

Отзыв
на автореферат диссертации Черняк Людмилы Анатольевны
«Комплексная оценка эффективности применения
фотодинамической терапии в хирургическом лечении флегмон-
челюстно-лицевой области и шеи», представленной к защите на
соискание учёной степени кандидата медицинских наук по
специальности «14.01.17 – хирургия»

Проблема лечения флегмон челюстно-лицевой области и шеи представляет собой одну из приоритетных задач современной челюстно-лицевой хирургии. Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений, поскольку указанная патология распространена в наиболее трудоспособном возрасте, что указывает на ее высокую социально-экономическую значимость.

Целью диссертационной работы Черняк Л.А. являлось оценить эффективность и обосновать целесообразность использования метода фотодинамической терапии с фотосенсибилизатором хлоринового ряда «Фотолон» в лечении пациентов с флегмонами челюстно-лицевой области и шеи. Для достижения поставленной цели был разработан метод лечения флегмон челюстно-лицевой области и шеи, включающий проведение в послеоперационном периоде фотодинамической терапии с применением отечественного фотосенсибилизатора «Фотолон» и низкоинтенсивного лазерного излучения ($\lambda=670$ нм, плотность энергии – 25–30 Дж/см²). Проведенное диссертационное исследование применения фотодинамической терапии в комплексном хирургическом лечении позволило повысить клиническую эффективность лечения данных пациентов, получить хороший экономический эффект и доказать преимущество данного метода перед противовоспалительной медикаментозной терапией и низкоинтенсивным лазерным излучением.

Результаты диссертационного исследования в достаточном количестве опубликованы в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Республики Беларусь, апробированы на научных конференциях, подкреплены полученным патентом на изобретение Республики Беларусь и инструкцией по применению Министерства здравоохранения РБ, актами внедрения в практическое здравоохранение.

Автореферат дает полное представление о работе, которая имеет теоретическую и практическую значимость. Все положения диссертационного исследования, имеют достаточную степень новизны, подтверждены

полученными в ходе исследования результатами и отражены в положениях, выносимых на защиту.

Заключение.

Диссертация Черняк представляет собой завершённую квалификационную научную работу, проведенную на достаточном методическом уровне и отвечает требованиям пунктов 19 и 20, предъявляемым ВАК Республики Беларусь к работам на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор Черняк Л.А. заслуживает присуждения ей искомой учёной степени по специальности «14.01.17 – хирургия».

Согласен на размещение отзыва на официальном сайте учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» и глобальной компьютерной сети «Интернет».

Заведующий кафедрой
общей хирургии
«Белорусский государственный
медицинский университет»,
доктор медицинских наук,
профессор



С.А.Алексеев

Гродненский Александр
удостоверяю



Ермачёнок М.А