

Исторический журнал: научные исследования

Правильная ссылка на статью:

Маркова Е.В. Медицинские библиотеки Европы: от Средневековья к современности // Исторический журнал: научные исследования. 2025. № 4. DOI: 10.7256/2454-0609.2025.4.72660 EDN: OLOYRN URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=72660

Медицинские библиотеки Европы: от Средневековья к современности

Маркова Елизавета Владимировна

ORCID: 0009-0009-6682-2000

аспирант; кафедра Кафедра социально-политических коммуникаций; Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского
Заведующий Отделом обслуживания научной и художественной литературой; Научная библиотека;
РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России

121500, Россия, г. Москва, 100, 1/3, кв. 1117

✉ markovae11@yandex.ru



[Статья из рубрики "Сравнительно-исторические исследования"](#)

DOI:

10.7256/2454-0609.2025.4.72660

EDN:

OLOYRN

Дата направления статьи в редакцию:

10-12-2024

Аннотация: Статья рассматривает временные аспекты средневековых и современных медицинских библиотек Европы в контексте попытки предсказать их будущее развитие. Изучение темпоральной динамики медицинских библиотек Европы в период средневековья и сегодня осуществляется на основе анализа исторических данных, что позволяет выработать прогнозы о будущем этих учреждений. Это исследование стремится выявить возможные пути эволюции библиотек в контексте изменений в обществе, технологиях и информационной среде. Систематический подход к изучению временных изменений в данных библиотечных системах создаёт базу для понимать, как они могут адаптироваться и трансформироваться в ответ на новые вызовы и требования времени. Согласно основным принципам исторической науки, на основе анализа различных исторических источников и современных исследований рассматривается вопрос темпорологии медицинских библиотек Европы в средние века и в наше время, в контексте попытки сделать футурологический прогноз их будущего развития. В

исследовании используются как общенаучные, так и специфические исторические методы. Применяются сравнительно-исторический и описательный подходы к анализируемым источникам. Темпорология медицинских библиотек в Европе, начиная с периода средневековья, демонстрирует эволюцию не только в содержании, но и в функциональной роли этих учреждений. В средние века медицинские книги зачастую были доступны лишь узкому кругу специалистов и прошедших обучение в монастырских школах. Библиотеки выполняли функцию хранения как научных знаний, так и религиозных текстов, что в значительной степени ограничивало доступ к информации. Анализ исторических данных в данной статье впервые делает попытку предсказать будущее медико-библиотечного дела в контексте цифровизации и глобализации. Современные тенденции, такие как использование искусственного интеллекта для управления коллекциями и предоставления информации, обещают радикально изменить доступность медицинских знаний. Библиотеки будут перестраиваться как центры не лишь хранения, но и активного распространения и анализа информации, что, в свою очередь, значительно повлияет на их роль в здравоохранении.

Ключевые слова:

библиотеки, медицинские библиотеки, медицина, книги, Европа, Средневековье, современность, футурология, темпорология, рукописи

Введение

После событий 2020 года, мировой пандемии COVID-19, общественная значимость медицинских библиотек в мире как никогда выросла. Медицинские библиотеки, обладая документами и информационными ресурсами как в традиционном, так и в электронном формате, должны обеспечить доступ к ним для специалистов всех медицинских профессий. В условиях постиндустриального или информационного общества библиотеки сталкиваются с новыми возможностями, которые открываются благодаря использованию современных технологий. Они способны не только удовлетворять образовательные, профессиональные и социальные потребности своих пользователей, но и формировать новые запросы, способствуя развитию образования, науки и производства.

Настало время общественного и профессионального переосмысления медицинских библиотек как центров накопления и управления документами, отражающими результаты научных исследований. Медицинские библиотеки, а также библиотеки медицинских учебных учреждений играют в данном контексте несомненно определяющую роль. О проблематике научной и духовной составляющих медицинских библиотек в контексте исторического прогресса, а также о других смежных важных проблемах и вопросах писали многие исследователи: историки и философы [\[14; 18\]](#), библиотекари [\[6\]](#), педагоги и психологи [\[27; 15\]](#), медицинские специалисты [\[10\]](#), специалисты IT-сферы [\[24\]](#).

Нельзя упускать из виду тот бесспорный факт, что медик, врач, доктор, медицинский работник, специалист, организующий и поддерживающий систему медицины во все времена являлся одной из ключевых фигур в организации системы и развития всего общества в целом. Без медицинской науки нельзя представить или даже просто предположить общественный прогресс. Медицинскую науку, в свою очередь, невозможно отделить от вопросов её организации как с точки зрения образования – среднего специального и высшего, так и с точки зрения информационного его обеспечения. Здесь и выходит на первый план вопрос организации и дальнейшего

развития медицинских библиотек, как основного инструмента так необходимого в медицине своевременного информационного обеспечения. Нельзя при разговоре о будущем не провести параллели с прошлым. Темпорология развития медицинских библиотек способна показать практически полный цикл развития всего общества, а также и попробовать предугадать его дальнейшее развитие, основываясь на примере прошедших веков.

К сожалению, данная работа не способна вместить в себя полный исторический цикл создания, развития и возможного будущего прогресса медицинских библиотек. Поэтому освещение такого временного отрезка как средние века в Европе даст возможность некоторого сравнения с современностью в контекстах истории и послужит не только ярким примером сказанному выше, но и возможностью футурологических изысканий.

В своём научном труде «Информационно-образовательное обеспечение учебного процесса и развитие библиотек в медицинских вузах РФ и за рубежом: проблемы и предложения» группа авторов – Т. М. Литвинова, Г. Э. Улумбекова, Е. А. Гапонова, И. Ю. Худова – сделала попытку несколько затронуть указанную тему, к сожалению, уделив при этом мало внимания именно теме медицинских библиотек средневековой Европы, являющихся основой зарождения современной библиотечной и медицинской науки и не представив футурологических предложений по теме.

Целью настоящей работы является углубление и расширение указанного исследования на примере медицинских библиотек Европы как наименее раскрытом к настоящему моменту данными и другими авторами. Современность требует ответов на вопросы возможности дальнейшего выживания и развития человечества, что является главным постулатом именно функции медицины. При подходе к рассмотрению данного вопроса необходимо, в первую очередь, обратиться к примерам библиотек европейских университетов. Выбор указанных объектов неслучаен, поскольку именно они в те времена являлись светочами просвещения и научных исследований, в том числе и в вопросах человеческого организма, то есть медицинских. Отдельно и более подробно темы истории и духовной жизни прошлого и возможного будущего библиотек Средневековья не только Европы и России, но и Китая были рассмотрены в предыдущих работах [\[11; 12; 13\]](#). В настоящее время среди массы опубликованных и изученных научных исследований не нашлось конкретной работы по теме темпорологических оснований футурологических надежд общества в контексте медицинских библиотек на примерах средневековых библиотек Европы. Также выявлен недостаток материалов по историческому сравнению указанных объектов. Данный факт говорит о малоизученности темы, так актуальной в настоящее время.

Объект и методы исследования

В статье представлен сравнительный анализ различных исторических источников с целью изучения темпорологии (временной структуры) медицинских библиотек Европы в Средние века и в настоящее время, а также попытка прогнозирования их будущего развития. Объектами исследования выступают медицинские библиотеки Европы в различные временные периоды.

