

## Отзыв

на автореферат диссертации Карповой Асель Ерсайиновны «Диагностическая информативность комбинированного цитологического исследования при гиперплазии, атипической гиперплазии эндометрия и эндометриоидной аденокарциноме», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

### 3.3.8 – Клиническая лабораторная диагностика

Диссертационная работа Карповой А.Е. имеет большую научно-практическую ценность. В исследованиях, проведенных автором, на большом клиническом материале проанализированы основные цитологические критерии традиционных и жидкостных препаратов при гиперплазии эндометрия без атипии, атипической гиперплазии эндометрия и эндометриоидной аденокарциноме.

Одним из важных результатов исследования, с практической точки зрения, является установление диагностической чувствительности и специфичности традиционного цитологического и жидкостного методов и их комбинации в диагностике гиперплазии эндометрия без атипии, атипической гиперплазии эндометрия и эндометриоидной аденокарциномы. Показано, что чувствительность и специфичность традиционной цитологии в выявлении гиперплазии эндометрия без атипии составили 68,4% и 81,7%, жидкостной цитологии – 61,8% и 88,3%, а при совместном применении двух цитологических методов – 73,7% и 88,3% соответственно. Чувствительность и специфичность традиционной и жидкостной цитологии в выявлении атипической гиперплазии и аденокарциномы эндометрия достигли 100% и 97,5% соответственно.

Не менее важными итогами работы автора являются результаты определения количества неадекватного материала при использовании двух цитологических методов исследования. При жидкостной цитологии неадекватный материал был получен в 11,8% препаратов, традиционной цитологии – в

8,1%. При использовании двух цитологических методов совместно число наблюдений с неадекватным материалом снизилось до 5,9%, что доказывает преимущество комбинированного применения традиционной и жидкостной цитологии.

Особую ценность представляют результаты иммуноцитохимического исследования маркеров СЕА, РТЕН, р53, р63 на клеточном материале у пациенток с патологией эндометрия. Обнаружена корреляция между положительной экспрессией СЕА и наличием у пациенток эндометриоидной аденокарциномы и атипической гиперплазии эндометрия, что открывает новые возможности применения СЕА в иммуноцитохимическом исследовании в качестве дополнительного метода диагностики изучаемых патологических состояний эндометрия.

Обоснованность и достоверность положений диссертации базируется на большом фактическом материале, применении современных информативных методов исследований, статистической обработке полученных результатов.

В целом, по представленному автореферату замечаний нет.

Научная и практическая ценность диссертационной работы соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. от 18 марта 2023 г. № 415), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Карпова Асель Ерсайновна, достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.8. – Клиническая лабораторная диагностика (медицинские науки).

Доктор медицинских наук, доцент,  
ГБУЗ «Онкологический диспансер № 3»  
министерства здравоохранения Краснодарского края,  
доцент кафедры онкологии с курсом  
торакальной хирургии ФПК и ППС

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
медицинский университет» Минздрава России



*М.Г. Леонов*

М.Г. Леонов

Подпись доктора медицинских наук, доцента заверяю.

Специалист по кадрам ГБУЗ «Онкологический диспансер № 3» министерства  
здравоохранения Краснодарского края



*В.Н. Шишова*

В.Н. Шишова

«30» октября 2023 г.