

## Статус элиминации кори

2016 Элиминирована  
2017 Элиминирована



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

## Календарь прививок против кори и краснухи, 2017

	Вакцина	Календарь	Год внедрения	
ВСК1	КПК	1 год	ВСК2	1987
ВСК2	КПК	6 лет	ВСКр	1996
Вакцинация против кори в школе				Нет

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

## Используемое определение «вспышки»

Два или большее количество случаев кори или краснухи, которые наблюдаются в одно время и связаны по эпидемиологическим и/или вирусологическим характеристикам



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

## Статус элиминации краснухи

2016 Элиминирована  
2017 Элиминирована



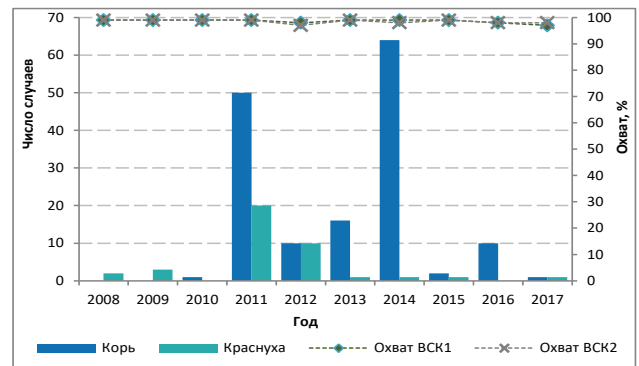
Источник: European Regional Verification Commission for Measles and Rubella Elimination (RVC) meeting report: [www.euro.who.int/7thrv](http://www.euro.who.int/7thrv)

## Демографическая информация, 2017

Общее население	9 468 338
< 1 года	112 023
< 5 лет	577 059

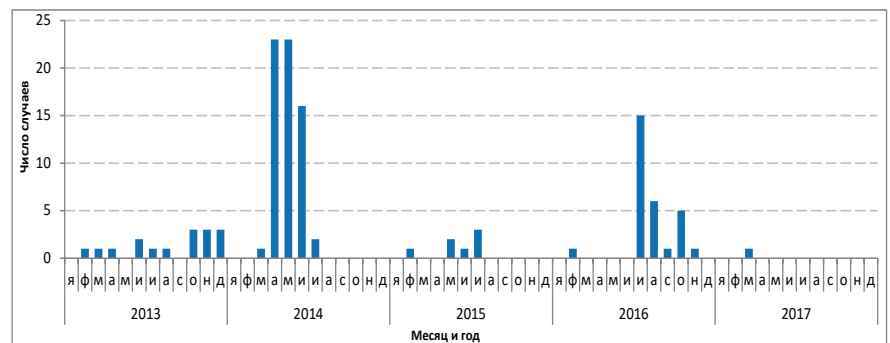
Источник: World Population Prospects: The 2017 Revision, New York, United Nations

## 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

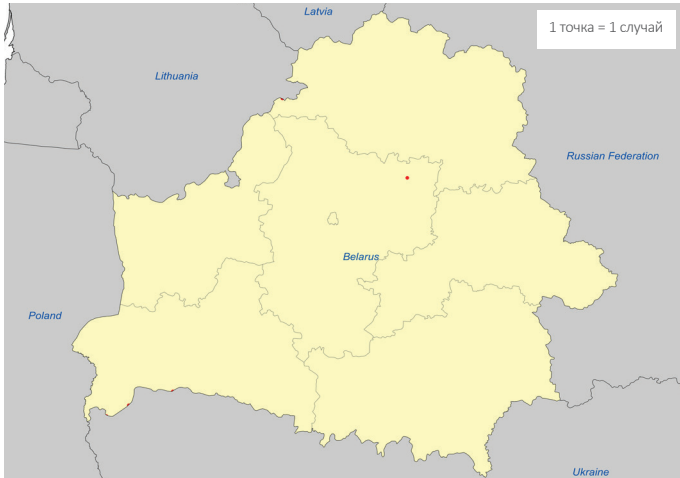
## Подтвержденные случаи кори по месяцам возникновения заболевания, 2013-2017



Источник: CISID 2017



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



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

### Источник инфекции, 2017

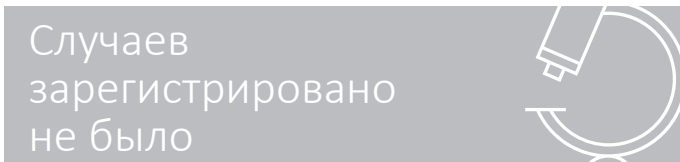


Источник: MeaNS 2017

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

### Информация по СВК 2017



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

### Источник инфекции, 2017

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

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

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

РКВ пришла к выводу, что эндемичная передача кори и краснухи в Беларуси в 2017 году оставалась прерванной, и подтвердила устойчивость элиминации кори и краснухи.

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

## 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	16	0	0	16	НД	0.8	D4
2014	НД	64	0	0	64	НД	6.1	НД
2015	10	2	0	0	2	8	3.6	НД
2016	28	28	105	0	132	0	1.1	НД
2017	336	1	0	0	1	335	0	D8

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 $\geq 2$ отвергнутыми случаями	% случаев с адекватным лабораторным исследованием	% случаев, когда известно происхождение инфекции	Кол-во образцов, протестированных на корь	% положительных на корь результатов	Показатель выявления вирусов	% лабораторий ВОЗ и профессиональных лабораторий
2013	3.3	100%	100%	100%	НД	НД	83.3%	НД
2014	3.8	100%	100%	98.4%	НД	НД	100%	НД
2015	3.7	100%	100%	100%	10	20%	100%	100%
2016	4.2	100%	100%	100%	427	6.6%	100%	100%
2017	3.5	85.7%	100%	100%	336	0%	100%	100%

Источник: ASU 2013-2017  
НП = не применимо, НД = нет данных  
Профессиональная лаборатория аккредитуется 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	1	0	0	НД	38	0.1	НД
2014	НД	1	0	0	НД	31	0	2B
2015	11	1	0	0	1	35	0	2B
2016	10	0	0	0	0	53	0	2B
2017	336	1	0	0	1	335	0	1E

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 $\geq 2$ отвергнутыми случаями	% случаев с адекватным лабораторным исследованием	% случаев, когда известно происхождение инфекции	Кол-во образцов, протестированных на краснуху	% положительных на краснуху результатов	Показатель выявления вирусов	% лабораторий ВОЗ и профессиональных лабораторий
2013	3.3	100%	100%	0%	НД	НД	НД	НД
2014	4.5	100%	100%	100%	НД	НД	НД	НД
2015	3.7	100%	100%	100%	11	0.1%	100%	100%
2016	4.4	100%	100%	НД	427	0%	НД	100%
2017	3.5	85.7%	100%	100%	336	0%	100%	100%

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

## Индикаторы качества эпиднадзора и цели

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