Для проведения анализа используются два метода:

- Проблемно-хронологический метод – позволяет рассмотреть изменения во времени, выявляя проблемы и тенденции развития медицинских библиотек.
- Описательно-сравнительный метод – дает возможность сопоставить состояние медицинских библиотек в разные эпохи для выявления общих закономерностей и различий.

Исследование основывается на ключевых принципах исторической науки, таких как историзм и научная объективность. Это дает возможность не только проанализировать прошлое и настоящее медицинских библиотек, но и попытаться предсказать их будущее развитие, учитывая динамику изменений в разные исторические периоды.

При этом особое внимание уделяется количеству имеющихся исторических материалов, что помогает создать более точную картину эволюции медицинских библиотек.

Результаты и их обсуждение

1. Медицина и книга в библиотеках средневековой Европы

Обращаясь к теме медицинских библиотек Средневековой Европы обязательно надо брать во внимание тот факт, что в то время, разумеется, не было столь чёткого деления библиотек по специализациям, как это произошло в гораздо более позднее время. Тем не менее, библиотеки уже тогда обладали функцией сохранения и передачи медицинского знания потомкам.

Морвидд Э. Оуэн непререкаемо является одним из признанных специалистов в области истории валлийского средневековья, включая медицину. Работа этого исследователя "Medical Books of Medieval Wales and the Physicians from Myddfai" ("Медицинские книги средневекового Уэльса и врачи из Миддвай") фокусируется на изучении медицинских текстов и практик, существовавших в Уэльсе в период Средних веков. Одной из важных тем данных исследований является недостаток информации о медицинской практике того периода. В указанной работе подчёркивается, что данные о медицине в средневековом Уэльсе довольно скудны, что затрудняет полноценное понимание этого аспекта жизни общества. Тем не менее, Оуэн делает акцент на важности сохранившихся медицинских книг и записей, которые могут дать представление об уровне знаний и практиках врачей того времени. Одним из примеров может служить упоминание врачей из Миддвай, известных своими медицинскими знаниями и практиками. Эти врачи были связаны с легендой о Ллире Медиге (Llyr Meddyg), который считается основателем традиции целительства в этой местности. Хотя сведения о них немногочисленны, они представляют значительный интерес для исследователей, стремящихся понять медицинскую культуру средневекового Уэльса. Таким образом, работа Морвидда Э. Оуэна важна для понимания специфики медицинской практики и знаний в средневековом Уэльсе, несмотря на ограниченность доступной информации.

Современным исследователям приходится довольствоваться перечислением имён нескольких врачей того времени, а также десятилетних списков судебных дел позднего Средневековья. Огромной ценностью труда указанного автора является то, что ей удалось обработать валлийские рукописи врачей средневекового Уэльса, благодаря чему мы можем узнать не только их содержание, но и обозначить ценность передачи врачебной мудрости того времени ученых мужей из Миддвай своим последователям. В частности, знаменитая «Красная книга из Хергеста» 1400 года, сокровищница валлийской литературы, хранит в себе неоценимые компилятивные сведения по медицине, пусть и в крайне малом объёме. Речь идет о знаменитой "Красной книге из Хергеста" (Red Book of Hergest), одной из важнейших средневековых манускриптов на валлийском языке. Название книги связано с ее красной кожаной обложкой и долгим хранением в поместье Плас-Хергест в Херфордшире, где она находилась до начала XVIII века. Эта книга содержит множество ценных литературных произведений, среди которых можно выделить такие известные произведения, как Mabinogion, собрание валлийских мифов и легенд.

Однако важным элементом содержания книги является также медицинский трактат, приписываемый Риваллону Ведигу, известному как "Врач". Этот текст представляет большой интерес для ученых, изучающих историю медицины в средневековом Уэльсе. Рукопись датируется концом XIV — началом XV века, приблизительно между 1382 и 1412 годами, и относится к средневаллийскому периоду в развитии валлийского языка. С 1701 года эта ценная рукопись находится в коллекции Библиотеки Колледжа Иисуса в Оксфорде, куда она была передана преподобным Томасом Уилкинсом [\[8\]](#).

Все указанные рукописи особым образом сохраняются в настоящее время именно в библиотеках. В библиографии данной статьи даны ссылки, по которым можно найти некоторые отсканированные фрагменты указанных рукописей. К сожалению, на данный момент полностью отсканированы далеко не все интересующие нас документы. В том числе и по той причине, что специалисты опасаются повредить бесценные рукописи в процессе оцифровки современными аппаратами, ожидая создания новых, более чувствительных. Оригиналы бережно хранятся в Национальной библиотеке Великобритании, библиотеках Южного Гламоргана в Кардиффе, Бодлеанской библиотеке в Оксфорде, Национальной библиотеке Уэльса в Аберистуите. Именно библиотеки несут миссию по сохранности реликвий медицинского искусства древности, чтобы новые поколения, имея к ним доступ, воздействовали на продвижение медицинской науки, не останавливаясь ни на один день. Сведения, которые можно отыскать в перечисленных выше рукописях, поистине впечатлят любого исследователя – как историка, так и медика: письмо об изучении человеческого тела Аристотеля Александру Великому, книга рецептов Галена и Гиппократ, трактат о влиянии двенадцати знаков зодиака на организм человека, латинские формулы для заговоров некоторых болезней, рецепты, свойства растений, пищи, телесных жидкостей, составление мазей и лекарственных снадобий, о пользе кровопускания и пр. Г. Зигерист, немецкий ученый, высказывался о медицинской науке и литературе, которые постепенно достигли Западной Европы еще с античных времен: «[Это] краткие трактаты, составленные для практических целей на греческом в IV веке и по большей части переведенные на латынь в VI веке. На Западе эти сочинения, содержащие рассуждения о моче, пульсе, лихорадке, диете, кровопускании и фармакологии, составляли основную массу древней литературы, дошедшей до эпохи Каролингов» [\[2\]](#). Информацию о медицинских библиотеках Средневековой Европы можно почерпнуть также во многих исследовательских работах, посвящённых истории университетов того времени.

