



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

20.06.2019 года № 391
г. Калининград

**О работе дистанционного консультативного центра
с выездной анестезиолого-реанимационной неонатальной бригадой
Государственного автономного учреждения Калининградской области
«Региональный перинатальный центр»**

В соответствии с приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 года № 921н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «неонатология», от 01 ноября 2012 года № 572н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)», подпунктом 9 пункта 15 Положения о Министерстве здравоохранения Калининградской области, утвержденного постановлением Правительства Калининградской области от 11 мая 2010 года № 311 «О Министерстве здравоохранения Калининградской области», **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

- 1) положение о деятельности дистанционного консультативного центра с выездной анестезиолого-реанимационной неонатальной бригадой Государственного автономного учреждения (далее – ГАУ) Калининградской области «Региональный перинатальный центр» (далее – дистанционный консультативный центр) согласно приложению № 1;
- 2) стандарт оснащения реанимобиля дистанционного консультативного центра согласно приложению № 2;
- 3) карту транспортировки новорожденного согласно приложению № 3.

2. Главному врачу ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр» О.А. Грицкевич организовать работу дистанционного консультативного центра в соответствии с настоящим приказом.

3. Руководителям медицинских организаций Калининградской области обеспечить взаимодействие структурных подразделений с дистанционным консультативным центром по оказанию своевременной специализированной помощи новорожденным в соответствии с приказом.

4. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Ю.Е. Скалина.

Министр



А.Ю. Кравченко

ПОЛОЖЕНИЕ

о деятельности дистанционного консультативного центра с выездной анестезиолого-реанимационной неонатальной бригадой ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр»

1. Дистанционный консультативный центр с выездной анестезиолого-реанимационной неонатальной бригадой Государственного автономного учреждения (далее – ГАУ) Калининградской области «Региональный перинатальный центр» (далее – дистанционный консультативный центр) является структурным подразделением отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр».

2. Дистанционный консультативный центр осуществляет:

1) оказание консультативной помощи специалистам родовспомогательных организаций, иных медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь новорожденным, при рождении детей любого гестационного возраста, в том числе с тяжелыми нарушениями функций жизненно важных органов, декомпенсированными метаболическими и эндокринными нарушениями, по запросу медицинских организаций;

2) оказание медицинской помощи новорожденным, находящимся в тяжелом состоянии, родившимся в медицинских организациях Калининградской области;

3) осуществление транспортировки по медицинским показаниям новорожденных в отделение реанимации и интенсивной терапии для новорожденных ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр», при необходимости – проведение мероприятий для стабилизации состояния новорожденного в медицинских организациях акушерского, неонатологического и педиатрического профилей перед транспортировкой;

4) осуществление мониторинга состояния новорожденных, находящихся в тяжелом состоянии в медицинских организациях, в круглосуточном режиме;

5) внедрение новых технологий, направленных на повышение качества лечебно-диагностической работы, снижение летальности и профилактику инвалидности;

6) ведение учетной и отчетной документации, представление отчетов о деятельности дистанционного консультативного центра.

3. Возглавляет работу дистанционного консультативного центра заведующий отделением реанимации и интенсивной терапии новорожденных.

3. Штатное расписание дистанционного консультативного центра утверждается главным врачом ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр», включает должности:

- врач-анестезиолог-реаниматолог - 4,75 ставки;
- медицинская сестра - 4,75 ставки;
- водитель автомобиля - 4,75 ставки.

4. Выездная анестезиолого-реанимационная неонатальная бригада (далее – выездная бригада) входит в состав дистанционного консультативного центра.

5. Для обеспечения работы выездной бригады устанавливается график дежурств медицинского персонала отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных.

6. Работа дистанционного консультативного центра осуществляется на основе взаимозаменяемости медицинских работников дистанционного консультативного центра и медицинских работников отделения реанимации и интенсивной терапии ГАУ Калининградской области «Региональный перинатальный центр».

7. Информация о рождении (о предстоящем рождении) новорожденного, требующего оказания медицинской помощи с участием специалистов дистанционного консультативного центра, ответственным врачом медицинской

организации, в которой родился новорожденный (ожидается рождение), передается врачу отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных по телефону: 8(4012) 362-316.

8. Врач отделения реанимации и интенсивной терапии новорожденных фиксирует переданную из медицинской организации информацию в журнале обращений и консультаций и незамедлительно передает информацию дежурному врачу выездной бригады.

9. Связь с врачом выездной бригады осуществляется по телефону: 8(909)776-80-05.

10. Выезд бригады и транспортировка новорожденных осуществляется в реанимобиле с комплектом оборудования для реанимации и интенсивной терапии новорожденных.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к приказу №
Министерства здравоохранения
Калининградской области
от «20» 06 2019 г.
№ 391

СТАНДАРТ
оснащения реанимобиля дистанционного консультативного центра с выездной
анестезиолого-реанимационной неонатальной бригадой

