



**МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Коммунаров ул., д. 276, г. Краснодар, 350000  
Тел. (861) 992-52-91, факс (861) 992-53-01  
E-mail: mz@krasnodar.ru, www.minzdravkk.ru  
ОКПО 00099375, ОГРН 1032307165967,  
ИНН 2309053058, КПП 231001001

Руководителям медицинских организаций  
подведомственных министерству  
здравоохранения Краснодарского края,  
руководителям органов управления  
здравоохранения и медицинских  
организаций муниципальных  
образований Краснодарского края

15.09.2017

№ 48-10597/17-04-14

На № ..... от .....

МЗ КК



48-10597/17-04-14-15.09.17

О направлении письма Минздрава России  
от 23.08.2017 № 15-2/10/2-5896

Министерство здравоохранения Краснодарского края направляет письмо Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.08.2017 № 15-2/10/2-5896 методические рекомендации «Противопоказания к вакцинации».

Руководителям медицинских организаций, подведомственных министерству здравоохранения Краснодарского края, органов управления здравоохранения и медицинских организаций муниципальных образований Краснодарского края:

1. Организовать проведение семинара с ознакомлением всех заинтересованных лиц с письмом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.08.2017 № 15-2/10/2-5896 методические рекомендации «Противопоказания к вакцинации» под роспись.

2. Обеспечить наличие методических рекомендаций «Противопоказания к вакцинации» на всех рабочих местах специалистов, участвующих в проведении вакцинопрофилактики.

3. Обеспечить контроль практического использования методических рекомендаций «Противопоказания к вакцинации» для решения вопроса возможности проведения профилактических прививок при подозрении риска развития поствакцинального осложнения.

4. При проведении разъяснительной работы о рисках для здоровья детей при отказе от вакцинации использовать данные таблицы «Потенциальные риски инфекционных болезней в сравнении с теоретической частотой поствакцинальных осложнений».

Приложение: Копия письма Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23.08.2017 № 15-2/10/2-5896 методические рекомендации «Противопоказания к вакцинации» на 5 л. в 1 экз.

Заместитель министра

В.А. Игнатенко



**МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минздрав России)  
**ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

Рахмановский пер., 3, Москва, ГСП-4, 127994  
тел.: (495) 628-44-53, факс: (495) 628-50-58

23 АВГ 2017 № 15-2/10/12-5296

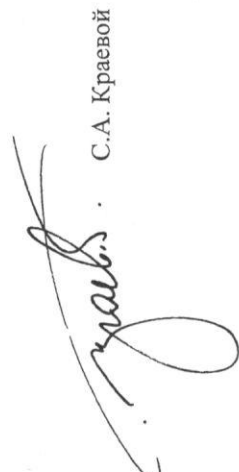
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям органов  
государственной власти субъектов  
Российской Федерации  
в сфере охраны здоровья

Министерство здравоохранения Российской Федерации направляет, подготовленные специалистами ФГАУ «Национальный научно-практический центр здоровья детей» Минздрава России, методические рекомендации, предназначенные для главных врачей поликлиник, врачей-педиатров, терапевтов, врачей общей практики, а также специалистов, участвующих в проведении вакцинопрофилактики, с целью практического использования для решения вопроса возможности проведения профилактических прививок при подозрении риска развития поствакцинального осложнения

Приложение: на б л. в 1 экз.



  
С.А. Краевой

Минздрав России



2005896 23.08.17

Юшманова, (495) 627-24-00, доб. 1521

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ВАКЦИНАЦИИ

Методические рекомендации предназначены для главных врачей поликлиник, врачей-педиатров, терапевтов, врачей общей практики, а также специалистов, участвующих в проведении вакцинопрофилактики, с целью практического использования для решения вопроса возможности проведения профилактических прививок при подозрении риска развития поствакцинального осложнения

Москва 2017

## ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ВАКЦИНАЦИИ

### Абсолютные противопоказания

Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок\*  
Указанные в таблице состояния встречаются реже, чем у 1% детей