В своей монографии, посвящённой краткой истории университетов, Дж. Мур пишет, что структура Парижского университета стала образцом для других северных университетов: бакалавриата (свободных) искусств и аспирантуры по теологии, юриспруденции и медицине, кроме того, все они управлялись мастерами наук. В Болонье была аналогичная структура, но в организации преобладали студенты [\[1\]](#). Создание университетов иногда было делом рук римских пап (примерами служат Тулуза и Авиньон), или великие князья (в Неаполе и Саламанке), или сами города. В некоторых из них был только факультет свободных искусств, а в других, возможно, только юриспруденция или медицина. В большинстве из них сочетались два или более из четырех факультетов, имеющих в Париже, хотя теологическая школа в Париже пользовалась почти монополией на большей части Северной Европы. В Монпелье, на юге Франции, несколько медицинских школ объединились, чтобы стать университетом, в котором есть только медицинский факультет. Большинство университетов признавали своего рода подчинение местному епископу (и его ректору) и папе римскому. Постановление о студентах и магистрах парижских школ, изданный в 1215 году папским

легатом кардиналом Робертом Курсоном, обнаруживает точную структуру средневекового университета, в организацию которого входит библиотека с фондом книг по медицинским наукам. Легат, сам получивший в своё время образование в Париже, утверждает в этом документе постулаты о том, что основанная на гуманитарных науках программа бакалавриата, совместно с аспирантурой или теологическим и юридическим факультетом, вмещает в себя и медицинский факультет. Кроме того, мы находим там сведения о том, как правильно работать с книгами из университетской библиотеки. Книги переписывались от руки и были дороги и недоступны простым студентам, поэтому образовательные часы состояли из зачитывания лектором сведений из книг слушателям, а затем объяснение прочитанного. Правила, касающиеся того, в какое время, кто конкретно и какую книгу определённого автора может читать, также провозглашались данным документом, например: «В праздничные дни они ничего не могут читать, кроме философии и реторики, квадривиума, "Барбаризмов" 52 и, если пожелают, "Этики" 53, а также четвертой книги "Топики" 54» ^[9]. До нас дошли сведения о важных аспектах развития университетской культуры и образования в Европе в Средних веках, а также процессе создания и распространения научных текстов и роли студентов и преподавателей в этом процессе. Основные моменты: Переписывание текстов студентами: Изначально студенты занимались переписыванием текстов, которые читали им преподаватели. Этот процесс был важной частью обучения, поскольку позволял студентам глубже погружаться в материал и одновременно сохранять знания для последующего использования. Коммерциализация процесса создания копий: Быстрое развитие университетов создало спрос на учебные материалы, что привело к появлению коммерческих возможностей. Книжные лавки предлагали услуги по созданию копий манускриптов, а также продажу готовых экземпляров. *Resiae*: Особую роль играли *resiae* — отдельные части книг, которые студенты могли арендовать, скопировать и вернуть обратно в магазин. Это позволяло даже самым бедным студентам иметь доступ к учебным материалам, хотя и временно. Копирование во время лекций: Самым доступным способом получения учебных материалов для малообеспеченных студентов оставалось переписывание текста прямо во время лекции. Такой способ помогал учащимся запоминать информацию и готовиться к последующим занятиям и диспутам. Преимущества владения текстами: Студенты, имевшие доступ к копиям текстов и изучавшие их заранее, получали значительные преимущества при участии в диспутах и создании собственных трактатов. Знание классических работ, таких как труды греческого врача Галена, давало ученому весомое превосходство над конкурентами. Создание собственных трактатов магистрами: Магистры, преподававшие в университетах, начали создавать свои собственные трактаты по различным дисциплинам, включая память, чтобы облегчить обучение студентов. Эти труды помогали систематизировать знания и делали их более доступными для восприятия. Распространение медицинских текстов: В XII-XIII веках медицина стала предметом особого интереса благодаря новым переводам древних и арабских медицинских сочинений. Латинские переводы арабских медицинских трактатов быстро распространялись по всей Европе, открывая новые горизонты для европейских ученых. Переводы арабских текстов: Переводы выполнялись различными специалистами, включая христиан, евреев и мусульман, работающих в Испании, Сицилии и Северной Африке. Эти переводы оказали огромное влияние на развитие европейской медицины и науки в целом. Здесь ярко прослеживается сложная система взаимодействия между образованием, коммерческой деятельностью и научным прогрессом в Средние века, подчеркивая важность доступа к знаниям и их распространения через письменную традицию. Схоластику объявили замечательным инструментом для интеграции новых медицинских знаний в западную интеллектуальную традицию. Несмотря на то, что юридический и медицинский факультеты были схожи в

том, что они готовили мужчин к признанным и прибыльным профессиональным занятиям, между этими двумя областями были существенные различия. В то время как для кого-то было бы довольно сложно приобрести опыт в любой из них, число практикующих врачей, не имеющих университетского образования, значительно превышало число врачей с высшим образованием, обученных римскому праву или каноническому праву, а также лиц, не имеющих университетского образования. Среди практикующих врачей, не имеющих университетского образования, были различные полупрофессионалы, такие как цирюльники-хирурги, иногда объединявшиеся в гильдии. Были и другие, возможно, христиане или иудеи, а иногда и женщины, которые могли получить некоторое формальное медицинское образование в небольших городах в местных школах, особенно в Италии, а для евреев - в Испании. Есть мнения, что они даже знакомились с доступной греческой и арабской медициной в латинских переводах. В средних общинах оказывалась базовая медицинская помощь, а на самом низком уровне во многих общинах были медицинские специалисты, в арсенале которых были только народные средства, заклинания и молитвы. Но врачи и хирурги, получившие университетское образование, начинали свое обучение на факультете искусств, где они проходили подготовку в смежных областях натурфилософии и астрономии/астрологии. Они претендовали на самый высокий статус в медицинской профессии и часто его получали. А к 1500 г. самый высокий статус получили те, кто получил медицинские степени в университетах Болоньи, Парижа, Монпелье и Падуи.

Эпидемия бубонной чумы, известная как "Чёрная смерть", началась в 1347-1348 годах и стремительно распространилась по Европе, уничтожив около трети населения континента. Чума пришла в Европу через торговые пути, начиная с портов Средиземноморья, прежде всего из итальянских городов Генуи и Венеции. Оттуда болезнь быстро перекинулась на другие регионы, охватывая Францию, Англию, Германию и остальную часть Европы. Эпидемии чумы повторялись с регулярностью примерно раз в десятилетие на протяжении следующих столетий, продолжая опустошать города и деревни. Каждый новый виток эпидемии приносил новые жертвы, усугубляя страдания населения и разрушая экономику многих стран. Эти события стали настоящим испытанием для средневекового общества, изменили демографическую ситуацию, повлияли на социальную структуру и ускорили многие процессы, связанные с экономическим развитием и изменениями в общественном сознании. В связи с этим возросла потребность в медицинских знаниях. Вспомогательные средства для запоминания часто использовались в письменных материалах. Нумерация глав схем и иллюстрированных рукописей, характерная для XIII века, способствовала более эффективному запоминанию информации. В XIV – начале XV вв. наиболее сильное культурное влияние за пределами университетов оказали итальянский гуманизм и народная литература, развивавшаяся на основе более ранних средневековых образцов. Но все большее число студентов по-прежнему поступало в университеты, и университеты продолжали выпускать тысячи квалифицированных специалистов - учителей, государственных служащих, юристов, врачей и духовенство. Записи на полях (маргиналии) и художественное оформление страниц издавна служили важными инструментами для улучшения запоминания и восприятия текста. Они создавали визуальные ассоциации, помогающие читателю лучше ориентироваться в содержании книги и легче восстанавливать прочитанное в памяти. Маргиналии часто содержали заметки, комментарии, иллюстрации или символы, которые дополняли основной текст и делали его более живым и осмысленным. Художественный дизайн обложки тоже играл свою роль, формируя первое впечатление о книге и помогая читателю запомнить её визуально. В век электронной книги подобные маргиналии постепенно теряют актуальность.

