

В совет по защите диссертаций Д 03.12.01  
при государственном учреждении  
«Республиканский научно-практический центр  
онкологии и медицинской радиологии  
им. Н.Н.Александрова»

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Демидчик Е.Ю. «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.

Рак легкого занимает одно из лидирующих мест в структуре онкологической заболеваемости и смертности населения во всем мире. Выживаемость пациентов с немелкоклеточным раком легкого (НМРЛ) после хирургического лечения в значительной степени зависит от поражения медиастинальных лимфатических узлов (N2), которое в стадии T1-T3M0 наблюдается у 18% пациентов. На современном этапе в лечении пациентов НМРЛ используется комплексный подход, включающий радикальное хирургическое вмешательство и неoadъювантную и адъювантную полихимиотерапию (аПХТ). Вместе с тем, остаются нерешенными такие вопросы, как влияние величины объективного ответа опухоли при предоперационной полихимиотерапии на выживаемость, определение предельно допустимого уровня токсичности, отсутствие единых подходов к выбору схем лечения и планируемого объема хирургического лечения после неoadъювантной полихимиотерапии (нПХТ). Диссертационное исследование Демидчик Е.Ю. является актуальным и демонстрирует возможности повышения эффективности лечения пациентов НМРЛ с поражением медиастинальных лимфоузлов (N2) путем комбинации нПХТ, радикального хирургического вмешательства и аПХТ.

Цель и задачи исследования сформулированы четко и реализованы на большом фактическом материале.

Материал исследования, группы контроля, методы и этапы исследования, а также статистическая обработка результатов подобраны и проведены на высоком методическом уровне и с высокой достоверностью.

Результаты работы имеют научную и практическую значимость.

Научная значимость диссертационной работы состоит в разработке нового эффективного метода комплексного лечения НМРЛ III стадии (N2), включающего 2 курса неoadьювантной полихимиотерапии цисплатином и винорельбином, радикальное хирургическое вмешательство и адьювантную полихимиотерапию цисплатином и винорельбином в разработанных режимах, что позволило значимо повысить общую 5-летнюю выживаемость пациентов исследуемой группы в сравнении с группой исторического контроля. Разработанная прогностическая модель выживаемости пациентов с НМРЛ при поражении медиастинальных лимфоузлов (N2) позволила выделить группы с благоприятным и неблагоприятным прогнозом после проведения неoadьювантной полихимиотерапии.

Практическая значимость диссертации заключается в разработке алгоритма лечения пациентов с немелкоклеточным раком легкого с поражением медиастинальных лимфоузлов (N2), в котором четко определены мероприятия на каждом этапе лечебной тактики.

Автореферат корректно оформлен, написан четким и доступным языком, содержательно раскрывает основные положения диссертационной работы.

Основные положения диссертации опубликованы, в том числе и в рецензируемых медицинских изданиях, доложены и обсуждены на научных конференциях.

Заключение: Диссертационная работа Демидчик Е.Ю. «Периоперационная химиотерапия в комплексном лечении немелкоклеточного рака легкого III (N2) стадии» является законченным научным исследованием по повышению эффективности лечения немелкоклеточного рака легкого с поражением медиастинальных лимфатических узлов (N2), полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и может быть представлена для официальной защиты по специальности 14.01.12 – онкология.

Заведующий кафедрой онкологии  
с курсом ФПК и ПК учреждения образования  
«Витебский государственный ордена  
Дружбы народов медицинский университет»  
доктор медицинских наук, профессор

Н. Г. Луда

18 октября 2022 года

Тичную подпись



**ЗАВЕРЯЮ**

Старший инспектор по кадрам

А.М. Коробкина 18.10.2022