

АДМИНИСТРАЦИЯ УМЁТСКОГО РАЙОНА  
ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.09.2015

р.п. Умёт

№298

О плане мероприятий по профилактике  
и борьбе с гриппом в Умётском районе  
на сезон 2015-2016 годов

В целях предупреждения массового распространения гриппа и острых респираторных заболеваний (ОРВИ) администрация района постановляет:

1. Утвердить план мероприятий по профилактике и борьбе с гриппом в Умётском районе на сезон 2015-2016 годов согласно приложению №1.

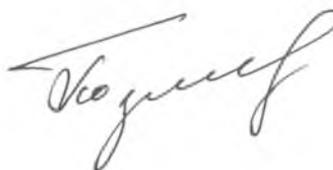
2. Утвердить расчёт потребностей в профилактических и лечебных препаратах, оборудовании, имуществе, средствах индивидуальной защиты и дезинфицирующих средствах согласно приложению №2.

3. Начальнику финансового отдела администрации района Е.В. Кузнецовой предусмотреть выделение из местного бюджета финансовых средств на закупку противогриппозных вакцин, средств неспецифической профилактики гриппа и ОРВИ, средств индивидуальной защиты органов дыхания и дезинфицирующих средств.

4. Опубликовать настоящее постановление на информационно-новостном портале региональных средств массовой информации Тамбовской области [www.tor68.ru](http://www.tor68.ru).

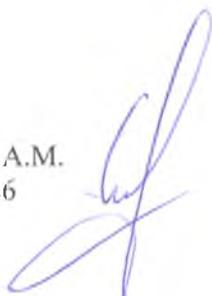
5. Контроль исполнения постановления возложить на заместителя главы администрации района П.Г. Юдкина.

Глава администрации  
района



Ю.И. Парышев

Янин А.М.  
2 42 86



ПРИЛОЖЕНИЕ  
УТВЕРЖДЁН  
постановлением администрации района  
от 18.09.2015 №298

**ПЛАН**  
**мероприятий по профилактике и борьбе с гриппом в Умётском районе**  
**на сезон 2015-2016 годов**

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
1.	<b>Общие мероприятия</b>		
1.1.	Разработать, утвердить планы мероприятий по профилактике и борьбе с гриппом на сезон 2015-2016 г.г.	октябрь	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.2.	Рассмотреть и утвердить план перепрофилирования стационара для госпитализации больных гриппом на период эпидемического подъема заболеваемости гриппом, итоги перерасчёта потребностей в профилактических и лечебных препаратах, оборудовании, имуществе, средствах индивидуальной защиты и дезинфицирующих средствах.	октябрь	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.3.	Рассматривать на заседаниях санитарно-противоэпидемической комиссии, совещаниях работу по профилактике и борьбе с гриппом.	ежемесячно	Администрация Умётского района
1.4.	Обеспечить выделение ассигнований на закупку противогриппозных вакцин с целью иммунизации лиц «групп риска» не включенных в Национальный календарь», финансирование закупки средств неспецифической профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, средств индивидуальной защиты органов дыхания, дезинфицирующих средств.	октябрь	Администрация Умётского района
1.5.	Организовать и провести семинары (совещания) с руководителями образовательных учреждений по вопросам специфической профилактики гриппа и ОРВИ, обеспечения должного противоэпидемического режима в образовательных учреждениях.	октябрь	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.6.	Осуществлять систематический мониторинг хода иммунизации против гриппа, поступления и расходования вакцин, циркуляцией возбудителей острых респираторных инфекций, состоянием заболеваемости гриппом и острыми респираторными инфекциями.	с октября по апрель	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.7.	Осуществлять мониторинг посещаемости образовательных учреждений и причин отсутствия воспитанников, учащихся и студентов.	с октября по апрель	Отдел образования администрации района; ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
1.8.	Разработать и утвердить порядок проведения ограничительных мероприятий в дошкольных образовательных учреждениях, общеобразовательных учреждениях при отсутствии более 20% и 30 % детей по причине заболевания гриппом и ОРВИ.	октябрь	Отдел образования администрации района
1.9.	Систематически информировать администрацию района, ведомства, население об эпидемической ситуации по гриппу и принимаемых мерах.	с октября по апрель	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.10.	Организовать ежемесячное информирование Управления Роспотребнадзора по Тамбовской области о проводимых на территории района организационных, профилактических и противоэпидемических мероприятий по профилактике и борьбе с гриппом.	к 23 числу отчётного месяца	Администрация района;  ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
1.11.	Организовать проведение комплексной профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в детских коллективах, в учреждениях с круглосуточным пребыванием людей с проведением мероприятий, повышающих устойчивость организма к острым респираторным заболеваниям.	октябрь-апрель	Отдел образования администрации района;  ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»;  руководители учреждений, организаций, предприятий всех форм собственности
1.12.	Организовать проведение дополнительного обучения медицинского персонала ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»	октябрь	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
2.	<b>Противоэпидемические мероприятия</b>		
2.1.	Ввести ограничительные мероприятия во всех отделениях ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ» с круглосуточным пребыванием людей.	при эпидемическом росте заболеваемости и на период эпидемии	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
2.2.	Подготовить приказы о проведении в подведомственных учреждениях мероприятий, предусмотренных на период эпидемии гриппа.	при эпидемическом росте заболеваемости и на период эпидемии	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»; Отдел образования администрации района
2.3.	Обеспечить развертывание дополнительных коек, перепрофилирование стационаров для приема больных с клиникой гриппа.	период эпидемии	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
2.4.	Обеспечить медицинское наблюдение за беременными с гриппом и гриппоподобными заболеваниями на дому с привлечением квалифицированных специалистов.	период эпидемии	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»
2.5.	Ограничить или запретить проведение культурно-массовых и спортивно-оздоровительных мероприятий в помещениях.	период эпидемии	Администрация района
2.6.	Ограничить или запретить проведение совещаний, семинаров с большим числом участников.	период эпидемии	Администрация района
2.7.	Своевременно вносить предложения о приостановке занятий в общеобразовательных школах, разобщении детей в детских дошкольных образовательных учреждениях:  - при одновременном отсутствии в классе, группе или образовательном учреждении более 25% детей, заболевших гриппом и ОРВИ о приостановлении учебного процесса в данном учреждении	период эпидемии	Отдел образования администрации района

