

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научно-технологическому
развитию ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени
И.М. Сеченова Министерства здравоохранения
(Сеченовский Университет)
доктор фармацевтических наук, доцент



В.В. Тарасов
2025 г.

ОТЗЫВ

ведущей организацией федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) о научно-практической значимости диссертационной работы Антиняна Карена Дмитриевича на тему «Хирургическая тактика у беременных с осложненными формами желчнокаменной болезни», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Актуальность темы исследования

Проблема желчнокаменной болезни, в том числе и ее осложненные формы, в последние годы особенно актуальна и занимает одно из ведущих мест среди экстрагенитальных заболеваний у беременных.

На ранних сроках беременности идет линейное повышение уровня прогестерона и эстрогенов, достигающее пика в третьем триместре. Известно, что повышение уровня эстрогена приводит к увеличению концентрации холестерина в желчи, нарушая моторику желчного пузыря, а также к снижению синтеза хенодезоксихолевой кислоты, приводящей к преципитации холестерина. В свою очередь, повышение уровня прогестерона, приводит к расслаблению гладкой мускулатуры желчного пузыря, нарушению его сократительной функции, и как следствие

неполному опорожнению желчного пузыря, что в последствии приводит к билиарному сладжу на разных сроках гестации. В связи с этим, риск развития осложнений желчнокаменной болезни у беременных достигает 50 % вне зависимости от срока гестации.

Несмотря на значительный прогресс за последние годы в диагностике и лечении пациенток с желчнокаменной болезнью, до настоящего времени не отмечена тенденция к ее раннему скринингу и лечению до наступления беременности. Анализ результатов проведенных исследований у женщин с желчнокаменной болезнью вне зависимости от триместра беременности показал, что применение консервативного лечения ведет к сохранению высоких рисков развития осложненных форм заболевания, а при необходимости оперативного вмешательства отсутствует единое мнение в выборе хирургической тактики, поэтому возрастает частота раннего прерывания беременности, преждевременных родов и тяжелого послеоперационного периода.

В связи с вышесказанным, актуальность диссертационной работы Антиняна К.Д.. не вызывает сомнений, а ее значимость для практической медицины трудно переоценить.

Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна диссертационной работы несомненна, так как автором впервые проведена сравнительная оценка эффективности применения миниинвазивных хирургических вмешательств у женщин с желчнокаменной болезнью и ее осложнениями в первом, втором и третьем триместрах с динамическим наблюдением в сроки до 1 года после операции.

Антиняном К.Д. разработан и внедрен в практику безопасный и эффективный способ выполнения лапароскопической холецистэктомии: «Способ определения точки установки первого троакара при выполнении ургентных лапароскопических вмешательств при остром холецистите и

остром аппендиците во втором и третьем триместре беременности» (патент от 24.08.2022 г. № 2778782).

Кроме этого, автором диссертационной работы на основании полученных им результатов разработан алгоритм активной хирургической тактики ведения беременных с осложненной желчнокаменной болезнью в зависимости от триместра беременности, который позволит избежать возможных перинатальных рисков и улучшить качество хирургической помощи.

**Степень обоснованности и достоверности научных положений,
выводов и рекомендаций**

Основные положения, выносимые на защиту, логично вытекают из содержания работы. Методы исследования, использованные в диссертации, современны и соответствуют поставленным цели и задачам, а объем экспериментального и клинического материала достаточен для получения обоснованных выводов и формулировки практических рекомендаций. Методологический уровень работы позволил решить задачи, поставленные в диссертации.

Полученный фактический материал статистически обработан с использованием современных методов статистического анализа, что дало возможность автору сформулировать обоснованные выводы, представляющие новую научную концепцию тактики хирургического миниинвазивного лечения желчнокаменной болезни и ее осложнений у беременных в различные сроки гестации. Практические рекомендации обоснованы, информативны, значимы для практического здравоохранения, содержат конкретные предложения по хирургическому лечению желчнокаменной болезни и ее осложнений на разных триместрах беременности.

Результаты исследования полностью отражены в автореферате, по материалам диссертации опубликовано 4 научные работы, 3 из них – в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, или

индексируемых базой данных RSCI, или входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертаций, и издания, приравненные к ним, в том числе получен патент. Автореферат полностью соответствует материалам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Антиняном К.Д. в ходе проведенного исследования было установлено, что развитие у беременных осложненных форм желчнокаменной болезни и необходимость экстренного миниинвазивного хирургического вмешательства срок гестации не играет значимой роли.

