

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ
диссертации Жилыева Руслана Александровича, представленной на
соискание ученой степени доктора медицинских наук на тему:
**«ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ТРАВМАТИЧЕСКОГО
ШОКА ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ТАЗА И СИНДРОМЕ ДИСПЛАЗИИ
СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ»**
по специальности 3.3.3. Патологическая физиология

Исследование Жилыева Р. А. посвящено актуальной проблеме современной медицины — травматизму, как одной из ведущих причин инвалидизации и смертности, стабильно занимающей третье место среди причин летальных исходов и составляющей до 6 % смертей в период с 2015 по 2022 год. Особое внимание в работе уделено специфике травматизма в Донецкой Народной Республике, где с 2014 года к дорожно-транспортным и производственным травмам добавились военные повреждения, значительно усложнившие клинические проявления и лечебные подходы.

Целью исследования было уточнение эпидемиологических характеристик переломов тазового кольца у пациентов с дисплазией соединительной ткани (ДСТ), анализ клиничко-лабораторных и патоморфологических признаков повреждений таза, а также изучение нейроиммуноэндокринных нарушений и изменений костного метаболизма при травматическом шоке. Важным элементом работы стал сравнительный анализ анатомии сосудисто-нервных структур и костно-связочно-мышечных комплексов таза у здоровых лиц и пациентов с ДСТ.

Учитывая высокую актуальность темы и отсутствие универсальных патогенетических подходов к лечению данной категории пациентов, автор ставил перед собой задачу выявить предикторы осложнённого течения травматического шока и предложить метод раннего прогнозирования неблагоприятных исходов. В рамках исследования сформулирована патогенетическая концепция усугубления шока при повреждениях тазового кольца у лиц с ДСТ, открывающая перспективы для персонализированного и междисциплинарного подхода к терапии.

Работа выполнена на обширном клиническом материале с применением современных высокоточных методов анализа. Методология включала критический обзор литературы, формулировку гипотезы, постановку цели и задач, разработку дизайна и протокола исследования, а также сбор, обработку и интерпретацию клиничко-лабораторных данных. Автор использовал как индуктивные, так и дедуктивные методы мышления, обеспечив комплексный подход к решению поставленных задач.

В исследовании применён широкий спектр методов: патоморфологические, морфометрические, биохимические, иммунологические, инструментальные, топографо-анатомические, рентгенологические, ультразвуковые, МРТ, общеклинические и математические.

Полученные научные и практические результаты полностью соответствуют заявленным целям и задачам. Отмечается высокая степень новизны и достоверности выводов и рекомендаций.

Впервые проведён комплексный анализ эпидемиологии травм таза и ДСТ в условиях вооружённого конфликта на территории ДНР. Установлена роль нейроиммуноэндокринных факторов (АКТГ, кортизол, вазопрессин, альдостерон, ангиотензин-II, цитокины) в патогенезе травматического шока у пациентов с ДСТ и переломами тазового кольца. Разработан метод прогнозирования осложнений с применением меры Кульбака и анализа Вальда (зарегистрировано рационализаторское

предложение), с чувствительностью 92 % и специфичностью 90 %. Построена регрессионная модель, подтверждающая связь осложнений с наличием ДСТ. Уточнены патоморфологические изменения сосудов, костей, мышц и связок, предрасполагающие к массивной кровопотере при нестабильных переломах. Выявлены нарушения костного метаболизма, отражающие дисбаланс остеобластов и остеокластов, воспалительные процессы и ремоделирование ткани. Впервые описаны половые различия анатомии таза у здоровых лиц и особенности строения у пациентов с ДСТ, а также их связь с тяжестью повреждений. Сформулирована патогенетическая модель усугубления травматического шока при переломах тазового кольца у лиц с ДСТ.

По материалам диссертации опубликованы 32 научные работы, в том числе 14 статей – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. Результаты неоднократно апробировались на научно-практических мероприятиях разного уровня.

Автореферат диссертации подготовлен в соответствии с предъявляемыми требованиями. Замечаний по структуре и оформлению автореферата так же, как и к стилю изложения материала, нет.

Таким образом, по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация Жилиева Р. А. на тему «Патогенетические механизмы травматического шока при повреждениях таза и синдроме дисплазии соединительной ткани», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, имеющие важное значение для развития патологической физиологии. Работа отвечает критериям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а сам Жилиев Руслан Александрович заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Я, Уразова Ольга Ивановна, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

Заведующий кафедрой патофизиологии
ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН
18.10.2025 г.



Уразова Ольга Ивановна

Уразова Ольга Ивановна, д-р мед. наук (3.3.3. Патологическая физиология), профессор (по кафедре патофизиологии), член-корреспондент РАН (общая патология), заведующий кафедрой патофизиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России); 634050, г. Томск, Московский тракт, д. 2, urazova.oi@ssmu.ru, телефоны: +7 (382) 2901101, доп. 1742 (раб.), +7 (903) 9131483 (моб.).

