

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Абдрахмановой Жанар Сагатбековны
«ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОСТЕОПОРОЗА КАК ФАКТОРА РИСКА
НЕСТАБИЛЬНОСТИ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ СУСТАВОВ У
ПАЦИЕНТОВ С ГЕМОФИЛИЕЙ», представленной на соискание ученой
степени доктора медицинских наук по специальности

14.01.13 – лучевая диагностика и лучевая терапия

Гемофилия – одно из самых тяжелых генетических заболеваний, обусловленное мутациями в гене факторов свертывания крови. Течение болезни тяжелое, поскольку сопровождается частыми кровоизлияниями, при этом первым страдает опорно-двигательный аппарат, поскольку возникает гемофилический артроз, что приводит к инвалидности и нетрудоспособности больных. Одним из наиболее современных и эффективных методов хирургического лечения больных с гемофилическими артрозами является эндопротезирование, позволяющее не только избавить пациентов от болей, но и значительно повысить качество жизни. В Республике Казахстан при гемофилических артропатиях начали внедрять эндопротезирование тазобедренных и коленных суставов. Известно, что это одна из сложнейших реконструктивно-восстановительных операций, при этом на фоне гемофилии имеет место очень высокий риск кровопотери.

Проведение комплексной лучевой диагностики гемофилических артропатий, включая остеоденситометрические исследования, диктуется важностью определения показаний к хирургическому лечению и необходимостью оценки его эффективности. В доступной литературе практически нет научных работ по динамическому контролю минеральной плотности костной ткани (МПКТ) методом остеоденситометрии до и после операции эндопротезирования суставов. Вместе с тем знание МПКТ скелета до и после операции эндопротезирования суставов, способно оказать помощь в прогнозировании ранней нестабильности эндопротезов у больных гемофилией.

Актуальность диссертационной работы Абдрахмановой Жанар Сагатбековны не представляет сомнений. В диссертационной работе

проведена оценка прогностической значимости МПКТ на основе анализа результатов лучевой диагностики, осуществлена оценка эффективности оперативного лечения при эндопротезировании суставов больных гемофилией с выявлением предикторов нестабильности эндопротеза.

В работе проведена оценка тяжести поражения суставов методами лучевой диагностики у больных гемофилией до эндопротезирования коленного сустава. При этом, разработан комплексный подход и наряду с традиционной рентгенографией использована ультразвуковая диагностика, рентгеновская компьютерная и магнитно-резонансная томография. В результате, при гемофилических артрозах выявлены прямые и косвенные признаки поражения, имеющие большое значение в предоперационной подготовке и планировании операции.

Проведенная в диссертационной работе оценка исходных данных минеральной плотности костной ткани методами остеоденситометрии осевого и периферического скелета позволяет повысить эффективность хирургического лечения, улучшить функциональные результаты и снизить риск нестабильности компонентов эндопротеза.

Результаты внедренных автором опросников KOOS и Харриса позволили выявить влияние исходной минеральной плотности костной ткани на функциональный результат эндопротезирования в отдаленном периоде и оценить качество жизни пациента.

Диссертантом разработан алгоритм лучевого обследования больных с гемофилическими артрозами и оценки минеральной плотности костной ткани при эндопротезировании, позволяющий снизить риск развития остеопороза и несостоятельность имплантата.

По результатам диссертационной работы сформулировано 7 выводов и даны 6 практических рекомендаций, основные положения работы опубликованы в 32 печатных изданиях, из них 12 статей в журналах, рекомендуемых ВАК РФ, 10 тезисов и статей в сборниках материалов

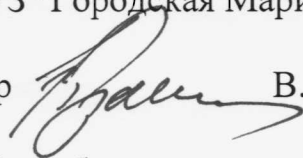
международных научно-практических конференций, где были прочитаны доклады по теме докторской диссертации.

Диссертация содержит достаточное количество фактического материала, позволяющего обосновать как основные положения, выносимые на защиту, так и выводы и рекомендации. Результаты работы имеют большой потенциал для клинического применения и могут быть рекомендованы для практического использования.

Таким образом, докторская диссертация Ж.С. Абдрахмановой на тему: «Лучевая диагностика остеопороза, как фактора риска нестабильности при эндопротезировании суставов у пациентов с гемофилией» является квалифицированной научно-исследовательской работой, в которой получены достоверные научно-обоснованные результаты. Диссертационная работа Ж.С. Абдрахмановой соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика и лучевая терапия (медицинские науки).

Замечаний принципиального характера нет.

Заведующий курсом лучевой диагностики кафедры онкологии медицинского факультета ФГБОУ «Санкт-Петербургский государственный университет. Правительства РФ. Врач-рентгенолог, высшей категории, руководитель отдела лучевой диагностики СПб ГБУЗ "Городская Мариинская больница"

Доктор медицинских наук, профессор  В.М.Черемисин

Адрес: Россия, 199034, Санкт-Петербург,
Университетская наб. д.7-9.

Телефон: +7-911-278-93-83

Электронный адрес: vm_cher@mail.ru

13.06.2017г.

Подпись профессора Черемисина В.М. заверяю

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
УПРАВЛЕНИЯ КАДРОВ
ГУОРП
ОС СУВОРОВА

