

## ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Киргуевой Оксаны Ирбековны «Состояние костной ткани у мужчин, страдающих циррозом печени», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, представленную в диссертационный совет Д 208.008.10 при ФГБОУ ВО, Волгоградском государственном медицинском университете» Минздрава России.*

Остеопороз - серьезная проблема XXI века, характеризующаяся снижением качества и плотности кости вследствие нарушения микроархитектоники, приводящее к увеличению риска переломов.

Остеопороз и остеопоретические переломы нередко рассматриваются как патология у женщин в постменопаузе и лиц пожилого возраста, в то время, как остеопороз у мужчин остается малоизученной проблемой, что свидетельствует об актуальности проведенного исследования.

Остеодистрофия среди больных, страдающих патологией гепатобилиарной системы, по данным различных авторов, развивается от 20-30% до 70-100% случаев. Печеночная остеодистрофия отражает особенности метаболической патологии костной ткани, закономерно встречающейся у больных, страдающих циррозом печени.

Соискателем впервые с применением комплекса инструментальных и лабораторных методов выявлены особенности развития остеопении и остеопороза у мужчин с циррозом печени. Методы исследования, использованные в работе, современны и информативны, включают иммуноферментный метод определения тестостерона, эстрадиола, остеокальцина, С-концевого телопептида в сыворотке крови, остеоденситометрическое исследование.

В автореферате Киргуева Оксана Ирбековна приводит данные состояния костной ткани у мужчин с циррозом печени, выделяет зону L1-L4 позвоночника как область наибольшего риска развития переломов у этой группы больных. Научно обоснованным является подход к разработке

коррекции выявленных нарушений с использованием альфакальцидола в сочетании с Са.

Работа выполнена на достаточном по объему материале (всего 102 пациента), грамотно проведена статистическая обработка полученных данных.

Автором убедительно показано, что у мужчин с циррозом печени выявляются достоверно низкие показатели минеральной плотности костной ткани, преимущественно в L1-L4и обнаруженный факт является одним из ключевых факторов риска развития переломов у данной категории больных.

Обращено внимание, что цирроз печени у мужчин является причиной снижения МПКТ на фоне нормального процесса костеобразования и ускоренной костной резорбции.

Практическая значимость работы определяется важностью предложенных практических рекомендаций, в частности необходимости проведения остеоденситометрии не только для решения вопроса коррекции состояния костной ткани, но и в качестве маркера тяжести заболевания.

Полученные научные факты о способности препарата альфакальцидол + Са способствовать приросту костной массы позволили автору сформулировать обоснованные рекомендации о включении препарата в комплекс антиостеопоротической профилактики у больных с циррозом печени.

Цель и задачи исследования реализованы, выводы и положения выносимые на защиту сформулированы корректно и подтверждены результатами исследования.

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертационной работы и все этапы исследования по материалам исследования опубликованы 7 научных работ, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

