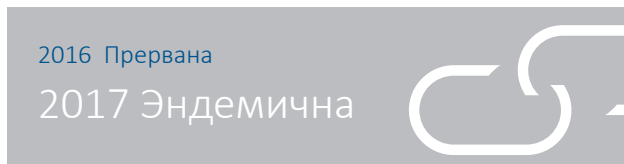
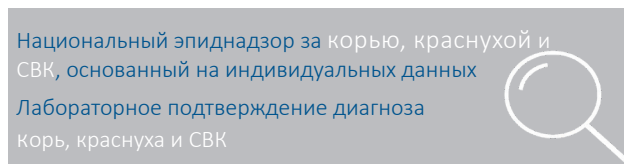


Статус элиминации кори



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

Эпиднадзор за корью и краснухой



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	1995
ВСК2	КПК	6 лет	ВСКр	2004
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/)
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

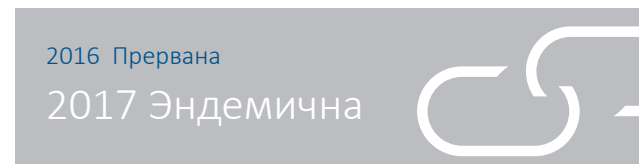
Используемое определение «вспышки»



Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017
НД = нет данных



Статус элиминации краснухи



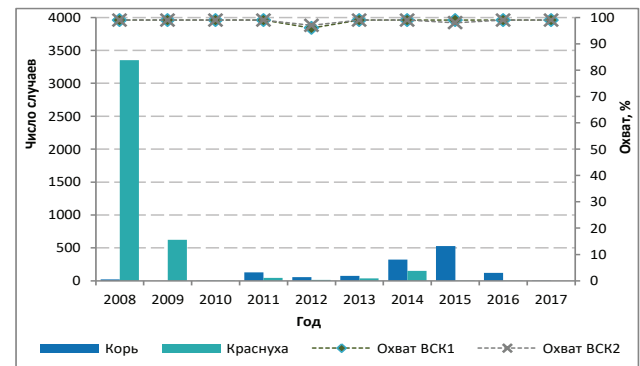
Источник: European Regional Verification Commission for Measles and Rubella Elimination (RVC) meeting report: www.euro.who.int/7thrv

Демографическая информация, 2017

Общее население	18 204 499
< 1 года	367 131
< 5 лет	1 970 474

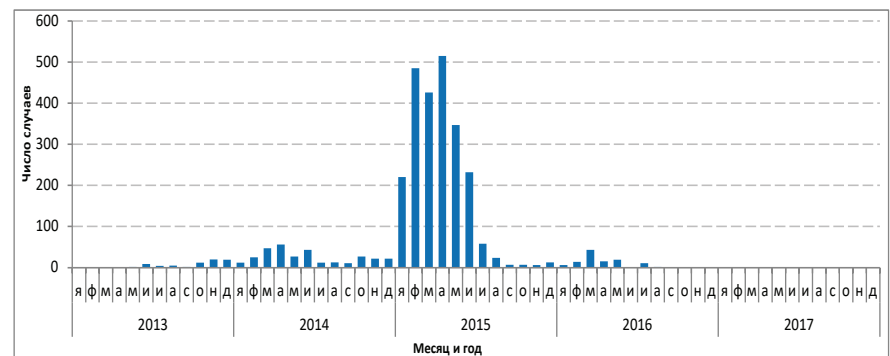
Источник: World Population Prospects: The 2017 Revision, New York, United Nations

Случаи кори и краснухи и охват иммунизацией, 2008–2017



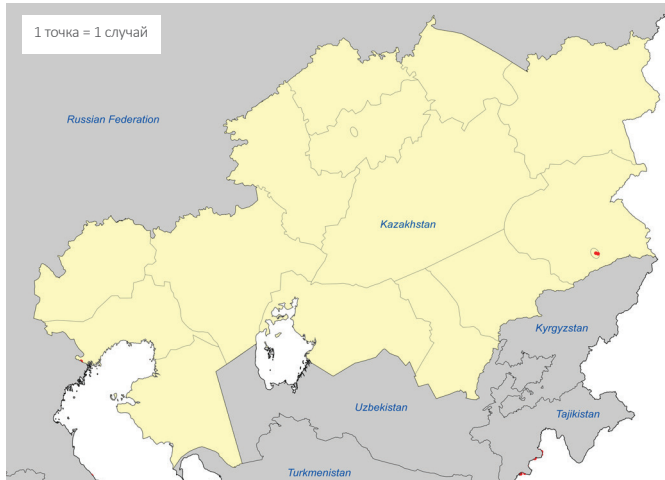
Источник: Disease incidence and immunization coverage (WUENIC), WHO, Data and Statistics, Immunization Monitoring and Surveillance (http://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/data/en/)
ВСК1 = первая доза вакцины, содержащей коревой компонент
ВСК2 = вторая доза вакцины, содержащей коревой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

