

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гордон Евгении Олеговны

**«Нежелательные явления на фоне антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22 — инфекционные болезни**

ВИЧ-инфекция остается одной из основных проблем глобального здравоохранения, но за последние годы достигнуты значительные успехи в лечении ВИЧ-инфекции, в том числе и у детей. Пожизненный прием антиретровирусных препаратов сопровождается появлением нежелательных явлений, которые могут повышать риск развития сердечно-сосудистых заболеваний, наиболее хорошо изученные среди взрослых пациентов с ВИЧ-инфекцией. Наряду с этим, факторы риска развития сердечно-сосудистых заболеваний встречаются и в детском возрасте (наследственная предрасположенность, малоподвижный образ жизни, избыточная масса тела, стресс, метаболические нарушения, курение). Автор выявляет проблему отсутствия четких нормативных показателей липидного обмена у детей в Российской Федерации. Диссертационная работа Гордон Евгении Олеговны посвящена актуальной проблеме - изучению нежелательных явлений на фоне антиретровирусной терапии у детей, в частности дислипидемий, с определением частоты встречаемости различных дислипидемий и дальнейшей тактики по коррекции антиретровирусной терапии.

Целью работы явилось оптимизация комплексной лекарственной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией на основании анализа течения ВИЧ-инфекции, оценки нежелательных явлений и метаболических нарушений на фоне антиретровирусной терапии. Дизайн исследования, использование современных методов клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, адекватные поставленным задачам методы статистической обработки не оставляют сомнений в обоснованности выводов и практических рекомендаций.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые с помощью применения такого метода инструментальной диагностики как УЗДГ сосудов головы и шеи, показано влияние как непосредственно лечения, так и прямого действия ВИЧ на повреждение интимы сосудов у детей с ВИЧ-инфекцией. Автором продемонстрирована частота встречаемости различных дислипидемий в зависимости от применяемым нормативных показателей и схемы лечения. Установлено, что у детей с ВИЧ-инфекцией первых двух лет жизни, получающих антиретровирусную терапию на основе ингибиторов протеазы, по сравнению со здоровыми детьми чаще наблюдаются гиперхолестеринемия и гипертриглицеридемия.

Практическая значимость работы определяется в создании алгоритма по проведению антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией с учетом возраста, наличия дислипидемий, приверженности к лечению. Результаты работы могут быть внедрены в повседневную деятельность медицинских учреждений для повышения качества оказания медицинской помощи детям, живущим с ВИЧ.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов исследований

на соискание ученой степени кандидата наук. Результаты работы представлены на научно-практических конференциях и внедрены в практическое здравоохранение.

Выводы, положения, выносимые на защиту, и практические рекомендации обоснованы, логичны и отражают основное содержание работы.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### Заключение

Диссертационная работа Евгении Олеговны Гордон на тему: «Нежелательные явления на фоне антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Ястребовой Елены Борисовны, является законченной научно-квалифицированной работой, по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов, полностью соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями Постановления Правительства Российской Федерации от 01 октября 2018 г. № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 3.1.22 — инфекционные болезни.

Заведующий кафедрой инфекционных болезней и  
клинической иммунологии

ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

(специальность 3.1.21 - Педиатрия)

Алебай Усманович Сабитов

Подпись профессора, д.м.н. А.У. Сабитова подтверждаю

Начальник Управления кадровой политики и правового

обеспечения

Н.А.Поляк

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 620028, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3

Адрес официального сайта: <https://usma.ru/>

Телефон: 8 (343) 214-86-52

e-mail: [usma@usma.ru](mailto:usma@usma.ru)

30 марта 2022 г.