

Настоящий отчет содержит обзор отдельных эпидемиологических характеристик кори и краснухи в Европейском регионе ВОЗ. Он основан, главным образом, на данных, представленных в централизованную информационную систему по инфекционным заболеваниям.¹ Проведен анализ случаев с датами начала заболевания в течение первого квартала 2014 г. Если такие даты были неизвестны, то учитывались случаи с датой уведомления, зарегистрированной в эти сроки.

Сгруппированные по странам данные эпиднадзора за отчетный период (январь-март 2014 г.) включены в Эпидемиологические данные ВОЗ, №3/2014 г.² В отчет также включены данные о случаях кори в бывшей югославской Республике Македония, Ирландии, Испании, Латвии, Польше, Российской Федерации и Чешской Республике, а также о случаях краснухи в Российской Федерации.

Корь: январь-март 2014 г.

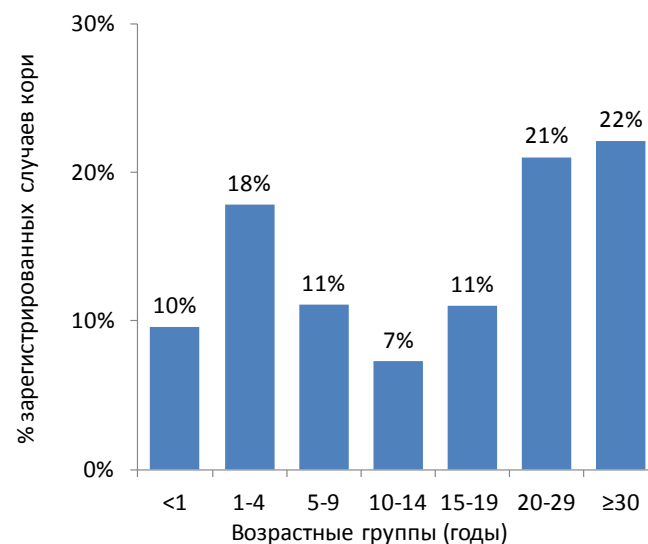
Заболеваемость – извещения и лабораторные данные

В первом квартале 2014 г. 6335 случаев кори зарегистрировано в 28 странах Европейского региона ВОЗ из 49 стран (92%), представивших данные по кори (в том числе нулевую отчетность). Четыре страны – Босния и Герцеговина, Монако, Сан-Марино и Туркменистан – отчетов не представили.

При этом 83% всех случаев (n=5228) были зарегистрированы в четырех странах: Российской Федерации (n=2590; 41%), Украине (n=977; 15%), Грузии (n=930; 15%), Италии (n=791; 12%). 25% из 1390 случаев кори, зарегистрированных в Регионе, пришлось на 28 государств-членов, составляющих Европейский Союз. В первом квартале 2014 г. самый высокий уровень заболеваемости на 1 млн. населения был отмечен в Грузии (218,7), за ней следуют Украина (22,2) и бывшая югославская Республика Македония (22,0).

В целом, лабораторно подтверждены 3933 (62%) случаев, а 430 (7%) были связаны

Рис. 1. Возрастное распределение случаев кори, зарегистрированных в Европейском регионе ВОЗ в первом квартале 2014 г. (n=6333)



Примечание: отмененные случаи не учитывались

эпидемиологически. Остальные 1972 (31%) случаев были классифицированы как клинически совместимые. В первом квартале 2014 г. для секвенирования вируса кори были представлены клинические образцы, взятые у 265 больных корью (по состоянию на 12 июня 2014 г.). Результаты были введены национальными или референс-лабораториями Европейского региона ВОЗ в базу данных нуклеотидных последовательностей вирусов кори (MeaNS).³ В Регионе выявлены следующие генотипы: B3 (n=140), D8 (n=118) и H1 (n=5).

Возрастное распределение

Возраст заболевших был известен у 6333 случаев (99,97%), из которых 43% случаев (n=2733) были в возрасте 20 лет и старше (рис. 1). На рис. 2 (стр. 2) показано возрастное распределение случаев кори в четырех странах, зарегистрировавших 83% случаев в Регионе.

Прививочный статус

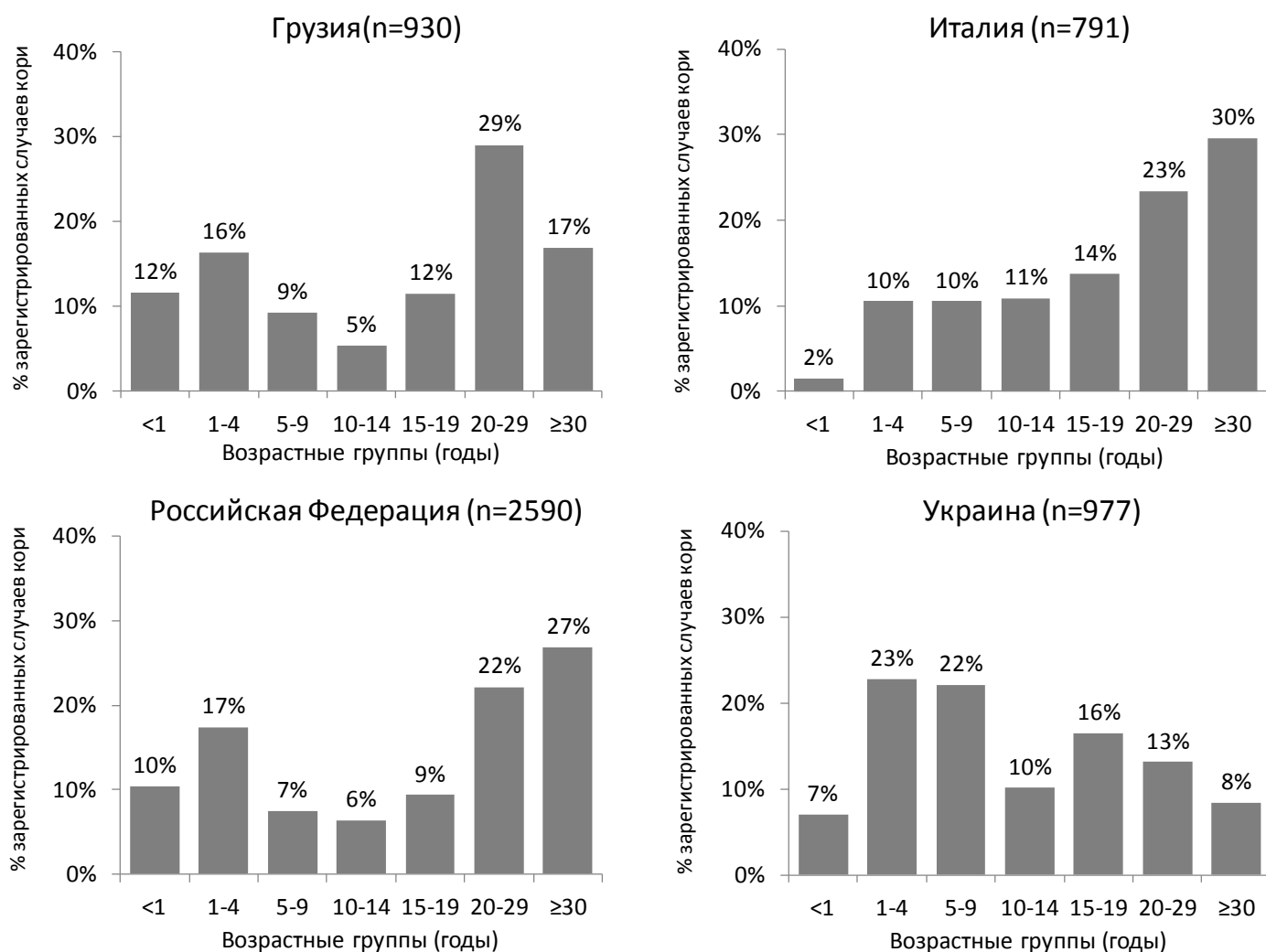
Прививочный статус был известен у 4955 (78%) случаев. Из 3362 (68%) непривитых, у всех имелись данные о возрасте: 591 случай (18%) были в возрасте <1 года, 788 (23%) – 1-4 лет, 408 (12%) – 5-9 лет, 541 (15%) – 10-19 лет и 1061 (32%) – ≥20 лет.

¹ Всемирная организация здравоохранения. Централизованная информационная система по инфекционным заболеваниям (ЦИСИЗ) <http://data.euro.who.int/cisid/>

² Эпидемиологические данные ВОЗ, №3/2014 – прилагается к настоящему отчету и размещено на http://www.euro.who.int/__data/assets/pdf_file/0006/249243/EpiData3-2014.pdf?ua=1

³ База данных эпиднадзора за корью на основе определения нуклеотидных последовательностей (MeaNS) www.who-measles.org/ (на англ. языке).

Рис. 2. Возрастное распределение случаев кори в четырех странах, зарегистрировавших наибольшее число (83%) случаев в Европейском регионе ВОЗ в первом квартале 2014 г. (n=5288)



Остальные 1593 (32%) заболевших получили, по меньшей мере, одну дозу вакцины, содержащей коревой компонент. В возрастной группе ≥ 20 лет была самая большая доля больных (40%, n=1082) без информации о прививочном статусе.

Госпитализация

У 66% (n=4199) всех зарегистрированных случаев кори имелись данные о госпитализации. В связи с заболеванием корью было зарегистрировано 3308 случаев госпитализации, что составило 79% всех случаев со сведениями о госпитализации.

Завозные случаи

Сведения о происхождении инфекции были известны у 34% (n=2160) случаев. Из них, 115 случаев были зарегистрированы как завозные, что составило 5,3% всех случаев со сведениями о происхождении инфекции.