2. Медицина и книга в библиотеках современной Европы

Современные медицинские библиотеки в Европе играют ключевую роль в поддержке всех участников системы здравоохранения, от врачей и медсестер до студентов-медиков, пациентов и исследователей. Их основная цель заключается в предоставлении качественной медицинской и научной информации, которая необходима для повышения уровня медицинского обслуживания, обновления профессиональных знаний, оценки и анализа эффективности лечения. Располагаются такие библиотеки преимущественно в больницах, медицинских вузах, частных клиниках и специализированных организациях, связанных с медициной. Одним из главных ресурсов этих библиотек является база данных MEDLINE, предоставляющая доступ к обширной коллекции статей и публикаций по медицинским наукам. Помимо этого, медицинские библиотеки предоставляют доступ к разнообразным электронным ресурсам, цифровым журналам и печатным изданиям, а также к справочной литературе. Важный аспект современного функционирования медицинских библиотек связан с влиянием открытых электронных платформ, таких как Google Scholar и PubMed. Бесплатный доступ к этим ресурсам существенно изменяет характер работы библиотек, делая их деятельность более ориентированной на консультативную поддержку пользователей, помощь в поиске специализированной информации и обучении навыкам эффективного использования современных информационных технологий. Таким образом, медицинские библиотеки продолжают оставаться важнейшими учреждениями в системе здравоохранения, адаптирующимися к изменениям в информационном пространстве и поддерживающими высокий уровень профессионализма в медицинской сфере.

Крупные современные медицинские библиотеки Европы следуют древним традициям, не отступая от принципов прогресса. Например, Немецкая центральная медицинская библиотека (ZB MED) действительно является одной из крупнейших медицинских библиотек в Европе. Она расположена в городе Кёльн и служит важным центром хранения и предоставления медицинской литературы, а также документов по смежным областям, таким как питание, сельское хозяйство и экология. ZB MED выполняет несколько ключевых функций: Хранение редких и уникальных медицинских документов: Как и университеты, ZB MED сохраняет ценные рукописи и архивные материалы, представляющие исторический и научный интерес. Доступ к полнотекстовым документам: Библиотека предоставляет пользователям доступ к полным текстам медицинских статей и монографий, что делает её незаменимым источником актуальной информации для учёных, врачей и студентов. Партнерство с Национальной медицинской библиотекой США (NLM): ZB MED сотрудничает с NLM и является официальным европейским поставщиком полных текстов по запросам, поступающим через библиографические базы данных NLM, такие как PubMed. Это позволяет исследователям получать необходимые публикации напрямую без необходимости обращаться за ними в другие страны. Управление поисковыми порталами: ZB MED разрабатывает и поддерживает специализированные поисковые порталы, которые облегчают доступ к медицинской информации и позволяют проводить комплексные научные исследования. Благодаря своим масштабам и широкому спектру услуг, ZB MED играет важную роль в обеспечении доступности медицинской информации для профессионалов и широкой общественности, способствуя развитию науки и улучшению качества медицинского обслуживания. Основное внимание библиотека уделяет инвентаризации, полнотекстовому обеспечению пользователей, называя своей официальной миссией сохранение фондов путём оцифровки старых книжных коллекций и долгосрочного архивирования. Кроме того, библиотека стремится к открытому доступу, например, в рамках инициативы «Цифровая информация», альянса

немецких научных организаций. Продолжая тему медицины старой Англии, нельзя не упомянуть Королевский колледж врачей Ирландии (RCPI). Слово «королевский» в названии происходит от королевских грамот, которые были предоставлены в 1667 году королем Англии Карлом II и в 1692 году королем Вильгельмом III и королевой Англии Марией II. Он был известен как Колледж врачей короля и королевы в Ирландии до 1890 года, когда, согласно хартии королевы Виктории, он принял нынешнее название. Колледж был основан в 1654 году Джоном Стерном, профессором и регистратором Тринити-колледжа в Дублине, с целью регулирования медицинской практики в Ирландии. Первоначально он назывался «Братство врачей Тринити-Холла», так как его первым домом было здание под названием Тринити-Холл, переданное врачам Тринити-колледжем. Сейчас это – ирландская профессиональная организация, занимающаяся улучшением практики общей медицины и смежных медицинских специальностей, в основном путем аккредитации врачей по результатам экзаменов с большим книжным фондом. Распространены в Европе ассоциации медицинских библиотек. Например, существуют профессиональные объединения и ассоциации, которые поддерживают и развивают работу медицинских библиотек и библиотекарей. Вот некоторые из них: Группа библиотек здравоохранения Дипломированного института библиотечных и информационных специалистов Великобритании (CILIP): CILIP объединяет специалистов в области библиотечного дела и информации, включая тех, кто работает в медицинских библиотеках. Организация способствует профессиональному развитию своих членов, устанавливает стандарты и продвигает инновационные подходы в области управления информацией. Ассоциация медицинских библиотек Arbeitsgemeinschaft für Medizinisches Bibliothekswesen (AGMB): AGMB действует в Германии, Австрии и Швейцарии и объединяет медицинских библиотекарей, исследователей и других специалистов, занимающихся вопросами медицинской информации. Цель ассоциации — способствовать обмену опытом и знаниями, а также поддерживать высокие стандарты в области медицинской библиографии и информационного обеспечения. Миссия этих организаций заключается в объединении усилий для сохранения и обмена медицинскими знаниями, а также в продвижении профессионального роста специалистов в области медицинских библиотек. Медицинский библиотекарь Медицинские библиотекари выполняют ряд важных задач: Поддержка медицинских ресурсов и исследований: Оказывают помощь врачам, ученым и студентам в поиске необходимой медицинской информации, обеспечивая доступ к актуальным источникам. Акцент на научно обоснованную практику: Помогают внедрять в клиническую практику результаты последних научных исследований, что способствует повышению качества медицинского обслуживания. Помощь в публикации научных работ: Консультируют исследователей по вопросам подготовки и представления научных статей, помогают с выбором журналов для публикации и соблюдением требований к оформлению. Использование интернет-ресурсов: Применяют современные информационные технологии для проведения исследований и разработки подходов к здравоохранению, основанных на фактических данных. Организации, такие как Медицинская библиотека ассоциация (MLA), устанавливают стандарты профессиональной деятельности медицинских библиотекарей, определяют этические нормы и способствуют постоянному обучению и развитию специалистов в этой области. Начало формы Электронные базы данных медицинских изданий имеют первоочередное значение в перечне задач медицинских библиотек Европы. Например, Специализированная база данных GenAtlas, разработанная французским медицинским университетом Декарта, посвящена структуре и функциям генов, а также генным мутациям и пользуется значительной популярностью среди специалистов. Не меньше внимания оказывается базе лондонских научных изданий Национального госпиталя неврологии и нейрохирургии *Neurosurgery Journals*. Одной из