Вакцина	Противопоказания
Все вакцины	Сильная реакция <sup>1</sup> или поствакцинальное осложнение на предыдущее введение <sup>2</sup> Непереносимость компонента вакцины, выражающаяся в тяжелых системных аллергических или анафилактических реакциях (см. Приложение 1)
Все живые вакцины, в т.ч. оральная полиомиелитная вакцина (ОПВ)	Иммунодефицитное состояние (первичное подтвержденное) <sup>3</sup> Иммуносупрессия <sup>4</sup> , злокачественное новообразование Беременность Лактация (только для краснушной вакцины)
БЦЖ	Масса тела ребенка при рождении менее 2000 г Келоидный рубец после предыдущей вакцинации Генерализованная БЦЖ-инфекция, выявленная у других детей в семье ВИЧ-инфекция с обнаружением нуклеиновых кислот ВИЧ-инфекция у матери, не получавшей трехэтапную химиопрофилактику
АКДС (цельноклеточная) <sup>5,6</sup>	Прогрессирующее заболевание нервной системы Афебрильные судороги в анамнезе Возраст старше 3 лет 11 мес 29 дней
Живая коревая вакцина (ЖКВ), живая паротитная вакцина (ЖПВ), краснушная вакцина, а также комбинированные див- и тривакцины (корь-паротит, корь-краснуха-паротит)	Анафилактическая реакция на белок перепелиного яйца (кроме краснушной), аминогликозиды (см. Приложение 1)
Вакцина против вирусного гепатита В	Анафилактическая реакция на белок куриного яйца (кроме краснушной), аминогликозиды (см. Приложение 1)
Вакцины АКДС, АКДС-м, АД-м	Анафилактическая реакция на пекарские дрожжи (см. Приложение 1) Постоянных противопоказаний нет

\* МУ 3.3.1.1095-02. 3.3.1. «Вакцинопрофилактика. Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок препаратами национального календаря прививок. Методические указания» (утв.

Главным государственным санитарным врачом РФ 09.01.2002)  
\* Клинические рекомендации по вакцинопрофилактике пневмококковой, менингококковой, гемофильной, ротавирусной инфекции у детей и заболеваний, вызванных вирусом папилломы человека, разработанных Союзом Педиатров России и утвержденных Министерством здравоохранения РФ

Примечание:

1 - сильной реакцией считается температура выше 40°C и местная реакция в виде гиперемии и отека свыше 8 см.  
2 - к поствакцинальному осложнению относятся: анафилактический шок; ангионевротический отек, синдром Стивенса-Джонсона, Лайелла, сывороточная болезнь; энцефалит; вакциноассоциированный полиомиелит; поражение ЦНС с генерализованными или фокальными остаточными проявлениями, приводящими к

инвалидности; энцефалопатия, серозный менингит, неврит, полиневрит, а также афебрильные судороги; генерализованная БЦЖ-инфекция, остит, остеомиелит, вызванные вакциной БЦЖ; артрит хронический, вызванный вакциной против краснухи.

3 - иммунодефицитные состояния, как первичные, так и вторичные, не являющиеся противопоказанием к вакцинации инaktivированными вакцинами. Детей с первичным иммунодефицитом вакцинируют всеми инaktivированными вакцинами в периоде ремиссии интеркуррентного заболевания. (МУ 3.3.1.1123-02. Мониторинг поствакцинальных осложнений и их профилактики).

4 - иммуносупрессия может наблюдаться при проведении лучевой терапии; а также при использовании преднизолона в дозе 2 мг/кг/сут п/з или рег ос (или 20 мг/сут детям с весом более 10 кг) в течение 14 дней и более. Таким пациентам допускается введение живых вакцин через 1 месяц и более после окончания кортикостероидной терапии.

5 - при противопоказании введения АКДС или АaКДС-вакцин иммунизацию продолжают дифтерийно-столбнячным анатоксином.

6 - АaКДС (ацелюлярная) вакцина противопоказана при развитии энцефалопатии неясной этиологии в течение 7 дней после предыдущего введения АaКДС-акцины.

### Временные противопоказания

Острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострение хронических заболеваний являются временными противопоказаниями для проведения прививок. Плановые прививки проводятся через 1-2 недели после выздоровления или в период реконвалесценции или ремиссии. При тяжелых ОРВИ, острых кишечных заболеваниях и др. прививки проводятся сразу после нормализации температуры.

Детям, получившим препараты крови, вакцинацию живыми вакцинами проводят с определенными интервалами (см. МУ 3.3.1.1095-02. 3.3.1. Вакцинопрофилактика. Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок препаратами национального календаря прививок).

