

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 23 марта 2020

№ 206

**Об организации маршрутизации
женщин акушерско-гинекологического
профиля, детей с инфекционной патологией
в период эпидемиологического
неблагополучия по заболеваемости
коронавирусной инфекцией**

В целях борьбы с угрозой распространения коронавирусной инфекции, вызванной COVID-19, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Главному врачу ГБУЗ КО «Городской родильный дом» (Е.А. Смирнова):

1.1. Обеспечить готовность 2-го акушерского отделения ГБУЗ КО «Городской родильный дом» (далее - ГРД) на 60 коек к приему беременных с акушерской патологией, рожениц и родильниц, больных гинекологического профиля с экстренной патологией при подозрении на коронавирусную инфекцию, включая наличие запаса необходимых лекарственных препаратов для экстренной профилактики и лечения, дезинфекционных средств, обладающих вирулицидной активностью, антисептиков и средств индивидуальной защиты;

1.2. Перевести отделение на строгий противозидемический режим;

1.3. Организовать возможность проведения телемедицинского консилиума больных с тяжелой клинической картиной специалистами ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница».

1.4. Провести подготовку медицинских работников по вопросам клиники, диагностики, лечения коронавирусной инфекции и мерам личной безопасности;

1.5. Принять меры по недопущению внутрибольничного распространения коронавирусной инфекции;

1.6. Обеспечить условия для оказания реанимационной помощи и интенсивной терапии беременным, роженицам, родильницам и новорожденным детям.

1.7. Подготовить места для оказания медицинской помощи контактными новорожденным детям (от матерей с коронавирусом), которые не нуждаются в оказания реанимационной помощи и интенсивной терапии, но не могут быть выписаны из родильного дома домой на время карантина матери или по другим причинам.

2. Главному врачу ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница» (далее - КОКБ) (В.М. Кондюков) при необходимости:

2.1. Обеспечить проведение консультативной помощи медицинских работников ГРД, инфекционного стационара ГАУЗ КО «Калужский областной специализированный

Схема маршрутизации беременных женщин, рожениц и родильниц в период подъема заболеваемости по коронавирусной инфекцией

Клиническая ситуация	Госпитализация	мероприятия
Беременные с акушерской патологией, роженицы, родильницы с признаками ОРВИ, внебольничной пневмонией, гриппом не имеющие эпиданамнеза по COVID-19	Обсервационное отделение КОКБ	1.одноместное размещение 2.после родов – возвращение в эту же палату 3. диагностика COVID-19
Беременные с акушерской патологией, роженицы, родильницы с подтвержденной COVID-19	Обсервационное отделение ГРД Резерв – акушерское физиологическое отделение ГРД	1.одноместное размещение 2.после родов – возвращение в эту же палату 3.перевод в ГАУЗ КО КОСЦИЗи СПИД по клиническим показаниям
Беременные с акушерской патологией, роженицы, родильницы, пациентки гинекологического профиля на самоизоляции из группы, подлежащей карантину с неизвестным статусом COVID-19	Обсервационное отделение ГРД Резерв – акушерское физиологическое отделение ГРД	1.одноместное размещение 2.после родов – возвращение в эту же палату 3.диагностика COVID-19, при подтверждении COVID-19 – госпитализация в ГАУЗ КО КОСЦИЗи СПИД
Беременные (без акушерской патологии) с признаками с внебольничной пневмонии, не имеющие эпиданамнеза по COVID-19	КГКБ №4** КГБ №2***	Изоляция в бокс
Беременные (без акушерской патологии), родильницы с подтвержденной COVID-19	ГАУЗ КО КОСЦИЗ и СПИД*	Изоляция в бокс
Беременные на самоизоляции из группы, подлежащей карантину с неизвестным статусом COVID-19	Патронаж на дому совместно врачом акушером-гинекологом, терапевтом	1.карантин на 14 суток 2. диагностика COVID-19

ГРД*- ГБУЗ КО «Городской родильный дом»;

КГКБ №4**- ГБУЗ КО «Калужская городская клиническая больница № 4 имени Хлюстина Антона Семеновича»;

КГБ №2*** - ГБУЗ КО «Городская клиническая больница № 2 «Сосновая роща»

**Маршрутизация новорожденных детей в Калужской области и алгоритм действий в условиях эпидемии
коронавирусной инфекции**

Клиническая ситуация	Место	Госпитализация	Мероприятия
<p>Новорожденные от беременных с признаками ОРВИ, гриппа, внебольничной пневмонией, <u>НЕ ИМЕЮЩИХ ЭПИДАНАМНЕЗА ПО COVID-19</u></p>	<p>г. Калуга</p>	<p>ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница»</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на <u>COVID-19</u>, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной) 2. Родильница <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ</u>: <ul style="list-style-type: none"> – обследование на COVID-19 только матери; – ребенок здоров – выписка домой на 4 сутки и рутинные мероприятия (в том числе, вакцинация); – ребенок требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «ГДБ»); – ребенок нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ». 3. Родильница <u>COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ</u> – изоляция ребенка в ГБУЗ КО «ГРД», обследование новорожденного: (1 и 3 сутки кал, моча, зев); <ul style="list-style-type: none"> – если ребенок <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ</u> и здоров - рутинные мероприятия, выписка домой на 4 сутки жизни при условии готовности семьи; – если ребенок <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ</u> и требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «ГДБ»); – если ребенок <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ</u> и нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ»; – если ребенок <u>COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ</u> и здоров – рутинные мероприятия; рассмотреть возможность возврата к матери.

