

РЕЦЕНЗИЯ

на статью (ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
ОТВЕТА ОПУХОЛИ НА ХИМИО - /ЛУЧЕВУЮ ТЕРАПИЮ ПРИ РАКЕ
ЖЕЛУДКА)

§ 1. Шифр специальности:

Статья выполнена по шифру специальности Медицинские науки (14.00.00), а именно 14.01.12 – Онкология, 14.03.02 – Патологическая анатомия

§ 2. Класс статьи:

- Фундаментальные исследования.
- Оригинальное научное исследование.

§ 3. **Научная новизна:** Автором в результате проведенного исследования выявлено статистически значимое снижение экспрессии маркеров Ki-67 и Cyclin D1, снижение числа копий гена AURKA после проведения неoadъювантной химиолучевой терапии. У 62% пациентов выявлен патоморфоз 1b, снижение экспрессии маркеров p53, Cyclin D1, Ki-67, и уменьшение среднего числа копий AURKA и TP53.

§ 4. **Оценка достоверности представленных результатов:** О достоверности полученных результатов свидетельствует достаточное число исследований, проведенных у 21 пациента с морфологически верифицированным диагнозом рака желудка и применением высокоинформативных методов и принципов доказательной медицины.

§ 5. **Практическая значимость:** Практическое значение изучения динамики экспрессии иммуногистохимических и молекулярно-генетических маркеров является перспективным подходом для поиска предикторов эффективности неoadъювантной химиолучевой терапии и прогноза у больных местно-распространённым раком желудка.

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - хороший, не требует правки, сокращения.

Резюме отражает содержание статьи.

Использован адекватный современный список литературы.

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, рекомендуется для печати.