

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Лихолетова А.Н. «Комплексное лечение  
позвоночно-спинномозговой травмы груднопоясничного отдела позвоночника в  
остром и раннем периоде»**

**представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия**

В настоящее время представлено большое количество методик хирургического лечения травматических переломов в грудном и поясничном отделе позвоночника, которые отличаются способами крепления стержней, нарезкой резьбы винтов, особенностями расположения узлов металлоконструкций и т.п. Вопрос выбора не только металлоконструкции, но и доступа к травмируемым позвонкам, правильного выбора количества фиксируемых сегментов при том или ином типе повреждения, остается открытым. В современной вертебологии отмечается интерес к новым технологиям, менее травматичным способам интервенции, которые укорачивают время операции, значительно уменьшают риск осложнений. Согласно этим представлениям, успешно зарекомендовал себя метод пункционной вертебропластики.

Во введении автореферата автор сообщает о достаточно большом количестве осложнений - от 23% до 58% от общего числа случаев, что определяет цель исследования: улучшить результаты лечения больных с повреждением груднопоясничного отдела позвоночника и спинного мозга на основе совершенствования методических подходов к определению лечебной тактики на этапе острого и раннего периода травматической болезни. Согласно с целью четко поставлены задачи исследования.

Научная новизна содержит анализ неблагоприятных исходов лечения, на основании которых автор определил перспективные направления лечебной тактики, в т.ч. и при сочетанной травме. Впервые провел сравнительный анализ напряженно-деформированного состояния поврежденного фрагмента позвоночного столба методом конечных элементов. Установлена эффективность использования транспедикулярных конструкций в сочетании с вертебропластикой или кифопластикой.

Для достижения поставленных задач использован достаточно большой клинический материал - 238 больных, и необходимые, поставленные задачам методики исследования.

Вх. № 201/1-10-14  
от «01» XII 2016 г.

В результате исследования автору диссертации удалось разработать и внедрить алгоритм-схему тактики лечения пострадавших с позвоночно- спинномозговой травмой в остром и раннем периоде травматической болезни, а так же определить показания к отдельным методикам хирургического лечения.

Основные положения, выносимые на защиту, в достаточной мере отражены и соответствуют поставленным задачам.

Таким образом, автореферат Лихолетова А.Н. позволяет сделать заключение о чрезвычайной актуальности проблемы. Научная новизна, объем и анализ изложенного материала, его успешная клиническая апробация, а так же практическая значимость работы соответствует требованиям п.2.2 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15-травматология и ортопедия.

Относительно автоматизированной обработки своих персональных данных не возражаю.

Врач-травматолог высшей категории Центральной  
городской клинической больницы №24г. Донецка,  
доктор медицинских наук(14.01.20— травматология  
и ортопедия)



Жуков Юрий Борисович

«7» декабря 2016г.

Подпись Ю.Б.Жукова «ЗАВЕРЯЮ»

*Подпись Жуков Ю.Б., врач-ортопед, травматолог  
г. Донецка, ул. Семашко, ЗаТелефон: (062) 277-15-87*

Адрес: г.Донецк, ул. Семашко, ЗаТелефон:

(062) 277-15-87

E-mail: klpu@yandex.ru

