

СВЕДЕНИЯ

О научном руководителе диссертации Пензина Олега Владимировича на тему: «Прогностическая модель для оценки риска развития миелотоксических осложнений химиотерапевтического лечения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.01.09 - Математическая биология, биоинформатика

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, специальность	Основные научные работы
Зарубина Татьяна Васильевна	1957 г.р., Российская Федерация	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой медицинской кибернетики и информатики МБФ	Доктор медицинских наук, профессор 03.01.09 - Математическая биология, биоинформатика	1. Пензин О.В., Швырёв С.Л., Зарубина Т.В. Результаты внедрения в клиническую практику прогностической модели для оценки риска развития миелотоксических осложнений химиотерапии // Вестник новых медицинских технологий. 2019. №1. С. 112–118. 2. Опыт нейросетевого прогнозирования потребности в оперативном лечении у пациентов с заболеваниями гепатопанкреатодуоденальной зоны / В.А. Лазаренко, Т.В. Зарубина, А.Е. Антонов, С. Суд // Казанский медицинский журнал. – 2018. – Т. 99, № 4. – С. 569-574. 3. Возможности дифференциальной диагностики и профилактики заболеваний гепатопанкреатодуоденальной зоны с применением искусственных нейронных сетей / В.А. Лазаренко, Т.В. Зарубина, А.Е. Антонов, D.A. Cervantes Barragan // Вестник

				<p>Волгоградского государственного медицинского университета. – 2018. – № 3 (67). – С. 50-55. Федерации, заведующий кафедрой медицинской кибернетики и информатики МБФ</p> <p>4. Зарубина, Т.В. Актуальные вопросы внедрения информационных технологий в здравоохранении / Т.В. Зарубина // Вестник Росздравнадзора. – 2018. – № 3. – С. 20-25.</p> <p>5. Разработка архитектуры базы знаний системы поддержки принятия врачебных решений, основанной на графовой базе данных / К.В. Киселев, Е.А. Ноева, О.Н. Выборов, А.В. Зорин, А.В. Потехина, М.К. Осяева, С.Л. Швырев, Т.В. Мартынюк, И.Е. Чазова, Т.В. Зарубина // Медицинские технологии. Оценка и выбор. – 2018. – № 3 (33). – С. 42-48.</p> <p>6. Поддержка принятия решений в оценке типа поверхностных эпителиальных поражений желудка на основе эндоскопического анализа микроструктуры поверхности образований / К.Ю. Эрендженова, С.Е. Раузина, Т.В. Зарубина, О.А. Кулагина, Е.Д. Федоров, Р.М. Кадушников // Доказательная гастроэнтерология. – 2018. – Т. 7, № 1. – С. 69.</p> <p>7. Соломаха, А.А. Алгоритмы нейросетевой диагностики и прогнозирования осложнений у больных с гнойно-</p>
--	--	--	--	---

				<p>деструктивными заболеваниями лёгких / А.А. Соломаха, В.И. Горбаченко, Т.В. Зарубина // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. – 2017. – Т. 16, № 1. – С. 125-134.</p> <p>8. Гусев, А.В. Поддержка принятия врачебных решений в медицинских информационных системах медицинской организации / А.В. Гусев, Т.В. Зарубина // Врач и информационные технологии. – 2017. – № 2. – С. 60-72.</p> <p>9. Пензин, О.В. Прогнозирование тяжелых миелотоксических осложнений химиотерапевтического лечения онкологических заболеваний на основе клинических и лабораторных данных / О.В. Пензин, С.Л. Швырев, Т.В. Зарубина // Вестник новых медицинских технологий – 2016. – Т. 23. № 3. – С. 67–75.</p> <p>10. Зарубина, Т.В. Интегрированная электронная медицинская карта: состояние дел и перспективы / Т.В. Зарубина, С.Л. Швырев, В.Г. Соловьев, С.Е. Раузина, В.С. Родионов, О.В. Пензин, М.Ю. Сурин // Врач и информационные технологии – 2016. – № 2. – С. 35-44.</p>
--	--	--	--	---