

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Копыток Елизаветы Сергеевны «Лучевая характеристика фасеточного синдрома при цервикальном остеохондрозе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Актуальность диссертационной работы Копыток Е.С. не вызывает сомнений ввиду того, что количество пациентов, страдающих дегенеративными заболеваниями позвоночника увеличивается, с каждым годом возрастает нагрузка на практическое здравоохранение, государство несет экономические издержки, связанные с временной потерей трудоспособности пациентов. Фасеточный синдром входит в группу дегенеративных изменений шейного отдела позвоночника и проявляется болевым синдромом в области задней поверхности шеи, плечевом поясе, а также может сопровождаться головной болью теменно-затылочной локализации. Боль в шее испытывал практически каждый человек.

Целью исследования явилось улучшение качества лучевой диагностики фасеточного синдрома при цервикальном остеохондрозе путем применения технологий медицинской визуализации и морфометрии. Цифровые параметрические критерии диагностики фасеточного синдрома при цервикальном остеохондрозе, разработанные в ходе проделанной работы, позволили объективизировать и стандартизировать процесс стадирования дегенеративных изменений, тем самым уменьшить частоту ошибок, связанных с субъективной оценкой врача лучевой диагностики.

Научная новизна работы состоит в уточнении лучевых критериев оценки структурных изменений суставных отростков и рентгеновской суставной щели при фасеточном синдроме у пациентов, страдающих шейным остеохондрозом. Разработанный модифицированный рентгенологический метод определения суставной нестабильности и смещения позвонков позволяет на ранних стадиях выявить функциональные нарушения, которые могут быть причиной болевого синдрома, и предупредить развитие осложнений.

Автором диссертационного исследования совместно с соавторами разработана и внедрена в практическое здравоохранение инструкция по применению «Рентгенологический метод определения суставной нестабильности при остеохондрозе шейного отдела позвоночника» (регистрационный № 063-0724 от 01.11.2024). Получено 16 актов внедрения.

Автореферат оформлен согласно требованиям, предъявляемым ВАК Республики Беларусь. Существенных замечаний по работе нет.

Таким образом, актуальность темы, необходимый объем исследований, методический подход и научная новизна в сочетании с практической значимостью полученных результатов позволяют утверждать, что диссертационная работа Копыток Е.С. на тему «Лучевая характеристика фасеточного синдрома при цервикальном остеохондрозе» соответствует требованиям ВАК, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог
рентгеновского отделения государственного
учреждения «Республиканский научно-
практический центр радиационной медицины и
экологии человека»

 В. А. Доманцевич

15.09.2025

Подпись Доманцевич В.А.
Специалист по кадровой работе



Удостоверено
Х.А. Шеймурзаев