

EuroFlu **уровне**

Активность гриппа в Европейском регионе ВОЗ на крайне низком

В течение недель 22–39/2010 выпуски бюллетеня EuroFlu с появляющимися новыми данными выходят один раз в две недели.

- Настоящий выпуск базируется на сведениях, полученных в течение недели 33/2010 от 31 государств – членов Европейского региона ВОЗ.
- Включены также сведения о текущей активности гриппа в регионах умеренного пояса Южного полушария.
- 10 августа 2010 г. Генеральный директор ВОЗ объявила о завершении пандемии гриппа H1N1.
- В Европейском регионе ВОЗ два из 21 образца, взятых в точках дозорного эпиднадзора, оказались положительными на вирус гриппа A(H1N1).
- В Южном полушарии среди выявленных вирусов гриппа присутствуют вирусы пандемического гриппа (H1N1) - 2009, гриппа A(H3N2) и гриппа B.

Текущая ситуация, неделя 33/2010

По всему Европейскому региону ВОЗ частота обращений за медицинской помощью в связи с гриппоподобными заболеваниями (ГПЗ) и острыми респираторными инфекциями (ОРИ) находится на крайне низком уровне. Лишь одна страна, Швейцария, сообщила о лабораторно подтвержденных случаях гриппа в лечебных учреждениях системы дозорного эпиднадзора.

Обновленные вирусологические данные, неделя 33/2010

Общее число мазков из дыхательных путей, взятых врачами в дозорных пунктах, составило 21, из них 2 дали положительные результаты на вирус пандемического гриппа (H1N1) - 2009. Кроме этого было собрано 236 образцов из недозорных источников, среди которых 5 оказались положительными на следующие типы и подтипы вируса гриппа: 4 – тип А (1 – А(Н3), 1 – вирус пандемического гриппа А (Н1), 2 – подтип не определен) и 1 – тип В.

Кумулятивные вирусологические данные с недели 22/2010

За период с недели 22/2010 до недели 33/2010 зарегистрировано в общей сложности 158 случаев выявления вируса гриппа в дозорных источниках: 31 (19,6%) – вирус гриппа А; 127 (80,4%) – вирус гриппа В. Из числа выявленных вирусов гриппа типа А 13 (42,0%) были субтипированы. При этом, 5

были определены как пандемический вирус А(Н1), 8 – как сезонный А(Н3).

Комментарий

Активность гриппа по всему Европейскому региону крайне низкая. Выявленные и исследованные на сегодняшний день вирусы соответствуют тем, которые рекомендованы для включения в вакцины против гриппа, предназначенные для сезона гриппа 2010–2011 гг. в Северном полушарии.

Активность гриппа в регионах умеренного пояса Южного полушария

Мониторинг циркуляции вируса гриппа в регионах Южного умеренного пояса, где в настоящее время зима, может дать ценную информацию для прогнозирования очередного сезона гриппа в Северном полушарии. Ниже приведена краткая сводка о текущей ситуации в отдельных странах Южного полушария, где наряду с другими респираторными вирусами выявляются вирусы пандемического гриппа (H1N1) - 2009, гриппа А(Н3N2) и гриппа В.

Австралия, по состоянию на 15 августа 2010 г.

В Западной Австралии продолжается рост числа лабораторно подтвержденных случаев гриппа. В течение недели, завершившейся 15 августа 2010 г., в дозорных и недозорных пунктах было выявлено 52 случая инфекции вирусом гриппа. Среди них в 20 случаях был определен пандемический вирус А(Н1N1) - 2009, в 22 – вирус типа В, в 2 – вирус А(Н3N2), в 8 случаях – вирус гриппа А (без субтипирования). Более подробные сведения – см. на сайте [Virus WAtch](#).

