

## Активность гриппа в Европе – на внесезонных уровнях

В период до недели 40/2012 выпуски бюллетеня EuroFlu выходят один раз в две недели.

- Настоящий выпуск базируется на сведениях, полученных за неделю 26/2012 от 27 государств – членов Европейского региона ВОЗ.
- Во всех странах Региона частота обращений за медицинской помощью в связи с гриппоподобными заболеваниями (ГПЗ) и острыми респираторными инфекциями (ОРИ) находится на низком уровне.
- Положительные результаты тестирования на грипп (тип В) получены лишь в 1 из 73 (1,4%) образцов, взятых в пунктах дозорного эпиднадзора.



### Эпиднадзор за ГПЗ и ОРИ в амбулаторных учреждениях

Во всех 19 странах, представивших сведения по показателю интенсивности, отмечена низкая интенсивность – стабильная или с тенденцией к снижению. Из 19 стран, представивших сведения по географической распространенности гриппа, в 16 зарегистрировано отсутствие активности, в 3 – спорадическая активность.

Общее число мазков из дыхательных путей, взятых в течение недели 26/2012 в амбулаторных лечебных учреждениях системы дозорного эпиднадзора, составило 73, из которых 1 (1,4%) оказался положительным на вирус гриппа В.

### Эпиднадзор за госпитализированными случаями тяжелой острой респираторной инфекции (ТОРИ)

За неделю 26/2012 данные дозорного эпиднадзора за госпитализированными случаями ТОРИ поступили из 5 стран: Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Российская Федерация и Украина. От пациентов с ТОРИ было взято 37 мазков из дыхательных путей, ни один из них не оказался положительным на грипп.

### Вирусологический обзор

В неделю 26/2012 зарегистрировано 17 положительных на грипп образцов из недозорных источников: 1 – тип А (подтип не определен), 1 – А(Н1N1)pdm09, 15 – тип В.

За период с недели 21/2012 зарегистрировано в общей сложности 360 случаев выявления вируса гриппа: 166 (46%) – вирус гриппа А; 194 (54%) – вирус гриппа В. Из числа выявленных вирусов гриппа типа А 99 (60%) были субтипированы. При этом, 4 были определены как вирус А(Н1N1)pdm09, остальные 95 – как А(Н3N2).

### Комментарий

Активность гриппа по всему Европейскому региону находится на внесезонных уровнях. Положительные результаты тестирования на вирус гриппа получены лишь в 1 из 73 (1,4%) образцов, взятых в точках дозорного эпиднадзора. Из недозорных источников поступили сообщения лишь о 17 случаях положительного тестирования на грипп, что указывает на общий низкий уровень активности гриппа в Регионе.

### 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](#).

## Карта

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

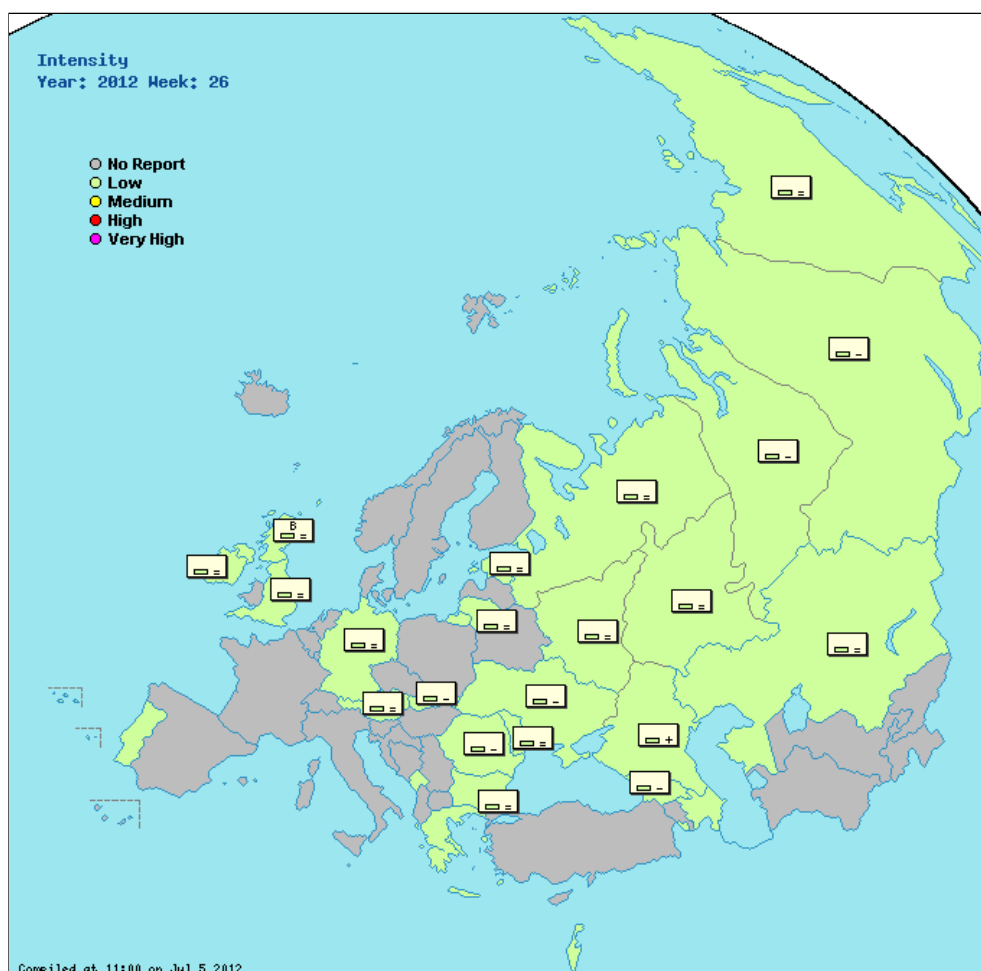
Нажав на выбранную страну на карте, вы попадаете на соответствующий национальный сайт, если таковой имеется. При наличии в стране "региональной активности" на экране появляется всплывающее окно с более подробной информацией об эпидемиологической ситуации по гриппу.

