



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

[2021619760](#)

Дата регистрации: 16.06.2021

Номер и дата поступления заявки:

2021618876 07.06.2021

Дата публикации: [16.06.2021](#)

Контактные реквизиты:

нет

Авторы:

**Криволицкая Татьяна Александровна (RU),**  
**Емельянова Альвина Николаевна (RU),**  
**Емельянов Артур Сергеевич (RU),**  
**Мудров Виктор Андреевич (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Читинская государственная медицинская  
академия» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**Программа для определения риска развития заболевания ветряной оспой у взрослых**

**Реферат:**

Программа предназначена для определения риска развития заболевания ветряной оспой у взрослых, которые ранее не болели этой инфекцией и не были привиты. Для расчёта необходимо определить у взрослых однонуклеотидный полиморфизм генов интерлейкина-10 G1082A (IL-10 G1082A), интерлейкина-10 C819T (IL-10 C819T), Toll-подобных рецепторов 9 A2849G (TLR9 A2848G). Указанные полиморфизмы вводят в специальном режиме работы пользовательского окна. Вывод результата также происходит в проекции пользовательского окна и включает в себя определение риска развития ветряной оспы. При высоком риске развития заболевания загорается зеленое окно, при низком риске - желтое окно. Программа обеспечивает возможность определения риска развития заболевания ветряной оспой у взрослых, которые в течение жизни не встречались с вирусом Varicella zoster. Программа обеспечивает прогнозирование развития инфекционного заболевания в случае невозможности достоверного установления прививочного и анамнестического анамнеза к ветряной оспе у взрослых, в том числе в организованных коллективах. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: линейка Windows.

**Язык программирования:** Object Pascal (Borland Delphi)

**Объем программы для ЭВМ:** 588 КБ