В штате Виктория число случаев ГПЗ незначительно выросло и активность ГПЗ в настоящее время превышает эпидемический порог. В течение недели, завершившейся 15 августа 2010 г., большинство выявленных респираторных вирусов принадлежали к группе пикорнавирусов. Лишь в 4 случаях был выявлен вирус гриппа: 3 – пандемический вирус А(Н1N1) - 2009, 1 – вирус А(Н3N2). Из 41 случая выявления вируса гриппа в системах дозорного и недозорного эпиднадзора в течение этого года в 23 случаях был определен пандемический вирус А(Н1N1) - 2009, в 12 – вирус А(Н3N2), в 5 случаях – вирус гриппа А (без субтипирования). Дополнительная информация – см. [The 2010 Victorian influenza vaccine effectiveness audit report](#).

Южная Америка, по состоянию на 23 августа 2010 г.

В Южной Америке регистрируется активность острых респираторных заболеваний с интенсивностью от низкой до умеренной. В Аргентине отмечено снижение частоты случаев острых респираторных заболеваний, в Бразилии и Чили показатели остаются на постоянном уровне. В Аргентине и Чили доминирующим остается респираторно-синцитиальный вирус (РСВ). Более подробные сведения имеются на сайте Панамериканской организации здравоохранения ([ПАНО](#)).

Южная Африка, по состоянию на 1 августа 2010 г.

Из 1100 образцов, взятых от больных ГПЗ в дозорных лечебных учреждениях Южной Африки, 117 оказались положительными на вирус гриппа В, 124 – вирус гриппа А(Н3N2), 14 – пандемический вирус А(Н1N1) - 2009, 2 – вирус гриппа А (подтип не определен). Среди 2490 случаев госпитализации по поводу тяжелой острой респираторной инфекции (ТОРИ) у 66 пациентов был обнаружен вирус гриппа В и у 31 – вирус гриппа А(Н3N2). Более подробные сведения имеются на сайте Национального института инфекционных болезней Южной Африки ([NICD](#)).

Более подробная информация






Бюллетень EuroFlu представляет и интерпретирует данные по эпидемической активности гриппа в 53 странах Европейского региона ВОЗ. Более подробные сведения имеются на сайтах [Европейского регионального бюро ВОЗ](#) и [штаб-квартиры ВОЗ](#). По мере развития эпидемиологической ситуации в течение зимнего сезона гриппа в Южном полушарии в бюллетене будет продолжаться публикация обновленных сведений из других регионов.

На карте представлены качественные показатели активности гриппа (интенсивность, тенденция, географическое распространение и влияние) и доминирующий вирус - оценка основана на данных, предоставленных каждой из стран.

Нажав на выбранную страну на карте, вы попадаете на соответствующий национальный сайт, если таковой имеется. При наличии в стране “региональной активности” на экране появляется всплывающее окно с более подробной информацией об эпидемиологической ситуации по гриппу.

Нажав на Англию и Францию, вы можете ознакомиться с региональными данными по этим странам.