главных задач медицинских библиотек Европы, таким образом, является обеспечение открытого доступа к оцифрованным документам и бережное сохранение наследства предков. Вышесказанное даёт понять, что речь не идёт о прекращении классической функции библиотек – сохраняющей. Речь идёт о расширении круга её функций на ярких примерах современных медицинских библиотек. Одновременно, предположение о возможности полной цифровизации европейских медицинских библиотек также не представляется точным. Бумажные экземпляры древних рукописей, бесспорно, должны сохраняться, не смотря на оцифровку некоторой их части. Недавно бельгийские учёные провели эксперимент, который дал понять, что учащиеся, которые читают в основном бумажные книги получают значительно более высокие баллы, чем учащиеся, которые используют только и в основном цифровой формат. [4]. Предполагается полезная синергия использования медицинскими библиотеками цифровой и бумажной книги в деле обучения медицинских специалистов будущего. Примером использования средневековых рукописей в современных медицинских заведениях можно назвать проект библиотеки Кембриджского университета по оцифровке и сохранению средневековых медицинских рецептов является важным шагом для сохранения культурного наследия и научных знаний. Эти древние тексты содержат ценную информацию об использовании лекарственных растений и специй, многие из которых до сих пор применяются в медицине и кулинарии. Шалфей, розмарин, тимьян и мята широко используются не только в современной кухне, но и в народной медицине благодаря своим лечебным свойствам. Например: Шалфей (*Salvia officinalis*) обладает противовоспалительными свойствами и часто используется при лечении воспалений горла и полости рта. Розмарин (*Rosmarinus officinalis*) известен своими антиоксидантными и антимикробными свойствами, а также способностью улучшать память и концентрацию внимания. Тимьян (*Thymus vulgaris*) содержит эфирные масла с антибактериальными и противогрибковыми свойствами, что делает его полезным при лечении инфекций дыхательных путей. Мята (*Mentha piperita*) помогает облегчить симптомы тошноты, боли в животе и головной боли благодаря своему успокаивающему действию. Специи, такие как тмин, перец и имбирь, также имеют долгую историю использования в медицине и кулинарии: Тмин (*Cuminum cyminum*) способствует улучшению пищеварения и может снижать уровень холестерина. Перец (*Piper nigrum*) стимулирует кровообращение и улучшает обмен веществ. Имбирь (*Zingiber officinale*) обладает противовоспалительным действием и часто применяется для лечения расстройств желудка и тошноты. Таким образом, этот проект позволяет не только сохранить исторические знания, но и открывает новые возможности для изучения традиционных методов лечения и их применения в современных условиях. Начало формы Ещё одним примером является рукопись «L'enseignement ou la maniere de garder et conserver la sante» («Поучение или способ сохранения здоровья»), датированная серединой XV века, которая действительно представляет собой важный источник информации о том, каким был подход к охране здоровья в средневековой Франции. Этот документ демонстрирует, что уже тогда люди осознавали важность комплексного подхода к поддержанию здоровья, который включал различные аспекты повседневной жизни.

Основные элементы комплексного подхода следующие.

Правильное питание: Рукопись уделяет внимание сбалансированному питанию, которое включает разнообразные продукты, богатые необходимыми витаминами и минералами. Это подчеркивает значимость диеты в поддержании общего состояния организма.

Физическая культура и спорт: Физические упражнения рассматривались как неотъемлемая часть здорового образа жизни. Средневековые врачи рекомендовали

регулярные физические нагрузки, чтобы поддерживать тело в тонусе и предотвращать болезни.

Отдых: Важность отдыха и восстановления сил также подчеркивалась в этом документе. Правильный режим сна и расслабление были признаны важными аспектами поддержания здоровья.

Гигиена: Гигиенические процедуры, такие как регулярное мытье тела и уход за зубами, считались обязательными для предотвращения заболеваний и поддержания чистоты тела.

Регулирование эмоций: Эмоциональное состояние человека также играло важную роль в сохранении здоровья. Стресс и негативные эмоции могли негативно сказываться на общем состоянии организма, поэтому авторы рукописи советовали избегать чрезмерных эмоциональных нагрузок и находить способы справляться со стрессом.

Взаимоотношения полов: Вопросы взаимоотношений между мужчинами и женщинами также обсуждались в контексте охраны здоровья. Важно было понимать, как эти отношения могут влиять на физическое и психическое здоровье обоих партнеров. Этот труд показывает, что уже в средние века люди понимали взаимосвязь различных факторов, влияющих на здоровье. Комплексный подход, описанный в рукописи, предвосхитил современные представления о здоровом образе жизни, где учитываются все аспекты человеческого существования – от питания до эмоционального благополучия.

Сегодня подобные подходы находят отражение в рекомендациях Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), которая также акцентирует внимание на важности комплексного подхода к здоровью, включающего правильное питание, физическую активность, психологическую поддержку и другие факторы. Таким образом, изучение таких исторических документов, как эта французская рукопись, помогает лучше понять эволюцию представлений о здоровье и дает возможность оценить, насколько актуальны некоторые принципы даже спустя столетия.

Итоги исследования

Вышеизложенное расширяет смежное к указанной теме исследование группы авторов (Т. М. Литвинова, Г. Э. Улумбекова, Е. А. Гапонова, И. Ю. Худова) на тему информационно-образовательной поддержки учебного процесса и развития библиотек в медицинских университетах России и за границей за счёт указания новых исторических источников Средневековой Европы. Средневековые врачи действительно черпали знания для борьбы с такими болезнями, как чума, из коллекций медицинских трудов, хранившихся в библиотеках университетов. Университеты того времени становились центрами накопления и распространения медицинских знаний, и их библиотеки играли ключевую роль в этом процессе. Источниками знаний являлись: Коллекции средневековых университетов: В университетских библиотеках собирались разнообразные медицинские тексты, включающие как древние трактаты, так и современные для того времени работы. Среди наиболее значимых источников были труды античных авторов, таких как Гиппократ и Гален, а также арабские медицинские сочинения, переведённые на латынь. Авторитет университетских библиотек: Университетские библиотеки обладали высоким статусом и доверием со стороны научного сообщества. Доступ к их фондам считался привилегией, и это придавало дополнительную ценность получаемым из них знаниям. В качестве самостоятельной разработки медицинских работ врачи активно использовали доступные им источники для создания собственных научных трудов. Этот процесс

включал следующие этапы: Изучение существующих документов: Врачи и учёные исследовали имеющиеся в библиотеках тексты, анализировали их содержание и применяли полученные знания на практике. Разработка новых методик и теорий: На основе изученного материала врачеватели создавали собственные теории и методики лечения болезней, включая чуму и другие инфекционные заболевания. Публикация научных работ: Разработанные ими научные труды публиковались и распространялись среди коллег, что способствовало дальнейшему развитию медицинской науки. Таким образом, библиотеки средневековых университетов служили не только хранилищами знаний, но и платформами для их творческого переосмысления и генерации новых идей.

Анализ древних рукописей и оставленных потомкам официальных документов, касающихся функционирования медицинских библиотек Средневековья, показывает:

1. Медицинские библиотеки функционально влияли на всём протяжении истории на прогресс человечества;
2. Средневековье – отрезок времени, на котором наиболее заметно влияние медицинских библиотек на развитие общества. Пример тому – борьба с чумой с помощью врачебных книг, в которых заключалась вся медицинская мудрость того времени;
3. Современные исследователи имеют возможность знакомиться с древними медицинскими документами благодаря сохранению их медицинскими библиотеками;
4. Медицинские библиотеки Европы развивались совместно с обществом, превращаясь в крупнейшие центры медицинского просвещения, ассоциации специалистов, электронные и классические центры сохранения медицинских знаний;
5. Электронные медицинские документы не должны заменять бумажные, а должны дополнять их, создавая удобство использования;
6. Общество развивалось совместно с медицинскими библиотеками, находя ответы на насущные вопросы здравоохранения и жизнеобеспечения;
7. Будущее медицинских библиотек тесно связано с прогрессом общества, так же, как и будущее общества зависит от состояния и функционирования центров медицинского просвещения.

