



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2026666784

Дата регистрации: 03.06.2026

Номер и дата поступления заявки:
2026666066 18.05.2026

Дата публикации и номер бюллетеня:
03.06.2026 Бюл. № 6

Контактные реквизиты:
rusakova@bsuedu.ru

Автор(ы):

Исабаева Жылдыз Нариманбековна (KG),
Ярош Андрей Леонидович (RU),
Ивашук Орест Дмитриевич (RU),
Самофалов Дмитрий Александрович (RU),
Франчук Артур Русланович (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования "Белгородский государственный
национальный исследовательский университет"
(RU)

Название программы для ЭВМ:

«Программа для прогнозирования некроза кишечника»

Реферат:

Программа представляет собой автоматизированную систему расчета вероятности развития некроза кишечника на основе использования математической предиктивной модели, входными показателями являются результаты субъективной оценки состояния (самочувствия) пациента, базовые параметры лабораторной и инструментальной диагностики в начальный период обследования пациента. Программа представляется в виде онлайн-калькулятора, обеспечивает доступ к нему неограниченному кругу специалистов и лиц, заинтересованных в продолжении исследований в области раннего диагностирования некроза. Доработка программы с использованием расширенной БД позволяет повысить точность прогнозирования развития некроза кишечника на ранних стадиях диагностики. Программа рассчитана для применения в медицинских учреждениях разного звена здравоохранения, в качестве обучающего материала в высших медицинских учебных заведениях. Тип ЭВМ: ПК с процессором Core i7 и выше; ОС: Windows 95 и выше.

Язык программирования:

MATLAB, HTML

Объем программы для ЭВМ:

600 Мб