



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024667375

Дата регистрации: 24.07.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024665377 04.07.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
24.07.2024 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Добудько Анастасия Алексеевна (RU),
Дуброва Владислав Александрович (RU),
Камышникова Людмила Александровна (RU),
Ефремова Ольга Алексеевна (RU),
Семендяев Юрий Александрович (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Комплексная автоматизированная система поддержки принятия решений для ранней персонифицированной диагностики остеопороза

Реферат:

Программа для ЭВМ предназначена для ранней персонифицированной диагностики остеопороза, позволяющая быстрее обрабатывать данные денситометрии, что повысит эффективность диагностики остеопороза, ускорит время принятия решений, ускорит время назначения соответствующей терапии, снизит риски инвалидизации и количество лиц, нуждающихся в ТЭП, и в дальнейшем сократит расходы на реабилитацию после патологических переломов. Программа может применяться в медицинской диагностической технике, рентгенологии, диагностическом оборудовании, травматологии. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: подсчет общей суммы баллов от заполненной пациентом анкеты вместе с данными денситометрического исследования, что позволит выделить группы риска по возможности получения патологического перелома у пациента, имеющего остеопороз/остеопению. Тип ЭВМ: ПК. ОС: Windows 10, Windows 7(Эксперементально).

Язык программирования: C++

Объем программы для ЭВМ: 1,48 МБ