Автором убедительно показано, что у беременных с диагнозом «острый холецистит» отсутствуют послеоперационные осложнения после применения лапароскопической холецистэктомии, черескожной череспеченочной холецистостомии, а также после постановки первого троакара при выполнении лапароскопической холецистэктомии во второй половине беременности. Обоснована эффективность применения двухэтапного миниинвазивного метода (эндоскопической папиллотомии, эндоскопической ретроградной холангиографии, эндоскопической механической литоэкстракции и последующее выполнение лапароскопической холецистэктомии) у пациенток с диагнозом «холедохолитиаз» во II триместре беременности.

В диссертационной работе Антиняна К.Д. представлен алгоритм активной миниинвазивной хирургической тактики предназначенный для беременных с желчнокаменной болезнью и формами ее осложнениями, применение которого способствует повышению эффективности улучшения качества жизни данной категории пациентов и снижению рисков материнской и перинатальной смертности.

Результаты исследования доложены и обсуждены в период с 2010 по 2022 гг. на российских и региональных научно-практических конференциях, в том числе с международным участием.

Оценка содержания диссертации

Диссертация изложена на 152 страницах компьютерного текста, состоит из введения, 4 глав, содержащих обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты и их обсуждение, заключения, выводы, практические рекомендации, списка сокращений и условных обозначений, списка иллюстративного материала, списка литературы, содержащего 87 отечественных и 150 иностранных источников, а также приложения. Диссертация иллюстрирована 46 таблицами и 23 рисунками.

В введении отражена актуальность темы, сформулированы цель и задачи исследования. Описаны научная новизна, практическая и теоретическая значимость, логично выстроены положения, выносимые на защиту.

В обзоре литературы изложены современные представления о желчнокаменной болезни и формах ее осложнений, патогенетические механизмы развития осложненной желчнокаменной болезни беременных, приводится информация о общеклинических и специальных методах исследования, а также освещены современные методы хирургического лечения желчнокаменной болезни у беременных.

В главе материалы и методы исследования Антиняном К.Д. дана подробная характеристика беременных, включенных в исследование, описаны методы лабораторных и инструментальных обследований, описаны применяемые хирургические техники лечения желчнокаменной болезни у беременных, а также методы статистического анализа.

В третьей главе автором диссертации проанализирована клиническая характеристика и результаты лечения беременных с осложнениями желчнокаменной болезни в первом, втором и третьем триместрах беременности. Полученные результаты продемонстрировали

эффективность применения миниинвазивных хирургических методов у пациенток с осложненной желчнокаменной болезнью в зависимости от триместра беременности.

В главе четыре Антингяном К.Д. представлен сравнительный анализ клинической картины протекания желчнокаменной болезни между группами исследования. Доказано, что клиническая картина наиболее выражена во II и III триместрах беременности. При остром холецистите во II триместре наиболее часто предъявляют жалобы на тошноту и слабость с повышенной утомляемостью, тогда как в III триместре на боль, тяжесть в эпигастрии и горечь во рту. Беременные с холедохолитиазом во II триместре жалуются на боль, тяжесть в эпигастрии и на слабость с повышенной утомляемостью, а в III – на тошноту и горечь во рту. Полученные результаты указывают на влияние прогрессирования беременности на выраженность тех или иных клинических признаков заболевания. Проведенный корреляционный анализ использованных миниинвазивных хирургических методов у беременных с осложненными формами желчнокаменной болезни позволил рекомендовать предложенный автором алгоритм тактики хирургического лечения.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов и выводов приведенных в диссертации

На основании полученных результатов и выводов исследования сформулированы практические рекомендации по лечению беременных с осложненными формами желчнокаменной болезни с использованием миниинвазивных методов лечения вне зависимости от сроков гестации. Результаты диссертационного исследования внедрены в хирургические отделения государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Краевая клиническая больница № 2» министерства здравоохранения Краснодарского края и государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Краевая клиническая больница скорой медицинской помощи» министерства здравоохранения Краснодарского края.

Научные положения диссертации используются в педагогическом процессе на кафедре хирургии № 3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Полученные автором результаты представляют несомненный научный и практический интерес, выводы обоснованы, что позволяет рассматривать предложенный алгоритм активной хирургической тактики ведения беременных с осложненной желчнокаменной болезнью с целью улучшения качества оказания хирургической помощи данной категории пациенток и снижения рисков материнской и перинатальной смертности.

**Заключение о соответствии диссертации критериям,
установленным Положением о присуждении ученых степеней**

Диссертационная работа Антиняна Карена Дмитриевича на тему: «Хирургическая тактика у беременных с осложненными формами желчнокаменной болезни» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи: улучшение результатов лечения осложненных форм желчнокаменной болезни у беременных вне зависимости от триместра с применением миниинвазивных хирургических методов, что имеет существенное значение для современной хирургии и медицины в целом.