Вспышка кори в Чешской Республике

В северо-западной части Чешской Республики продолжается вспышка кори. В период между 26 января 2014 г., когда появились симптомы у первого заболевшего, и 21 мая 2014 г. было зарегистрировано 220 случаев с подозрением на корь. Из них 171 случай был подтвержден лабораторно. Первым заболевшим оказался 47-летний мужчина, который во время инкубационного периода совершил поездку в Индию. Первоначально были инфицированы семь лиц, находившихся в тесном контакте с первым больным. Однако позднее очаг вспышки сместился на медработников отделений инфекционных болезней, дерматологии и реанимации больницы вблизи города Усти-над-Лабем, куда он был госпитализирован. К 30-му апреля корь была лабораторно подтверждена у 68 медработников,

среди которых были 41 медсестра, 11 врачей и 16 других сотрудников больницы.

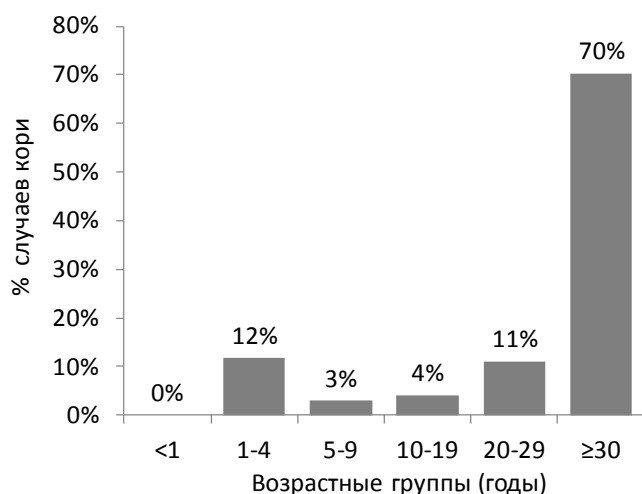
Был выявлен вирус кори генотипа ВЗ. Большинство заболевших (70%; n=120) были в возрасте 30 лет и старше (рис. 3). Прививочный статус был известен у 141 (82%) из 171 случая: 32 больных (19%) были не привиты, а 109 больных (77%) сообщили, что получили, по меньшей мере, одну дозу вакцины, содержащей коревой компонент.

На сегодняшний день с начала вспышки не было зарегистрировано летальных случаев, связанных с корью. Вместе с тем, 23 человека были госпитализированы, а у троих развилась острая пневмония вследствие осложнения кори.

Меры борьбы со вспышкой

Местные органы общественного здравоохранения выпустили пресс-релиз о вспышке и направили письма-предупреждения в адрес больниц и учреждений первичной медико-санитарной помощи региона. Совместно с врачами общей практики местные органы активно выявляют контактных лиц и рекомендуют пройти вакцинацию непривитым гражданам, а также тем, кто не прошел полный курс вакцинации. Продолжается чрезвычайная кампания вакцинации медработников, родившихся в 1970-1980 гг. К 21 мая 2014 г. КПК-вакциной были привиты 200 медработников. Министерство здравоохранения оказывает необходимую финансовую поддержку для обеспечения поставок достаточных объемов вакцины.

Рис. 3. Возрастное распределение лабораторно подтвержденных случаев кори в Чешской Республике, 26 января-21 мая 2014 г. (n=171)



Корь в Ирландии

Вспышка кори была зарегистрирована в Ирландии. У первого выявленного больного сыпь появилась 21 марта 2014 г., а к 25 апреля было зарегистрировано еще 14 случаев кори. Сообщение о вспышке было опубликовано 27 марта 2014 г. после того, как местные органы общественного здравоохранения получили информацию о двух случаях заболевания, связанных с Национальным университетом Ирландии в Голуэе. Последующие случаи заболевания были зарегистрированы среди других студентов университета и колледжей третьего уровня в регионе, а также среди лиц, находившихся в тесном контакте с заболевшими студентами в городе Голуэй и в западных графствах Голуэй, Мейо и Керри. Сведения о поездках первых заболевших на данный момент отсутствуют, что не позволяет сделать вывод о завозе вируса кори из-за рубежа.

Из 15 зарегистрированных случаев кори, 10 были лабораторно подтверждены. Вирус кори генотипа D8 (линия Frankfurt Main) был выявлен в клинических образцах от четырех больных. Распределение зарегистрированных случаев по возрастным группам: восемь – в возрасте 14–19 лет, семеро – 20 лет и старше. Прививочный статус был известен у 12 из 15 случаев: восемь больных не были привиты, один получил одну дозу вакцины, содержащей коревой компонент, а трое сообщили, что получили по две дозы вакцины. На сегодняшний день с начала вспышки летальных случаев, связанных с корью, зарегистрировано не было.

Меры борьбы со вспышкой

Местные органы общественного здравоохранения выпустили пресс-релиз о вспышке и разослали письма-предупреждения студентам и профессорско-преподавательскому составу университетов и колледжей третьего уровня города Голуэй. Письма-предупреждения были также направлены в адрес больниц и учреждений первичной медико-санитарной помощи.

Местные органы общественного здравоохранения рекомендуют студентам проверить свой статус прививок против кори и, в случае необходимости, пройти вакцинацию в студенческой поликлинике или у своего врача общей практики. При недомогании студентам рекомендуют обращаться за медицинской помощью по телефону, а также оставаться дома во время болезни, чтобы исключить передачу инфекции окружающим.

На национальном уровне всем департаментам общественного здравоохранения страны были направлены письма-предупреждения, а также соответствующая информация. На своем сайте Центр по надзору и охране здоровья регулярно обновляет информацию о ситуации с корью, а также призывает всех студентов учебных заведений страны проверить свой прививочный статус и при необходимости пройти вакцинацию.

Вспышка кори в Латвии

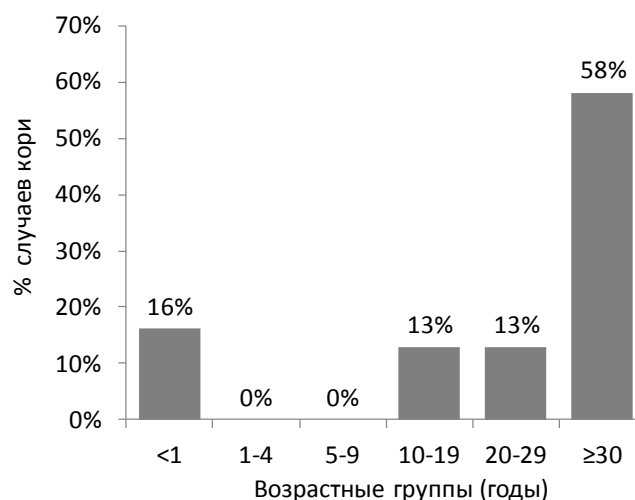
Вспышка кори зарегистрирована в Латвии после декады эпидемиологического благополучия (начиная с 2004 г.), когда было зарегистрировано всего 16 случаев. Первой в 2014 г. заболела 24-летняя женщина, проживающая в восточной части страны. У нее появилась сыпь 12 марта 2014 г. Извещение о заболевшей поступило 18 марта с.г. За этим случаем последовали три вторичных – заболели два медработника (врач и младшая медсестра), а также один член семьи. На настоящий момент, не было выявлено информации о поездках первых заболевших за рубеж или их контактах с вернувшимися из таких поездок.

К 13 мая 2014 г. был зарегистрирован 31 лабораторно подтвержденный случай, главным образом, в столице страны Риге, прилегающем к ней районе Пиерига, а также в регионах Латгале, Видземе и Земгале, при этом не все случаи могли быть эпидемиологически связаны с одним и тем же кластером. В результате исследования клинического материала, взятого у восьми больных с лабораторно подтвержденным диагнозом, был выявлен вирус кори генотипа В3 (линия Harare).

В большинстве случаев (58%; n=18) больные были в возрасте 30 лет и старше (рис. 4). Прививочный статус был известен у 16 из 31 случая: 11 больных не были привиты, двое получили по одной дозе вакцины, содержащей коревой компонент, а трое сообщили, что получили по две дозы вакцины. Среди непривитых было пятеро младенцев до года. На сегодняшний день с начала вспышки летальных случаев, связанных с корью, зарегистрировано не было. В то же время 22 больных были госпитализированы.

В трех больницах были зафиксированы случаи внутрибольничной передачи инфекции, поразившей 13 медработников, в том числе трех

Рис. 4. Возрастное распределение лабораторно подтвержденных случаев кори в Латвии, 12 марта-13 мая 2014 г. (n=31)



врачей, четырех медсестер, троих сотрудников лабораторий и четырех работников из числа вспомогательного персонала (сотрудники администрации и ИТ-специалист). Из них пятеро больных не были привиты, один получил одну дозу вакцины, содержащей коревой компонент, два сообщили, что получили по две дозы вакцины, а у пяти случаев прививочный статус не был известен. Вторичных случаев кори среди госпитализированных больных зарегистрировано не было.

Двое взрослых больных, инфицированных в Латвии, во время инкубационного и/или продромального периода побывали за рубежом в краткосрочных командировках, пользуясь разными международными авиарейсами. У обоих корь была зарегистрирована после возвращения в Латвию. Ни среди пассажиров или летных экипажей, ни среди лиц, контактировавших с этими больными за рубежом, случаев кори отмечено не было.

Меры борьбы со вспышкой

В качестве ответной меры на вспышку Центр профилактики и контроля заболеваний Латвии (ЦПКЗ) распространил через СМИ рекомендации для населения. Граждан и медработников приглашают проверить свой прививочный статус по медицинским документам и, при необходимости, пройти вакцинацию. С этими рекомендациями и регулярно обновляемыми данными можно ознакомиться на сайте ЦПКЗ.