		<p>невозможности, продолжить карантинные мероприятия на месте до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента;</p> <ul style="list-style-type: none"> – если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ и нуждается в специализированной помощи (реанимационная помощь, интенсивная терапия) – оказание помощи на месте в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента.
Область (ЦРБ, КБ№8)	ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница»	<p>1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на COVID-19, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной)</p> <p>2. Родильница COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обследование на COVID-19 только матери; – ребенок здоров – выписка домой на 4 сутки и рутинные мероприятия (в том числе, вакцинация); – ребенок требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «КОДКБ»); – ребенок нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ». <p>3. Родильница COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ – изоляция ребенка на месте, обследование новорожденного:</p> <ul style="list-style-type: none"> – если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ и здоров - рутинные мероприятия, выписка домой на 4 сутки жизни при условии готовности семьи; – если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ и требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «КОДКБ»); – если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ и нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ»; – если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ и здоров – рутинные мероприятия; рассмотреть возможность возврата к матери, рекомендовать совместную изоляцию с грудным вскармливанием, при невозможности, продолжить карантинные мероприятия на месте до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента; – если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ и нуждается в специализированной помощи (реанимационная помощь, интенсивная

			терапия) – стабилизация на месте и перевод для оказания помощи в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента.
Новорожденные от беременных с симптомами ОРВИ и без них, но COVID-19 (+) <u>ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ</u>	г. Калуга	Обсервационное отделение ГБУЗ КО «ГРД»* Резерв – акушерское физиологическое отделение ГБУЗ КО «ГРД»**	<ol style="list-style-type: none"> 1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на COVID-19, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной) 2. Обследование новорожденного 3. Если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ: <ul style="list-style-type: none"> – если ребенок здоров - рутинные мероприятия на месте, выписка домой на 4 сутки жизни при условии готовности семьи; – если ребенок требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «ГДБ»); – если ребенок нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ». 4. Если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ и здоров – рутинные мероприятия на месте; рассмотреть возможность возврата к матери, рекомендовать совместную изоляцию с грудным вскармливанием, при невозможности, продолжить карантинные мероприятия на месте до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента 5. Если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ и нуждается в специализированной помощи (реанимационная помощь, интенсивная терапия) – оказание помощи в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента
	Область (ЦРБ, КБ№8)	В случае поступления беременной – перевод в ГБУЗ КО «ГРД», в случае поступления роженицы - индивидуальная изоляция в условиях акушерского отделения ЦРБ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на COVID-19, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной) 2. Обследование новорожденного 3. Если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ: <ul style="list-style-type: none"> – если ребенок здоров - рутинные мероприятия на месте, выписка домой на 4 сутки жизни при условии готовности семьи; – если ребенок требует плановой специализированной помощи (интенсивная терапия) – перевод на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «КОДКБ»); – если ребенок нуждается в реанимационной помощи – перевод в ОРИТН ПЦ ГБУЗ КО «КОКБ».

			<p>4. Если ребенок <u>COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ</u> и здоров – рутинные мероприятия на месте; рассмотреть возможность возврата к матери, рекомендовать совместную изоляцию с грудным вскармливанием, при невозможности, продолжить карантинные мероприятия на месте до достижения критериев выписки <u>COVID-19 (+)</u> контингента</p> <p>5. Если ребенок <u>COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ</u> и нуждается в специализированной помощи (реанимационная помощь, интенсивная терапия) – стабилизация на месте и перевод для оказания помощи в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки <u>COVID-19 (+)</u> контингента</p>
Новорожденные от беременных на самоизоляции из группы, подлежащей карантину с <u>НЕИЗВЕСТНЫМ СТАТУСОМ COVID-19</u>	г. Калуга	<p>Обсервационное отделение ГБУЗ КО «ГРД»*</p> <p>Резерв – акушерское физиологическое отделение ГБУЗ КО «ГРД»**</p>	<p>1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на <u>COVID-19</u>, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной)</p> <p>2. Обследование новорожденного</p> <p>3. Если ребенок здоров - рутинные мероприятия на месте в условиях изоляции ребенка от матери. При отказе от изоляции:</p> <ul style="list-style-type: none"> — оформление добровольного отказа; — совместное пребывание в палате «Мать и Дитя», грудное вскармливание; — мать до получения отрицательного теста осуществляет уход за ребенком в маске, контроль гигиены рук; — после получения отрицательного теста - выписка домой. <p>4. Если ребенок требует специализированной помощи (реанимация и интенсивная терапия) – оказание помощи в ГБУЗ КО «ГРД» до результатов обследования ребенка на <u>COVID-19</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> — если ребенок <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ</u> – для дальнейшего выхаживания и проведения интенсивной терапии может быть переведен на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «ГДБ») — если ребенок <u>COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ</u> – для дальнейшего оказания реанимационной помощи может быть переведен в ОРИТН ГБУЗ КО «КОКБ»; — если ребенок <u>COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ</u> – реанимационная помощь и интенсивная терапия оказываются на месте в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки <u>COVID-19 (+)</u> контингента.
	Область (ЦРБ, КБ№8)	В случае поступления беременной –	<p>1. Индивидуальная изоляция от матери до результатов на <u>COVID-19</u>, вскармливание адаптированной молочной смесью (предпочтительно жидкой стерильной)</p>

