



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
Кыргызско-Российского
Славянского Университета
им. Б.Н. Ельцина
д.ф.-м.н., профессор
В.М. Лелевкин

№ 83 «28» февраля 2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

- 1. Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
- 2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
- 3. Краткая аннотация:** известно, что четверть взрослого населения планеты страдает неалкогольной жировой болезнью печени. Распространенность НАЖБП среди людей с избыточным весом достигает 93%, а среди лиц с нормальным весом до 19%. Материалы диссертационной работы автора вносят новые данные в течение НАЖБП в условиях высокогорья и среднегорья, а также дополняют понимание этиопатогенетических и морфологических особенностей НАЖБП в условиях гипобарической гипоксии.
- 4. Эффект от внедрения:** материалы диссертации повышают эффективность восприятия студентами специальностей «Лечебное дело» и «Педиатрия» особенностей течения НАЖБП у лиц, проживающих в условиях хронической гипоксии, формируют у обучающихся объективное представление об особенностях этиопатогенеза жирового гепатоза в условиях гипобарической гипоксии.
- 5. Место и время внедрения:** материалы диссертации используются в учебном процессе дисциплин «Госпитальная терапия» и «Факультетская терапия» кафедры терапии №1 медицинского факультета КРСУ (г. Бишкек, ул. Фучика 15) с 2020 года и используется по настоящий период времени.
- 6. Форма внедрения:** теоретический материал для чтения лекций и проведения практических занятий по теме «Хронические заболевания печени». В тематический план самостоятельной работы студента введена тема «Неалкогольная жировая болезнь печени».

Декан медицинского факультета КРСУ,
Профессор

А.Г. Зарифьян

Начальник управления инноваций
в образовании и науке КРСУ,
к.г.-м. н., профессор

Н.Н. Малокова

УТВЕРЖДАЮ

Директор учреждения "Центр
семейной медицины №8 г. Бишкек",
Жантайбеков Т.Ж.

«21» Ок. 2022 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

1. **Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
2. **Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
3. **Краткая аннотация:** Озабоченность проблемой НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
4. **Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.
5. **Место и время внедрения:** внедрение клинического руководства на базе учреждения "Центр семейной медицины №8 г. Бишкек" по адресу Октябрьский район, 6 мкр., дом 1. Дата внедрения 21 апреля 2022 года.
6. **Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор учреждения
"Центр семейной медицины №8
г. Бишкек"



Жантайбеков Т.Ж.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач Эндокринологического
центра Добрынина Н.П.

« 17 » 09 2022 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

- 1. Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
- 2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
- 3. Краткая аннотация:** На сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Серьезная озабоченность проблемой НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
- 4. Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.
- 5. Место и время внедрения:** внедрение клинического руководства на базе Эндокринологического центра по адресу: Бишкек, Первомайский район, ул. Панфилова, дом 199. Дата внедрения 22 сентября 2022 года.
- 6. Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»: «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Главный врач Эндокринологического центра



Добрынина Н.П.

УТВЕРЖДАЮ
Директор учреждения "Центр
семейной медицины №6 г. Бишкек",
Тенизбаева А.Т.

«» 2022 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

1. **Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
2. **Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:**
«Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
3. **Краткая аннотация:** Высокая актуальность НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
4. **Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.
5. **Место и время внедрения:** внедрение клинического руководства на базе учреждение "Центр семейной медицины №9 г. Бишкек" по адресу ул. Жукеева-Пудовкина, дом 75. Дата внедрения 28 апреля 2022 года.
6. **Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор учреждения
"Центр семейной медицины №6
г. Бишкек"



Тенизбаева А.Т.

УТВЕРЖДАЮ

Директор учреждения "Центр
семейной медицины №1 г. Бишкек",
Галбаев Н.Б.

2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

- 1. Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
- 2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
- 3. Краткая аннотация:** Проблема НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
- 4. Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.

Место и время внедрения: внедрение клинического руководства на базе Центра семейной медицины №1 г. Бишкек, Ул. Фучика 15. Дата Внедрения 3 ноября 2022 года.

- 5. Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор /



Галбаев Н.Б.

УТВЕРЖДАЮ
Директор учреждения "Центр
семейной медицины №3 г. Бишкек",
Мукамбетова М.Т.

« 09 » 01 2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

1.Автор (соавторы) внедрения: Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.

2.Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности: «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».

3.Краткая аннотация: На сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Серьезная озабоченность проблемой НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.

4.Эффект от внедрения: клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.

