

*Н.Т. Тихонова, А.Г. Герасимова, О.В. Цвиркун, Е.Б. Ежлова, С.В. Шульга,  
Т.А. Мамаева, Н.В. Тураева*

## **ПРИЧИНЫ РОСТА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КОРЬЮ В РОССИИ В ПЕРИОД ЭЛИМИНАЦИИ ИНФЕКЦИИ**

ФБУН Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского

Реализация Программы ликвидации местных случаев кори в России привела к выраженному снижению заболеваемости корью в стране к 2010 г. При стабильно высоком охвате (95% и более населения) прививками живой коревой вакциной с 2007 г. показатели заболеваемости не превышали уровня одного случая на 1 млн населения, отсутствует циркуляция эндемичного штамма вируса кори, что свидетельствует о наступлении стадии элиминации инфекции. Однако на отдельных территориях случаи кори продолжают регистрироваться. В статье проанализированы показатели эпидемического процесса кори и определены основные причины роста заболеваемости корью в 2011–2012 гг. Показано, что эпидемиологическое неблагополучие обусловлено накоплением восприимчивых к кори контингентов в результате нарушения планирования профилактических прививок. Тем не менее, рост заболеваемости корью в России в 2011–2012 гг. не исключает возможности ликвидации местных случаев кори практически на всей территории страны при соблюдении в полном объеме разработанного научно-обоснованного комплекса профилактических и противоэпидемических мероприятий.

*Ключевые слова:* корь, заболеваемость, программа, элиминация, генотипы вируса кори.

---

Implementation of Program of local measles cases liquidation in Russia led to decrease of measles morbidity in Russia by 2010. In case than rate of vaccinated population is 95% and more, parameters of morbidity are less than 1:1 000 000 of population, circulation of endemic measles viruses is absent, and these facts testify to elimination of measles infection. But single cases of measles occur in some territories. Authors analyze parameters of measles epidemical process and determine main origins of measles morbidity increase in 2011–2012. They showed that epidemiological problems are due to storage of contingents susceptible to measles as a result of vaccination calendar breake. Nevertheless, rise of measles morbidity in Russia in 2011–2012 not deny the possibility to eliminate local measles cases in practically all the county's territory on condition that scientifically proved complex of prophylactic and antiepidemic measures will be followed completely.

*Key words:* measles, morbidity, program, elimination, measles virus genotypes.

### **Контактная информация:**

*Тихонова Нина Тимофеевна* – д.б.н., проф., зам. директора по научной работе  
ФБУН Московский НИИ эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского

Адрес: 125212 г. Москва, ул. Адмирала Макарова, 10

Тел.: (495) 452-21-49, E-mail: info@gabrich.com

Статья поступила 20.11.12, принята к печати 30.11.12.