Рекомендации были также разосланы по почте работникам здравоохранения (врачам общей практики, педиатрам и руководству больницы). В них был сделан акцент на проведении надлежащих мероприятий по профилактике и контролю. Врачам общей практики было рекомендовано проводить мониторинг контактировавших с больным лиц в течение 17 дней после контакта с больным, предлагая им сообщать по телефону о появлении любых признаков или симптомов заболевания. Это позволяет пациентам немедленно получать необходимую медицинскую помощь и предотвращать передачу инфекции в ЛПУ и общественных местах.

Региональные эпидемиологи ЦПКЗ тщательно расследуют каждый подозрительный и подтвержденный случай кори; совместно с врачами общей практики принимаются такие ответные меры, как выявление и регистрация контактировавших с больным лиц, организация иммунизации их КПК-вакциной при отсутствии сведений о вакцинации в медицинской документации, а также мониторинг таких лиц для выявления признаков и симптомов заболевания.

В случае с двумя больными, выезжавшими за рубеж, были отслежены другие пассажиры и экипажи рейсов, которыми они летали. Списки пассажиров и членов экипажей, которые могли быть инфицированы, направлены в соответствующие национальные органы общественного здравоохранения других стран, использующих возможности выборочного обмена Международной системы раннего оповещения и реагирования.

Вспышка кори в Польше

Вспышка кори произошла в Великопольском воеводстве Польши. За период со 2 января 2014 г., когда появилась сыпь у первого выявленного больного, по 7 мая 2014 г. было зарегистрировано 62 случая кори. Извещение о первом случае вспышки поступило в местный орган общественного здравоохранения Познани, административного центра воеводства, 13 января 2014 г. У последнего больного сыпь появилась 22 апреля 2014 г.

Данные об источнике инфекции для первых выявленных больных отсутствуют. Большинство пораженных вспышкой (74%; n=46) – члены

цыганской общины, остальные больные принадлежат к общему населению. Из 62 зарегистрированных случаев, 48 были лабораторно подтверждены. В семи случаях был выявлен вирус кори генотипа D8. В 2013 г. такой вариант вируса кори широко циркулировал в Российской Федерации.

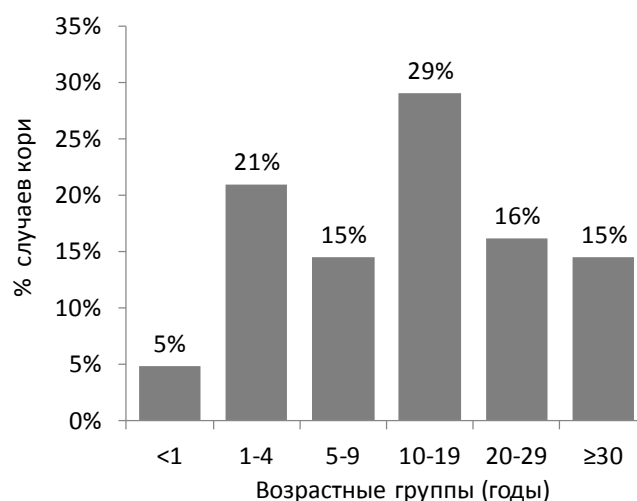
Средний возраст больных – 14 лет (возрастной интервал – от 9 месяцев до 44 лет). Почти треть заболевших были в возрасте 10-19 лет (рис. 5).

Прививочный статус был известен у 50 случаев – 48 больных не были привиты, из них два ребенка до года, не достигших возраста, рекомендованного для получения первой дозы КПК-вакцины. Оставшиеся двое больных получили по одной дозе коревой вакцины. Четыре случая имели место в детском саду. У семерых больных были осложнения (пневмония у трех пациентов и диарея у четырех). Летальных случаев, связанных с корью, зарегистрировано не было.

Меры борьбы со вспышкой

Меры борьбы со вспышкой, предпринятые в Познани, административном центре воеводства, включали в себя кампанию иммунизации восприимчивых медработников в двух больницах, куда поступили больные корью. Кроме того, в совещании, которое состоялось 15 апреля 2014 г. у главы Великопольского воеводства, участвовали представители Познаньской региональной санитарно-эпидемиологической станции, юридического ведомства воеводства по

Рис. 5. Возрастное распределение случаев кори, зарегистрированных в Польше, 2 января-22 апреля 2014 г. (n=62)



национальным меньшинствам и Союзу цыган. Цель совещания – призвать цыган к вакцинации, и рекомендовать лицам с соответствующими симптомами избегать контактов с другими членами общины. В конце апреля главе Союза цыган был представлен перечень шести пунктов первичной медико-санитарной помощи, проводящих бесплатную вакцинацию всех детей цыганской национальности.

Совместно с местными СМИ, региональная санитарно-эпидемиологическая станция Познани распространила через местные газеты, радио и телевидение информацию о профилактике инфекционных заболеваний; особое внимание в ней было уделено вакцинации против кори.

Корь в Российской Федерации

В первом квартале 2014 г. в Российской Федерации было зарегистрировано 2590 случаев кори, что составляет 18,2 случаев на 1 млн. населения. Как и в 2011-2013 гг., большинство случаев (96%) были выявлены в Москве, Южном и Северо-Кавказском федеральных округах.

В локальные вспышки в основном вовлекались лица, не привитые против кори, преимущественно по философско-религиозным убеждениям. Так, в первом квартале 2014 г. было зарегистрировано 212 случаев кори среди членов одной баптистской секты. Случаи кори были также зарегистрированы в цыганских общинах.

Из всех зарегистрированных случаев, 2262 случая (87%) были подтверждены лабораторно, 318 случаев (12%) были связаны эпидемиологически, а 10 (0,4%) – классифицированы как клинически совместимые.

На рис. 2 (стр. 2) показано возрастное распределение случаев кори, зарегистрированных в Российской Федерации в первом квартале 2014 г. Наибольшее число случаев (49%; n=1268) было выявлено среди лиц в возрасте 20 лет и старше. Из 269 случаев кори у детей в возрасте <1 года, 81 ребенок (30%) был младше 6 месяцев.

Согласно предварительным данным, четыре случая были завезены из-за рубежа. Остальные пациенты были предположительно инфицированы в стране проживания. Генотипы штаммов вируса кори были определены в 76

случаях кори в 25 из 83 субъектов Российской Федерации. Большинство выделенных штаммов вируса кори (72) принадлежали к генотипу D8. У трех случаев в Санкт-Петербурге был выявлен генотип D4, а в одном случае, зарегистрированном в Хабаровске – генотип B3. Как и в 2013 году, штаммы генотипа D8 были представлены двумя генетическими линиями штаммов вируса кори – Villupuram и Frankfurt Main.

Прививочный статус был известен у 1978 (76%) из 2590 случаев: 1357 случаев (69%) были не привиты, а остальные 621 заболевший (31%) получили, по меньшей мере, одну дозу вакцины, содержащей коревой компонент. Среди непривитых, 269 случаев были младенцы, не достигшие возраста получения первой дозы КПК-вакцины, рекомендованного национальной программой иммунизации (12 мес.). Из остальных 612 случаев (24%) с неизвестным прививочным статусом, 505 были в возрасте 20 лет и старше.

По состоянию на сегодняшний день, в первом квартале 2014 г. не было зарегистрировано случаев смерти, связанных с корью. Однако, 2077 (80%) пациентов были госпитализированы по эпидемиологическим показаниям в соответствии с действующими нормативными документами.

Меры борьбы со вспышкой

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) Министерства здравоохранения и социального развития планирует проведение дополнительных мероприятий по подчищающей вакцинации в регионах среди групп населения повышенного риска инфицирования. В настоящее время в Республике Дагестан и в Чеченской Республике продолжается подчищающая вакцинация, начатая в декабре 2013 года, среди лиц 20-29 лет, которые были не привиты или с неизвестным прививочным статусом. В этих же регионах планируется провести дополнительную прививочную кампанию среди подростков 15-17 лет, которые были не привиты или получили одну дозу живой коревой вакцины.

Местные эпидемиологи Роспотребнадзора ведут активную работу с цыганскими баронами и религиозными лидерами по вопросам

вакцинопрофилактики, в частности, служба проводила регулярные пресс-конференции для информирования СМИ и населения. В прессе регулярно освещается текущая эпидемиологическая ситуация по кори, а также подчеркивается важность вакцинации как профилактической меры.

Вспышка кори в Испании

Продолжается вспышка кори в Испании. Первым заболевшим (индекс-случай) был 37-летний мужчина из Филиппин, проживающий в Барселоне, административном центре Автономного сообщества Каталония. Во время инкубационного периода он совершил поездку на Филиппины, а 3 января 2014 г. у него появилась сыпь. К 5 мая 2014 г. было зарегистрировано 120 случаев с распространением на каталонские провинции Жирона (11 случаев) и Льейда (1 случай), автономное сообщество Валенсия (1 случай) и Балеарские острова (1 случай).

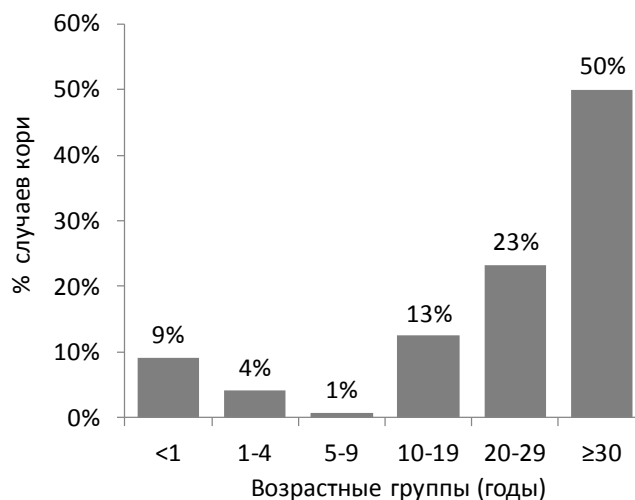
Из всех 120 зарегистрированных случаев кори, 113 были лабораторно подтверждены. Анализ проб клинического материала 29 больных выявил вирус кори генотипа В3 (линия Nagare). Большинство больных (50%; n=60) были в возрасте 30 лет и старше (рис. 6). Прививочный статус был известен у 112 из 120 случаев: 89 больных не были привиты, 11 получили по одной дозе вакцины, содержащей коревой компонент, и 12 сообщили о том, что получили по две дозы вакцины. На сегодняшний день с начала вспышки связанных с корью летальных случаев зарегистрировано не было. В то же время 33 больных были госпитализированы с диагнозом острая пневмония.