Диссертация по своей форме, методам исследования, научному содержанию, актуальности изучаемой темы соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертационным работам на соискание

ученой степени кандидата наук, а ее автор, Антинян Карен Дмитриевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании сотрудников кафедры факультетской хирургии № 2 им. Г.И. Лукомского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) (протокол № 10 от «20» марта 2025 г.).

Профессор кафедры факультетской хирургии № 2
им. Г.И. Лукомского федерального государственного
автономного образовательного учреждения
высшего образования Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения
Российской Федерации (Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор

Александр Михайлович Шулутко



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2. тел.: 8 (495) 609-14-00; адрес электронной почты: rectorat@staff.sechenov.ru

В диссертационный совет 21.2.014.04
на базе федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(350063, г. Краснодар, ул. Митрофана Седина, д. 4)

СВЕДЕНИЯ

о федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), назначенным ведущей организацией по кандидатской диссертации Антияна Карена Дмитриевича на тему «Хирургическая тактика у беременных с осложненными формами желчнокаменной болезни» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Полное и сокращенное название ведущей организации	Полное название: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Сокращенное название: ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание руководителя ведущей организации	Глыбочки Петр Витальевич, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, ректор федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
Фамилия, имя, отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организаций, являющейся основным местом работы	Тарасов Вадим Владимирович, доктор фармацевтических наук, доцент, проректор по научно-технологическому развитию федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) Согласен на обработку персональных данных

Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, специальность и должность сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Шулутко Александр Михайлович – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры факультетской хирургии № 2 им. Г.И. Лукомского
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Применение миниинвазивных технологий в диагностике и лечении осложнений после холецистэктомии на фоне острого холецистита / Э. А. Галлямов, О. В. Галимов, М. Х. Хиуа Кархани [и др.] // Хирургическая практика. – 2023. – Т. 8, № 4. – С. 42-54.</p> <p>2. Диагностические и терапевтические аспекты лечения больных с синдромом механической желтухи: по следам Российского консенсуса / И. Е. Хатьков, Р. Г. Аванесян, Г. Г. Ахаладзе [и др.] // Терапевтический архив. – 2021. – Т. 93, № 2. – С. 138-144.</p> <p>3. Дооперационная диагностика холедохолитиаза: возможности и перспективы / А. Г. Натрошили, А. М. Шулутко, Э. Х. Байчоров [и др.] // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2021. – Т. 16, № 1. – С. 1-5.</p> <p>4. Диагностические и терапевтические аспекты лечения больных с синдромом механической желтухи: по следам Российского консенсуса / И. Е. Хатьков, Р. Г. Аванесян, Г. Г. Ахаладзе [и др.] // Терапевтический архив. – 2021. – Т. 93, № 2. – С. 138-144.</p> <p>5. Радикальное лечение осложненной желчнокаменной болезни у пациентов старческого возраста: описание трех клинических случаев / А.Е. Кустов, В.И. Хрупкин, И. В. Горбачева [и др.] // Сеченовский вестник. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 76-84.</p> <p>6. Острый холецистит. Результаты многоцентрового исследования и пути дальнейшей оптимизации хирургической тактики / М. И. Прудков, И. Г. Натрошили, А. М. Шулутко [и др.] // Анналы хирургической гепатологии. – 2020. – Т. 25, № 3. – С. 32-47.</p> <p>7. Российский консенсус по актуальным вопросам диагностики и лечения синдрома механической желтухи / И. Е. Хатьков, Р. Г. Аванесян, Г. Г. Ахаладзе [и др.] // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2020. – № 6. – С. 5-17.</p> <p>8. Холецистохоледохолитиаз- тактика хирургического лечения / В. З. Тотиков, А. М. Шулутко, Д. В. Тобоев [и др.] // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 388-391.</p>

Адрес ведущей организации

Индекс	119991
Объект	ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)
Город	Москва
Улица	ул. Трубецкая
Дом	д. 8, стр. 2
Телефон	+7(495) 609-14-00
Адрес электронной почты	rectorat@staff.sechenov.ru
Web-сайт	https://www.sechenov.ru/

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Антинян Карен Дмитриевич не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Проректор по научно-технологическому развитию
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
Первый Московский государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения
Российской Федерации (Сеченовский Университет)
доктор фармацевтических наук,
доцент

20.03.2025



Вадим Владимирович Тарасов