



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

Номер регистрации (свидетельства): 2022613935	Авторы: Богомолова Ирина Кимовна (RU), Бабкин Артём Александрович (RU), Перегоедова Валентина Николаевна (RU), Мудров Виктор Андреевич (RU)
Дата регистрации: 15.03.2022	
Номер и дата поступления заявки: 2022613226 05.03.2022	
Дата публикации: 15.03.2022	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (RU)
Контактные реквизиты: нет	

Название программы для ЭВМ:

Программа для дифференциальной диагностики гриппа A(H₁N₁) и COVID-19 у детей младшего школьного возраста

Реферат:

Программа предназначена для проведения дифференциальной диагностики между гриппом A(H₁N₁) и COVID-19 у детей младшего школьного возраста с катарально-респираторным синдромом. Набор действий создается в специальном режиме работы пользовательского окна, в котором пользователь получает доступ к вводу данных об относительном количестве нейтрофилов (NEU, %) и лимфоцитов (LYM, %) в общем клиническом анализе крови, взятом в первые трое суток с момента манифестации клинических симптомов. Вывод результата также осуществляется в проекции пользовательского окна, включает определение наиболее вероятного диагноза: при высокой вероятности гриппа A(H₁N₁) загорается зеленое окно, при высокой вероятности COVID-19 - красное окно. Программа носит прикладной характер, обеспечивает возможность проведения ранней дифференциальной диагностики между гриппом A(H₁N₁) и COVID-19 у детей младшего школьного возраста с катарально-респираторным синдромом, что позволяет оптимизировать тактику их ведения и лечения. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Windows.

Язык программирования: Object Pascal (Borland Delphi)

Объем программы для ЭВМ: 524 КБ