

## 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 Мартынова Евгения Петровича «Комплексное лечение пациентов с резектабельным раком поджелудочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

### **Специальность и отрасль науки, по которым присуждается ученой степени**

Диссертация Мартынова Е.П. по содержанию соответствует специальности 14.01.12 – онкология (медицинские науки) и является квалификационной научной работой, выполненной лично автором.

### **Научный вклад соискателя с оценкой значимости полученных результатов**

Доказательство высокой эффективности и внедрение в клиническую практику метода комплексного лечения с периоперационной химиолучевой терапией, что позволило значительно улучшить результаты лечения пациентов с резектабельным раком поджелудочной железы.

### **Формулировка конкретных научных результатов, за которые соискателю присуждена ученой степени**

Присудить ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология Мартынову Евгению Петровичу за новые научные результаты, полученные на достаточном клиническом материале (148 пациентов) и, в совокупности вносящие существенный вклад в решение важной задачи онкологии по повышению эффективности лечения пациентов, страдающих раком поджелудочной железы:

– установление в проспективном рандомизированном контролируемом исследовании удовлетворительной переносимости метода комплексного лечения пациентов с резектабельным раком поджелудочной железы, включающего НХЛТ (3D-конформная лучевая терапия в режиме гиподифракционирования РОД 4 Гр, СОД 32 Гр на фоне приема фторафура в суточной дозе 800–1000 мг/м<sup>2</sup>), резекцию или экстирпацию поджелудочной железы и АХЛТ (лучевая терапия в режиме классического фракционирования дозы РОД 2 Гр, СОД 40 Гр на фоне перорального приема фторафура в суточной дозе 800–1000 мг/м<sup>2</sup> и продолжение приема фторафура в том же режиме в течение 5 месяцев). В неоадьювантном режиме гематологическая токсичность III степени наблюдалась в 3,4% и гастроинтестинальная II степени – 10,3% случаев, при АХЛТ гематологическая токсичность III степени отмечалась у 9% и гастроинтестинальная токсичность II степени – у 36,6% пациентов, а при химиотерапии в монорежиме – гематологическая токсичность III степени наблюдалась у 9%, а гастроинтестинальная токсичность III степени – у 11,3% пациентов. На всех этапах периоперационной химиотерапии токсичность IV степени отсутствовала, и досрочного прекращения лечения не было;

– доказательство высокой эффективности метода комплексного лечения с периоперационной химиолучевой терапией, заключающейся в снижении частоты возникновения рецидива опухоли с 31,5% до 6,9% ( $p=0,012$ ) и повышении 3-летней общей, скорректированной и безрецидивной выживаемости с 12,3% до 35,3% ( $p=0,001$ ), с 12,6% до 33,7% ( $p=0,002$ ) и с 14,7% до 33,7% ( $p=0,003$ ) соответственно в сравнении с контрольной группой пациентов, у которых была выполнена радикальная операция с последующей адьювантной химиотерапией;

– выявление факторов прогноза выживаемости пациентов с резектабельным раком поджелудочной железы с помощью многофакторного регрессионного анализа пропорциональных рисков Кокса: периневральной инвазии опухолью ( $p=0,001$ ), степени дифференцировки опухоли G3-4 ( $p=0,030$ ) и метастатического поражения регионарных лимфоузлов ( $p=0,046$ ). С учетом установленных прогностических факторов применение разработанного комплексного метода лечения снижает риск смерти на 56,6% ( $p=0,001$ ).

### **Рекомендации по практическому использованию результатов диссертации**

Результаты исследования внедрены в РИПЦ онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н. Александрова, Витебском онкологическом диспансере и могут использоваться во всех онкологических учреждениях республики за счет широкого применения лечения рака поджелудочной железы.

Председатель совета

Ученый секретарь совета

12.06.2024



С.А. Красный

Н.А. Артемова