



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

Номер регистрации (свидетельства):

[2021619435](#)

Дата регистрации: **09.06.2021**

Номер и дата поступления заявки:

2021618435 26.05.2021

Дата публикации: [09.06.2021](#)

Контактные реквизиты:

нет

Авторы:

**Шемякина Надежда Анатольевна (RU),
Намоконов Евгений Владимирович (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 оценки вероятности развития диабетической макроангиопатии нижних конечностей

Реферат:

Программа предназначена для оценки вероятности развития макроангиопатии нижних конечностей у больных сахарным диабетом 2 типа. Набор действий создается в специальном режиме работы пользовательского окна, в котором пользователь получает доступ к вводу данных о содержании в крови восстановленной фракции глутатиона (мкг/мл), окисленной фракции глутатиона (мкг/мл) и метилглиоксаля (нг/мл). Вывод результата также осуществляется в проекции пользовательского окна, включает определение вероятности развития макроангиопатии нижних конечностей при сахарном диабете 2 типа: при высокой вероятности загорается красное окно, при низкой - зеленое окно. Программа обеспечивает возможность прогнозирования развития макроангиопатии нижних конечностей, что позволяет выделить группу риска по развитию диабетической макроангиопатии и оптимизировать тактику ведения и лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: линейка Windows.

Язык программирования: Object Pascal (Borland Delphi)

Объем программы для ЭВМ: 544 КБ