



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2025661192

Дата регистрации: 30.04.2025

Номер и дата поступления заявки:  
2025619516 21.04.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:  
30.04.2025 Бюл. № 5

Контактные реквизиты:  
8 (3462) 763-044

Автор(ы):

Сивков Олег Геннадьевич (RU),  
Сивков Алексей Олегович (RU),  
Сивков Дмитрий Игоревич (RU),  
Лейдерман Илья Наумович (RU)

Правообладатель(и):

Бюджетное учреждение высшего образования  
Ханты-Мансийского автономного округа –  
Югры «Сургутский государственный  
университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:  
NutriLet

**Реферат:**

Программа «NutriLet» применима в сфере медицины, а именно в анестезиологии и реаниматологии для прогнозирования риска летального исхода у пациентов, поступивших в первые 24 часа в отделение интенсивной терапии. Программа основана результатах выполненной диссертационной работы на тему «Прогнозирование исхода критического состояния на основании комплексной оценки маркеров белково-энергетической недостаточности». Основа расчета – метод множественной логистической регрессии, благодаря которой, подставляя значения показателей в формулу, получаем вероятность развития летального исхода. Получив объективное заключение о клиническом статусе пациента и его возможных перспективах, врач анестезиолог-реаниматолог может более адекватно оценить эффективность лечения либо своевременно скорректировать лечебно-диагностический процесс, что улучшит качество оказываемой медицинской помощи. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Windows.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 9,86 МБ