Тридцать больных (24%) – медработники, среди которых 4 врача, 14 медсестер и 12 работников вспомогательного персонала (транспорт, администрация). Из них, 22 человека не были привиты, а в одном случае прививочный статус был не известен. Кроме того, восемь человек заболели вследствие внутрибольничной передачи инфекции.

Меры борьбы со вспышкой

В качестве ответной меры на вспышку региональные и местные органы общественного

Рис. 6. Возрастное распределение случаев кори, зарегистрированных в Испании, 3 января-5 мая 2014 г. (n=120)



здравоохранения пораженных территорий координируют свои усилия для тщательного расследования случаев и выявления восприимчивых контактных лиц для их последующей вакцинации. Обновляемая информация о вспышке доводится до пунктов эпиднадзора и населения через сайты региональных органов здравоохранения Каталонии.

За время, истекшее с начала вспышки, было распространено несколько специальных пресс-релизов, в которых подчеркивалась важность вакцинации медработников и путешественников. Последним рекомендована прививка КПК-вакциной, в особенности тем из них, кто совершает поездки в эндемичные по кори районы, а также в районы, где продолжаются вспышки этого заболевания. Региональные органы общественного здравоохранения обеспечивают бесперебойное снабжение ЛПУ достаточным количеством вакцин.

В феврале и марте 2014 г. были подготовлены два пресс-релиза о вспышке; они были опубликованы в местных газетах в Барселоне и Жироне. Кроме этого, были проведены радио- и телевизионные интервью с руководителем службы общественного здравоохранения Каталонии, а также другими специалистами в области общественного здравоохранения.

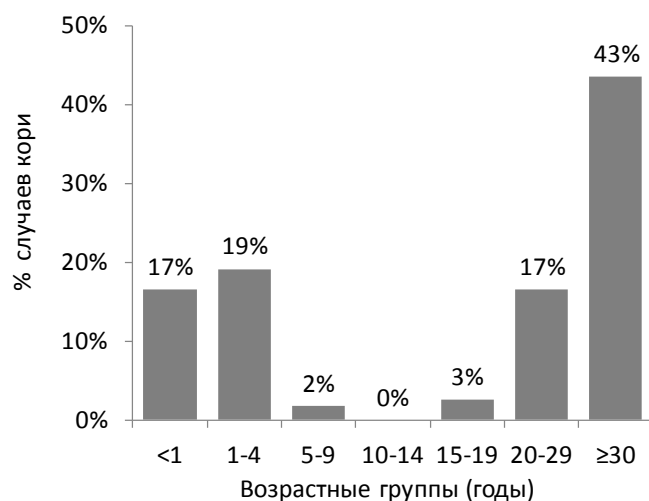
Вспышка кори в бывшей югославской Республике Македония

Вспышка кори в бывшей югославской Республике Македония продолжается с 6 января 2014 г., когда был зарегистрирован первый случай. К 18 мая 2014 г. было зарегистрировано 115 случаев кори среди общего населения. Большинство случаев (111) зарегистрированы в регионе столицы страны Скопье, еще четыре – в муниципалитетах Битола (2), Радовиш (1) и Куманово (1).

Из всех 115 случаев, 49 (43%) были подтверждены лабораторно, еще 19 (17%) были эпидемиологически связаны с лабораторно подтвержденным случаем. Остальные 47 случаев были классифицированы как клинические. В семи случаях был выявлен вирус генотипа D8 (Frankfurt Main) с идентичными последовательностями. Максимум вспышки был на 13-й неделе (24–30 марта 2014 г.), когда сыпь появилась у 22 больных. Наибольшее число случаев было зафиксировано среди лиц в возрасте 30 лет и старше (n=50) (рис. 7).

Из всех 115 случаев, 91 (79%) были не привиты. Среди них 19 детей младше 12 месяцев – возраста, в котором национальной программой иммунизации детей рекомендовано получение первой дозы КПК-вакцины. Из остальных 24 случаев (21%), семь получили по одной дозе коревой вакцины, двое – по две дозы, а прививочный статус 15 случаев был не известен. При этом пробы клинического материала больных, получивших по две дозы КПК-вакцины,

Рис. 7. Возрастное распределение случаев кори, зарегистрированных в бывшей югославской Республике Македония, 6 января-18 мая 2014 г. (n=115)



предоставлены не были; это не позволило подтвердить диагноз лабораторно.

До настоящего времени связанных с корью летальных случаев зарегистрировано не было. В то же время 71 (62%) больной был госпитализирован. Осложнения возникли у 16 (14%) больных: у 15 – острая форма пневмонии, а у 15-месячного ребенка – диарея. Большинство осложнений были зарегистрированы в возрастных группах 1-4 лет (6 случаев) и 30-39 лет (6 случаев).

Меры борьбы со вспышкой

Национальные, региональные и местные органы общественного здравоохранения через СМИ предупреждали население об опасности вспышки, повышая уровень осведомленности граждан о важности иммунизации КПК-вакциной. Кроме того, был распространен информационный листок на македонском и албанском языках с информацией о кори и важности вакцинации против этого заболевания.

Региональный Центр общественного здравоохранения (ЦОЗ) в Скопье расследует все случаи с подозрением на корь и отслеживает контактных лиц для выявления восприимчивых к кори. На сегодняшний день был проверен прививочный статус 333 контактных лиц. Из их числа были выявлены 91 непривитое лицо и 98 лиц без сведений о прививочном статусе; им было рекомендовано пройти вакцинацию. Группы специалистов ЦОЗ объезжали все прививочные пункты города для более тщательного мониторинга охвата населения прививками и отслеживания хода плановой иммунизации детей. Кроме Скопье, аналогичные мероприятия проводятся в других муниципалитетах региональными центрами общественного здравоохранения общин Битола, Куманово и Штип (для общины Радовиш).

Краснуха: январь-март 2014 г.

Заболеваемость – извещения и лабораторные данные

В первом квартале 2014 г. зарегистрировано 2499 случаев краснухи в девяти странах Европейского региона ВОЗ из 42 стран (79%), представивших данные по краснухе (в том числе нулевую отчетность). Почти все случаи были

зарегистрированы в Польше (n=2349; 96%), где был отмечен самый высокий уровень заболеваемости на 1 млн. населения (61).

Из общего числа случаев, 35 (1,4%) были подтверждены лабораторно. Это случаи, зарегистрированные в Российской Федерации (23), Казахстане (6), Норвегии (2), Австрии (1), Болгарии (1), Грузии (1) и Швеции (1). В первом квартале 2014 г. не вводились данные о секвенировании вируса краснухи в базу данных нуклеотидных последовательностей вирусов краснухи (RubeNS)⁴.

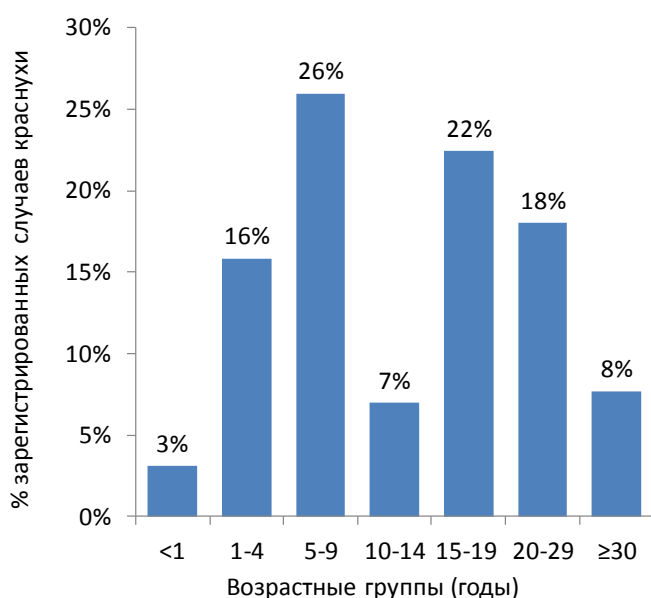
Возрастное распределение

Возраст заболевших был известен у всех 2449 (13%) случаев, из которых 549 случаев (22%) зарегистрированы в возрасте 15-19 лет и 629 (26%) – ≥20 лет (рис. 8).

Прививочный статус

Прививочный статус был известен у 2042 случаев (65%). Для всех 1071 (52%) непривитых имелись данные о возрасте: 62 случая (6%) был в возрасте <1 года, 59 (6%) – 1-4 лет, 58 (5%) – 5-9 лет, 472 (44%) – 10-19 лет и 420 случаев (39%) – ≥20 лет. Остальные заболевшие (48%; n=971) получили, по меньшей мере, одну дозу вакцины, содержащей краснушный компонент. В основном, это были заболевшие, зарегистрированные в Польше (96%, n=933).

Рис. 8. Возрастное распределение случаев краснухи, зарегистрированных в Европейском регионе ВОЗ в первом квартале 2014 г. (n=2449)



Примечание: отмененные случаи не учитывались

⁴ База данных эпиднадзора за краснухой на основе определения нуклеотидных последовательностей (RubeNS) www.hpa-bioinformatics.org.uk/rubella (на англ. языке).

Завозные случаи

Сведения о происхождении инфекции были известны в 2% (n=48) случаев краснухи. Из них 5 были зарегистрированы как завозные, что составило 10,4% случаев со сведениями о происхождении инфекции.

