

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры хирургии ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России Варданяна Аршака Вардановича на диссертационную работу Устинова Филиппа Сергеевича «Клиническая диагностика и прогностические критерии тромбоэмболии легочных артерий », представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Актуальность темы диссертации.

Вопросы диагностики массивной тромбоэмболии легочных артерий до сих пор привлекают интерес хирургической общественности всего мира. Именно в этой категории пациентов летальность продолжает оставаться максимально высокой, а число постэмболических осложнений не имеет тенденции к снижению.

Сам патогенез заболевания таков, что являясь осложнением других патологических состояний, ТЭЛА протекает под их маской, нередко оставаясь незамеченной для врача.

Несмотря на разработку и совершенствование методов верификации многие больные тромбоэмболией легочных артерий погибают вследствие прогрессирующей сердечно-легочной недостаточности и системных полиорганных нарушений. Между тем, именно вопросы клинической диагностики ТЭЛА на сегодняшний день представляют наибольший интерес, фактически, определяя необходимость проведения тех или иных методов визуализации легочного русла. Такие диагностические алгоритмы, как шкалы Wells и Geneva, предложенные западными авторами и валидизированные во многих странах, не нашли широкого применения в Российской Федерации, требуя достоверной оценки их клинического применения.

Степень обоснованности, достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций.

Диссертантом подробно проанализированы особенности клинической симптоматики и прогноза течения легочной эмболии, в зависимости от объема поражения, сроков заболевания. Детально изучены особенности течения массивной и субмассивной форм заболевания, четко установлены показания для проведения инвазивных методов дообследования. Определена клиническая эффективность достоверность диагностических шкал Wells и Geneva, проанализирована шкала летального исхода ESC. Впервые использован метод экспертного опроса – RAND/UCLA в дельфийской модификации, разработаны диагностические шкалы и шкала летальности, выполнена оценка их клинической эффективности.

Согласно положениям, вынесенным на защиту, диссертантом достоверно установлено, что клиническая симптоматика тромбоэмболии легочных артерий не позволяет выделить отдельные патогномоничные симптомы нозологии, а валидизированные западные диагностические шкалы Wells и Geneva не обладают достаточной эффективностью в диагностике как массивных, так и немассивных форм ТЭЛА. Разработанная и предложенная в диссертационной работе оригинальная диагностическая шкала обладает большей эффективностью и более проста в использовании.

Диссертантом наглядно показано, что использование только математических моделей для прогнозирования и диагностики легочной эмболии малоэффективно. Метод экспертного опроса, состоящий из последовательно проведенных трех туров позволил создать более эффективную прогностическую и диагностическую модель ТЭЛА. Автором доказана необходимость применения рутинных методов диагностики с целью исключения патологии со сходной симптоматикой и контрастных методов, определяющих дальнейшую тактику лечения в зависимости от объема

поражения легочного русла. Подробно изучена роль эхокардиографии в определении дальнейшей тактики лечения.

Результаты работы внедрены в практику работы хирургических отделений ГКБ №1 им. Н.И. Пирогова, г. Москва, а также в работу клиники кафедры факультетской хирургии лечебного факультета РНИМУ (директор клиники академик РАН, профессор А.И. Кириенко).

По теме диссертации опубликованы 3 печатные работы в ведущих рецензируемых научных журналах рекомендованных ВАК.

В заключение следует отметить, что во введении актуальность проблемы полностью обоснована. Цель сформулирована четко и грамотно. Задачи, поставленные в диссертации, цели соответствуют.

Выводы полностью следуют из содержания работы, отражают основные полученные результаты. Практические рекомендации написаны четко и грамотно. Следование им может оказать существенную помощь в решении лечебных задач и диагностики тромбоэмболии легочных артерий.

Диссертационная работа Ф.С. Устинова написана хорошим литературным языком, а отдельные стилистические погрешности не влияют на общее хорошее впечатление.

В результате проведенного анализа представленной диссертационной работы, можно утверждать, что автор полностью справился с поставленными задачами, а полученные им результаты имеют важное научное и практическое значение.

Работа не лишена и некоторых недостатков. В работе имеются сложные фразеологические обороты, затрудняющие чтение. В обзоре литературы целесообразнее было бы использовать подзаголовки, что улучшило бы его структуру. Однако вышеперечисленные недостатки не являются определяющими и не влияют на положительную характеристику работы.

Вместе с тем, указанные недостатки не являются принципиальными, касаются скорее формы изложения материала, чем его содержания, и не отражаются на общей положительной оценке работы.

Таким образом, диссертационная работа Ф.С. Устинова «Клиническая диагностика и прогностические критерии тромбоэмболии легочных артерий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора, академика РАН Кириенко А.И., содержащей новое решение актуальной научной задачи – улучшение диагностики и прогноза тромбоэмболии легочных артерий, имеющей существенное значение для хирургии.

По содержанию и форме работа полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Доктор медицинских наук, доцент,

Профессор кафедры хирургии

ГБОУ ДПО РМАПО

Минздрава России



А.В. Варданян

117997, Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1,

тел. 252 -21-04, 252-00-65

E-mail: rmapo@rmapo.ru

**Подпись доктора медицинских наук, профессора А.В. Варданяна
заверяю:**

Ученый секретарь

ГБОУ ДПО РМАПО

Минздрава России



Л.М. Савченко