

Отзыв

на автореферат диссертации Котёлкиной Анастасии Андреевны «Цитоархитектоника тимуса при экспериментальном канцерогенезе в условиях стресса», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.04 – Клеточная биология, цитология, гистология (медицинские науки).

Интерес к изучению иммунокомпетентных органов, их реакции при патологии и воздействии различных агентов на организм не ослабевает у представителей фундаментальных наук и клинической медицины.

Обращение автора диссертации к тимусу, как центральному органу иммунной системы, вполне оправдано. В качестве факторов воздействующих на организм, не случайно выбран канцероген, инициирующий развитие рака молочной железы (самой распространенной опухоли в женском организме), водноиммобилизационный стресс, а также сочетанное их воздействие. Всё это делает проведенное исследование достаточно актуальным.

В работе четко сформулирована цель и поставлены задачи, адекватные для ее достижения. Новые данные, полученные автором, вызывают несомненный интерес и могут быть полезны не только для гистологии и патологической анатомии, но и для врачей иммунологов и онкологов.

Достоверность полученных результатов обуславливается большим количеством экспериментального материала (168 белых нелинейных крыс), хорошим набором гистологических, люминесцентногистохимических и иммуногистохимических методов, статистической обработкой цифрового материала. Объем исследования, а также используемые в работе методы соответствуют указанной специальности.

Научные положения, выносимые на защиту, выводы в работе логично вытекают из полученного материала.

Диссертация хорошо представлена в печати (12 печатных работ, из них 3 – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования РФ для публикаций основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук), доложена и обсуждена на конференциях различного уровня.

Автореферат написан и оформлен в соответствии с надлежащими требованиями. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение.

Полагаю, что диссертация Котёлкиной Анастасии Андреевны «Цитоархитектоника тимуса при экспериментальном канцерогенезе в условиях стресса», является законченной научно-квалифицированной работой, имеющей несомненное значение для гистологии и клинической медицины. Работа полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова

Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом ректора Сеченовского Университета от 31.01.2020 года № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор - Котёлкина Анастасия Андреевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.04 – Клеточная биология, цитология, гистология.

Заведующая кафедрой гистологии и эмбриологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
"Самарский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор биологических наук, профессор

24 ноября 2020

Суворова Галина Николаевна

443001, г. Самара, ул. Чапаевская, 89

Телефон +7 (846) 333-36-84

e-mail: kaf_gist@samsmu.ru

