

## Заключение

экспертной комиссии диссертационного совета 6D.KOA-038 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» по диссертационной работе Давлатова Холмирзо Бобохоновича на тему «Оценка состояния здоровья детей при вертикальной трансмиссии ВИЧ-инфекции» представленную к защите в диссертационный совет при ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук Додхоева Д.С. (председатель); кандидата медицинских наук, доцента Махкамова К.К. и кандидата медицинских наук Давлатовой С.Н. проведя первичную экспертизу диссертационной работы соискателя ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» Давлатова Х.Б. на тему: «Оценка состояния здоровья детей при вертикальной трансмиссии ВИЧ-инфекции» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия, пришла к следующему заключению:

- I. Диссертационная работа соответствует шифру 14.01.08 – Педиатрия и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D.KOA-038 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино».

По данным ВОЗ, в мире около 40 миллионов жителей планеты заражено ВИЧ-инфекцией, и при этом половина из них – это женщины фертильного возраста. Также известно, что высока вероятность заражения ВИЧ-инфекцией вертикальным путём после 30 недель гестации во время беременности, во время родов и грудного вскармливания, при этом при отсутствии антиретровирусной терапии риск заражения составляет 20-40%, тогда как если терапия проводится риск заражения стремительно уменьшается. По данным МЗ и СЗН РТ на октябрь 2020 года в стране было около 13 000 зарегистрированных ВИЧ-инфицированных. При этом около 4,5 тысяч – были женщины. Только за один 2020 год было выявлено 36 случаев вертикальной передачи от мамы к ребёнку. Поэтому данная тема для нашей Республики является очень актуальной.

Работа выполнена на современном методическом уровне, основные положения и выводы диссертации базируются на обширном фактическом материале. Изучались медицинские карты 110 беременных женщин, рожениц

и родильниц и медицинские карты 110 детей, рождённых от ВИЧ-позитивных матерей.

В процессе выполнения научных исследований была изучена распространённость вертикальной трансмиссии ВИЧ-инфекции в Республике Таджикистан. Дана оценка медико-биологическим и социальным факторам, влияющим на ВИЧ-позитивных беременных, рожениц и родильниц. Изучены показатели здоровья ВИЧ инфицированных новорождённых и детей раннего возраста. Дана оценка резистентности организма ВИЧ-инфицированного ребёнка и нутритивной поддержки данных детей.

Проведены общеклинические и биохимические анализы. Для скрининга были проведены ПЦР исследования и следующим шагом серологические исследования методами иммуноферментного анализа для определения Ig M, Ig G, специфичных для гепатитов В и С, а также против вирусов и бактерий, передающихся половым путём. Кроме того, были проведены бактериологические исследования биологических выделений организма.

В работе использовались лучевые и электрографические методы исследования.

Специфические методы диагностики ВИЧ-инфекции проводились на базе ГУ «Республиканского центра по профилактике и борьбе со СПИДом».

На основании проведенных работ впервые клинически применена антиретровирусная терапия с нутритивной поддержкой на базе ГУ «Душанбинская городская детская клиническая инфекционная больница».

- II. По теме диссертационной работы опубликовано 11 научных работ, 5 из которых опубликованы в журналах ВАК, рекомендованных для публикации диссертационных исследований. Материалы исследования доложены и обсуждены на: втором Съезде врачей Республики Таджикистан (Душанбе 29.06.2019 г.), научно-практической конференции «Противодействие снижению угроз распространения устойчивости микроорганизмов к противомикробным препаратам в пищевых продуктах» (Душанбе 18.11.2019 г), на IX-ом Конгрессе педиатров стран СНГ «Ребенок и общество: Проблемы здоровья, развития и питания. Формирования здоровья детей в современных условиях здравоохранения» и III-ем Форум по питанию (Душанбе 10-11.11.2019 г.), научно-практической конференции «Питание и здоровье детей» (Харьков 17-18 май 2020). Наиболее значимые печатные работы:
1. Давлатов Х.Б. Вохидов А.В., Талабов М.С. Некоторые показатели физического развития детей с перинатальной ВИЧ-инфекцией. Здравоохранение Таджикистана. 2018 №4 с 156-157.

1. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В., Талабов М.С. Некоторые показатели физического развития детей с перинатальной ВИЧ-инфекцией. *Здравоохранение Таджикистана*. 2018 №4 с 156-157.
2. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В., Нуров Р.М., Абдурахимов Р.М. Характеристика клинического течения бронхолегочной патологии ВИЧ-инфицированных детей. *Здравоохранение Таджикистана* 2019 №2 С.26-31
3. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Особенности течения перинатального периода у ВИЧ-инфицированных беременных женщин. *Вестник Академии медицинских наук*. 2020 №2 с.43-48
4. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Особенности неонатальной адаптации детей от ВИЧ-инфицированных матерей. *Здравоохранение Таджикистана* 2020 №4 с.57-57
5. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В., Талабзода М.С., Добровольное медицинское освидетельствование беременных женщин на ВИЧ. *Научный журнал «Наука и инновация»-2020. №3. с.67-71.*
6. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Некоторые показатели состояния здоровья новорожденных с перинатальным контактом ВИЧ- инфекции. *Педиатрия и детская хирургия Таджикистана* 2018, (40) №4 С.13-18
7. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Результаты анкетирования ВИЧ – инфицированных беременных женщин. *Сборник материалов второго Съезда врачей Республики Таджикистан «Современные принципы профилактики, диагностики и лечения соматических заболеваний 29 июня 2019 г. г. Душанбе С.47*
8. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Критерии комплексной оценки состояния здоровья ВИЧ-инфицированных детей. *Евразийский медицинский научно-практический журнал «Сино»* 2019 №1 с. 93-96
9. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В., Показатели адаптации организма ВИЧ-инфицированных детей в зависимости от резистентности организма. *Педиатрия и детская хирургия Таджикистана* 2019 (42) №2 с. 42-46
10. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В., Хусейнова М.А. Факторы, провоцирующие вероятность передачи ВИЧ от матери ребёнку. *Материалы 3-й международной украинской научно-практической конференции врачей-педиатров «Проблемы питания, диагностика лечение детей с соматической патологией» с.71-73. (17-18 марта 2020г.) г.Харьков*
11. Давлатов Х.Б., Вохидов А.В. Охват беременных женщин добровольным медицинским освидетельствованием на ВИЧ. *Периодически научно-практический медицинский журнал «Здоровье матери и ребенка»* 2020, Том 12. № 1-2, с.83-86.

- III. В автореферате диссертации отражены основные положения диссертационной работы.
- IV. Экспертная комиссия предлагает определить в качестве ведущего учреждения ГУ «Институт акушерства, гинекологии и перинатологии» МЗ СЗН Республики Таджикистан.
- V. В качестве официальных оппонентов рекомендуем утвердить профессора кафедры детских болезней №1 ГОУ «Таджикский государственный университет им. Абуали ибни Сино» доктора медицинских наук Хусейна Джумаевича Аминова, и старшую научную сотрудницу ГУ «Республиканский научно-клинический центр педиатрии и детской хирургии» МЗ и СЗН РТ, кандидата медицинских наук, доцента Нодиру Шомуратовну Абдуллаеву.

**Председатель комиссии**

**доктор медицинских наук**

**Додхоев Д.С.**

**Члены комиссии:**

**кандидат медицинских наук, доцент**

**Махкамов К.К.**

**кандидат медицинских наук**

**Давлатова С.Н.**

