

## Статус элиминации кори

2016 Прервана  
2017 Прервана



Источник: European Regional Verification Commission for Measles and Rubella Elimination (RVC) meeting report: [www.euro.who.int/7thrv](http://www.euro.who.int/7thrv)

## Статус элиминации краснухи

2016 Прервана  
2017 Прервана



Источник: European Regional Verification Commission for Measles and Rubella Elimination (RVC) meeting report: [www.euro.who.int/7thrv](http://www.euro.who.int/7thrv)

## Эпиднадзор за корью и краснухой

Национальный эпиднадзор за корью, краснухой и СВК, основанный на индивидуальных данных  
Лабораторное подтверждение диагноза  
Корь, краснуха и СВК



Источник: WHO/UNICEF Joint Reporting Form on Immunization, 2017

## Демографическая информация, 2017

Общее население	6 045 117
< 1 года	145 875
< 5 лет	756 843

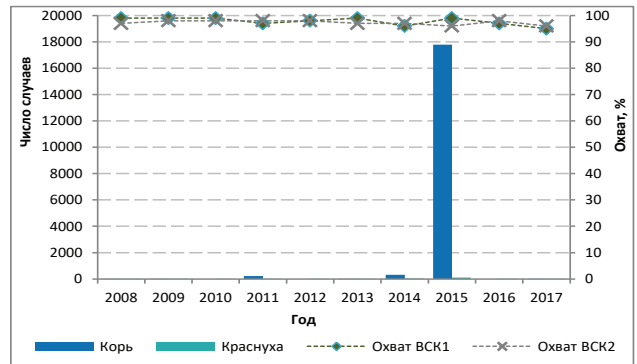
Источник: World Population Prospects: The 2017 Revision, New York, United Nations

## Календарь прививок против кори и краснухи, 2017

	Вакцина	Календарь	Год внедрения	
ВСК1	КПК	12 месяцев	ВСК2	1986
ВСК2	КПК	6 лет	ВСКр	2001
Вакцинация против кори в школе				да

Источник: Immunization schedule, WHO, Data and Statistics, Immunization Monitoring and Surveillance ([http://www.who.int/immunization/monitoring\\_surveillance/data/en/](http://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/data/en/))  
КПК = вакцина против кори-паротита-краснухи; ВСК1 = первая доза вакцины, содержащей коревой компонент; ВСК2 = вторая доза вакцины, содержащей коревой компонент; ВСКр = вакцина, содержащая краснушный компонент

## Случаи кори и краснухи и охват иммунизацией, 2008–2017



Источник: Disease incidence and immunization coverage (WUENIC), WHO, Data and Statistics, Immunization Monitoring and Surveillance ([http://www.who.int/immunization/monitoring\\_surveillance/data/en/](http://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/data/en/))  
ВСК1 = первая доза вакцины, содержащей коревой компонент  
ВСК2 = вторая доза вакцины, содержащей коревой компонент

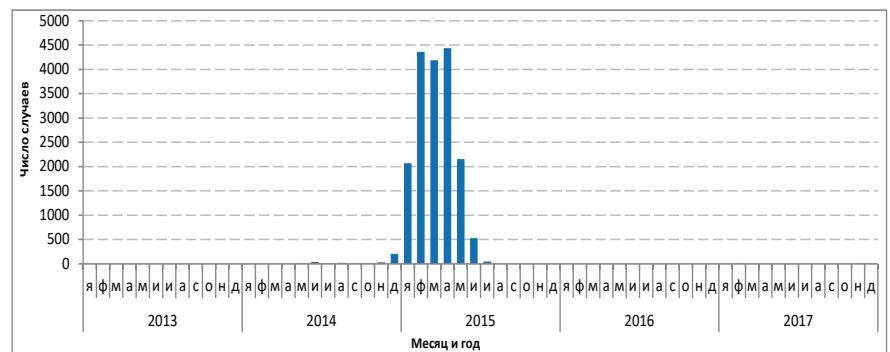
## Используемое определение «вспышки»

вспышкой считается регистрация 2-х и более случаев



Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017

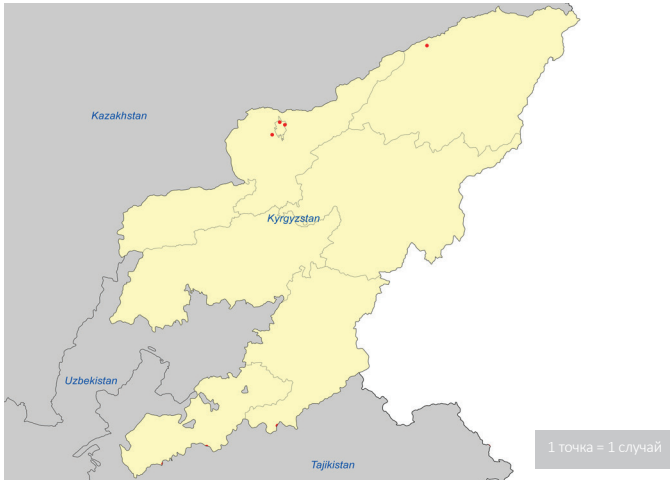
## Подтвержденные случаи кори по месяцам возникновения заболевания, 2013-2017