Краснуха в Российской Федерации

В первом квартале 2014 г. было зарегистрировано 23 лабораторно подтвержденных случая краснухи в четырех из 83 субъектов Российской Федерации. Большинство заболевших (65%, n=15) были взрослые в возрасте 20 лет и старше: возраст 12 заболевших был 25-29 лет, а трех – 45-49 лет. Из остальных восьми случаев, шесть были в возрасте 15-19 лет и два – 1-9 лет. Все еще отсутствуют данные, которые могли бы указывать на завоз вируса краснухи; поэтому предположительно пациенты были инфицированы в стране проживания. Четырнадцать пациентов (61%) были госпитализированы в соответствии с действующими нормативными документами. Прививочный статус был известен у 10 случаев (43%): двое заболевших были не привиты, а восемь – по отчетным данным получили, по меньшей мере, одну дозу краснушной вакцины.

Местные органы здравоохранения активизируют расследование случаев заболевания у привитых. Серологическое определение иммунитета к краснухе у взрослых позволит выявить степень их восприимчивости к инфекции.

Комментарии

Корь и краснуха

Число отчетных случаев кори в Европейском регионе в первом квартале 2014 г. уменьшилось на 19%, по сравнению с аналогичным периодом 2013 г. (n=7858). Однако в некоторых странах в 2014 г. возникли новые вспышки кори, в то время как в ряде других передача вируса стала интенсивнее. Корь встречалась среди людей всех возрастных групп. В целом, в первом квартале 2014 г. более 40% заболевших были взрослые в возрасте 20 лет и старше. Возрастное распределение больных в разных странах было неодинаковым; оно зависело от времени внедрения вакцинации против кори, выбранных стратегий, а также достигнутого охвата иммунизацией.

Большинство вспышек охватывало все население, однако вспышки продолжают регистрироваться и в отдельных его группах. Вспышка кори 2014 г. в Польше поразила, в основном, непривитых цыган.

Вспышки, зарегистрированные в Чешской Республике и Польше, свидетельствуют о продолжающемся наличии восприимчивых медработников. Внутрибольничная передача инфекции вызывает особое беспокойство из-за возможного ее распространения на все население, а также риска серьезных осложнений у госпитализированных младенцев и взрослых, возможно, ослабленных другими заболеваниями.

По сравнению с корью, случаи краснухи по-прежнему регистрируются в меньшем числе стран. Число случаев краснухи, зарегистрированных в Европейском регионе в первом квартале 2014 г., снизилось на 77%, по сравнению с аналогичным периодом 2013 г. (n=10 543). Такое снижение связано, в первую очередь, с сокращением числа зарегистрированных случаев краснухи в Польше с 10 441 в 2013 г. до 2349 за аналогичный период 2014 г. И хотя число заболевших сократилось, оно остается значительным, а отсутствие ответных мер для контроля вспышки в Польше продолжает беспокоить в свете цели элиминации этой болезни к 2015 г.

Относительно высокая заболеваемость корью детей в возрасте до 5 лет (28%) и взрослых старше 20 лет (43%) в Регионе является серьезным указанием на высокий риск серьезных вызываемых корью осложнений (таких как острая пневмония и острый энцефалит) в этих возрастных группах. В целом, 10% заболевших были младенцы в возрасте до года; для них корь особенно опасна, поскольку может приводить к редкому, но неизбежно фатальному осложнению – подострому склерозирующему панэнцефалиту. Уровень защиты младенцев от кори зависит от материнских антител. Однако, по мере снижения их концентрации, младенцы все больше и больше зависят от коллективного иммунитета вплоть до достижения 12-15 месяцев – возраста, обычно рекомендуемого для получения первой дозы КПК-

вакцины. Поэтому, поддержание высокого охвата иммунизацией и устранение пробелов в иммунитете взрослого населения также защищают восприимчивых младенцев.

Восприимчивые лица, планирующие посещение территорий с текущей передачей вирусов кори и краснухи, должны получить КПК-вакцину. Для снижения риска распространения вирусов после завоза необходимо проведение быстрого и тщательного расследования и принятие ответных мер. С особой подозрительностью следует также относиться к сыпи у взрослых, возвратившихся из регионов, в которых продолжается передача вирусов кори и краснухи.

Программа иммунизации каждой страны должна обеспечивать достижение и поддержание высокого охвата КПК-вакциной, а также расширять возможности выявлять восприимчивых людей и устранять пробелы в иммунитете у населения.

Для профилактики внутрибольничной передачи инфекции следует предотвращать передачу вируса кори в ЛПУ путем эффективной борьбы с инфекциями. Кроме того, органам здравоохранения следует внимательно рассмотреть необходимость вакцинации восприимчивых медработников против кори и краснухи, а также других управляемых инфекций (таких как коклюш и ветряная оспа) в качестве меры профилактики профзаболеваний, а также для безопасности пациентов.

СМИ и интернет являются очень важными источниками информации о здоровье. В частности, они предоставляют населению ценные материалы о преимуществах вакцинации и безопасности вакцин. Их также использовали для ознакомления населения и медработников о состоянии вспышек кори, а также напоминания им о важности пройти вакцинацию.

Текущая эпидемиологическая ситуация по кори и краснухе в Регионе в первом квартале 2014 г. продолжает вызывать озабоченность. Несмотря на дополнительные меры, предпринимаемые рядом стран, следует усилить и продолжить работу для достижения цели элиминации кори и краснухи в Регионе.

Дата публикации: февраль 2014 г.

Предлагаемое цитирование: *Эпидемиологическая справка ВОЗ*, 2014, 2:1–10

© Всемирная организация здравоохранения, 2014 г.

Все права защищены. Обозначения, используемые в настоящей публикации, и приводимые в ней материалы не отражают какого бы то ни было мнения Всемирной организации здравоохранения относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района или их органов власти или относительно делимитации их границ. Пунктирные линии на географических картах обозначают приблизительные границы, относительно которых полное согласие пока не достигнуто.

Ежемесячная сводка эпидемиологических данных об отдельных болезнях, предотвращаемых вакцинацией, в Европейском регионе

Таблица 1: Случаи кори в течение 12 месяцев, Апр 2013– Мар 2014 г. (данные на 29 Апрель 2014 г.)

Страна	Население ¹	Заболеваемость на 1 млн. населения (Апр 13 Мар 14)	Всего случаев кори (Апр 13 Мар 14)	2013 -2014 (Год и месяц начала сыпи)												Месяц последнего отчёта 2014	
				Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар		
Албания	3 238 959	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Андорра	67 704	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	Фев
Армения	3 116 607	3.5	11	0	5	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Австрия	8 432 566	12.7	107	13	10	4	2	4	7	8	2	9	32	11	5		Мар
Азербайджан	9 523 077	11.9	113	23	47	28	4	0	0	0	0	0	2	4	5		Мар
Беларусь	9 503 385	1.5	14	1	0	2	1	1	0	3	3	3	0	0	0		Мар
Бельгия	10 801 368	3.8	41	7	11	5	2	2	0	0	0	0	4	7	3		Мар
Босния и Герцеговина	3 736 568	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Нет отчета
Болгария	7 350 986	1.9	14	0	6	8	0	0	0	0	0	-	0	0	0		Мар
Хорватия	4 378 643	0.5	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0		Мар
Кипр	1 140 285	3.5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3		Мар
Чешская Республика	10 573 470	6.9	73	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	44	23		Мар
Дания	5 607 702	3.4	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	8		Мар
Эстония	1 338 490	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Финляндия	5 413 974	0.7	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0		Мар
Франция	63 742 992	4.8	307	46	37	34	25	13	13	15	11	7	41	38	27		Мар
Грузия	4 278 919	1904.0	8147	1987	2446	1522	662	156	142	65	93	144	200	244	486		Мар
Германия	81 788 064	21.7	1776	177	533	355	258	142	108	60	39	23	16	33	32		Мар
Греция	11 441 413	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0		Мар
Венгрия	9 932 038	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Исландия	331 528	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-		Фев
Ирландия	4 628 791	16.0	74	5	10	7	2	4	7	12	4	1	3	8	11		Мар
Израиль	7 801 150	2.2	17	12	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0		Мар
Италия	60 961 372	41.6	2536	212	356	383	200	74	42	37	178	263	315	205	271		Мар
Казахстан	16 552 683	6.6	110	0	2	9	4	5	2	12	20	19	12	25	-		Фев
Кыргызстан	5 515 034	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0		Мар
Латвия	2 225 816	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Литва	3 280 161	11.3	37	5	25	5	0	-	0	0	0	-	0	0	2		Мар
Люксембург	528 286	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-		Нет отчета**
Мальта	420 515	4.8	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Монако	38 659	0.0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Нет отчета
Черногория	633 200	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Фев
Нидерланды	16 749 476	159.0	2663	5	18	295	700	407	444	473	177	106	38	0	-		Фев
Норвегия	4 984 475	1.4	7	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Польша	38 317 684	3.2	122	11	15	20	5	0	1	1	2	2	28	24	13		Мар
Португалия	10 694 259	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Республика Молдова	3 504 756	7.7	27	0	1	10	5	11	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Румыния	21 343 840	26.1	557	146	80	127	83	27	11	24	21	12	26	0	0		Мар
Российская Федерация	142 512 768	33.8	4820	105	222	208	77	79	124	220	490	705	1056	887	647		Мар
Сан-Марино	29 625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Нет отчета
Сербия	9 827 512	0.1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Словакия	5 486 391	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Словения	2 043 666	0.5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Испания	46 949 824	2.3	107	15	15	18	31	8	4	3	0	0	8	3	2		Мар
Швеция	9 532 211	4.0	38	0	11	15	3	0	0	0	0	0	5	4	0		Мар
Швейцария	7 753 209	23.5	182	6	9	47	55	35	9	2	3	3	6	4	3		Мар
Таджикистан	7 190 283	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
БЮР Македония	2 068 552	23.2	48	0	1	0	0	0	0	0	0	1	6	6	34		Мар
Турция	75 356 656	60.8	4579	1313	1267	859	378	89	52	73	102	106	80	154	106		Мар
Туркменистан	5 232 704	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-		Нет отчета
Украина	44 722 880	72.4	3239	252	266	257	138	47	149	401	535	217	394	261	322		Мар
Соед. Королевство	63 162 324	17.2	1084	478	233	124	81	22	15	28	13	4	39	27	20		Мар
Узбекистан	28 429 936	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Мар
Всего/Среднее	904217436	34.15	30883	4827	5633	4353	2718	1130	1133	1437	1693	1626	2315	1996	2023		

¹ Источник: Мировые демографические перспективы: редакция 2010 г., Нью-Йорк, ООН и обновления, представленные государствами-членами.