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

Тип карты :

Интенсивность ☐ + вирусологическая ☒

Географическое распространение ☐ + вирусологическая ☐ Влияние ☐



A = доминантный вирус A  
 H1N1 = доминантный вирус A(H1N1)  
 H3N2 = доминантный вирус A(H3N2)  
 H1N2 = доминантный вирус A(H1N2)  
 B = доминантный вирус B  
 A & B = доминантный вирус A & B

= : стабильная клиническая активность  
 + : увеличение клинической активности  
 - : снижение клинической активности

Low = активность гриппа отсутствует или не превышает эпидемический порог  
 Medium = обычно наблюдаемые уровни активности гриппа  
 High = превышает обычные уровни активности гриппа  
 Very high = особенно высокие уровни активности гриппа

No activity = каких-либо фактических данных об активности вируса гриппа не имеется (клиническая активность гриппа находится на межэпидемическом уровне)

Sporadic = наблюдаются отдельные случаи лабораторно подтвержденного гриппа

Local outbreak = повышенная активность лабораторно подтвержденного гриппа на локальных территориях (напр. в городе) в пределах региона или его вспышки в двух или более учреждениях (напр. в школах) в пределах региона.  
 Regional activity = активность лабораторно подтвержденного гриппа превышает эпидемический порог в одном или нескольких регионах с населением, составляющим менее 50% общего населения страны.

Widespread = активность лабораторно подтвержденного гриппа превышает эпидемический порог в одном или нескольких регионах с населением 50% или более от общего населения страны.

Финляндия : эпидемиологические данные (там, где они имеются) представлены медицинским округом в юго-западной Финляндии, который обслуживает 54 000 жителей или приблизительно 1% населения Финляндии.

## Комментарии стран (где они имеются)

### Spain

During the weeks 21-39/2012 only the virological influenza surveillance will be active in Spain. Although qualitative activity indicators (intensity level and geographic spread) are not provided by sentinel sites. Weekly virological influenza detections mainly from non sentinel sources are being notified

## Таблица и графики (где они имеются)

	Интенсивность	Географическое	Влияние	Тенденция	"дозорные"	Процент	доминирующий	ГПЗ	ОРИ	Дозорные	Вирологический
		распространение			мазки	положительных	вирус	на 100 000	на 100 000	данные о	график и круговая
						результатов				ТОРИ	диаграмма
Армения					0	-	Нет		<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">тори</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Австрия	Низкая	None	Слабое	Стабильная	0	-	Нет	0.0	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Азербайджан	Низкая	None	Слабое	Повышение				175.2	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Беларусь					15	0%	Нет	4.3	<a href="#">(графики)</a>	471.4	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Болгария	Низкая	None		Стабильная	0	-	Нет	<a href="#">(графики)</a>	234.3	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Дания					0	-	Нет	<a href="#">(графики)</a>		<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Англия	Низкая	Спорадическое		Стабильная	2	0%	Нет	2.2	<a href="#">(графики)</a>	344.8	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Эстония	Низкая	None		Стабильная	2	0%	Нет	1.6	<a href="#">(графики)</a>	104.4	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Грузия	Низкая	None	Слабое	Снижение	8	0%	Нет	179.8	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">тори</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Германия	Низкая	None		Стабильная	4	0%	Нет	<a href="#">(графики)</a>	538.8	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Греция	Низкая	None		Стабильная				5.4	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Ирландия	Низкая	None	Слабое	Стабильная	1	100.0%	Нет	1.9	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Израиль	Низкая	None	Слабое	Стабильная				1.0	<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>	
Казахстан	Низкая	None	Слабое	Стабильная	3	0%	Нет	50.9	<a href="#">(графики)</a>	21.6	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Кыргызстан					5	0%	Нет		<a href="#">(графики)</a>	<a href="#">тори</a>	<a href="#">Нажмите здесь</a>

