

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

совета по защите диссертаций Д 03.18.07 при УО «Белорусский государственный медицинский университет» по диссертации Шляга Ирины Дмитриевны «Предраковые заболевания гортани: диагностика, лечение, медицинская профилактика», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

### **Специальность и отрасль науки, по которой присуждается ученая степень**

Диссертация Шляга И.Д. по своему содержанию и представленным результатам соответствует специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа медицинской отрасли науки и является квалификационной научной работой, выполненной автором самостоятельно.

### **Научный вклад соискателя в решение научной проблемы с оценкой его значимости**

Научно обоснован, разработан и внедрен в практическое здравоохранение концептуально новый системный стандартизованный подход в диагностике, лечении и профилактике предраковых заболеваний гортани, позволяющий решить важную научную проблему оториноларингологии - своевременного выявления и лечения этих заболеваний, с целью предотвращения перехода их в злокачественную опухоль.

### **Формулировка конкретных научных результатов (с указанием их новизны и практической значимости), за которые соискателю может быть присуждена ученая степень**

Ходатайствовать перед Президиумом ВАК Республики Беларусь о присуждении учёной степени доктора медицинских наук Шляга Ирине Дмитриевне по специальности 14.01.03 - болезни, уха, горла и носа за новые научно обоснованные результаты, полученные на достаточном объеме исследований, включающие:

установление причин роста заболеваемости раком гортани в Республике Беларусь (отсутствие информированности населения относительно симптомов злокачественных новообразований и предраковых заболеваний гортани и преимущества его выявления в ранних стадиях, недостаточная настороженность врачей других специальностей относительно симптоматики рака гортани, отсутствие или формальное проведение медосмотров; отсутствие скрининга злокачественных и предраковых заболеваний гортани) в 1,3 раза за 20-летний период и позднего выявления рака гортани (III-IV стадия) в 51,3% случаев;

выявление целевой популяции (жители города и сельской местности вне зависимости от пола в возрасте 40 и более лет) и определение тестов для скрининга злокачественных и предраковых заболеваний гортани (наличие изменения голоса различного характера и выраженности, кашель, не связанный с воспалительными заболеваниями дыхательных путей, длительностью более месяца);

научное обоснование и разработку активного выявления у целевой популяции хронического гиперпластического ларингита с обязательной морфологической верификацией, установления наличия и степени интраэпителиальной неоплазии, а также определение риска малигнизации по наличию и уровню экспрессии bcl-2 и p53 в ядрах эпителиальных клеток (в 4 раза и в 5,4 раза соответственно выше риск малигнизации);

разработку и внедрение мер первичной медицинской профилактики злокачественных и предраковых заболеваний гортани, включающие систему информирования населения и медицинских работников, анкетирование целевой аудитории и алгоритм маршрутизации пациентов с симптомами заболеваний гортани, которые позволили выявить злокачественное новообразование с выраженной интраэпителиальной неоплазией у 39% пациентов с хроническим гиперпластическим ларингитом;

научное обоснование и разработку метода хирургического лечения пациентов с хроническим гиперпластическим ларингитом, заключающийся в удалении всей измененной слизистой оболочки голосовой складки до подслизистого слоя единым блоком, с учетом мультифокального роста опухоли, что позволило уменьшить в 8,4 раза число случаев малигнизации процесса.

Получены принципиально новые научные результаты являются концептуальным развитием актуального научного направления оториноларингологии – повышение эффективности диагностики, лечения и медицинской профилактики предраковых заболеваний гортани.

### **Рекомендации по использованию результатов исследования**

Результаты исследования внедрены в практическую деятельность учреждений здравоохранения Республики Беларусь (17 актов внедрения), а также могут быть использованы в работе учреждений здравоохранения оториноларингологического и онкологического профиля (голова и шея) и в учебном процессе высшего и дополнительного образования медицинского профиля.

Председатель совета Д 03.18.07

С.П.Рубникович

Ученый секретарь совета Д 03.18.07

Т.Л.Шевела