Заключение

Говоря об истории медицинских библиотек средневековой Европы нельзя забывать о том, что сама Европа прошла долгий и трудный исторический путь. Его трудно и не всегда корректно сравнивать с другими странами, так как духовная составляющая каждой страны уникальна. Не углубляясь в духовную составляющую истории Европы, а делая упор на внимание к конкретной истории медицинских библиотек, можно утверждать, что медицина, в первую очередь, лечащая тело человека, не может забыть его душу. И именно в этом ключе роль медицинских библиотек как никогда важна. Многообразие информационных ресурсов должно расширять кругозор и внутреннее видение врача. Зашоренность и закоренелость профессионального взгляда – одна из главных проблем современности. Наше описание роли медицинских библиотек в Средние века и их влияния на развитие медицины в будущем призвано точно отразить исторические реалии. Действительно, университеты и их библиотеки стали важнейшими центрами накопления и передачи знаний, в том числе и медицинских. Рассмотрим ключевые моменты нашего анализа более подробно.

Источники знаний.

Коллекции средневековых университетов: Библиотеки университетов собирали самые разные медицинские тексты, начиная от древних трактатов и заканчивая современными для той эпохи работами. Важнейшими источниками были труды античных врачей, таких как Гиппократ и Гален, а также переводы арабских медицинских сочинений. Эти тексты служили основой для изучения и развития медицинских знаний.

Авторитет университетских библиотек: Доступ к таким библиотекам был ограничен и считался большой привилегией. Это придавало особую значимость тем знаниям, которые можно было получить из этих фондов.

Процесс создания новых медицинских знаний.

Изучение существующих документов: Врачи и ученые тщательно исследовали доступные им тексты, анализируя их содержание и применяя полученные знания на практике.

Разработка новых методик и теорий: Основываясь на изучении древних и современных текстов, врачи разрабатывали новые теории и методики лечения различных заболеваний, включая чуму.

Публикация научных работ: Новые идеи и открытия публиковались и распространялись среди коллег, что способствовало дальнейшему развитию медицинской науки.

Анализ исторических данных.

Функциональное влияние медицинских библиотек: Исторические данные показывают, что медицинские библиотеки играли важную роль в развитии общества на протяжении всей истории. Они сохраняли и передавали знания, необходимые для борьбы с различными заболеваниями.

Чума как пример влияния на будущее медицинских библиотек: Эпидемия чумы наглядно продемонстрировала важность доступа к медицинским текстам. Врачебные книги содержали всю доступную тогда информацию о лечении этой страшной болезни.

Сохранение древних медицинских документов: Благодаря усилиям медицинских библиотек многие древние медицинские документы сохранились до наших дней, предоставляя современным исследователям ценнейший материал для изучения.

Развитие медицинских библиотек Совместное развитие с обществом: Медицинские библиотеки эволюционировали вместе с обществом, становясь крупными центрами медицинского просвещения и ассоциациями специалистов.

Электронные и классические документы: Электронные медицинские документы не должны полностью заменить бумажные, они должны дополнять их, обеспечивая удобство использования и доступность информации.

Связь между будущими медицинскими библиотеками и развитием общества.

Зависимость будущего медицинских библиотек от прогресса общества: Будущее медицинских библиотек напрямую связано с развитием общества. По мере появления новых вызовов и задач, связанных с здравоохранением, медицинские библиотеки будут адаптироваться и развиваться, чтобы удовлетворять потребности общества.

Ответы на вопросы здравоохранения и жизнеобеспечения: Медицинские библиотеки играют ключевую роль в поиске ответов на актуальные вопросы здравоохранения и

жизнеобеспечения, обеспечивая доступ к необходимой информации и ресурсам.

Таким образом, выводы отражают глубокое понимание значимости медицинских библиотек в историческом контексте и их потенциального вклада в будущее развитие общества.

На примерах работ средневековых врачей-специалистов-медиков можно понять внутреннюю составляющую своей профессии. Четыре рода жидкостей в организме человека, указанных ещё в гуморальной теории Гиппократов, – кровь, слизь, чёрная и жёлтая желчь, – представлялись средневековым докторам первоосновой жизни человека, как сейчас современные врачи одной из основ выздоровления ставят самоощущение и самонастроение пациента. В своё время средневековая чума дала горький толчок к развитию медицинского знания. Совсем недавно такой толчок был дан новой пандемией COVID-19. Поэтому тема медицины, библиотек, как центров медицинского просвещения и информационного обеспечения в прошлом и настоящем представляется как никогда важной для будущего человечества. Тема медицинских библиотек действительно заслуживает особого внимания, особенно если рассматривать её через призму исторического контекста. В Средние века медицинские библиотеки играли важную роль в сохранении знаний, накопленных древними цивилизациями, такими как Греция и Рим, а также арабскими учёными. Эти библиотеки служили хранилищами текстов, которые помогали врачам того времени лучше понимать болезни и методы их лечения. Гуморальная теория Гиппократов, которую мы упомянули, была одним из ключевых концептов средневековой медицины. Врачи верили, что баланс четырёх "жизненных соков" (крови, флегмы, чёрной и жёлтой желчи) определял здоровье человека. Это представление оказало огромное влияние на медицинскую практику того времени и оставалось актуальным вплоть до Нового времени. Эпидемия чумы, которая охватила Европу в XIV веке, стала серьёзным испытанием для медицинской науки. Она показала ограниченность существующих знаний и методов лечения, что привело к поиску новых подходов и технологий. Аналогично, пандемия COVID-19 заставила современное медицинское сообщество пересмотреть свои подходы и ускорить разработку вакцин и других средств борьбы с вирусом.

Таким образом, история медицинских библиотек и развитие медицины тесно связаны между собой. Медицинские библиотеки были в прошлом и продолжают оставаться для будущего – от Средневековья к современности – важными центрами накопления и распространения знаний, способствуя прогрессу в области здравоохранения.

Благодарности

Автор выражает огромную благодарность научному руководителю, доктору философских наук, профессору Обидиной Ю.С.

Библиография

1. Moore John C. A Brief History of Universities. Springer International Publishing, 2019. 126 p.
2. Sigerist H.E. Materia Medica in the Middle Ages // Bulletin of the History of Medicine. 1939. Vol. 7. P. 417-423.
3. Ассоциация медицинских библиотек Arbeitsgemeinschaft fuer Medizinisches Bibliothekswesen Германии, Австрии и Швейцарии. 2024. URL: <https://www.agmb.de/>. (дата обращения: 21.10.2024).
4. В Бельгии рассказали о пользе чтения бумажных книг. 2022. URL: <https://rossaprimavera.ru/news/3c62075e>. (дата обращения: 21.10.2024).

