

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

совета по защите диссертаций Д 03.12.01 при государственном учреждении «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова» по диссертационной работе Демидчика Евгения Юрьевича «Периоперационная химиотерапия в комплексном лечении немелкоклеточного рака легкого III (N2) стадии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Специальность и отрасль науки, по которой присуждается искомая ученая степень

Диссертационная работа Демидчика Е.Ю. по содержанию соответствует специальности 14.01.12 – онкология (медицинские науки), является квалификационной научной работой, выполненной лично автором.

Научный вклад соискателя в решение научной задачи с оценкой значимости

Разработаны и внедрены в клиническую практику новые методы комплексного лечения пациентов с немелкоклеточным раком легкого III (N2) стадии с использованием периоперационной полихимиотерапии и прогнозирования отдаленных результатов лечения, что позволяет повысить выживаемость пациентов и обеспечить выбор оптимальной тактики лечения.

Формулировка конкретных научных результатов (с указанием их новизны и практической значимости), за которые автору присуждена ученая степень

Присудить ученую степень кандидата медицинских наук Демидчику Е.Ю. по специальности 14.01.12 – онкология за новые научные результаты, полученные в ходе клинического исследования в области лечения онкологических пациентов (n=133) с немелкоклеточным раком легкого III (N2) стадии, включающие:

- разработку метода комплексного лечения с периоперационной полихимиотерапией по схеме цисплатин 100 мг/м² в 1-й день и винорелбин 30 мг/м² в 1-й и 8-й дни курса, который позволяет получить объективный ответ в 92,9% и статистически значимо повысить общую 5-летнюю выживаемость пациентов до 56,0±10,6% по сравнению с 25,6±4,6% у пациентов, которым на первом этапе выполнялась радикальная операция с последующей адъювантной полихимиотерапией;
- установление независимых факторов прогноза, таких как наличие/отсутствие полной регрессии первичной опухоли или метастазов в лимфоузлах средостения и значение лейкоцитарного индекса интоксикации $<1,5 / \geq 1,5$ через 3 недели после завершения неoadъювантной полихимиотерапии, которые статистически значимо влияют на выживаемость пациентов с немелкоклеточным раком легкого III (N2) стадии;
- разработку метода прогнозирования исхода заболевания при немелкоклеточном раке легкого III (N2) стадии, позволяющего выявить группы благоприятного прогноза с общей 5-летней выживаемостью 62,6±10,1% и неблагоприятного прогноза, где все пациенты умерли в течение 26 месяцев, и алгоритма лечения, основанного на прогнозе выживаемости.

Полученные результаты в совокупности вносят существенный вклад в решение важной задачи клинической онкологии — повышение эффективности лечения пациентов с немелкоклеточным раком легкого III (N2) стадии.

Рекомендации по практическому использованию результатов диссертации

Результаты диссертации внедрены в РНПЦ ОМР им. Н.Н. Александрова, Минском городском онкологическом центре, учебный процесс кафедр онкологии БелМАПО и БГМУ и рекомендуются к применению в онкологических учреждениях республики.

Председатель совета

С.А. Красный

Ученый секретарь совета

Н.А. Артемова

23.11.2022