давления (артериальная гипертензия, в тяжелых случаях может быть артериальная гипотензия);
- 7) перкуссия легких: коробочный звук;
- 8) аускультация легких: жесткое дыхание, разнотональные сухие свистящие хрипы, преимущественно на выдохе; могут выслушиваться разнокалиберные влажные хрипы. Отмечают резкое ослабление дыхания преимущественно в нижних отделах легких, а в более тяжелых случаях – полное отсутствие бронхиальной проводимости и хрипов («немое легкое»).

Алгоритм действий:

- 1) 0,3-0,5мл 0,18 % раствора эпинефрина на 0,9 % растворе хлорида натрия внутривенно;
- 2) увлажненный кислород через флуометр;

Тип	СОП	Код	БН-VIII/01	Номер	МЕД-КЗ/15	Редакция	002	Страница 2 из 4	
Название	ОКАЗАНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ ПРИ БРОНХОАСТМАТИЧЕСКОМ СТАТУСЕ								

- 3) преднизолон внутривенно струйно 90-150 мг;
- 4) сальбутамол 100 мкг/доза через небулайзер в течение 5-10 минут;
- 5) аминофиллин 10-15 мл 2,4% раствора внутривенно медленно в течение 5-7 минут;
- 6) 0,9% раствор хлорида натрия 400,0 мл внутривенно капельно.

Перечень основных медикаментов:

- 1) преднизолон 30 мг, амп.;
- 2) натрия хлорид 0,9% - 400,0 мл, фл.;
- 3) аминофиллин (эуфилин) 2,4% - 5,0 мл, амп.;
- 4) эпинефрин (адреналин) 0,18% - 1,0 мл, амп.;
- 5) декстроза 5% - 400,0 мл, фл.;
- 6) сальбутамол аэрозоль 100 мкг/доза; раствор для небулайзера 20,0 мл

Перечень медицинского оборудования и расходных материалов:


- 1) шприцы 2.0 мл;
- 2) шприцы 5.0 мл;
- 3) шприцы 10.0 мл;
- 4) перчатки стерильные;
- 5) шарики стерильные;
- 6) катетер для катетеризации периферических вен;
- 7) система для внутривенных вливаний;
- 8) трубки для интубации трахеи;
- 9) мешок «Амбу» с лицевыми масками;
- 10) ларингоскоп;
- 11) аппарат ИВЛ;
- 12) языкодержатель;
- 13) ротаторасширитель;
- 14) УЗ ингалятор;
- 15) флуометр;
- 16) кислород мЗ.

Составлено на основании:


Клинический протокол диагностики и лечения «Астматический статус» Рекомендованным Экспертным советом РГП на ПХВ «Республиканский центр развития здравоохранения» Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан от «23» июня 2016 года протокол № 5

Список изменений:

№ ред.	Дата	№ приказа	Перечень изменений

Тип	СОП	Код	БН-VIII/01	Номер	МЕД-КЗ/15	Редакция	002	Страница 3 из 4	
Название	ОКАЗАНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ ПРИ БРОНХОАСТМАТИЧЕСКОМ СТАТУСЕ								

001	30.12.2016	78	«Оказание неотложной помощи при бронхоастматическом статусе» введено впервые.
002	15.07.2019	56	«Оказание неотложной помощи при бронхоастматическом статусе» дополнен литературные данные, нумерации.

Тип	СОП	Код	ББН-VIII/01	Номер	МЕД-КЗ/15	Редакция	002	Страница 4 из 4	
Название	ОКАЗАНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ ПРИ БРОНХОАСТМАТИЧЕСКОМ СТАТУСЕ								

Список ознакомления с документом

№	ФИО	Должность	Дата	Подпись
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
34.				