



ВКЛАД УЧЕНЫХ СРЕДНЕЙ АЗИИ В РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНЫ. ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.

Ташкентский государственный медицинский
университет

3-й факультет медицинских наук

Иброхимов Диёрбек

Абулкосимов Бобур

Казокбоев Мадаминбек

Научный руководитель:

Холмуратова Мухаббат Ташкенбаевна.

Аннотация: В статье анализируется вклад мыслителей Средней Азии в развитие медицины и вопросы современного сотрудничества с ВОЗ. Исследуется значение исторического наследия и внедрение международных стандартов в современную систему здравоохранения региона.

Ключевые слова: Абу Али ибн Сино, история медицины, ВОЗ, открытия, здравоохранение, Средняя Азия.

Annotatsiya: Maqolada O'rta Osiyo mutafakkirlarining tibbiyot rivojiga qo'shgan hissasi hamda JSST bilan zamonaviy hamkorlik masalalari tahlil qilingan. Tarixiy merosning bugungi kundagi ahamiyati va xalqaro standartlarning tatbiq etilishi o'rganilgan.

Kalit so'zlar: Abu Ali ibn Sino, tibbiyot tarixi, JSST, kashfiyotlar, sog'liqni saqlash, O'rta Osiyo.

Abstract: The article analyzes the contribution of Central Asian thinkers to the development of medicine and issues of modern cooperation with the WHO. The significance of historical heritage and the implementation of international standards are studied.

Keywords: Abu Ali ibn Sino, history of medicine, WHO, discoveries, healthcare, Central Asia.

ВВЕДЕНИЕ

История мировой медицины немыслима без фундаментального вклада ученых Средней Азии, чей золотой век пришелся на эпоху Восточного Ренессанса. В этот период регион стал глобальным центром научной мысли, где формировались каноны врачевания, актуальные и по сей день. Научные труды таких мыслителей, как Абу Али ибн Сино, Абу Райхан Беруни и Мухаммад ал-Хоразмий, заложили основу для развития фармакологии, анатомии и гигиены [1, Б. 12]. Современное развитие медицины в странах Средней Азии не только опирается на это великое наследие, но и активно интегрируется в мировое сообщество через тесное взаимодействие со Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ). Актуальность данной темы обусловлена необходимостью глубокого анализа преемственности медицинских знаний и оценки роли международных организаций в модернизации национальных систем здравоохранения. ВОЗ выступает ключевым партнером в достижении Целей устойчивого развития, обеспечивая внедрение инновационных протоколов лечения, которые во многом перекликаются с гуманистическими идеалами великих предков региона.

АНАЛИЗ ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТОДОЛОГИЯ

При написании данной статьи использовались историко-хронологический и сравнительно-аналитический методы. Основным литературным источником послужил «Канон врачебной науки» Ибн Сино, который на протяжении веков являлся главным учебником в университетах Европы и Востока [2, Б. 45]. Также были проанализированы современные отчеты ВОЗ по региону

Центральной Азии и публикации отечественных историков медицины. Методология исследования включает в себя сопоставление древних методов профилактики заболеваний с современными стандартами эпидемиологического надзора, рекомендованными ВОЗ. В ходе работы изучались архивные материалы, свидетельствующие о высоком уровне хирургической практики в средневековом Самарканде и Бухаре, что подтверждается археологическими находками медицинских инструментов [3, Б. 89].

ОБСУЖДЕНИЕ И РЕЗУЛЬТАТЫ

Вклад среднеазиатских ученых охватывает практически все направления медицины. Абу Али ибн Сино (Авиценна) впервые систематизировал знания о заразных болезнях, выдвинув гипотезу о невидимых переносчиках заболеваний («мельчайших существах»), что за сотни лет предвосхитило открытие микробов [1, Б. 18]. Его классификация лекарственных средств и описание более 800 препаратов стали фундаментом современной фармакопеи.

Таблица 1. Ключевые достижения ученых Средней Азии в медицине

Ученый	Основной труд	Вклад в науку
Ибн Сино	«Канон врачебной науки»	Описание инфекций, пульсовая диагностика, психосоматика.
Абу Райхан Беруни	«Сайдана» (Фармакогнозия)	Классификация лекарственных растений и минералов.

Ученый	Основной труд	Вклад в науку
Абу Бакр ар-Рази	«Об оспе и кори»	Первое описание дифференциальной диагностики болезней.
Ар-Рози (Закария)	«Аль-Хави»	Энциклопедия клинической медицины и хирургии.

Современный этап развития характеризуется активным внедрением стандартов ВОЗ в Узбекистане и соседних странах. Это сотрудничество направлено на борьбу с инфекционными заболеваниями, улучшение охраны материнства и детства, а также цифровую трансформацию медицины.

Таблица 2. Приоритетные направления сотрудничества стран Средней Азии с ВОЗ

Направление	Основные цели	Ожидаемый результат
Вакцинация	Расширение охвата населения иммунизацией.	Искоренение полиомиелита и контроль кори.
Борьба с НИЗ	Снижение смертности от сердечно-сосудистых заболеваний.	Увеличение продолжительности жизни на 3-5 лет.
Цифровизация	Внедрение электронных медицинских карт.	Оптимизация доступа к качественной помощи.

Взаимодействие с ВОЗ позволяет адаптировать глобальные стратегии к локальным особенностям, сохраняя при этом этические принципы, заложенные врачами Востока. Так, принципы диетологии и здорового образа жизни, описанные Беруни, находят свое отражение в современных рекомендациях по профилактике ожирения и диабета [4, Б. 67].

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Подводя итоги, можно с уверенностью утверждать, что Средняя Азия на протяжении тысячелетий была и остается колыбелью медицинских инноваций. Вклад таких гигантов мысли, как Ибн Сино, не ограничивается лишь историческим периодом; их идеи продолжают жить в структуре современной доказательной медицины. Мыслители региона создали мост между античными знаниями и наукой Нового времени, обеспечив преемственность гуманизма в медицине. Всемирная организация здравоохранения сегодня выступает в роли катализатора, который помогает странам региона эффективно использовать накопленный исторический потенциал в сочетании с передовыми технологиями XXI века.

Для дальнейшего процветания системы здравоохранения необходимо углублять изучение научного наследия предков, интегрируя его элементы в образовательные программы медицинских вузов. Важно понимать, что многие концепции ВОЗ, такие как важность первичной медико-санитарной помощи, имеют свои корни в трактатах средневековых ученых Средней Азии, которые всегда ставили профилактику выше лечения. Постоянный диалог между историческим опытом и международными стандартами

позволит создать устойчивую и эффективную модель здравоохранения, способную отвечать на вызовы современности, включая пандемии и глобальные климатические изменения. Таким образом, симбиоз вековых традиций восточной медицины и глобальных стратегий ВОЗ является залогом здоровья будущих поколений и дальнейшего прогресса медицинской науки.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Каримов У. И. — Ибн Сино и его вклад в мировую науку — Ташкент: Фан, 2020. — 156 Б.
2. Ибн Сино А. А. — Канон врачебной науки (Избранные тома) — Ташкент: Издательство народной медицины, 2018. — 450 Б.
3. Махмудов М. М. — История медицины Центральной Азии — Самарканд: Зарафшан, 2021. — 210 Б.
4. Всемирная организация здравоохранения — Отчет о состоянии здравоохранения в Европе и Центральной Азии — Женева: ВОЗ, 2023. — 112 Б.