5. Группа библиотек здравоохранения Дипломированного института библиотечных и информационных специалистов Соединённого Королевства. 2024. URL: <https://www.cilip.org.uk/specialinterestgroups/bysubject/health/>. (дата обращения: 21.10.2024).
6. Гусева Ю. В., Локтева Е. А. Медицинские электронные ресурсы научной библиотеки Приволжского исследовательского медицинского университета // Медицинский альманах. 2021. № 3(68). С. 80-82.
7. Королевский колледж врачей Ирландии (RCPI). 2024. URL: <https://web.archive.org/web/20110629220017/http://www.rcpi.ie/HeritageCentre/Pages/HeritageCentre.aspx>. (дата обращения: 21.10.2024).
8. «Красная Книга из Хергеста» или Jesus College MS 111 в проекте Early Manuscripts at Oxford University с описанием манускрипта, взятым из репринта издания Report on manuscripts in the Welsh language, vol. II part I, (London, 1902), и цветными сканированными версиями всех страниц. 1400. URL: <https://digital.bodleian.ox.ac.uk/objects/9bf187bf-f862-4453-bc4f-851f6d3948af/>. (дата обращения: 17.10.2024).
9. Курсон де Р. Постановление папского легата Робера де Курсон о студентах и магистрах парижских школ. 1215. URL: <https://shano.diary.ru/p214838058.htm?ysclid=m2ir9pgnvw561296878>. (дата обращения: 21.10.2024).
10. Литвинова Т. М., Улумбекова Г. Э., Гапонова Е. А., Худова И. Ю. Информационно-образовательное обеспечение учебного процесса и развитие библиотек в медицинских вузах РФ и за рубежом: проблемы и предложения // ОРГЗДРАВ: новости, мнения, обучение. Вестник ВШОУЗ. 2023. Т. 9, № 4. С. 39-65.
11. Маркова Е.В. Духовная жизнь общества сквозь призму деятельности библиотек Европы на пересечении Средневековья и Нового времени // Исторический журнал: научные исследования. 2024. № 2. С. 168-184. DOI: 10.7256/2454-0609.2024.2.70040 EDN: NAMUNQ URL: https://e-notabene.ru/hsmag/article_70040.html
12. Маркова Е.В. Монастырские библиотеки Русского Севера XVI–XVII вв. и их влияние на государство и общество // Международный научно-исследовательский журнал. 2023. №8 (134). URL: <https://research-journal.org/archive/8-134-2023-august/10.23670/IRJ.2023.134.102> (дата обращения: 22.10.2024). – DOI: 10.23670/IRJ.2023.134.102.
13. Маркова Е.В. Монгольское нашествие в Китае: исторические отголоски в литературе и библиотечном деле // Международный научно-исследовательский журнал. 2023. № 11 (137). URL: <https://research-journal.org/archive/11-137-2023-november/10.23670/IRJ.2023.137.160> (дата обращения: 22.10.2024). DOI: 10.23670/IRJ.2023.137.160.
14. Мовсесян С.И. Виктор Леонидович Околов-основатель уникального музея российской хирургии // FORCIPE. 2021. № S1. С. 266.
15. Муравьёва И.В., Зрютина А.В., Немцова В.В., Покидова Е.А. Зарубежный опыт применения дистанционного обучения студентов-медиков // Современное педагогическое образование. 2022. № 7. С. 64-69.
16. Научные издания Национального госпиталя неврологии и нейрохирургии Neurosurgery Journals. 2024. URL: <http://www.advanced-neurosurgery.com/>. (дата обращения: 20.10.2024).
17. Оуэн М. Медицинские книги средневекового Уэльса и врачи из Миддвай // Неприкосновенный запас: Дебаты о культуре и политике. 2008. № 6 (62). С. 189-202.
18. Пролыгина И.В. Гален как представитель греческой PAIDEIA эпохи второй софистики // НΥΡΟΤΗΚΑΙ. 2024. № 8. С. 55-73.
19. Рукопись BLAdd 14912. Конец XIV в. Кармартеншир или Кардиганшир. URL:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK558273/>. (дата обращения: 17.10.2024).

20. Рукопись Havod 16. URL: <https://ancienttexts.org/library/celtic/jce/appendix17.html>. (дата обращения: 18.10.2024).

21. Рукопись JesusCollegeMs. URL.: <https://en.ppt-online.org/446789?ysclid=m2d7nw8p7q275982652>. (дата обращения: 11.10.2024).

22. После 1400 г. URL: <https://en.ppt-online.org/446789?ysclid=m2d7nw8p7q275982652>. (дата обращения: 11.10.2024). 22. Рукопись Mostyn 88. 1487-1488. URL:

<https://www.library.wales/catalogues-searching/about-our-collections/manuscripts/the-mostyn-manuscripts/>

23. Рукопись Rawlinson 467a. Начало XV в. URL:

https://codecs.vanhamel.nl/Oxford,_Bodleian_Library,_MS_Rawlinson_B_467. (дата обращения: 16.10.2024).

24. Соколовский Д. Е., Некрасов В. Н., Землянский С. А., Аксёнов С. В. Оценка использования инструментов библиотеки Spacy и Deerpavlov для задачи извлечения именованных сущностей из описаний результатов осмотров пациентов с COVID-19 // Известия Томского политехнического университета. Промышленная кибернетика. 2023. № 2. С. 46-53.

25. Специализированная база данных французского медицинского университета Декарта по структуре, функциям генов, генным мутациям GenAtlas. 2024. URL: <http://genatlas.medecine.univ-paris5.fr/>. (дата обращения: 20.10.2024).

26. Немецкая центральная медицинская библиотека. 2024. URL: <https://www.zbmed.de/>. (дата обращения: 21.10.2024).

27. Чистяков М.В., Горюшкин Е.И. Патриотическое воспитание студентов в медицинских университетах России // Азимут научных исследований: педагогика и психология. 2021. № 3 (36). С. 309-313.

Результаты процедуры рецензирования статьи

В связи с политикой двойного слепого рецензирования личность рецензента не раскрывается.

Со списком рецензентов издательства можно ознакомиться [здесь](#).

Объявленная в марте 2020 г. Всемирной организацией здравоохранения пандемия новой короновирусной инфекции привела к кардинальным переменам как на государственном уровне, так и на микроуровне. Но помимо закрытия границ и санитарной изоляции мир вновь узнал о важном значении медицины. И действительно, пристальное внимание к врачам, одной из древнейших профессий (чего стоит только Гиппократ) вновь вышло на гипервысокий уровень, а это, помимо прочего, обусловило обращение к истории медицины.

Указанные обстоятельства определяют актуальность представленной на рецензирование статьи, предметом которой являются медицинские библиотеки Европы. Автор ставит своими задачами проанализировать медицину и книги в библиотеках средневековой Европы, а также рассмотреть медицину и книги в библиотеках современной Европы.

Работа основана на принципах анализа и синтеза, достоверности, объективности, методологической базой исследования выступает системный подход, в основе которого находится рассмотрение объекта как целостного комплекса взаимосвязанных элементов. Автор также использует сравнительный метод.

Научная новизна статьи заключается в самой постановке темы: автор на основе различных источников стремится охарактеризовать эволюцию медицинских библиотек в Европе.