Вакцинация БЦЖ-м откладывается до исчезновения клинических проявлений тяжелых поражений нервной системы, тяжелых и средне-тяжелых форм гемолитической болезни новорожденных, гнойно-септических заболеваний, генерализованных кожных поражений.

### Противопоказания дополнительно для отдельных вакцин

#### Ротавирусная вакцина (Rotatek®)

Инвагинация кишечника в анамнезе и врожденные пороки развития ЖКТ, предрасполагающие к ней; непереносимость фруктозы, недостаточность ферментов сахаразы и/или изомальтазы.

Противопоказания к вакцинации при наличии у пациента гиперчувствительности к определенным компонентам вакцины

Противопоказание к вакцинации	Тяжелая аллергическая реакция
Против гепатита В	Пекарские дрожжи
Против гриппа, клещевого энцефалита	Белок куриного яйца, аминокликозиды
ЖПКВ, ЖПВ, ЖКВ	Белок перепелиного яйца, гентамицин
Тривалентная вакцина против кори, краснухи, паротита	Белок куриного яйца, аминокликозиды, желатин
Инактивированная полиомиелиита	Стрептомицин, полимиксин В, неомицин
Живая пероральная полиомиелиита	Канамицин
Против желтой лихорадки	Белок куриного яйца, аминокликозиды
Некоторые комбинированные вакцины против коклюша, дифтерии, столбняка, полиомиелиита, гепатита В	Неомицин, полимиксин
Вакцины в форме шприц-дозы	Латекс

Потенциальные риски инфекционных болезней в сравнении с теоретической частотой поствакцинальных осложнений (в пересчете на 1 000)

Вакцина	Осложнение от инфекционного заболевания	Частота развития (на 1000 случаев заболевания)	Осложнения на прививку	Частота развития (на 1000 введенных доз вакцины)	Кратность различия
БЦЖ	Смерть от туберкулеза	375 <sup>1</sup>	Гнойный лимфаденит	0,1-1 <sup>2</sup>	~750
		10-40 среди детей до 4 лет <sup>1</sup>	Генерализованный БЦЖит	0,001-0,03 <sup>2,3</sup>	~25 000
			БЦЖ-остеит	0,01 <sup>3</sup>	37 500
АКДС	Коклюш	100 <sup>3</sup>	Коллаптоидная реакция	0,057-0,25 <sup>4</sup>	
		20 <sup>3</sup>	Фебрильные судороги	0,08 - 0,6 <sup>4</sup>	~70
		4 <sup>3</sup>	Афебрильные судороги	0,06 <sup>4</sup>	333
	Энцефалопатия	0,0003-0,0053 <sup>4</sup>	Энцефалопатия	0,0003-0,0053 <sup>4</sup>	~7 000
			Пронзительный крик (>3ч)	35 <sup>4</sup>	
АС, АДС	Смерть	100-200 <sup>3,5</sup>	Анафилактический шок	0-0,001 <sup>2,4</sup>	~150 000
		170-428 <sup>3,5</sup>	Невроит плечевого нерва	0,005-0,01 <sup>2</sup>	~20 000
	Смерть	100-200 <sup>3,5</sup>	Анафилактический шок	0,0004-0,01 <sup>2</sup>	~200 000
		170-428 <sup>3,5</sup>	Асептический абсцесс	0,006-0,01 <sup>3</sup>	~40 000
Против гепатита В	Хронический гепатит В	100 <sup>3</sup>	Анафилактический шок	0,001-0,002 <sup>2,3,5</sup>	~5 000
		5-10 <sup>3,5</sup>	Анафилактический шок	0,001-0,002 <sup>2,3,5</sup>	~270 000
	Смерть	300-500 у детей, инфицированных до 6 лет <sup>3</sup>	Анафилактический шок	0,0003-0,0004 <sup>3</sup> , 0,0013 <sup>3</sup> (при введении первой дозы)	~2 000; ~500 (при введении первой дозы)
Против полиомиелиита	Смерть	150-250 <sup>3</sup>	Вакциноассоциированный полиомелит	0,0003-0,0004 <sup>3</sup> , 0,0013 <sup>3</sup> (при введении 1-ой дозы)	~150 000; ~28 500; ~7 000
		0,5 - 1 <sup>3</sup>	Вялый паралич	Нет	Нет
	Смерть	До 10 <sup>3</sup>	ИПП*	Не доказано на сегодняшний день	Не доказано на сегодняшний день
Против пневмококковой инфекции	Смерть от пневмонии	50-100 <sup>1</sup>	Анафилактическая реакция**	Анафилактическая реакция**	Не доказано на сегодняшний день
		200 <sup>1</sup>	Смерть от сепсиса	Коллаптоидная реакция**	Коллаптоидная реакция**