Источник: CISID 2017

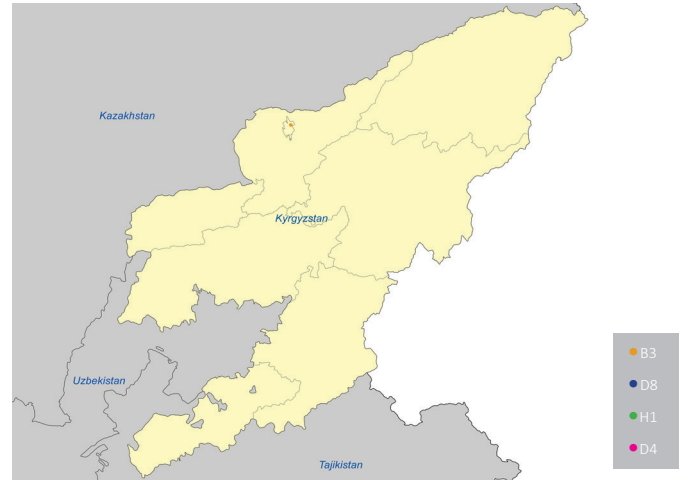


### Случаи кори, 1-ый субнациональный уровень, 2017



Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017

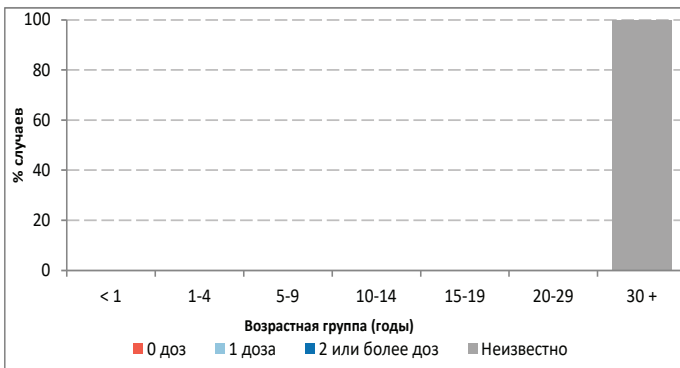
### Источник инфекции, 2017



Источник: MeaNS 2017

Примечание: Точки на картах расположены случайным образом в пределах административных областей. Отказ от ответственности на карте: указанные границы и названия, а также обозначения, используемые на картах, не подразумевают выражения какого-либо мнения со стороны Всемирной организации здравоохранения относительно правового статуса любой страны, территории, города или области или их органов власти, или в отношении делимитации границ. Пунктирные линии на картах представляют приблизительные границы, в отношении которых пока еще не достигнуто полного согласия

### Случаи кори по возрастным группам и прививочному статусу, 2017



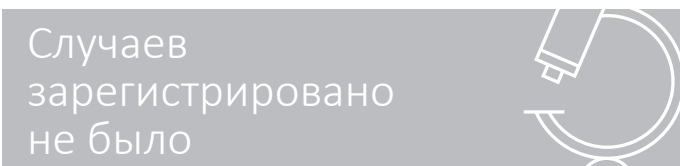
Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017  
Примечание: За исключением завозных случаев

### Источник инфекции, 2017

	Корь	Краснуха
Завозной	2	0
Связанный с завозным	2	0
Неизвестный/не зарегистрированный	1	4
Эндемичный	0	0

Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017

### Информация по СВК 2017



Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017  
СВК = синдром врожденной краснухи

### Дополнительные мероприятия по иммунизации

Год	Целевой возраст	Использованная вакцина	% охвата
2015	9 месяцев - 9 лет	КК	96%
2015	1-20 лет	КК	92%

Источник: Supplementary immunization activities, WHO, Data and Statistics, Immunization Monitoring and Surveillance ([http://www.who.int/immunization/monitoring\\_surveillance/data/en/](http://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/data/en/))  
КК = вакцина против кори-краснухи  
НД = нет данных

