

## **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**

Актуальность диссертационного исследования Гордон Е. О. обусловлена тем, что, несмотря на предпринимаемые меры по противодействию ВИЧ/СПИДу, продолжается феминизация эпидемии и, соответственно, новые случаи перинатальной ВИЧ-инфекции у детей. С учетом современных рекомендаций все дети с ВИЧ-инфекцией должны получать антиретровирусную терапию, вместе с тем, исследования нежелательных явлений на фоне проводимого лечения, в частности дислипидемий и формирование инсулинорезистентности, наиболее хорошо представлены вреди взрослых пациентов, хотя атеросклероз, который лежит в основе большинства сердечно-сосудистых заболеваний, начинает формироваться уже в детском и подростковом возрасте.

Научная новизна диссертационной работы представлена результатами комплексного исследования с клинико-лабораторным анализом нежелательных явлений в частности дислипидемий и инсулинорезистентности у ВИЧ-инфицированных детей на фоне антиретровирусной терапии с применением инструментальных методов диагностики. Автором показано, что наиболее частой причиной смены схемы лечения у детей стали нежелательные явления (28,4%), среди которых наибольшую долю составляли дислипидемии. В тоже время, при позднем начале антиретровирусной терапии отмечается увеличение толщины комплекса интимы-медиа сосудов, что может свидетельствовать о вазопротективном эффекте терапии. Отмечено отсутствие разницы при определении индекса НОМА-IR между детьми, длительно получающими лечение как на основе ИП, так и на основе ННИОТ.

Практическое значение проведенного исследования заключается в разработке алгоритма проведения лечения ВИЧ-инфекции у детей с учетом возраста, наличия дислипидемии, приверженности к лечению и могут быть внедрены в повседневную деятельность медицинских учреждений для повышения качества оказания медицинской помощи детям, живущим с ВИЧ.

Цели и задачи исследования, положения, выносимые на защиту, четко сформулированы автором. Выводы и практические рекомендации аргументированы результатами исследования. Автореферат оформлен в соответствии с действующими правилами и полностью основные положения диссертационной работы.

Достоверность исследования подтверждена достаточным количеством исследуемых пациентов и применением современных и адекватных методов статистической обработки.

Материалы диссертационного исследования полностью отражены в печатных работах (10 печатных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных

ВАК РФ для публикации результатов исследований на соискание ученой степени кандидата наук) и представлены на научно-практических конференциях различного уровня.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### Заключение

Автореферат диссертационной работы Евгении Олеговны Гордон на тему: «Нежелательные явления на фоне антиретровирусной терапии у детей с ВИЧ-инфекцией», выполненной под руководством доктора медицинских наук профессора Ястребовой Елены Борисовны, позволяет сделать заключение, что диссертационное исследование является законченной научно-квалифицированной работой и 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.

Главный врач  
СПб ГБУЗ "Клиническая инфекционная больница  
им. С.П. Боткина"  
доктор медицинских наук, профессор  
(специальность 3.1.22 — инфекционные болезни)

Денис Александрович Гусев

Подпись профессора, д.м.н. Д.А. Гусева подтверждаю



*Шмига*  
*Эмиля Рафаил Козин*

Почтовый адрес: 195067, г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект д. 49, кор. 1.  
Телефон: +7(812)717-28-48  
e-mail: gusenden-70@mail.ru

«28» марта 2022 г.