Литва	Низкая	None	Слабое	Стабильная	0	-	Нет	0.1 ( <a href="#">графики</a> )	158.8 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Черногория	Низкая	None	Слабое	Стабильная				0.3 ( <a href="#">графики</a> )	( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Нидерланды					1	0%	Нет	( <a href="#">графики</a> )		<a href="#">Нажмите здесь</a>
Северная Ирландия	Низкая	None		Стабильная				8.1 ( <a href="#">графики</a> )	290.6 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Португалия	Низкая	None		Стабильная				0.0 ( <a href="#">графики</a> )	( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Республика Молдова	Низкая	Спорадическое	Слабое	Стабильная			Нет	( <a href="#">графики</a> )	22.3 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">тори</a> <a href="#">Нажмите здесь</a>
Румыния	Низкая	None	Слабое	Снижение	0	-	Нет	0.0 ( <a href="#">графики</a> )	390.2 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">тори</a> <a href="#">Нажмите здесь</a>
Российская Федерация	Низкая	Спорадический		Неизменная	29	0%	Нет	( <a href="#">графики</a> )	247.3 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">тори</a> <a href="#">Нажмите здесь</a>
Шотландия	Низкая	Спорадическое	Слабое	Стабильная	0	-	Тип В	5.7 ( <a href="#">графики</a> )	361.2 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Словакия	Низкая	None	Слабое	Снижение	0	-		61.6 ( <a href="#">графики</a> )	799.8 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Словения					0	-	Нет	( <a href="#">графики</a> )		<a href="#">Нажмите здесь</a>
Испания					0	-		( <a href="#">графики</a> )		<a href="#">Нажмите здесь</a>
Турция					0	-	Нет	( <a href="#">графики</a> )		<a href="#">Нажмите здесь</a>
Украина	Низкая	None	Слабое	Снижение	3	0%	Нет	2.1 * ( <a href="#">графики</a> )	148.5 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">тори</a> <a href="#">Нажмите здесь</a>
Узбекистан							Нет	( <a href="#">графики</a> )	11.7 ( <a href="#">графики</a> )	<a href="#">Нажмите здесь</a>
Европа					73	1.4%				<a href="#">Нажмите здесь</a>

Предварительные данные

**Интенсивность:** Низкая = активность гриппа отсутствует или не превышает эпидемический порог; Средняя = обычно наблюдаемые уровни активности гриппа; Высокая = превышает обычные уровни активности гриппа; Очень высокая = особенно высокие уровни активности гриппа.

**Географическое распространение:** Отсутствие активности =нет лабораторно подтвержденных случаев гриппа или данных о повышенной или необычной заболеваемости респираторными инфекциями; Спорадическое = отдельные случаи лабораторно подтвержденного гриппа; Локальное = ограниченное только одной административной территорией страны или одной базой надзора; Региональное = охватывающее многие (но менее 50%) административные территории страны (или базы надзора); Широко распространенное = охватывающее более 50% административных территорий страны (или баз надзора).

**Воздействие:** Низкое = нагрузка на системы здравоохранения не выше обычного уровня; Умеренное = нагрузка на системы здравоохранения выше обычного уровня, но все еще ниже максимальных возможностей этих служб; Тяжелое = нагрузка на системы здравоохранения превышает возможности этих служб.

**Тенденция:** Повышение = данные, свидетельствующие о том, что уровень заболеваемости повышается по сравнению с предыдущей неделей; Стабильная = данные о том, что уровень респираторной заболеваемости не изменяется в сравнении с предыдущей неделей; Снижение = данные о том, что уровень респираторной заболеваемости по сравнению с предыдущей неделей понижается.

**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.

**Индикатор ТОРИ:** тяжелая острая респираторная инфекция.

**Население:** на 100 000 населения.

\*: показатель в таблице для этих стран отражает процент (а именно от 0.0 до 100.0) скорее общей обращаемости в поликлиники с ГПЗ/ОРИ, чем показатель на 100 000.

Данные, представленные государствами-членами Европейского Союза и Европейской экономической зоны, были проверены Европейским центром профилактики и контроля заболеваний (ECDC).

Текст Бюллетеня составлен силами редакционной группы, работающей под эгидой следующих учреждений: Европейское региональное бюро ВОЗ (Ganna Bolokhovets, Pernille Jorgensen, Dmitry Pereyaslov and Caroline Brown), Нидерландский институт исследований служб здравоохранения - NIVEL, Утрехт, Нидерланды (Liana Marlirospan, временный советник ВОЗ), Медицинский центр Университета Св. Радбуда в Неймегене, Нидерланды (Tamara Meerhoff, временный советник ВОЗ) и Сотрудничающий центр ВОЗ по гриппу, Милл-Хилл, Соединенное Королевство (Rod Daniels). Проверку текста Бюллетеня от имени учреждений, представивших данные, осуществили Хатуна Захашвили (Национальный центр по контролю заболеваний и общественного здоровья, Грузия), Siri Helene Nauge (Норвежский институт общественного здравоохранения, Норвегия), Meral Ciblak (Стамбульский университет, Вирусологическая лаборатория при медицинском факультете, Турция) и специалисты Европейского центра профилактики и контроля заболеваний (ECDC).

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.

EuroFlu : Еженедельный электронный бюллетень