## Заболееваемость корью, эпидемиологические и вирусологические характеристики, 2013-2017

	Случаи, подозрительные на корь	Подтвержденные случаи кори				Отвергнутые, как не корь	Заболееваемость корью	Установленные генотипы
		Лабораторно	Эпид. связанные	Клинически	Всего			
2013	НД	НД	НД	НД	1	НД	0.2	НД
2014	575	318	0	0	318	119	54.3	D8
2015	21 019	1300	2263	14 216	17 779	2634	2985.6	D8
2016	84	0	0	0	0	82	0	НД
2017	161	5	0	0	5	156	0.5	B3

Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2013-2017  
Заболееваемость рассчитана на 1 миллион населения  
НП = не применимо, НД = нет данных

## Индикаторы эпиднадзора за корью и качества работы лаборатории, 2013-2017

	Показатель отвергнутый, не корь	% субнациональных единиц 1-го уровня с ≥ 2 отвергнутыми случаями	% случаев с адекватным лабораторным расследованием	% случаев, когда известно происхождение инфекции	Кол-во образцов, протестированных на корь	% положительных на корь результатов	Показатель выявления вирусов	% лабораторий ВОЗ и профессиональных лабораторий
2013	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД
2014	4.6	100%	10.2%	100%	2190	НД	100	НД
2015	1.2	45.3%	100%	0%	111	0%	0	100%
2016	1.2	54.7%	100%	0%	175	0%	0	100%
2017	2.5	100%	100%	100%	161	3.1%	50%	100%

Источник: ASU 2013-2017  
НП = не применимо, НД = нет данных  
Профессиональная лаборатория аккредитована ВОЗ и/или имеет программу гарантирования качества и работает под наблюдением аккредитованной ВОЗ лаборатории

## Заболееваемость краснухой, эпидемиологические и вирусологические характеристики, 2013-2017

	Случаи, подозрительные на краснуху	Подтвержденные случаи краснухи				Отвергнутые, как не краснуха	Заболееваемость краснухой	Установленные генотипы
		Лабораторно	Эпид. связанные	Клинически	Всего			
2013	НД	НД	НД	НД	12	НД	2.1	НД
2014	93	12	0	0	12	81	4.4	НД
2015	286	2	0	98	100	186	16.7	НД
2016	17	3	0	0	3	17	0.5	НД
2017	161	4	0	0	4	157	0.5	НД

Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2013-2017  
Заболееваемость рассчитана на 1 миллион населения  
НП = не применимо, НД = нет данных

## Индикаторы эпиднадзора за краснухой и качества работы лаборатории, 2013-2017

	Показатель отвергнутый, не краснуха	% субнациональных единиц 1-го уровня с ≥ 2 отвергнутыми случаями	% случаев с адекватным лабораторным расследованием	% случаев, когда известно происхождение инфекции	Кол-во образцов, протестированных на краснуху	% положительных на краснуху результатов	Показатель выявления вирусов	% лабораторий ВОЗ и профессиональных лабораторий
2013	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД
2014	0.9	88.8%	87.8%	НД	59	42.4%	0	НД
2015	3.7	100%	3.1%	0%	223	0.9%	0	100%
2016	2.4	88.8%	100%	0%	151	2%	0	100%
2017	2.5	100%	100%	100%	161	2.5%	50%	100%

Источник: ASU 2013-2017  
НП = не применимо, НД = нет данных  
Профессиональная лаборатория аккредитована ВОЗ и/или имеет программу гарантирования качества и работает под наблюдением аккредитованной ВОЗ лаборатории

## Комментарии Региональной комиссии по верификации элиминации кори и краснухи, составленные на основе отчета за 2017 г

РКВ пришла к выводу, что прерывание эндемичной передачи кори и краснухи устойчивое, но вызывает серьезную озабоченность продолжающаяся вспышка кори, особенно потому, что она ассоциируется со случаями внутрибольничной передачи. РКВ призывает национальные органы здравоохранения рассмотреть и провести мероприятия, которые смогут прекратить эту передачу. Несмотря на то, что РКВ сделала заключение о том, что эндемичная передача кори в Кыргызстане в 2017 году оставалась прерванной, вызывает озабоченность, что могут быть получены данные о продолжающейся в течение >12 месяцев передаче, и в 2018 году в Кыргызстане будет восстановлена передача кори. РКВ также отмечает субоптимальное качество ГОР и позднее представление отчета. РКВ надеется получить отчет за 2018 год своевременно и ожидает, что качество его будет выше.

Источник: European Regional Verification Commission for Measles and Rubella Elimination (RVC) meeting report: [www.euro.who.int/7thrv](http://www.euro.who.int/7thrv)

## Индикаторы качества эпиднадзора и цели

- Показатель отвергнутых случаев: минимум 2 отвергнутых случая кори или краснухи на 100 000 населения
- доля случаев с адекватным лабораторным расследованием: ≥ 80%
- доля известных случаев происхождения инфекции: ≥ 80%
- Показатель выявления вирусов: ≥ 80%