Отзыв

на автореферат диссертации

Беняна Армена Сисаковича на тему «Современная дифференцированная хирургическая тактика у пациентов с множественными и флотирующими переломами ребер», представленной на соискание ученой степени

доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 - Хирургия.

Проблема, которой посвящено диссертационное исследование, является современной и актуальной. Множественные и флотирующие переломы ребер представляют собой одну из наиболее тяжелых форм закрытой травмы грудной клетки. Их диагностируют у 13 - 25 % пострадавших, при этом летальность достигает 10-46%. Вопрос лечения множественных и флотирующих переломов ребер еще далеко не решен. Приводимые в ряде работ методы лечения являются порой противоположными, а потому многое требует пересмотра, усовершенствования и унификации подходов.

Автором проведено крупное клиническое исследование, основанное на сравнении результатов лечения двух групп пациентов с множественными и флотирующими переломами ребер, при этом в основной группе была применена разработанная хирургическая тактика, основанная на дифференцированном, этапном и сочетанном применении различных методов стабилизации грудной клетки, с применением высокотехнологичных методов медицинской помощи (остеосинтез ребер, торакоскопия).

В исследовании использованы современные методы диагностики и лечения пациентов с множественными и флотирующими переломами ребер, проведены статистический анализ и математическая обработка полученных результатов, использованы принципы доказательной медицины.

В диссертации подробно представлены новая концепция и методология лечения пациентов с тяжелой закрытой травмой груди, предложено усовершенствование техники оперативных вмешательств. Разработана и впедрена дифференцированная хирургическая тактика у пациентов с множественными и флотирующими переломами ребер, основанная на многофакторном анализе характеристик травмы и условий оказания медицинской помощи.

Предложены оптимальные хирургические доступы при проведении остеосинтеза ребер и технические приспособления, облегчающие их выполнение. Доказано преимущество выполнения разреза в проекции линии переломов. Так, предложенная сетка для маркировки операционного поля улучпает топическую диагностику переломов ребер и способствует оптимизации хирургического доступа. Разработанные троакар и устройство для проведения эндоскопических операций усовершенствуют технику остеосинтеза и торакоскопии путем уменьшения длины хирургического доступа, обеспечения точных прецизионных манипуляций в плевральной полости и, тем самым, снижают травматичность вмешательств.

В работе убедительно продемонстрировано, что сочетание хирургических способов стабилизации грудной клетки и различных режимов ИВЛ (внутренней пневматической стабилизации) обеспечивает более эффективное восстановление самостоятельного дыхания и купирование внутриплевральных посттравматических состояний. Предложенный способ временной стабилизации грудной клетки с использованием методов внешней фиксации и методов лечения ран отрицательным давлением способствует снижению неблагоприятных эффектов флотации грудной клетки и профилактике внутриплевральных осложнений.

Результаты, полученные автором, позволяют рекомендовать использование предложенных тактических подходов и технических приемов в практике лечебных подразделений, занимающихся хирургией повреждений, а также в учебном процессе на

кафедрах медицинских вузов при профессиональной подготовке и усовершенствовании врачей.

Основные положения диссертации отражены в 75 публикациях, из них 23 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена обоснованием новых тактических подходов, а также 4 патентами РФ на полезную модель и 1 патентом РФ на изобретение. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Беняна Армена Сисаковича «Современная дифференцированная хирургическая тактика у пациентов с множественными и флотирующими переломами ребер» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современной хирургии и торакальной хирургии, полностью соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к докторским лиссертациям, а ее автор — Бенян Армен Сисакович - заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 — Хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.). необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.01.

Руководитель отдела торакальной хирургии НИИ хирургии и неотложной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8; телефон (рабочий): (812)338-78-26; адрес электронной почты: akopovand mail.ru;

локтор медицинских наук,

профессор (14.01.17 - Хирургия)

8 августа 2017 г.

ими В Андрей Леонидович