

ОТЗЫВ

научного зарубежного консультанта на докторанта
Маратқызы Мереке

Колоректальный рак считается исключительно частой патологией: индивидуальный риск развития данного заболевания достигает 5–6%. В Республике Казахстан за 2020 год в структуре онкологической заболеваемости на первом месте рак молочной железы, на втором – рак легкого, на третьем - колоректальный рак. Значение уровней нейтрофильных внеклеточных ловушек для смертности, стадии и продолжительности жизни больных раком показывает их в качестве кандидата в биомаркеры рака для ориентира в клинической диагностике. Именно эти актуальные задачи и решает диссертационное исследование Маратқызы Мереке на тему «Морфофункциональная характеристика нейтрофильных внеклеточных ловушек при колоректальном раке».

Диссертационная работа Маратқызы М. является завершенным исследованием, выполненным на высоком научном и профессиональном уровне. Результаты, выводы, заключение, сформулированные в диссертации теоретически обоснованы и подтверждены. Достоверность результатов не вызывает сомнений.

Диссертация Маратқызы М. содержит новые научные результаты, технологические, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие медицинской науки.

Диссертантом выполнен большой объем работы, проведено исследование исследуемых показателей у 97 пациентов колоректальным раком, примененные методы исследования подтверждены статистическими анализами. По теме исследования опубликованы 17 печатных работ: в материалах международных конференций - 5, в материалах зарубежных конференции – 1, в научных изданиях, рекомендуемых Комитетом – 4 (журнал «Медицина и экология» - 3, Клиническая медицина Казахстана – 1), изданиях рекомендованных РИНЦ (Международный студенческий научный вестник) – 1, в международном научном издании, входящем в базу данных компании Scopus (журнал «Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences», «International Journal of Inflammation», «Contemporary Oncology») – 3. Получено 3 свидетельства о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом.

Как исследователя и сотрудника, Маратқызы Мереке отличает дисциплина, целеустремленность, трудолюбие, самостоятельность, ответственность, умение проявить творческий подход и гибкость в работе.

Считаю, что Маратқызы Мереке заслуживает искомой степени доктора PhD по специальности: 6D110100 – «Медицина». Отзыв дан для представления в Этическую комиссию по оценке научных исследований.

MD, доктор PhD,
профессор Медицинского
Университета г. Лодзь (Польша)

05.05.2022г

Klinika Medycyny Paliatywnej
Katedra Onkologii
Uniwersytet Medyczny w Łodzi
90-647 Łódź, pl. Hallera 1
tel. 42 63 93 049

Циалковская-Рыж

Александра Дорота

KIEROWNIK
Kliniki Medycyny Paliatywnej
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

prof. hab. n. med. Aleksandra Ciałkowska-Ryż
profesor uczelni