		<p>перевод в ГБУЗ КО «ГРД», в случае поступления роженицы - индивидуальная изоляция в условиях акушерского отделения ЦРБ</p>	<p>2. Обследование новорожденного</p> <p>3. Если ребенок здоров - рутинные мероприятия на месте в условиях изоляции ребенка от матери. При отказе от изоляции:</p> <ul style="list-style-type: none"> — оформление добровольного отказа; — совместное пребывание в палате «Мать и Дитя», грудное вскармливание; — мать до получения отрицательного теста осуществляет уход за ребенком в маске, контроль гигиены рук; — после получения отрицательного теста - выписка домой. <p>4. Если ребенок требует специализированной помощи (реанимация, помощь, интенсивная терапия) – стабилизация на месте и перевод для оказания помощи в ГБУЗ КО «ГРД» до результатов обследования ребенка на COVID-19:</p> <ul style="list-style-type: none"> — если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ – для дальнейшего выхаживания и проведения интенсивной терапии может быть переведен на обычный 2 этап выхаживания (предпочтительнее ГБУЗ КО «ГДБ») — если ребенок COVID-19 (-) ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ – для дальнейшего оказания реанимационной помощи может быть переведен в ОРИТН ГБУЗ КО «КОКБ»; — если ребенок COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ – реанимационная помощь и интенсивная терапия оказываются на месте в ГБУЗ КО «ГРД» до достижения критериев выписки COVID-19 (+) контингента.
<p>* - в ГБУЗ КО «ГРД» должно быть обеспечено полное разобщение беременных (разные входы, разные изолированные помещения, разобщение этажами, блокирование вентиляции) с ОРВИ, но без эпиданамнеза, с беременными с эпиданамнезом и COVID-19 (+)</p> <p>** - в ГБУЗ КО «ГРД» должно быть обеспечено полное разобщение наблюдательного и физиологического отделений</p>			

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ:

- **КАРАНТИН** – автоматический статус учреждения, принимающего группы беременных карантинного контингента.
- С целью рационального и эффективного использования коечного фонда при условии полной изоляции новорожденных возможно размещение родильниц с COVID19+ в послеродовом периоде по 2-3 в палате
- В случае необходимости в оказании экстренной хирургической и кардиохирургической помощи **COVID-19 (+) ПОЛОЖИТЕЛЬНОМУ** новорожденному ребенку, вопросы по перегоспитализации решаются в индивидуальном порядке, хирургическую помощь необходимо (по возможности) оказывать на месте, организовав надлежащие условия.
- Транспортировка новорожденных согласно представленному в таблице маршруту осуществляется силами санитарной авиации ГБУЗ КО «КОКБ», которая несет ответственность за заключительную дезинфекцию санитарного транспорта, медицинского оборудования и применение исключительно одноразовых расходных материалов (в частности, одноразовый контур ИВЛ с антибактериальными фильтрами) при каждой транспортировке новорожденного ребенка.
- Транспортировка новорожденных в случае планового перевода при отсутствии у ребенка жизнеугрожающих состояний (состояние средней степени тяжести), по возможности, осуществляется силами той медицинской организации, в которой ребенок родился.

**Схема маршрутизации детей до 18 лет с подозрением на инфекционную патологию
в период подъема заболеваемости коронавирусной инфекцией**

Клиническая ситуация	Госпитализация
Дети с подозрением на коронавирусную инфекцию	инфекционный стационар ГАУЗ КО «Калужский областной специализированный центр инфекционных заболеваний и СПИД»
Дети с признаками ОРВИ, гриппа, больные коклюшем, менингитами, лор-патологией из г. Калуги и области	ГБУЗ КО «Калужская областная клиническая больница
Дети с признаками ОРВИ, гриппа из г. Калуги	ГБУЗ КО «Детская городская больница»
Дети с признаками кишечных инфекций, за исключением вирусных гепатитов	ГБУЗ КО «Детская городская больница»
Дети с подозрением на вирусный гепатит А, больные ветряной оспой	Инфекционное отделение ГБУЗ КО «ЦРБ Малоярославецкого района» (по согласованию)