

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Паповой Нелли Сергеевны на тему: «Оптимизация ведения пациенток с аденомиозом на амбулаторном этапе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Актуальность диссертационной работы Паповой Нелли Сергеевны подтверждается широкой распространенностью аденомиоза, в том числе среди женщин репродуктивного возраста. Отсутствие стандартных диагностических методов визуализации, невозможность определения стадии распространения аденомиоза на амбулаторном этапе (до гистерэктомии), задерживает правильную постановку диагноза и делает выбор оптимального (по качеству и длительности) лечения сложной задачей. Все это ухудшает качество жизни женщин и лишает многих из них возможности реализовать репродуктивные планы.

Для достижения поставленных целей и задач автором использовано комплексное клинико-лабораторно-инструментальное обследование пациенток с аденомиозом. Эффективно применен комплекс базовых и новых методов исследования обладающих высокой теоретической и научно-практической значимостью, используемых как при диагностике аденомиоза, так и при оценке эффективности терапии аденомиоза, проводимой с учетом стадии распространения заболевания.

В автореферате изложена разработанная автором новая научная идея, позволяющая оптимизировать ведение пациенток с аденомиозом на амбулаторном этапе, сократить сроки постановки диагноза аденомиоза на 3,5 года, устанавливать стадию распространения аденомиоза с помощью применения математических моделей методом нейронной сети и методом деревьев классификации, не прибегая к удалению матки, что ведет к быстрому подбору эффективной терапии аденомиоза.