Против кори, паротита, краснухи	Смерть от менингита	Корь	250-300 <sup>1</sup>			
		Смерть	2-100 <sup>1</sup>			
	Смерть	Паротит	5-15 <sup>1</sup>			
		Краснуха	0,1-10 <sup>1</sup>			
	Энцефаломиелит/энцефалит	Корь	0,5-1 <sup>3,7</sup>		0,001 <sup>3,7</sup>	
		Паротит	4-6 <sup>8</sup>			
		Краснуха	0,2-3 <sup>1</sup>			
	Энцефалопатия	Краснуха	0,2 <sup>1</sup>		0,001 <sup>2</sup>	
		Энцефалопатия	3,3 <sup>7</sup>		0,025-0,03 <sup>2,3,4</sup>	
	Тромбоцитопения	Краснуха	3,3 <sup>3</sup>		0,001-0,01 <sup>2,5,7</sup>	
Пневмония		50-100 <sup>8</sup>				
Глухота	Краснуха	0,05 <sup>1</sup>				
	Смерть	0,01-0,02 <sup>1</sup>				
Против ветряной оспы	Менингоэнцефалит	2 <sup>3</sup>				
	Опоясывающий герпес в старш.возр.	100-200 <sup>1</sup>		0,002 <sup>3</sup>		
	Пневмония, бронхит	200 <sup>1</sup>				
	Стрептодермия	450 <sup>1</sup>				
	Рак шейки матки	У 50-100 инфицированных <sup>5</sup>		0,002 <sup>3</sup> 0,0017 -0,0026 <sup>6</sup>		
ВПЧ-вакцина <sup>***</sup>						

Сокращения:

ОПВ – оральная полиомелитная вакцина (живая ослабленная); ИПВ – инактивированная (убитая) полиомелитная вакцина  
 \*\* Для 13-валентной пневмококковой конъюгированной вакцины, предназначенной для обеспечения Национального календаря профилактических прививок РФ

\*\*\* Вакцина против вируса папилломы человека, вызывающего рак шейки матки и другие виды злокачественных заболеваний генитальной области

Источники (цитировано из):

<sup>1</sup> Специалисты о прививках, интернет-ресурс при поддержке МЗ РФ, ссылка: <http://www.yarprivit.ru/o-vaccinab/>

<sup>2</sup> Лакоткина Е.А., Харит С.М., Черняева Т.В., Брюсов Н.К. Поствакцинальные осложнения (клиника, диагностика, лечение, профилактика). – Пособие практического врача, СПб: Санкт-Петербургский медицинский информационно-аналитический центр, 2004. – 79 с.

<sup>3</sup> А.Н.Мау (НИИ вакцин и сывороток им. И.И.Мечникова РАМН) - Врачам об антипрививочном движении и его вымсах в СМИ.

<sup>4</sup> WHO Global Vaccine Safety Essential Medicines & Health Products 20, Avenue Appia, CH-1211 Geneva 27 Switzerland. Information Sheet observed rate of vaccine reactions Diphtheria, Pertussis, Tetanus Vaccines, May 2014.

<sup>5</sup> [http://www.who.int/vaccine\\_safety/initiative/tools/DTP\\_vaccine\\_rates\\_information\\_sheet.pdf?ua=1](http://www.who.int/vaccine_safety/initiative/tools/DTP_vaccine_rates_information_sheet.pdf?ua=1)

<sup>6</sup> Позиция ВОЗ по вакцинам, ссылка: <http://www.who.int/immunization/documents/positionpapers/ru/>

<sup>7</sup> Инструкция по применению 13-валентной пневмококковой конъюгированной вакцины ЛП – 000798-041016

<sup>8</sup> Учебное пособие ВОЗ по основам безопасности вакцин, 2015 г. ссылка: [http://www.euro.who.int/\\_data/assets/pdf\\_file/0007/292759/Vaccine-safety-essentials-ru.pdf](http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0007/292759/Vaccine-safety-essentials-ru.pdf)

<sup>9</sup> Нервные болезни. Учебное пособие. Под ред. Яроша А.А. - 1985. - 483 с.