5.Место и время внедрения: внедрение клинического руководства на базе Центра семейной медицины по адресу: г. Бишкек, ул.Логвиненко 30, Дата внедрения 09 июня 2022 года.

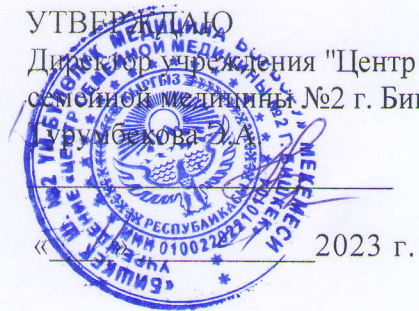
6.Форма внедрения: чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»: «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор учреждения
"Центр семейной медицины №3
г. Бишкек"



Мукамбетова М.Т

УТВЕРЖАЮ
Директор учреждения "Центр
Семейной Медицины №2 г. Бишкек",
Турумбекова Э.А.



2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

6. **Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
7. **Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
8. **Краткая аннотация:** Проблема НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
9. **Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.

Место и время внедрения: внедрение клинического руководства на базе Центра семейной медицины №2 г. Бишкек, 3-линия, дом 25. Дата внедрения сентябрь 2022 года.

10. **Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор

Турумбекова Э.А.

УТВЕРЖДАЮ

Директор учреждения "Центр
семейной медицины №4 г. Бишкек",
А.К.Керимкулова

« 10 » 01 2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

1. **Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
2. **Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
3. **Краткая аннотация:** Проблема НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
4. **Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.

Место и время внедрения: внедрение клинического руководства на базе Центра семейной медицины №4 г. Бишкек, проспект Чуй 40. Дата внедрения сентябрь 2022 года.

5. **Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

участ; учас 10 сентяб учасу



AKK

А.К.Керимкулова

УТВЕРЖАЮ
Директор учреждения "Центр
семейной медицины №5",
Бишкек",
Муратов П.М.


« 10 » 07 2023 г.

**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

7. **Автор (соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
8. **Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:** «Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
9. **Краткая аннотация:** На сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Серьёзная озабоченность проблемой НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
10. **Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.
11. **Место и время внедрения:** внедрение клинического руководства на базе Центра семейной медицины №5 по адресу: г. Бишкек, ул.Кольбаева 42 . Дата внедрения 2022 года.
12. **Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»: «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

усм 9 сейчас усм 5.

Директор учреждения
"Центр семейной медицины №5


г. Бишкек"
Муратов П.М..

УТВЕРЖДАЮ

Директор Джалал-Абадского
областного центра семейной
медицины

З.А. Орунбаева

« 02 / 11 / 2022 »



**Акт внедрения результатов научно-исследовательских,
научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-
технической деятельности**

- Автор(соавторы) внедрения:** Токтогулова Нургуль Асылбековна, Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина, медицинский факультет.
- Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ и (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:**
«Этиопатогенетические особенности и темпы развития неалкогольной жировой болезни печени (НАЖБП) и неалкогольного стеатозного гепатита (НАСГ) в высокогорных условиях Кыргызстана».
- Краткая аннотация:** Проблема НАЖБП привела в ряде стран к появлению согласительных рекомендаций (руководств) по диагностике и лечению этого заболевания. Однако не все методы диагностики, ведения и лечения НАЖБП, принятые в международной практике, доступны и подходят для применения в Кыргызской Республике. Более того, на сегодняшний день в республике имеются многочисленные стереотипы и устаревшая практика использования необоснованных рекомендаций по НАЖБП, не имеющие доказательной базы. Во внедряющемся клиническом руководстве описываются аспекты оказания квалифицированной помощи больным с НАЖБП, основанные на методологии доказательной медицины.
- Эффект от внедрения:** клиническое руководство повышает эффективность оказания помощи больным с НАЖБП врачами первичного и вторичного звеньев здравоохранения.
- Место и время внедрения:** внедрение клинического руководства на базе Жалал-Абадской областной ЦСМ по адресу Джалал-Абадская область, Джалал-Абад, ул. Жени-Жок, 46. Дата внедрения 02 ноября 2022 года.
- Форма внедрения:** чтение лекции для врачей первичного и вторичного звеньев здравоохранения: «Алгоритм ведения больных НАЖБП согласно клиническому руководству»; «Дифференцированный подход в диагностике и лечении НАЖБП в условиях Кыргызстана»

Директор Джалал-Абадского областного
центра семейной медицины

З.А. Орунбаева