№ п/п	Наименование оборудования (оснащения)	Количество, штук
1.	Неонатальный транспортный монитор (частота сердечных сокращений, пульсоксиметрия, неинвазивное измерение артериального давления, температура тела) с креплением на инкубаторе	1
2.	Аппарат ИВЛ неонатальный транспортный (со встроенным компрессором и увлажнителем, с режимами искусственной и вспомогательной вентиляции легких новорожденных детей) с креплением на инкубаторе	1
3.	Увлажнитель дыхательных смесей с подогревом	1
4.	Обогреватель детский неонатальный (с регулировкой температуры 35-39 (°C), с системой тревожной сигнализации)	1
5.	Редуктор понижающий кислородный (обеспечение проведения кислородной (кислородно-воздушной) терапии, а также подключения аппарата ИВЛ)	1
6.	Набор для ручной ИВЛ новорожденного (включая кислородный баллон 2 л и редуктор)	1
7.	Электроотсасыватель (с универсальным питанием)	1
8.	Экспресс-измеритель концентрации глюкозы в крови (портативный)	1
9.	Шприцевой насос (со встроенной аккумуляторной батареей)	3
10.	Транспортный инкубатор (реанимационный комплекс) с портативным аппаратом для проведения ИВЛ у новорожденных	1
11.	Набор врача скорой медицинской помощи	1
12.	Набор изделий для скорой медицинской помощи реанимационный неонатальный (с неонатальным инструментарием, включая ларингоскоп с набором клинков для новорожденных)	1
13.	Набор реанимационный малый для скорой медицинской помощи	1
14.	Контейнер теплоизоляционный с автоматическим поддержанием температуры инфузионных растворов (на 6 флаконов 400 мл)	1
15.	Набор изделий скорой медицинской помощи фельдшерский	1
16.	Конвертор напряжения 12-220 вольт	1
17.	Кислородный баллон	не менее 3 по 10 л
18.	Лекарственная укладка для новорожденных	1
19.	Набор для катетеризации сосудов	3
20.	Одноразовые расходные материалы для проведения инфузионной	по требованию

	терапии (шприцы всех размеров, иглы для инъекций, иглы "бабочки", трехходовые краны, катетеры для периферических и центральных вен, фиксирующие повязки, прозрачные наклейки для защиты кожи)	
21.	Универсальный анализатор газов крови и кислотно-основного состояния портативным принтером.	1
22.	Дыхательный контур со встроенным контролером пикового давления с кнопкой ручной коррекции, Т-образным разветвителем с манометром.	По требованию

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
 к приказу
 Министерства здравоохранения
 Калининградской области
 от «20» 06 2019 г.
 № 398

КАРТА ТРАНСПОРТИРОВКИ НОВОРОЖДЕННОГО

Дата _____ 20 ____ г.

Вызывающий стационар, отделение				Город		
Вызывает врач Ф.И.О. (контактный телефон)						
Время поступления вызова	Время выезда	Время прибытия	Время убытия	Время возвращения	Время работы на месте	Продолжительность вызова

Сведения о больном:

Ф.И.О. новорождённого:	_____		
Ф.И.О. матери, возраст:	_____		
Домашний адрес, телефон:	_____		
Дата и время рождения ребенка:	пол:	срок гестации:	
Вес: рост: о.головы о.груди	шк. Апгар / / б.		
Диагноз стационара:	_____		

Анамнез:			
Течение беременности и родов, характер ОПВ.	_____		

Группа крови: _____	_____		
Rh- фактор: _____	_____		

Анамнез заболевания новорожденного: Группа крови: _____ Rh- фактор: _____	Реанимационные мероприятия: Проводились да/нет ИВЛ да/нет Интубация трахеи да/нет		Непрямой массаж сердца да/нет адреналин да/нет NaCl 0,9% да/нет
	_____ _____ _____ _____ _____		
Диагноз РКБ:	_____ _____ _____ _____ _____		
Замечания и предложения к ЛПУ, дефекты оказания помощи в стационаре	_____ _____		

Состояние больного после осмотра/помощи врачом бригады перед транспортировкой:
 удовлетворительное/средней тяжести/тяжелое/очень тяжелое/крайне тяжелое/ критическое:
 терминальное/смерть. Стабильное/нестабильное.

Параметры ЖФ: T° тела ЧД в мин. Sat % ЧСС в мин. АД / () mmHg СБП: сек. Апноэ да/нет диурез: мл/кг/ч цвет кожи: Активность: в сознании/кома/седирован	Параметры респираторной поддержки: Дыхание: самостоятельное/ O ₂ (канюли/маска/палатка)/CPAP/ИВЛ Шкала Сильвермана б. Шкала Довнес б. Интубация трахеи: дата: диаметр ИТ _____ см, глубина _____ см. Начало CPAP/ИВЛ: ИВЛ (аппарат _____) мешок Амбу/ CPAP Режим вентиляции: FiO ₂ % Pip Flow tin ЧД PEEP	Выполненные мероприятия: Периферический катетер: _____ Центральный катетер: _____ Лабораторные данные: КЩР _____ _____ Le _____ Er _____ Hb _____ Ht _____ tr _____ Глюкоза крови: _____ Билирубин крови: _____
---	---	---

Мероприятия, выполненные бригадой на месте:
 Состояние ребенка в динамике: ухудшение/стабильное/улучшение.

Введенные препараты и растворы:		Манипуляции и вмешательства:	
S. Glucose %	мл	Время начала	Время окончания
S. NaCl 0,9 %	мл.	Манипуляция:	
S. Dopamini %	мкг/кг/мин,		
S. Adrenalini 0,1%	мкг/кг/мин,		
S. Diazepam 0,5%			

S. Na Oxbutirati 20%	
Антибиотик:	
Другое: _____ — _____	Осложнения:

Мониторинг состояния новорожденного во время транспортировки:

Время (минуты от момента выезда)	Параметры мониторинга:											дополнительно	
	t тела/ t воздуха в кувезе	ЧСС в мин	ЧД в мин	АД мм/Нг	Судо роги	диурез	SaO ₂	Параметры ИВЛ/СРАР/O ₂					
								PEEP	Pin	f	tin		FiO
30 мин													
60 мин													
90 мин													
110 мин													
140 мин													

Результат выезда:

Оставлен на месте/ доставлен в отделение _____

За время транспортировки состояние _____

Температура тела ребенка при поступлении _____ температура воздуха в кувезе _____

(смерть до прибытия / смерть в машине) _____

Больного принял врач _____

Замечания к бригаде _____

Состав бригады:

Врач _____ М/сестра _____

Дата _____