

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Карпенко Максима Александровича  
«Интерстициальное заболевание легких нейроэндокринная клеточная  
гиперплазия младенцев: диагностика, течение и лечение», представленную  
к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.08 – педиатрия**

Знакомство с материалами, представленными в автореферате, свидетельствуют о том, что автором дан глубокий анализ и предложены новые подходы к диагностике и лечению интерстициальных заболеваний легких (ИЗЛ) у детей, в частности нейроэндокринной клеточной гиперплазии младенцев (НЭКГМ). Это безусловно актуальная тема, принимая во внимание небольшой опыт диагностики и терапии (ИЗЛ) у детей раннего возраста.

Отмечу некоторые, особенно значимые с моей точки зрения результаты работы: Описана одна из самых крупных серий наблюдений пациентов с НЭКГМ в мире, проведено многоцентровое лонгитудинальное исследование с анализом катамнестического наблюдения за пациентами с НЭКГМ в возрасте от 6 месяцев до 8 лет. Выявлены особенности течения новой коронавирусной инфекции COVID-19 и других сопутствующих заболеваний у пациентов с НЭКГМ, определена доля больных НЭКГМ в структуре детей грудного возраста с (ИЗЛ). Создана предиктивная валидная математическая модель, позволяющая на основании клинических симптомов предсказать потребность в проведении длительной домашней кислородотерапии у детей (НЭКГМ). Преимуществом диссертационного исследования Карпенко Максима Александровича является разработанная диагностическая программа, помогающая педиатрам, неонатологам, пульмонологам своевременно заподозрить НЭКГМ, а также определить объем необходимого обследования и лечения.



Описанные в автореферате данные отражают достаточно полное представление о материале и методах исследования, новизне полученных результатов и обоснованности выводов. Выполненная работа имеет важную практическую ценность для клинической практики.

Основные положения диссертации отражены в 10 печатных работах, в том числе 6 из них опубликованы в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Российской Федерации.

Выполненное под руководством доктора медицинских наук Овсянникова Дмитрия Юрьевича исследование Карпенко Максима Александровича «Интерстициальное заболевание легких нейроэндокринная клеточная гиперплазия младенцев: диагностика, течение и лечение», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной педиатрии, связанное с диспансерным наблюдением за пациентами с НЭГКМ. Работа соответствует требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым Министерством науки и высшего образования Российской Федерации к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, и ее автор Карпенко Максим Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

д.м.н., профессор

кафедры факультетской педиатрии СПбГПМУ

Подпись д.м.н., профессора А.А. Кузнецовой заверяю.

А.А. Кузнецова

Email: [pediatr-kuznetsova@yandex.ru](mailto:pediatr-kuznetsova@yandex.ru)

Адрес: 194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2

« 11 » 19 \_\_\_\_\_ 2022 г.



Подпись	
удостоверяется	
« 11 » 19 _____ 2022 г.	
Нач. отдела деполпроектирования СПб ГПМУ	
	Е.Н. Майорова