

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук Туровского Андрея Борисовича, заместителя директора по медицинской части ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» департамента здравоохранения города Москвы на диссертационную работу Джафаровой Марьям Зауровны «Диагностика и хирургическое лечение храпа и синдрома обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа.

Актуальность темы и ее научное значение

Диссертационная работа Джафаровой Марьям Зауровны посвящена важной проблеме современной оториноларингологии – повышению эффективности диагностики и хирургического лечения храпа и синдрома обструктивного апноэ сна (СОАС) легкой и средней степени тяжести. Общепринятым стандартом диагностики синдрома обструктивного апноэ сна является полисомнография. Несмотря на высокую информативность, данное исследование не дает возможность определить уровни обструкции и структуры верхних дыхательных путей, за счет которых развивается СОАС, в то время как, это является основой для определения показаний к хирургическому лечению и выбора тактики ведения пациента с данным синдромом. Для решения вышеперечисленных задач в мировой практике широко применяют слипэндоскопию, которая, на сегодняшний день, дает наиболее четкую, относительно объективную информацию об уровнях, степени и форме сужения ВДП во сне. К сожалению, в РФ распространена практика, когда операции на структурах глотки проводят без учета и анализа степени СОАС и характера обструкции верхних дыхательных путей, что не всегда приводит к удовлетворительным результатам. Эти обстоятельства позволяют говорить о том, что проведенное соискателем исследование актуально и имеет большое научное и практическое значение.

Научная новизна

- Впервые предложен алгоритм комплексной диагностики пациентов с храпом и синдромом обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести.
- Впервые определена оптимальная тактика ведения больных с храпом и синдромом обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести.
- Впервые выявлена корреляция данных, полученных при полисомнографии, слипэндоскопии при оценке по системе МРКН (мягкое небо-ротоглотка-корень языка-надгортанник) у пациентов с храпом и синдромом обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести.
- Впервые выявлена роль комплексного обследования (полисомнография, слипэндоскопия, проба Мюллера) в выборе тактики хирургического лечения больных с храпом и синдромом обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести

Практическая значимость

- Впервые проведена оптимизация систем оценки данных слипэндоскопии с разработкой системы МРКН (мягкое небо – ротоглотка - корень языка - надгортанник) при храпе и СОАС.
- Разработан и внедрен алгоритм диагностики пациентов с храпом, СОАС легкой и средней степени тяжести.
- Разработан и внедрен способ модифицированной передней палатоластики для лечения больных с храпом и СОАС легкой и средней степени тяжести.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций

Сформированные в научном труде положения, выводы и практические рекомендации базируются на достаточном объеме клинического материала (обследовано 140 пациентов с храпом и СОАС различной степени тяжести, 98 прооперированы), полученного с помощью различных методов исследования, обоснованы и их достоверность не вызывает сомнений. Количество клинических наблюдений достаточно для получения статистически значимых результатов и решения поставленных в диссертационной работе задач.

Структура и оценка содержания диссертации

Диссертация изложена на 126 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, 4 глав собственных наблюдений, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы, включающего 21 отечественных и 101 зарубежных источников. Работа иллюстрирована 38 рисунками и 25 таблицами.

Во введении автор обосновывает актуальность работы, цель и задачи исследования, научную новизну, практическую значимость исследования и формулирует положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы включает 5 разделов. В первом и втором разделах представлены сведения об эпидемиологии, этиологии и патогенезе храпа и синдрома обструктивного апноэ сна, в третьем разделе описана клиническая симптоматика синдрома обструктивного апноэ сна. В четвертом разделе освещена диагностика храпа и синдрома обструктивного апноэ сна, в пятом - методы лечения.

Во второй главе автор описывает материалы и методы исследования: представлена терминология, общая характеристика пациентов, критерии формирования групп, характеристика применяемых методов диагностики и лечения. Последним разделом в главе показаны данные статистической обработки материала.

Третья глава посвящена системам оценки данных, полученных при слипэндоскопии у пациентов с храпом и СОАС и их влиянию на тактику лечения. Для решения поставленных задач использованы данные, полученные в результате

обследования 140 пациентов, которым была выполнена полисомнография и слипэндоскопия. Данные, полученные при слипэндоскопии оценивались по общепринятой системе VOTE и по разработанной автором системе МРКН. В ходе исследования подтверждено влияние слипэндоскопии на выбор тактики лечения пациентов с храпом и СОАС, а разработанная система МРКН дает возможность оптимизировать анализ полученной информации.

В четвертой главе проведен сравнительный и корреляционный анализ комплексной диагностики при храпе и СОАС. Автором была отмечена высокая корреляция между степенью тяжести СОАС по данным ПСГ и уровнем, формой сужения по данным слипэндоскопии. В исследовании доказана информативность слипэндоскопии в отношении всех уровней обструкции.

В пятой главе описаны результаты диагностики и хирургического лечения пациентов с храпом и СОАС легкой и средней степени тяжести. Разработан комплексный алгоритм диагностики пациентов с храпом и СОАС, позволяющий определить оптимальную тактику лечения. Доказано, что модифицированная автором передняя палатопластика позволяет статистически достоверно уменьшить храп и индекс апноэ/гипапноэ, однако, более высокая эффективность и стабильность в отношении уменьшения храпа и индекса апноэ/гипапноэ характерна для передней палатопластики с резекцией слизистой оболочкой задних дужек и язычка.

Заключение отражает основную идею диссертационного исследования, его актуальность, основные выводы на базе полученных данных.

Выводы диссертации и практические рекомендации соответствуют поставленным в работе задачам и обоснованы фактическими данными.

Автореферат диссертации и опубликованные по теме диссертации 11 печатных работ (в центральной печати и сборниках научных трудов), в том числе 2 в журналах, рекомендованных ВАК, полностью отражают основные положения выполненного исследования. Материалы диссертации апробированы на отечественных научных конференциях и конгрессах.

Замечания по диссертационной работе

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Заклучение

Диссертация Джафаровой Марьям Зауровны «Диагностика и хирургическое лечение храпа и синдрома обструктивного апноэ сна легкой и средней степени тяжести», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, член-корр. РАН Н.А. Дайхеса, является законченной научно-квалифицированной работой. Клиническое научное исследование доказывает эффективность разработанного алгоритма диагностики и метода хирургического лечения пациентов с храпом и СОАС легкой и средней степени тяжести.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа полностью соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сама автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности – 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

Сведения о лице, давшим отзыв: Туровский Андрей Борисович, доктор медицинских наук, заместитель директора по медицинской части ГБУЗ НИКИО им. Л.И. Свержевского ДЗМ, 117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 18 а, стр. 2, контактный телефон: +7(916) 304-59-69, e-mail: an_tur@mail.ru

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук,

заместитель директора по медицинской части

ГБУЗ НИКИО им. Л.И. Свержевского ДЗМ

А.Б. Туровский

Подпись д.м.н. Туровского А.Б. «ЗАВЕРЯЮ»