** Ежемесячных отчётов, основанных на случаях, не было представлено. Общее количество случаев за этот период сообщается в таблице 3.

Европейское региональное бюро ВОЗ использует даты появления сыпи для представления данных в заданный период времени. В таблицах 1 – 4 по месяцу появления сыпи. Использование других временных переменных может привести к расхождению в количестве случаев.

Таблица 2: Случаи краснухи в течение 12 месяцев, Апр 2013– Мар 2014 г. (данные на 29 Апрель 2014 г.)

Страна	Население ¹	Заболеваемость на 1 млн. населения (Апр 13 Мар 14)	Всего случаев краснухи (Апр 13 Мар 14)	2012 -2013 (Год и месяц начала сыпи)												Месяц последнего отчёта 2014
				Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Янв	Фев	Мар	
Албания	3 238 959	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Андорра	67 704	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	Фев
Армения	3 116 607	1.0	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Австрия	8 432 566	1.4	12	4	4	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	Мар
Азербайджан	9 523 077	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	Мар
Беларусь	9 503 385	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Бельгия*	10 801 368	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Босния и Герцеговина	3 736 568	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Болгария	7 350 986	1.6	12	1	3	0	1	0	0	0	1	-	3	3	0	Мар
Хорватия	4 378 643	0.2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	Янв
Кипр	1 140 285	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	Фев
Чешская Республика	10 573 470	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	-	0	0	0	Мар
Дания*	5 607 702	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Эстония	1 338 490	1.5	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Финляндия	5 413 974	0.4	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Франция*	63 742 992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Грузия	4 278 919	52.1	223	45	41	27	17	6	8	13	13	17	6	19	11	Мар
Германия*	81 788 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Греция	11 441 413	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	Мар
Венгрия	9 932 038	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Исландия	331 528	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	Фев
Ирландия	4 628 791	1.3	6	0	2	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	Мар
Израиль	7 801 150	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Мар
Италия	60 961 372	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Казахстан	16 552 683	3.8	63	0	0	20	9	6	0	0	0	0	2	26	-	Фев
Кыргызстан	5 515 034	2.2	12	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Латвия	2 225 816	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Литва	3 280 161	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Люксембург	528 286	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	Мар
Мальта	420 515	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Монако	38 659	0.0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Черногория	633 200	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	Фев
Нидерланды	16 749 476	3.4	57	2	0	12	43	0	0	-	-	-	0	0	-	Фев
Норвегия	4 984 475	0.8	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	Мар
Польша	38 317 684	795.8	30493	10856	8466	4114	1877	690	569	606	481	485	769	669	911	Мар
Португалия	10 694 259	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	Мар
Республика Молдова	3 504 756	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Румыния	21 343 840	4.5	95	20	19	18	10	14	8	3	0	3	0	0	0	Мар
Российская Федерация	142 512 768	1.1	160	22	16	10	5	7	2	2	6	67	9	8	6	Мар
Сан-Марино	29 625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Сербия	9 827 512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Словакия	5 486 391	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Словения	2 043 666	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Испания	46 949 824	0.1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Швеция	9 532 211	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Мар
Швейцария	7 753 209	0.8	6	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Таджикистан	7 190 283	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
БЮР Македония	2 068 552	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Турция	75 356 656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Туркменистан	5 232 704	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	Нет отчета
Украина	44 722 880	0.2	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Соед.Королевство	63 162 324	0.2	10	2	0	2	1	1	1	1	2	0	0	0	0	Мар
Узбекистан	28 429 936	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Мар
Всего/Среднее	904217436	34.48	31177	10959	8555	4218	1977	725	587	627	504	574	793	727	929	

¹ Источники: Мировые демографические перспективы: редакция 2010 г., Нью-Йорк, ООН и обновления, представленные государствами-членами.

* В Бельгии, Германии, Дании и Франции нет полноценных систем эпиднадзора за краснухой.

Таблица 3: Классификация случаев кори, Январь - Март 2014 г. (данные на 29 Апрель 2014 г.)

Страна	Население ¹	Заболеваемость на 1 млн. населения (январь-март 2014)	Всего подтвержденных случаев кори ²	Классификация			Диагноз отменен	Завозные	Отчетность			Показатели эпиднадзора		
				Лабораторно подтверждены	Эпидемиологически связаны	Клинические ³			Полнота	Своевременность	Месяц, за который представлен последний отчет	Исследовано лабораторно	Выявляемость	Источник инфекции
Албания	3 249 478	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Андорра	67 664	0.0	0	0	0	0	0	0	67%	33%	Фев	-	0	-
Армения	3 125 551	0.0	0	0	0	0	8	0	100%	100%	Мар	100.0%	0.26	100.0%
Австрия	8 448 081	5.3	48	29	18	1	0	3	100%	100%	Мар	96.7%	0	95.8%
Азербайджан	9 633 916	1.1	11	0	0	11	0	0	100%	100%	Мар	0.0%	0.00	36.4%
Беларусь	9 471 470	0.0	0	0	0	0	54	0	100%	100%	Мар	98.1%	1	0.0%
Бельгия	10 834 237	1.3	14	3	3	8	8	0	100%	67%	Мар	52.6%	0.07	68.2%
Босния и Герцеговина*	3 725 925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Болгария	7 301 159	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Хорватия	4 369 385	0.0	1	1	0	0	0	1	100%	67%	Мар	100.0%	0	100.0%
Кипр	1 152 528	3.5	4	2	2	0	0	0	100%	100%	Мар	100.0%	0	0.0%
Чешская Республика	10 602 464	6.2	68	68	0	0	0	2	100%	100%	Мар	100.0%	0	70.6%
Дания	5 626 834	2.1	13	13	0	0	0	1	100%	100%	Мар	100.0%	0	100.0%
Эстония	1 337 486	0.0	0	0	0	0	8	0	100%	100%	Мар	100.0%	0.60	0.0%
Финляндия	5 431 673	0.4	2	2	0	0	0	0	100%	100%	Мар	100.0%	0	0.0%
Франция	64 082 436	1.5	106	49	28	29	0	10	67%	67%	Мар	80.8%	0	84.9%
Грузия	4 251 853	218.7	930	196	48	686	20	0	100%	0%	Мар	23.7%	0.47	97.6%
Германия	81 628 000	0.9	81	66	5	10	0	5	100%	100%	Мар	86.8%	0	100.0%
Греция	11 465 810	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Венгрия	9 918 162	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Исландия	335 344	0.0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Ирландия	4 679 050	4.3	22	15	2	5	0	2	100%	100%	Мар	85.0%	0	50.0%
Израиль*	7 930 896	0.0	1	1	0	0	0	1	100%	0%	Мар	100.0%	0	100.0%
Италия	61 108 864	12.1	791	294	288	209	18	53	100%	100%	Мар	59.3%	0.03	90.2%
Казахстан*	16 708 134	2.2	37	37	0	0	0	0	67%	67%	Фев	100.0%	0	0.0%
Кыргызстан	5 568 088	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Латвия	2 217 993	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Литва**	3 265 224	0.6	2	2	0	0	0	0	100%	100%	Нет отчета**	100.0%	0.00	100.0%
Люксембург	535 609	4.0	1	1	-	-	-	-	-	-	Мар	-	-	-
Мальта	421 705	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Монако	39 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Черногория*	633 615	0.0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Нидерланды**	16 802 876	2.3	38	22	16	0	0	0	67%	67%	Фев	100.0%	0	100.0%
Норвегия	5 018 849	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Польша	38 331 688	1.6	65	48	13	4	0	5	100%	100%	Мар	94.2%	0	100.0%
Португалия	10 700 137	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0.00	-
Республика Молдова	3 477 923	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Румыния	21 291 444	1.2	26	22	1	3	0	0	100%	100%	Мар	88.0%	0	100.0%
Российская Федерация	142 371 600	18.2	2590	2262	0	328	13	0	100%	100%	Мар	-	-	-
Сан-Марино	29 750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Сербия*	9 819 308	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Словакия	5 495 762	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Словения	2 048 169	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Испания	47 243 756	0.2	13	10	2	1	9	3	100%	100%	Мар	100.0%	0	81.8%
Швеция	9 589 153	0.7	9	9	0	0	0	2	100%	100%	Мар	100.0%	0	100.0%
Швейцария	7 783 963	1.0	13	9	1	3	12	5	100%	67%	Мар	95.8%	0.15	56.0%
Таджикистан*	7 294 986	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0.00	-
БЮР Македония*	2 070 647	22.2	46	37	0	9	0	0	100%	0%	Мар	80.4%	0	0.0%
Турция	76 169 160	4.5	340	337	3	0	0	0	100%	100%	Мар	100.0%	0	0.0%
Туркменистан	5 300 285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Украина*	44 464 092	22.0	977	312	0	665	0	0	100%	100%	Мар	31.9%	0	0.0%
Соед. Королевство	63 538 392	1.0	86	86	0	0	0	22	100%	100%	Мар	100.0%	0	75.6%
Узбекистан*	28 739 428	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Всего/Среднее	906 749 107	6.9	6335	3933	430	1972	150	115	88.1%	79.9%		61.3%	0.02	39.7%

¹ Источники: Мировые демографические перспективы: редакция 2010 г., Нью-Йорк, ООН и обновления, представленные государствами-членами.

