

Отзыв научного руководителя о соискателе ученой степени кандидата медицинских наук Ковалеве Олеге Игоревиче, представившего к защите диссертацию на тему «Особенности экспрессии молекулярных шаперонов при серозных опухолях яичников: связь с клеточным и белковым составом асцитической жидкости» по специальностям: 3.3.2. Патологическая анатомия, 1.5.4. Биохимия

Ковалев Олег Игоревич окончил с отличием лечебный факультет ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России в 2019 году по специальности «Лечебное дело». В период с 2019 по 2021 год обучался в клинической ординатуре на кафедре патологической анатомии ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России по специальности «Патологическая анатомия».

С 2021 по 2025 год Ковалев О.И. являлся очным аспирантом кафедры патологической анатомии Сибирского государственного медицинского университета по научной специальности 3.3.2 – «Патологическая анатомия». За время обучения в аспирантуре Олег Игоревич зарекомендовал себя грамотным и высокоэрудированным исследователем. Он освоил современные морфологические и иммуногистохимические методы исследования, применяемые в онкопатологии и патологической анатомии. Соискатель активно занимается самообразованием, изучает отечественную и зарубежную научную литературу, принимает участие в научных проектах кафедры патологической анатомии, успешно освоил педагогическую практику в рамках учебного плана аспирантуры.

В своей научной работе Ковалев О.И. исследовал особенности экспрессии молекулярных шаперонов Hsp27 и Hsp90 при серозных опухолях яичников и их взаимосвязь с клеточным и белковым составом асцитической жидкости. В ходе работы над диссертационным исследованием Олег Игоревич изучил современные мировые достижения по теме исследования, провёл отбор и анализ клинического материала, выполнил морфологическое и иммуногистохимическое исследование опухолевой ткани, а также принял участие в проведении проточно-цитометрического анализа клеточного состава асцитической жидкости и иммуноферментного определения концентрации Hsp27. Полученные результаты были подвергнуты статистическому анализу и сопоставлены с клинико-морфологическими характеристиками опухолевого процесса.

В ходе выполнения исследования проявились лучшие черты Ковалева О.И. как самостоятельно мыслящего ученого. Его отличает

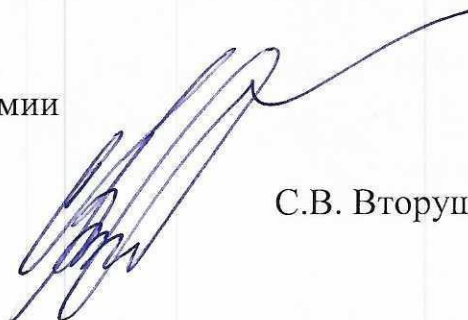
целеустремленность, умение ставить и решать в полном объеме научные задачи, способность анализировать и обобщать полученные результаты и данные мировой и отечественной науки, стремление к освоению и внедрению новых методов исследования.

Следует отметить, что Олег Игоревич проявил высокий уровень самостоятельности при выполнении научной работы, активно участвовал в обсуждении полученных результатов и их интерпретации, демонстрируя хорошую подготовку в области современной онкопатологии и молекулярных механизмов опухолевого роста. Он обладает развитым аналитическим мышлением, способностью к критической оценке научных данных и стремлением к дальнейшему развитию в научной и педагогической деятельности.

Ковалев О.И. имеет интерес к научно-педагогической деятельности, ответственен, обладает широким кругом научных интересов, активно проявляет инициативу в научных исследованиях и образовательной деятельности.

« 03 » 02 2026

Научный руководитель
профессор кафедры патологической анатомии
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



С.В. Вторушин

634050, Россия, г. Томск, Московский тракт, д. 2
Тел.: +7 (3822) 901-101, доб. 1648
E-mail: wtorushin@rambler.ru



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь

М.В. Терехов.
20 16