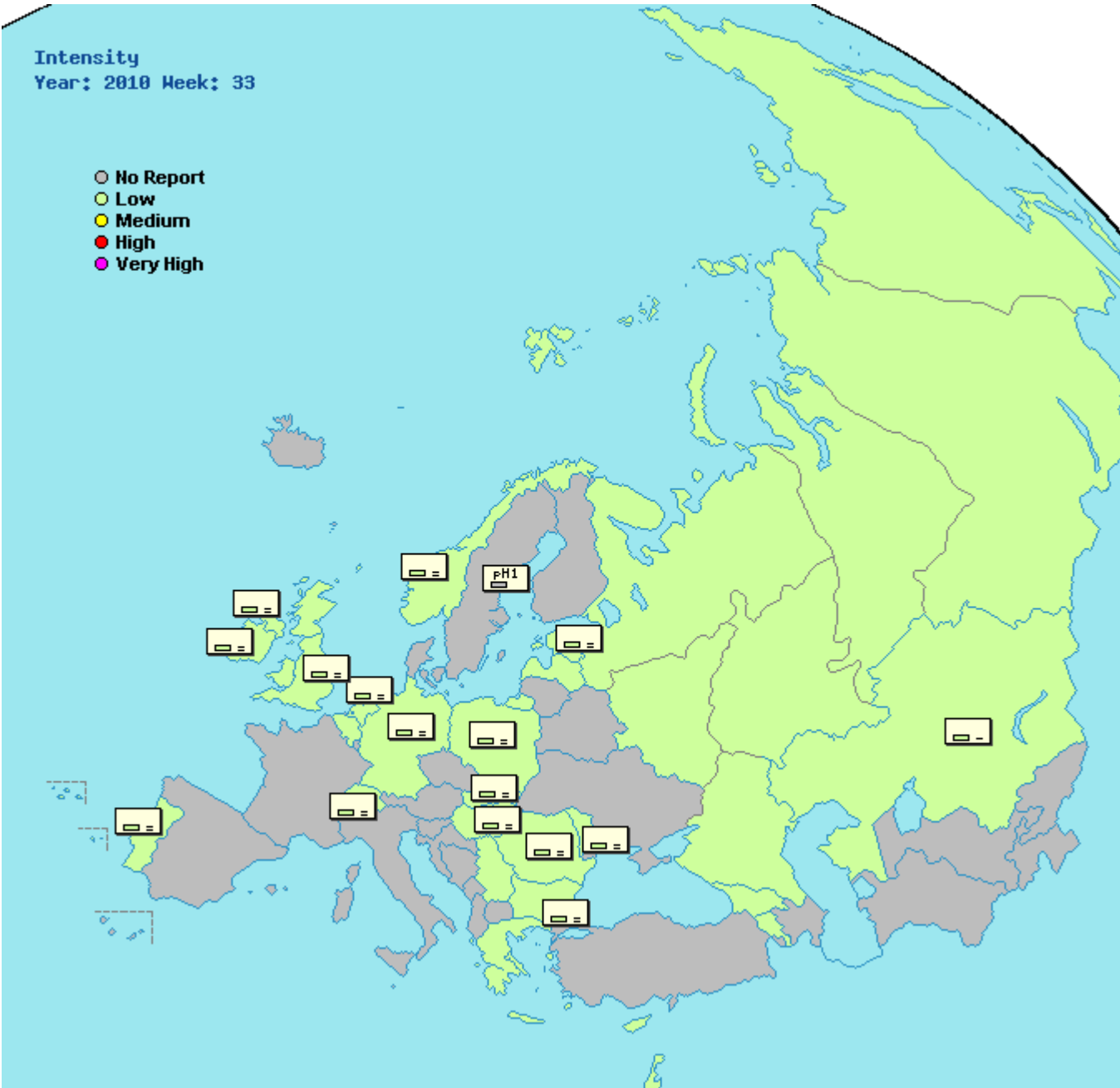
Тип карты :

Интенсивность  **+ вирусологическая** 
Географическое распространение  **+ вирусологическая**  **Влияние** 

Intensity

Year: 2010 Week: 33

- No Report
- Low
- Medium
- High
- Very High



Комментарии стран (где они имеются)

Kazakhstan

Исследовано на другие не гриппозные инфекции всего 61 в том числе 6 положительных, из них: Аденовирусы 3, РС 3.

Norway

One influenza A(H3) virus was detected in Norway in week 33, in a child for whom we have no information regarding travel abroad.

Таблица и графики (где они имеются)

	Интенсивность	Географическое распространение	Влияние	“дозорные” мазки	Процент положительных результатов	доминирующий вирус	ГПЗ на 100 000	ОРИ на 100 000	Вирусологический график и круговая диаграмма
Армения	Низкая	Спорадическое	Слабое				0.0 (графики)	26.2 (графики)	Нажмите здесь
Австрия				0	0%	Нет	(графики)		Нажмите здесь
Беларусь						Нет		(графики)	Нажмите здесь
Бельгия	Низкая	None					3.9 (графики)	325.9 (графики)	Нажмите здесь
Босния и Герцеговина						Нет	(графики)		Нажмите здесь
Болгария	Низкая	None		0	0%	Нет	0.0 (графики)	231.4 (графики)	Нажмите здесь
Кипр	Низкая	Спорадическое	Слабое				(графики)		Нажмите здесь
Дания				0	0%	Нет	(графики)		Нажмите здесь
Англия	Низкая	Спорадическое		6	0%	Нет	2.6 (графики)	207.7 (графики)	Нажмите здесь
Эстония	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет	0.9 (графики)	52.2 (графики)	Нажмите здесь
Грузия	Низкая		Слабое				74.6 (графики)		Нажмите здесь
Германия	Низкая	None	Слабое	2	0%	Нет	0.0 (графики)	387.4 (графики)	Нажмите здесь

