

## РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу студентки 605 группы медицинского факультета СПбГУ (специальность «Лечебное дело») Пищик Марины Вадимовны «Оценка эффективности применения летrozола в лечении экспериментально моделированного эндометриоза у крыс».

Актуальность выбранной темы не вызывает сомнений. Хирургическое моделирование и апробация таргетной терапии на модели животных является на сегодняшний день одним из самых актуальных направлений исследований. Ингибиторы ароматазы с успехом применяются для лечения эстроген-зависимых заболеваний, но оценка их эффективности при лечении эндометриоза в полной мере не проводилась.

Исследование проведено на базе вивария лаборатории фармакологии ФГБНУ «НИИ акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта». В данной работе хорошо продемонстрировано умение автора пользоваться методами сбора, обобщения и обработки полученной информации. В обзоре литературы представлены актуальные данные о моделировании эндометриоза у животных, проведен сравнительный анализ моделей, описан существующий опыт применения ингибиторов ароматазы при эндометриоидной болезни.

Цель и задачи исследования сформулированы четко. В исследовании проведено моделирование эндометриоза у крыс, динамическое наблюдение за формированием очагов методом лапароскопии *in vivo*, сформированы основная и контрольная группы и оценена эффективность лечения.

Методы статистического анализа выбраны обоснованно, и несмотря на небольшую выборку, достоверность результатов исследования не вызывает сомнений.

Выводы работы соответствуют выбранной цели и задачам исследования и вытекают из содержания, сформулированы логично, возражений не вызывают. Работа имеет не только научное, но и практическое значение.

Выпускная квалификационная работа Пищик М. В. «Оценка эффективности применения летrozола в лечении экспериментально моделированного эндометриоза у крыс» является законченным, самостоятельно выполненным исследованием и заслуживает положительной оценки.

Руководитель отдела эндокринологии репродукции  
ФГБНУ «НИИ акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»  
д.м.н., профессор РАН Ярмолинская М.И.

