

АНОТАЦІЯ

на кваліфікаційну роботу бакалавра заочної форми навчання Чемекової Світлани на тему «Морфологічні особливості та проліферативна активність злоякісних пухлин яєчника»

Дослідження ґрунтується на аналізі результатів обстеження і лікування 105 хворих на рак яєчників (РЯ) I-III стадії, що знаходились на лікуванні у Київському міському клінічному онкологічному центрі протягом 2013 р. За допомогою імуногістохімічних, морфологічних, клінічних, описового, а також статистичних методів проаналізовано прогностичне значення експресії рецепторів стероїдних гормонів у пухлинах хворих на РЯ. Гістологічне дослідження операційного матеріалу показало, що частіше серозний РЯ - 80,1 % хворих, ніж муцинозний РЯ 19,9 %. Мікроскопічний аналіз пухлин яєчників виявив значний поліморфізм гістологічної структури та клітинної атипії обох морфологічних форм РЯ. Проведене дослідження експресії маркерів проліферативної активності - Ki-67 та p21^{WAF1/CIP1} було визначено, що вони розташовувались в клітинах виключно інтрануклеарно, а їх показники були неоднорідними зі значними індивідуальними коливаннями. Проаналізовано залежність рівнів маркерів проліферативної активності з основними клініко-патологічними показниками РЯ. Злоякісні новоутворення яєчника, є високопроліферуючими пухлинами з вираженою міжпухлинною гетерогенністю експресії маркерів проліферації Ki-67 та p21^{WAF1/CIP1}. У хворих на РЯ виявлена залежність експресії Ki-67 від стадії захворювання (за класифікацією FIGO), гістологічного типу новоутворення, ступеню диференціювання та ступеня гістологічної злоякісності. Виявлено, що низькі показники експресії p21^{WAF1/CIP1} є характерними для низькодиференційованих карцином високого ступеня гістологічної злоякісності

Робота викладена на 45 сторінках, ілюстрована 10 таблицями, 8 мікрофотографіями та 3 гістограмами. Список використаних джерел включає 58 робіт.

Ключові слова: рак яєчників, гістологічний тип, ступінь диференціювання, ступінь злоякісності, Ki-67, p21^{WAF1/CIP1}, проліферація.