

**Отзыв на автореферат диссертации Хабарова Олега Робертовича
«Патогенетические механизмы влияния SARS-CoV-2 на
хирургическую патологию щитовидной железы (клинико-
экспериментальное исследование)», представленную на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.3.
Патологическая физиология, 3.1.9. Хирургия**

Работа посвящена актуальной теме - исследованию эффектов и механизмов действия вируса SARS-CoV-2 на хирургическую патологию щитовидной железы в раннем и отдаленном периоде прошедшей пандемии COVID-19. Методологический подход, сочетающий эксперимент, изучение щитовидной железы человека и ретроспективный анализ, позволил провести исследования в динамике развития инфекции, на морфологическом материале удалось выявить механизмы изменений, используя широкий спектр иммуногистохимических (ИГХ) маркеров. Ретроспективный анализ позволил проанализировать изменения на большой выборке и обобщить результаты.

Выполненное автором исследование позволило впервые выявить гендерно-зависимые ИГХ паттерны щитовидной железы при инфекции SARS-CoV-2 у сирийских хомяков, с акцентом на быстрое развитие воспаления у самцов и рисках пролиферации и малигнизации у самок.

Автор показал, что инфицирование SARS-CoV-2 приводит к усилению иммунных процессов, нарушению дифференцировки и функции клеток у пациентов с аутоиммунным тиреоидитом и папиллярным раком, усугубляя развитие аутоиммунных и опухолевых заболеваний щитовидной железы.

Схожая направленность тканевых и клеточных реакций щитовидной железы выявлена и на здоровых железах лабораторных грызунов после инфицирования SARS-CoV-2.

Ретроспективное исследование структуры хирургической патологии щитовидной железы выявило ряд закономерностей, отражающих описанные выше изменения. Интересны гендерные особенности, выявленные в ретроспективном исследовании. С учетом того, что подавляющее большинство пациенток клиники эндокринной хирургии - женщины, описанная динамика отражает изменения, характерные для женщин; у мужчин в 2020-2022 гг. возросло число конкурирующих заболеваний щитовидной железы, что снизило удельный вес опухолей. Такие тенденции могут быть связаны в ряде случаев с поздним обращением пациентов и отложенным вмешательством в связи с болезнью, а у части пациентов - обращением в связи с жалобами, инициирующими углубленное обследование.

Исследования позволили разработать алгоритмы ведения пациентов и профилактики тиреоидитов после перенесенного COVID-19.

Ознакомившись с авторефератом и диссертацией, размещенной в общем доступе, считаю, что диссертация Хабарова Олега Робертовича «Патогенетические механизмы влияния SARS-CoV-2 на хирургическую патологию щитовидной железы (клинико-экспериментальное исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.3. Патологическая физиология, 3.1.9. Хирургия, по своей актуальности, научной новизне, глубине и объему проведенных исследований, а также достоверности полученных результатов и их практическому значению соответствует паспортам указанных специальностей и требованиям пунктов 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г №842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по данным специальностям.

Галагудза Михаил Михайлович

73.11.2025

Видущий человек по характеру

John M.



Официальный сайт: <http://education.almazovcentre.ru/>