Греция	Низкая	None						30.7 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Венгрия	Низкая	None	Слабое	1	0%	Нет		4.2 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Ирландия	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		2.6 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Израиль	Низкая	None	Слабое					1.7 (графики)		Нажмите здесь
Казахстан	Низкая	None	Слабое	6	0%	Нет		(графики)		Нажмите здесь
Латвия	Низкая	None						0.0 (графики)	225.5 (графики)	Нажмите здесь
Нидерланды	Низкая	None		1	0%	Нет		7.0 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Северная Ирландия	Низкая	None		0	0%	Нет		4.4 (графики)	164.5 (графики)	Нажмите здесь
Норвегия	Низкая	None		1	0%	Нет		10.6 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Польша	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		8.7 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Португалия	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		0.0 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Республика Молдова	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		0.0 (графики)	60.4 (графики)	Нажмите здесь
Румыния	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		0.0 (графики)	504.8 (графики)	Нажмите здесь
Российская Федерация	Низкая	Спорадический							267.3 (графики)	Нажмите здесь
Шотландия	Низкая	None	Слабое					1.4 (графики)	129.7 (графики)	Нажмите здесь
Сербия	Низкая	None	Слабое					3.5 (графики)		Нажмите здесь
Словакия	Низкая	None	Слабое	0	0%	Нет		(графики)		Нажмите здесь
Словения				0	0%	Нет		(графики)		Нажмите здесь
Швеция				0	0%	Тип A, Subtype pH1		(графики)		Нажмите здесь
Швейцария	Низкая	Спорадическое	Слабое	4	50.0%	Нет		3.5 (графики)		Нажмите здесь
Узбекистан						Нет			(графики)	Нажмите здесь
Уэльс	Низкая	Спорадическое	Слабое					0.7 (графики)	0.0 (графики)	Нажмите здесь
Европа				21	9.5%					Нажмите здесь

Предварительные данные

Интенсивность: Низкая или средняя = в настоящее время респираторные заболевания регистрируются у обычной или несколько большей части населения; Высокая = в настоящее время респираторные заболевания регистрируются у значительной части населения; Очень высокая = в настоящее время респираторные заболевания регистрируются у большей части населения.

Процент положительных результатов: процент дозорных мазков, положительных на вирус гриппа А или В.

Доминирующий тип: Доминирующий тип: оценка основана на данных из дозорных и недозорных источников .

ОРИ: острая респираторная инфекция.

ГПЗ: гриппоподобное заболевание.

Население: на 100 000 населения.

Текст Бюллетеня составлен силами редакционной группы, работающей под эгидой следующих учреждений: Европейское региональное бюро ВОЗ (Caroline Brown и Joshua Mott); Нидерландский институт исследований служб здравоохранения – NIVEL (John Paget и Tamara Meerhoff, временные советники ВОЗ); Сотрудничающий центр ВОЗ по справочной информации и исследованиям в области гриппа, Милл-Хилл, Соединенное Королевство (Rod Daniels). Проверку текста Бюллетеня от имени учреждений, представивших данные, осуществили Douglas Fleming (Королевская коллегия врачей общей практики, Соединенное Королевство), Lars Nielsen (Государственный институт сывороток, Дания) и Anne Mosnier (Open Rome, Франция).

Ни Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), ни лица, действующие от ее имени, не несут ответственности в связи с возможным использованием информации, содержащейся в Бюллетене. Карты и комментарии, приведенные в Бюллетене, не отражают какого бы то ни было мнения ВОЗ или ее партнеров относительно правового статуса показанных стран и территорий или относительно их границ.