Подтвержденные случаи кори по месяцам возникновения заболевания, 2013-2017



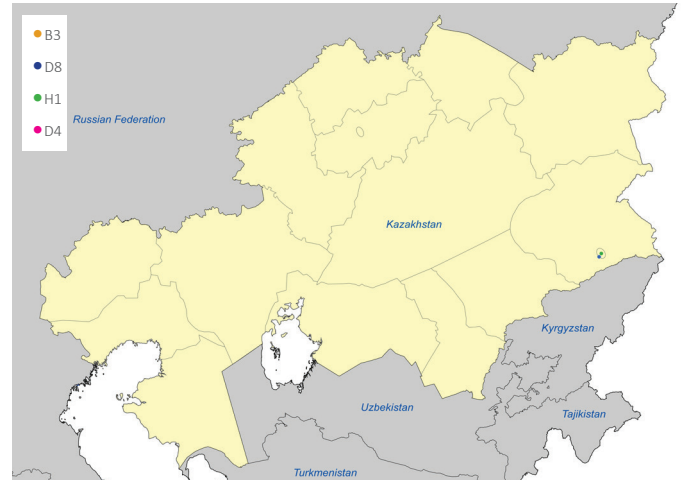
Источник: CISID 2017

Случаи кори, 1-ый субнациональный уровень, 2017



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

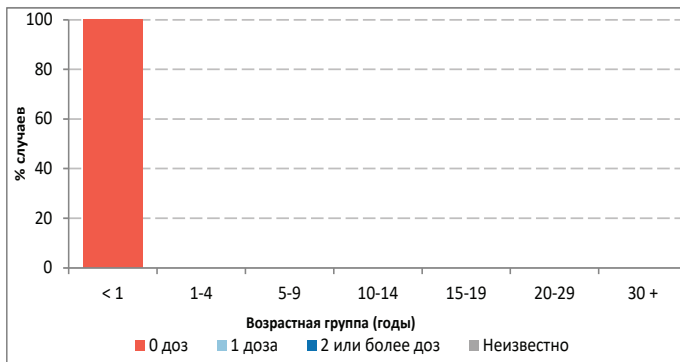
Источник инфекции, 2017



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

Случаи кори по возрастным группам и прививочному статусу, 2017



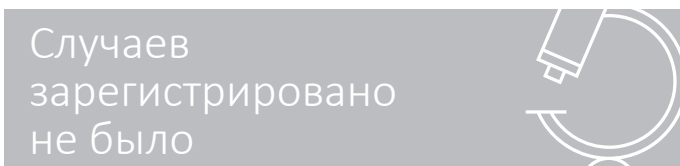
Источник: Measles and rubella elimination Annual Status Update report, 2017
Примечание: За исключением завозных случаев

Источник инфекции, 2017

	Корь	Краснуха
Завозной	2	0
Связанный с завозным	0	0
Неизвестный/не зарегистрированный	0	0
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	15-19 лет	К	43%

Источник: Supplementary immunization activities, WHO, Data and Statistics, Immunization Monitoring and Surveillance (http://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/data/en/)
К = вакцина против кори
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	165	73	0	0	73	92	4.3	D8
2014	619	274	27	20	321	298	18.8	D8
2015	2803	1815	346	177	2341	462	132.5	B3,D8
2016	247	122	0	0	122	125	6.9	H1
2017	73	2	0	0	2	71	0.1	D8,H1

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	0.6	12.5%	100%	100%	НД	НД	14%	НД
2014	1.8	18.8%	95.6%	14.6%	594	46.1%	0	НД
2015	2.4	50%	100%	80%	2277	79.7%	0	100%
2016	0.7	6.2%	100%	100%	247	49.4%	100%	100%
2017	0.3	0%	100%	100%	73	2.7%	НД	100%

Источник: ASU 2013-2017
НП = не применимо, НД = нет данных
Профессиональная лаборатория аккредитруется 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	72	34	0	2	36	36	1.6	НД
2014	531	13	0	139	152	379	8.9	НД
2015	40	1	0	1	2	38	0.1	НД
2016	43	4	0	0	4	39	0.2	НД
2017	73	0	0	0	0	73	0	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	0.2	0%	94%	100%	НД	НД	0	НД
2014	2.9	37.5%	100%	91.4%	531	2.5%	0	НД
2015	0.2	0%	100%	50%	39	2.6%	0	100%
2016	0.2	0%	100%	100%	43	9.3%	0	100%
2017	0.3	0%	100%	НД	71	0%	НД	100%

Источник: ASU 2013-2017
НП = не применимо, НД = нет данных
Профессиональная лаборатория аккредитруется 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 согласна с заключением НКВ, что эндемичная передача кори и краснухи в 2017 году была прервана, и приветствует усилия НКВ, национальных органов здравоохранения и системы общественного здравоохранения, предпринятые для достижения прерывания эндемичной передачи кори и краснухи. Качество эпиднадзора необходимо улучшить за счет увеличения его чувствительности и репрезентативности зарегистрированных отвергнутых случаев.

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

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%