² Завозные или связанные с завозными случаи кори включены в общее число случаев

³ Если не обозначены как лабораторно подтвержденные или связанные эпидемиологически, случаи классифицированы как клинически совместимые.

* Государства-члены, представляющие сводные данные по кори. Показатели, не соответствующие целям и страны, не представляющие ежемесячные данные по кори, выделены красным; ** = данные не представлены.

** Ежемесячных отчетов, основанных на случаях, не было представлено. Общее количество случаев за этот период сообщается.

Таблица 4: Классификация случаев краснухи, Январь - Март 2014 г. (данные на 29 Апрель 2014 г.)

Страна	Население ¹	Заболеваемость на 1 млн населения в годовом исчислении (январь 2014)	Всего подтвержденных случаев краснухи	Классификация				Завозные ³	Отчетность			Показатели эпиднадзора		
				Подтверждены лабораторно	Эпидемиологически связаны	Клинические ²	Диагноз отменен		Полнота	Своевременность	Месяц, за который представлен последний отчет	Исследовано лабораторно	Выявляемость	Источник инфекции
Албания	3 249 478	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Андорра	67 664	0	0	0	0	0	0	0	67%	33%	Фев	-	0	-
Армения	3 125 551	0.0	0	0	0	0	8	0	100%	0%	Мар	100.0%	0.26	100.0%
Австрия	8 448 081	0.2	2	1	0	1	0	0	100%	100%	Мар	50.0%	0	100.0%
Азербайджан	9 633 916	0.1	1	0	0	1	0	0	100%	100%	Мар	0.0%	0.00	0.0%
Беларусь	9 471 470	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Бельгия	10 834 237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Босния и Герцеговина	3 725 925	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Болгария	7 301 159	0.8	6	1	0	5	0	0	67%	67%	Мар	0%	0	83.3%
Хорватия	4 369 385	0	0	0	0	0	0	0	33%	33%	Янв	-	0	-
Кипр	1 152 528	0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Чешская Республика	10 602 464	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Дания	5 626 834	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Эстония	1 337 486	0.0	0	0	0	0	2	0	100%	100%	Мар	100.0%	0.15	100.0%
Финляндия	5 431 673	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Франция	64 082 436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Грузия	4 251 853	8.5	36	1	0	35	10	0	100%	0%	Мар	21.7%	0.24	100.0%
Германия	81 628 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Греция	11 465 810	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Венгрия	9 918 162	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Исландия	335 344	0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Ирландия	4 679 050	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Израиль*	7 930 896	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Италия	61 108 864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Казахстан*	16 708 134	1.7	28	6	0	22	0	0	67%	67%	Фев	0%	0	0.0%
Кыргызстан	5 568 088	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Латвия	2 217 993	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Литва	3 265 224	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Люксембург	535 609	0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Мар	-	0	-
Мальта	421 705	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Монако	39 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Черногория*	633 615	0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Нидерланды**	16 802 876	0.0	0	0	0	0	0	0	67%	67%	Фев	-	0	-
Норвегия	5 018 849	0	3	2	1	0	0	3	100%	100%	Мар	100.0%	0	100.0%
Польша	38 331 688	61.3	2349	0	0	2349	0	0	100%	100%	Мар	0%	0	0.0%
Португалия	10 700 137	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Республика Молдова	3 477 923	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Румыния	21 291 444	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Российская Федерация	142 371 600	0.2	23	23	0	0	0	0	100%	100%	Мар	0.0%	0.00	0.0%
Сан-Марино	29 750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Сербия*	9 819 308	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Словакия	5 495 762	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Словения	2 048 169	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Испания	47 243 756	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Швеция	9 589 153	0	1	1	0	0	0	1	100%	100%	Мар	100.0%	0	100.0%
Швейцария	7 783 963	0.0	0	0	0	0	11	0	100%	0%	Мар	90.9%	0.14	9.1%
Таджикистан*	7 294 986	0.0	0	0	0	0	1	0	100%	100%	Мар	100.0%	0.01	100.0%
БЮР Македония*	2 070 647	0	0	0	0	0	0	0	100%	0%	Мар	-	0	-
Турция	76 169 160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Туркменистан	5 300 285	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Украина*	44 464 092	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета	-	-	-
Соед. Королевство	63 538 392	0.0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Узбекистан*	28 739 428	0	0	0	0	0	0	0	100%	100%	Мар	-	0	-
Total/Averages	906 749 107	2.7	2449.0	35.0	1.0	2413.0	32.0	4.0	73.0%	64.8%		1.5%	0.00	2.8%

¹ Источник: Мировые демографические перспективы, редакция 2010 г., Нью-Йорк, ООН и обновления, представленные государствами-членами.

² Завозные или связанные с завозными случаи кори включены в общее число случаев

³ Если не обозначены как лабораторно подтвержденные или связанные эпидемиологически, случаи классифицированы как клинически совместимые.

* Государства-члены, представляющие сводные данные по кори. Показатели, не соответствующие целям и страны, не представляющие ежемесячные данные по кори, выделены красным; ** = данные не представлены.

Таблица 5: Результаты лабораторных исследований на корь и краснуху, Янв - Мар 2014 г. (данные на 29 Апрель 2014 г.)

Страна	Образцы*(сыворотка, жидкость из ротовой полости, мазок, моча и др.)								Отчетность		
	Исследо-вано на корь	Положи-тельные на корь (%)	Сомните-льные на корь	Отрицат-е на корь	Исследо-вано на краснуху	Положи-тельные на краснуху (%)	Сомните-льные на краснуху,	Отрицат-е на краснуху	Полнота	Свое-времен-ность	Месяц, за который представлен последний отчет
Албания	3	0 (0.0)	0	3	0	0	0	0	100.0%	100.0%	Мар
Андорра											Нет лаб.
Армения	18	0 (0.0)	0	18	18	0 (0.0)	0	18	100.0%	100.0%	Мар
Австрия	397	34 (9.0)	0	363	1436	0 (0.0)	0	1436	100.0%	100.0%	Мар
Азербайджан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Беларусь	58	0 (0.0)	0	58	58	0 (0.0)	0	58	100.0%	100.0%	Мар
Бельгия	32	4 (13.0)	1	27	33	6 (18.0)	4	23	100.0%	33.3%	Мар
Босния и Герцеговина	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Болгария	9	0 (0.0)	0	9	12	0 (0.0)	0	12	100.0%	100.0%	Мар
Хорватия	3	3 (100.0)	0	0	1	0 (0.0)	0	1	100.0%	100.0%	Мар
Кипр	33	2 (6.0)	0	31	108	0 (0.0)	0	108	100.0%	66.7%	Мар
Чешская Республика	124	44 (35.0)	23	57	2	1 (50.0)	0	1	100.0%	100.0%	Мар
Дания	244	21 (9.0)	1	222	42	0 (0.0)	1	41	100.0%	100.0%	Мар
Эстония	133	0 (0.0)	0	133	239	4 (2.0)	0	235	100.0%	100.0%	Мар
Финляндия	118	4 (3.0)	0	114	185	0 (0.0)	0	185	100.0%	100.0%	Мар
Франция	169	29 (17.0)	5	135	81	0 (0.0)	0	81	100.0%	66.7%	Мар
Грузия	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	Нет отчета
Германия	67	19 (28.0)	0	48	20	1 (5.0)	0	19	100.0%	100.0%	Мар
Греция	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Венгрия	15	0 (0.0)	0	15	62	0 (0.0)	0	62	100.0%	100.0%	Мар
Исландия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Ирландия	148	25 (17.0)	2	121	422	3 (1.0)	0	419	100.0%	100.0%	Мар
Израиль	44	10 (23.0)	0	34	186	38 (20.0)	0	148	100.0%	100.0%	Мар
Италия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Казахстан	141	75 (53.0)	0	66	103	6 (6.0)	0	97	100.0%	100.0%	Мар
Кыргызстан	29	0 (0.0)	1	28	29	0 (0.0)	1	28	66.7%	66.7%	Фев
Латвия	63	14 (22.0)	0	49	67	1 (1.0)	1	65	100.0%	66.7%	Мар
Литва	10	2 (20.0)	2	6	8	0 (0.0)	0	7	100.0%	100.0%	Мар
Люксембург	32	2 (6.0)	1	29	9	0 (0.0)	0	9	100.0%	100.0%	Мар
Мальта	10	0 (0.0)	0	10	387	1 (0.0)	0	386	100.0%	33.3%	Мар
Монако											Нет лаб.
Черногория											Нет лаб.
Нидерланды	86	52 (60.0)	0	34	86	0 (0.0)	0	86	100.0%	33.3%	Мар
Норвегия	8	0 (0.0)	0	8	27	2 (7.0)	0	25	100.0%	100.0%	Мар
Польша	208	121 (58.0)	2	85	41	8 (20.0)	1	32	100.0%	100.0%	Мар
Португалия	3	0 (0.0)	0	3	0	0	0	0	100.0%	100.0%	Мар
Республика Молдова	4	0 (0.0)	0	4	4	0 (0.0)	0	4	100.0%	100.0%	Мар
Румыния	86	13 (15.0)	0	73	89	8 (9.0)	0	81	100.0%	100.0%	Мар
Российская Федерация	3947	2443 (62.0)	10	1494	1721	42 (2.0)	6	1671	100.0%	100.0%	Мар
Сан-Марино											Нет лаб.
Сербия	9	0 (0.0)	0	9	54	0 (0.0)	0	54	100.0%	100.0%	Мар
Словакия	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0%	100.0%	Мар
Словения	11	0 (0.0)	0	11	10	0 (0.0)	0	10	100.0%	100.0%	Мар
Испания	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Швеция	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
Швейцария	32	17 (53.0)	1	13	6	6 (100.0)	0	0	100.0%	100.0%	Мар
Таджикистан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Нет отчета
БЮР Македония	-	35 (56.0)	-	-	-	0 (0.0)	-	-	-	-	Мар
Турция	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0.0%	Нет отчета
Туркменистан	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0.0%	Нет отчета
Украина	257	124 (48.0)	1	120	148	37 (25.0)	0	111	100.0%	100.0%	Мар
Соед.Королевство	1220	130 (11.0)	0	1090	268	1 (0.0)	0	267	100.0%	66.7%	Мар
Узбекистан	7	0 (0.0)	0	7	7	0 (0.0)	0	7	100.0%	100.0%	Мар
Total / Average	7778	3223 (41%)	50	4527	5969	165 (3%)	14	5787	77.9%	71.0%	

*Приведены данные исследования образцов а не случаев; их нельзя рассматривать как показатели эпиднадзора. Лаборатории могли получить несколько клинических образцов или провести более одного теста для одного случая заболевания, приведенного в табл. 1.