Рассматривая библиографический список статьи как позитивный момент следует отметить

его масштабность и разносторонность: всего список литературы включает в себя 27 различных источников и исследований, что уже само по себе говорит о том объеме подготовительной работы, которую проделал ее автор. Несомненным достоинством рецензируемой статьи является привлечение зарубежной англоязычной литературы, что определяется самой постановкой темы. Из привлекаемых автором источников укажем прежде всего на рукописи и материалы интернет-ресурсов. Из привлекаемых автором трудов отметим работы Е.В. Марковой и С.И. Мовсесяна, в центре внимания которых находятся различные аспекты изучения европейских библиотек. Заметим, что библиография статьи обладает важностью как с научной, так и с просветительской точки зрения: после прочтения текста статьи читатели могут обратиться к другим материалам по ее теме. В целом, на наш взгляд, комплексное использование различных источников и исследований способствовало решению стоящих перед автором задач.

Стиль написания статьи можно отнести к научному, вместе с тем доступному для понимания не только специалистам, но и широкой читательской аудитории, всем, кто интересуется как историей медицины, в целом, так и медицинскими библиотеками, в частности. Аппеляция к оппонентам представлена на уровне собранной информации, полученной автором в ходе работы над темой статьи.

Структура работы отличается определенной логичностью и последовательностью, в ней можно выделить введение, основную часть, заключение. В начале автор определяет актуальность темы, показывает, что «средневековые врачеватели действительно черпали знания для борьбы с такими болезнями, как чума, из коллекций медицинских трудов, хранившихся в библиотеках университетов». Вызывает интерес авторское мнение о том, что «библиотеки средневековых университетов служили не только хранилищами знаний, но и платформами для их творческого переосмысления и генерации новых идей». Примечательно, что как отмечается в рецензируемой статье, «будущее медицинских библиотек тесно связано с прогрессом общества, так же, как и будущее общества зависит от состояния и функционирования центров медицинского просвещения».

Главным выводом статьи является то, что «многообразие информационных ресурсов должно расширять кругозор и внутреннее видение врача», в этом в частности задача библиотек.

Представленная на рецензирование статья посвящена актуальной теме, вызовет читательский интерес, а ее материалы могут быть использованы как в курсах лекций по истории медицины, так и в различных спецкурсах.

В то же время к статье есть замечания:

- 1) Автор тяготеет к описательности. Следует, например, показать примеры использования средневековых рукописей в современных медицинских заведениях.
- 2) Следует вычитать текст статьи. Так, у автора значится: «Анализ древних рукописей и оставленных потомкам официальных документов, касающихся функционирования медицинских библиотек Средневековья» и т.д.
- 3) Ссылки в тексте статьи должны быть приведены в соответствие с требованиями издательства.
- 4) По контрасту с сильно написанным введением крайне слабо выглядит заключение статьи, которое надо усилить, обобщив и систематизировав собранные факты.

После существенной переработки статья может быть рекомендована для публикации в журнале «Исторический журнал: научные исследования».

Результаты процедуры повторного рецензирования статьи

В связи с политикой двойного слепого рецензирования личность рецензента не раскрывается.

Со списком рецензентов издательства можно ознакомиться [здесь](#).

Рецензия.

Предмет исследования обозначен в названии и разъяснен в тексте статьи

Методология исследования. Методология исследования базируется на принципах научной объективности, системности и историзма. При подготовке статьи применялись проблемно-хронологический и описательно-сравнительный методы. Первый метод позволяет дает возможность анализировать изменения, происходящие во времени, и выявлять проблемы и тенденции развития медицинских библиотек, а второй -сравнивать состояние медицинских библиотек и выявлять общие закономерности и различия.

Актуальность темы. Автор рецензируемой статьи отмечает, что «после событий 2020 года, мировой пандемии COVID-19, общественная значимость медицинских библиотек в мире как никогда выросла» и библиотеки в современный период могут не только обеспечить потребности медицинских работников в разнообразной информации, но могут «формировать новые запросы, способствуя развитию образования, науки и производства». Автор справедливо замечает, что настало время «общественного и профессионального переосмысления медицинских библиотек как центров накопления и управления документами, отражающими результаты научных исследований». Учитывая значение и роль медицинских работников и науки в обществе, а также то, что «медицинскую науку [...] невозможно отделить от вопросов её организации [..]», необходимо исследовать как развивались медицинские библиотеки, и их информационное обеспечение и «попробовать предугадать их дальнейшее развитие». Автор пишет, что по теме будущего нет специальных работ, а потому актуальность темы очевидна и не вызывает сомнения.

Научная новизна. Научная новизна определяется постановкой проблемы и задач исследования.

Стиль, структура, содержание. Стиль статьи в целом относится к научному, есть элементы описательности, что делает текст статьи ясным и понятным не только для специалистов, но и широкого круга читателей, всех, кого интересует роль и значение медицинских библиотек в средние века и в настоящее время, а также их возможное будущее. Структура работы направлена на достижение цели и задач исследования и состоит из следующих разделов: Введение, Объект и методы исследования; Результаты и их обсуждение (данный раздел состоит из следующих частей: 1. Медицина и книга в библиотеках средневековой Европы; 2. Медицина и книга в библиотеках современной Европы); Итоги исследования; Заключение. Во введение раскрывается актуальность темы исследования и ее значение. В следующем разделе автор пишет о методологии исследования и раскрывает ее. В основном разделе (Результаты и их обсуждение) автор показывает как формировались библиотеки в средневековой Европе и как они формируются в современный период. Текст насыщен интересными материалами и данными о работах по медицинской тематике в средневековой Европе, отмечается что первые работы по медицинской тематике были рукописи и они сыграли важную роль в распространении медицинских знаний. Подчеркивается, что эпидемия бубонной чумы повысила потребность в медицинских знаниях и способствовала развитию библиотек и интереса к ним. В современный период медицинские библиотеки в европейских странах играют важнейшую роль в обществе и их основная цель состоит в предоставлении качественной и научной информации для медиков, студентов, а также пациентов и научных сотрудников. Современные медицинские библиотеки в Европе сосредоточены в медицинских учреждениях, чтобы быть ближе к тем, для кого эти знания необходимы. В статье много интересной и важной информации о функционировании медицинских библиотек, многообразии информации, а также основных фондах, их возможностях в

современный период. Автор отмечает, что современные библиотеки предоставляют широкий круг материалов (рукописи, печатная информация), так и электронные ресурсы. Отмечается, что переход на цифровизацию важен, но не менее важно сохранять и более традиционные источники информации. Подчеркивается важная роль

медицинского библиотекаря, который помогает пользователям в поиске информации и обслуживании пользователей. В заключении приведены выводы по теме исследования. Текст статьи последовательно изложен и читается легко.

Библиография работы состоит из 27 источников и показывает хорошее знание автором темы исследования и серьезность подхода к исследуемым вопросам. Библиография статьи оформлена грамотно. Апелляция к оппонентам.

Апелляция к оппонентам представлена на уровне собранной информации по теме исследования и полученных результатов. Апелляцией к оппонентам является также библиография работы. Выводы, интерес читательской аудитории. Статья написана на актуальную тему, имеет признаки научной новизны и будет интересна читателям журнала «Исторический журнал: научные исследования» и широкому кругу читателей.