



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

Номер регистрации (свидетельства): 2022614735	Авторы: Лобанов Сергей Леонидович (RU), Волков Степан Владимирович (RU), Волкова Елена Юрьевна (RU), Мудров Виктор Андреевич (RU)
Дата регистрации: 24.03.2022	
Номер и дата поступления заявки: 2022613356 09.03.2022	
Дата публикации: 24.03.2022	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 определения вероятности наличия рака толстой кишки

Реферат:

Программа предназначена для определения вероятности наличия рака толстой кишки у пациентов с кишечной дисфункцией в анамнезе. Набор действий создается в специальном режиме работы пользовательского окна, в котором пользователь, получает доступ к вводу данных об уровне в сыворотке венозной крови фактора роста гепатоцитов (HGF, пг/мл), эритропоэтина (EPO, пг/мл), хемокина, регулирующего активность тимуса (TARC, пг/мл), макрофагального воспалительного белка-1 альфа (MIP-1 α , пг/мл), фактора роста тромбоцитов-BB (PDGF-BB, пг/мл), а также о возрасте пациента (лет) на момент проведения исследования. Вывод результата также осуществляется в проекции пользовательского окна, включает определение вероятности наличия рака толстой кишки: при высокой вероятности загорается красное окно, при низкой - зеленое окно. Программа носит прикладной характер, обеспечивает возможность определения вероятности наличия рака толстой кишки, что позволяет выделить группу риска и оптимизировать тактику их обследования и лечения. Тип ЭВМ: IBM PC – совмест. ПК; ОС: операционные системы линейки Windows.

Язык программирования: Object Pascal (Borland Delphi)

Объем программы для ЭВМ: 540 КБ