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Исполнитель
	<p>(группе, классе) на срок не менее 7 дней;</p> <p>- при превышении эпидемических порогов заболеваемости гриппом и ОРВИ по совокупному населению на 100% приостанавливать учебный процесс во всех образовательных учреждениях.</p>		
2.8.	Оказать содействие ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ» в опубликовании статей по проблеме профилактики гриппа.	период эпидемии	Редакция районной газеты «Голос хлебороба»
2.9.	Организовать проведение в СМИ врачебных консультаций («горячих линий») о методах диагностики, профилактики и лечения гриппа.	период эпидемии	ТОГБУЗ «Уметская ЦРБ»

**Расчёт  
потребностей в профилактических и лечебных препаратах,  
оборудовании, имуществе, средствах индивидуальной защиты и  
дезинфицирующих средствах**

**Прогнозируемая потребность препаратов для этиотропного лечения**

**1. Гриппферон** - с рождения (1 стандарт = 10 мл.).

На 1 больного 1 стандарт. Курс 10 дней.

Детям от 0 по 6 лет. (10% детей от 0 до 6 лет составляет 60 чел.)

Потребность = 60 фл.

**2. Виферон** - с рождения в свечах по 0,15. 1 стандарт 10 свечей. Курс 5 дней.

Детям от 0 по 6 лет. (10% детей от 0 до 6 лет составляет 60 чел.)

Потребность = 60 ст.

Беременным 0,5 x 2 раза в день. Курс 5 дней

Потребность приблизительно на 20 беременных = 20 ст.

**3. Арбидол** - с 2 лет (1 стандарт=10 таб. по 50мг). Детям по 50мг x 4 раза в день.

Курс 7 дней. На 1 ребенка 4 стандарта.

Потребность детям с 2 до 6 лет (10% от возрастного состава составляет 45 чел.)

45чел. x 4ст. = 180 ст.

Взрослым по 200 мг x 4 р/с Курс 7 дней.

На 1 взрослого 6 стандартов по 100 мг

Потребность 6 ст. x 997 чел. = 5982 ст.

**4. Циклоферон** - с 4 лет (1 стандарт=10 таб. по 0,15мг.). Курс 20 таб.

Детям с 7 лет по 17лет (10% от возрастной группы составит 104 чел).

Потребность 2 ст. x 104 чел = 208 ст.

**5. Ремантадин** - с 7 лет (1 стандарт = 10 таб. по 50 мг.)

Курс 3 дня по схеме 100 мг x 3 р/с, 100 мг x 2 р/с, 100 мг x 1 р/с т.е. 1,2 стандарта на курс. 5% от возрастной группы 18л - 64г составляет 370 чел.

Потребность 370 чел. x 1,2ст = 444 ст.

**6. Ингавирин** - 90 мг x 1 р/день Курс 5 дней. На 1 больного 1ст. 30% возрастного состава 7-17 лет составят -311чел, 25% возрастного состава 18 - 64г составят - 1851 чел., 30% возрастного состава 65 лет и старше составят- 716 чел.

Потребность = 311+1851+716=2878 ст.

7. **Тамифлю** - (осельтамивир) с 12 лет (1 стандарт = 10 капсул по 75 мг.)  
 Курс 5 дней. Детям 75 мг x 1 р/с, взрослым 75 мг x 2 р/с 10% с 7 лет и старше 65 лет  
 составит 343 чел. Потребность = 343 ст.