Источник данных: сводные ежемесячные данные, представленные региональной лабораторной сетью по диагностике кори и краснухи.

Таблица 6. Классификация случаев ОВП, данные эпиднадзора и еженедельная отчетность в ЕРБ ВОЗ по странам, 2013-2014, Европейский регион ВОЗ

Страны	2013 г. (недели 1-52)											2014 г. (недели 1-16)													
	Случаев ОВП ¹	Случаев ОВП в возрасте до 15 лет	"Горячих" ² случаев ОВП ²	Классификация					Показатели			Случаев ОВП ¹	Случаев ОВП в возрасте до 15 лет	"Горячих" ² случаев ОВП ²	Классификация					Показатели			Отчетность		
				Случаи ди-кого полио	Диагноз снят	ВШП/ВАПП	случаи совместимые с полио	Ожидающ. классиф-и	Частота не-полио ОВП ³	Удовлетв-е состояние проб ⁴	Индекс эпи-днадзора ⁵				Случаи ди-кого полио	Диагноз снят	ВШП/ВАПП	случаи совместимые с полио	Ожидающ. классиф-и	Частота не-полио ОВП ³	Удовлетв-е состояние проб ⁴	Индекс эпи-днадзора ⁵	Полнота, %	Своевремен-ность, %	Неделя последнего отчета
Албания	6	6	0	0	6	0	0	0	0.88	83.3	0.74	1	1	0	0	0	0	1	0.00	100.00	0.00	87.50	81.25	16	
Андорра	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	62.50	6.25	10
Армения	22	22	1	0	22	0	0	0	3.44	100.0	1.00	4	4	0	0	2	0	2	0.94	100.00	0.94	100.00	100.00	17	
Австрия	4	4	0	0	0	0	0	4	0.00	0.0	0.00	1	1	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	0.00	93.75	75.00	15
Азербайджан	20	20	0	0	20	0	0	0	0.96	95.0	0.91	5	5	0	0	0	0	5	0.00	100.00	0.00	93.75	93.75	16	
Беларусь	42	42	3	0	42	0	0	0	2.87	92.9	0.93	14	14	0	0	0	0	14	0	85.7	0.00	56.25	56.25	13	
Бельгия	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	62.50	16	
*Босния и Герцеговина	8	8	0	0	8	0	0	0	1.53	87.5	0.67	2	1	0	0	0	0	2	0	100.0	0.00	87.50	81.25	16	
Болгария	13	13	0	0	13	0	0	0	1.24	84.6	0.85	3	3	0	0	0	0	3	0.00	100.00	0.00	6.25	6.25	6	
Хорватия	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	50.00	17
Кипр	3	3	0	0	2	0	0	1	1.03	100.0	1.00	1	1	0	0	0	0	1	0.00	100.00	0.00	100.00	100.00	17	
Чешская Республика	10	10	0	0	10	0	0	0	0.65	80.0	0.52	2	2	0	0	2	0	0	0	100.0	0.39	100.00	100.00	16	
Эстония	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	17	
*Грузия	10	10	0	0	10	0	0	0	1.41	100.0	0.70	2	2	0	0	0	0	2	0	100.0	0.00	87.50	87.50	16	
Греция	23	23	1	0	23	0	0	0	1.36	91.3	0.62	8	8	0	0	0	0	8	0.00	100.00	0.00	100.00	87.50	16	
Венгрия	16	16	0	0	16	0	0	0	1.09	62.5	0.63	5	5	0	0	1	0	4	0	40.0	0.08	100.00	100.00	17	
Израиль	61	32	3	0	61	0	0	0	2.86	50.0	0.56	7	7	1	0	7	0	0	0.99	100.00	0.99	100.00	68.75	17	
Италия	66	66	0	0	66	0	0	0	0.77	62.1	0.52	12	12	0	0	3	0	9	0	75.0	0.09	93.75	81.25	15	
Казахстан	101	99	1	0	99	0	0	2	2.33	100.0	1.00	21	21	0	0	9	0	12	0.63	100.00	0.63	100.00	100.00	16	
Кыргызстан	77	72	1	0	63	0	0	14	3.84	94.4	0.96	6	5	0	0	2	0	4	0	60.0	0.22	68.75	68.75	16	
Латвия	2	2	0	0	2	0	0	0	0.62	100.0	0.62	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	68.75	16	
Литва	12	11	0	0	12	0	0	0	2.48	100.0	1.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	93.75	16
Мальта	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	3	1	0	0	0	0	3	0.00	0.00	0.00	12.50	12.50	15	
Черногория	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	16
Норвегия	8	7	1	0	7	0	0	1	0.76	14.3	0.11	3	2	0	0	1	0	2	0.33	100.00	0.33	62.50	56.25	15	
Польша	41	41	0	0	39	1	0	1	0.69	68.3	0.52	14	14	0	0	1	0	13	0	85.7	0.05	100.00	93.75	17	
Португалия	5	5	0	0	5	0	0	0	0.32	60.0	0.19	1	1	0	0	0	0	1	0.00	100.00	0.00	18.75	18.75	4	
Республика Молдова	3	3	0	0	3	0	0	0	0.52	66.7	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	17
*Румыния	22	22	0	0	22	0	0	0	0.68	100.0	0.34	9	9	0	0	3	0	6	0.28	100.00	0.14	62.50	56.25	17	
Российская Федерация	368	366	62	0	362	6	0	0	1.60	94.8	0.96	103	102	18	0	22	0	81	0	96.1	0.28	100.00	100.00	18	
Сербия	15	15	1	0	15	0	0	0	0.88	86.7	0.76	1	1	1	0	0	0	1	0.00	0.00	0.00	87.50	87.50	16	
Словакия	2	2	0	0	2	0	0	0	0.24	50.0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	100.00	81.25	16
Словения	2	1	0	0	2	0	0	0	0.69	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	87.50	87.50	16	
Испания	26	26	0	0	26	0	0	0	0.36	57.7	0.21	18	18	1	0	11	0	7	0	50.0	0.28	100.00	87.50	16	
Швейцария	8	8	0	0	8	0	0	0	0.69	12.5	0.09	1	1	0	0	1	0	0	0.27	0.00	0.27	93.75	37.50	15	
Таджикистан	83	83	0	0	78	0	0	5	3.03	89.2	0.89	13	13	0	0	2	0	11	0	100.0	0.24	68.75	68.75	15	
БЮР Македония	4	4	0	0	4	0	0	0	1.16	100.0	1.00	1	1	0	0	0	0	1	0.00	100.00	0.00	100.00	100.00	16	
Турция	231	230	10	0	231	0	0	0	1.22	75.7	0.80	77	76	3	0	46	0	31	1	84.2	0.64	100.00	100.00	16	
Туркменистан	33	33	0	0	20	2	0	11	1.35	97.0	1.00	7	7	0	0	0	0	7	0.00	100.00	0.00	62.50	62.50	16	
*Украина	129	129	23	0	127	0	0	2	1.92	100.0	0.96	40	39	5	0	0	0	40	0	92.3	0.00	93.75	93.75	16	
Узбекистан	197	195	0	0	197	0	0	0	2.47	96.4	0.96	37	34	0	0	20	0	17	0.77	100.00	0.77	68.75	68.75	16	
Среднее/Всего	1673	1629	107	0	1623	9	0	41	1.25	87.00	0.00	422	411	29	0	133	0	289	0.44	88.00	0.39	84.3	75.2	0	

1 Случаи ОВП по всем возрастам (Дания, Германия, Ирландия, Исландия, Люксембург, Монако, Нидерланды, Сан-Марино, Соединенное Королевство, Финляндия, Франция и Швеция не регистрируют случаи ОВП).
 2 "Горячие" случаи = ОВП с приоритетным кодом (напр., менее 3 доз полиовакцины/клинически подозрительный на полиомиелит/ледяная поездка в эндемичную по полиомиелиту страну/группа высокого риска).
 3 Случаи неполиомиелитных ОВП на 100 000 детей в возрасте до 15 лет (показатель, приведенный к годовому). Число неполиомиелитных (со снятым диагнозом полиомиелита) ОВП X 100 000 / общее население в возрасте до 15 лет.
 4 Две пробы стула отобраны с интервалом 24-48 часов в течение 14 дней после начала паралича.
 5 Индекс эпиднадзора = показатель неполиомиелитных ОВП до 1,0 x (% случаев ОВП с не менее чем одной адекватной пробой в течение 14 дней со времени начала заболевания).
 *Страны с высоким риском распространения полио после завоза (после оценки риска на 26-м совещании РКС, июнь 2013 г.). Цель для показателя неполиомиелитных ОВП для этих государств-членов была изменена на 2,0; показатель эффективности эпиднадзора = (показатель неполиомиелитных ОВП) от 2 до 1,0 Ч (% случаев ОВП с двумя адекватными пробами стула в течение 14 дней от появления симптомов)