8. **Триазавирин** - (аналог тамифлю) по 1 кап. X 2 раза в день Курс 5 дней 10% с 7  
 лет и старше 65 лет составит 343 чел.  
 Потребность = 343 ст.

9. **Кагоцел** - 12 мг 1 стандарт = 10 таб. Назначается с арбидолом.  
 С 6 лет и старше в первый день по 2 таб. x 3 р/с, в последующие 3 дня по 1 таб. x 3  
 р/с. Курс 15 таб. (1, 5 ст.)  
 Потребность (550 детей + 9969 чел. взр.) x 1,5 ст = 15779 ст.

10. **Цефтриаксон** - 1,0 2,0 x 2 р/с Курс 7 дней = 28 флаконов (4 фл в день x 7  
 дней). Потребность 50% заболевших (601) составит 601 x 28 = 16828 фл.

11. **Цефотаксим** - 1,0 2,0 x 3 р/с Курс 7 дней = 42 флакона (6 фл в день x 7 дней).  
 Потребность 20% заболевших (240 чел.) составит 240 x 42 = 10080 фл.

12. **Цефепим** - 1,0 по 2,0 x 3 р/с. Курс 7 дней = 42 флакона (6 фл в день x 7 дней).  
 Потребность 20% заболевших (240 чел.) составит 240 x 42 = 10080 фл.

13. **Левифлоксацин** - по 500 мг x 2 р/с.  
 Курс 7 дней = 14 флаконов (2 фл в день x 7 дней). Потребность 10% заболевших  
 (120 чел.) составит 120 x 14 = 1680 фл.

14. **Макролиды** - 25% от заболевших с 7 лет составят 279 чел.  
 Курс 5 дней = 1 ст. внутрь. Потребность 279 ст.

Наименование препарата	Количество препарата
гриппферон	60 фл.
виферон	60 ст по 0,15 20 ст. по 0,5
арбидол	180 ст по 50 мг 5982 по 100 мг
циклоферон	208 ст.
ремантадин	444 ст.
ингавирин	2878 ст.
тамифлю	343 ст.
триазавирин	343 ст.
кагоцел	15779 ст.
Цефтриаксон 1,0	16828 фл.
Цефотаксим 1,0	10080 фл.
Цефепим 1,0	10080 фл.
Левифлоксацин 500 мг	1680 фл.
макролиды	279 ст.

### **Расчёт потребности в аппаратах ИВЛ, пульс-оксиметров**

Расчёт количества ИВЛ приводится с учетом что больной будет находится на ИВЛ в среднем 10 дней. За время эпидемии в 8 недель на 1 аппарате будет пролечено 6 больных.

Число нуждающихся в ИВЛ определено 15, т.е. 15 разделить на 6 получим количество необходимых аппаратов.

Потребность 3 аппарата.

Портативные пульс-оксиметры рассчитываются 1 на 10 коек, а также на каждую койку в палате интенсивной терапии. (40 коек разделить на 10)

Потребность на период пандемии минимум 4.

### **Расчёт потребности средств индивидуальной защиты (маски)**

Расчёт проведен по количеству персонала в ЛПУ:

-Врачи- 15 чел.

$15 \times 4 \text{ маски в день} \times 60 \text{ дней (длительность эпидемии)} = 3600 \text{ масок};$

-Медицинская сестра - 83 чел.

$83 : 4 \text{ (количество смен)} \times 6 \text{ (маски за сутки)} \times 60 \text{ дней} = 7470 \text{ масок};$

-Санитарки 48 чел.

$48 : 4 \times 6 \times 60 = 4320 \text{ маски.}$

Всего для работающих в ЛПУ района необходимо 15390 масок.

### **Расчёт потребности коечного фонда**

Прогнозируемое число заболевших, нуждающихся в госпитализации составит 121 человек. Полученное число делится на 4 (оборот койки при неосложненном гриппе в месяц), затем разделить на 2 (длительность пандемии): т.е.  $121 : 4 : 2 = 16 \text{ коек.}$

Потребность -16 коек. (Планируется 40 коек).

### Расчёт потребности дезинфицирующих средств

Определяется формулой на текущую уборку

Общий объем расходного препарата =

норма расхода в мл. на 1 м.кв. x коэфф. величины концентрации рабочего раствора

100

умножить на площадь обрабатываемых поверхностей (40 коек x 6 м.кв. на 1  
больного)

умножить на кратность обработки в сутки (3)

умножить на количество дней расчётного периода (период эпидемии 60 дней)

т.е.: 300мл на 1 м.кв. x 1% x 240 м.кв. x 3 x 60 = 129600мл

100

Разделив на 1000 получим 129,6 кг хлорамина.

или (200мл на 1 м.кв. x 0,03 x 240 м.кв. x 3 x 60 = 2592 мл

100

Разделив на 1000 получим 2,6 литров жавелина.

Потребность 129,6 кг в пересчете на хлорамин или 2,6 литров в пересчёте на жавелин.