

ІНФОРМАЦІЯ

С ЧЕГО НАЧАТЬ? или ЧТО ПРЕДЛАГАЕТ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ХНМУ ДЛЯ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ

И.В. Киричок, Т.Б. Павленко

Харьковский национальный медицинский университет

Делаем — как знаем, получаем — как делаем.
Роберт Энтони

Специфические особенности медицинской информации в сравнении с информацией в других сферах человеческой деятельности связаны, во-первых, со свойствами клинических данных и, во-вторых, с характером клинического мышления, определяющего правила представления, обработки и раскрытия смысла данных, т. е. создания информации о диагнозе, прогнозе заболевания, результатах лечения и т. д. При этом динамичное развитие медицинской науки, внедрение в практику новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения требуют от врача непрерывного повышения квалификации и обновления знаний на протяжении всей его профессиональной деятельности.

Однако колоссальный объем и высокая скорость появления новых публикаций свидетельствуют о назревшей сегодня проблеме информационного поиска. Все большей сложностью для ученого-медика, практикующего врача или студента становятся именно стратегия поиска и эффективное использование информации. Зачастую вопрос заключается не в том, чтобы найти необходимую книгу или статью, а, скорее, в выборе среди множества источников наиболее подходящих. Таким образом, возникает проблема навигации, которая включает приобретение основных методических навыков, правил и подходов к проведению информационного поиска. Как это сделать и с чего начать?

Используя богатый фонд документов на традиционных носителях, электронные ба-

зы данных и ресурсы Интернета, научная библиотека Харьковского национального медицинского университета (НБ ХНМУ) занимает активную позицию и ищет новые возможности для информационного обеспечения учебной, научно-исследовательской и педагогической деятельности вуза.

Одним из путей упрощения данного процесса является разработанный нами алгоритм поиска информации. Алгоритм включает в себя исходный набор источников информации, которые можно использовать при самостоятельном поиске документов. При этом необходимо учитывать некоторые общие правила. Прежде чем начать поиск, нужно четко сформулировать тему, определить ключевые слова, глубину ретроспективы, а также возможный вид представления информации (библиографическое описание, аннотация, реферат, полный текст). Следующий этап — выбор источников информации: первичных и вторичных, традиционных и электронных. В зависимости от способа представления, вида и характера информации разнятся и методы доступа к ней.

Все виды источников информации в зависимости от характера предоставляемой информации мы разделили на библиографические (каталоги, указатели и др.), реферативные и полнотекстовые (первоисточники).

Для поиска документов в традиционных источниках НБ ХНМУ предлагает:

- разветвленную систему каталогов и картотек (каталоги — алфавитный, предметный, систематический, диссертаций и авторефератов, тематические картотеки и др.);

- библиографические указатели: «В помощь специалисту», «Журналы в Интернете» — содержание полнотекстовых электронных медицинских журналов;

- фонд информационных изданий в читальном зале медицинских периодических изданий: Украинский реферативный журнал (УРЖ) «Джерело»; Официальный бюллетень «Промислова власність» (Укрпатент); медицинский реферативный журнал (МРЖ), издаваемый Укрмедпатентинформ; реферативный журнал (РЖ) ВИНТИ «Медицина» и др.;

- фонд научной и учебной литературы (первоисточники — книги, сборники, журналы, газеты, патентные документы и др.).

Электронная информация (в первую очередь, сетевые ресурсы) в настоящее время наиболее популярна, так как предполагает возможность доступа и использования в любом удобном для работы месте (библиотека, дом, работа, интернет-кафе и т. д.). Как и традиционные, электронные источники информации разделены на библиографические (электронные каталоги — ЭК, тематические списки литературы), реферативные и полнотекстовые.

С 1991 г. НБ ХНМУ начала вести свой ЭК. Сегодня он насчитывает более 100 000 библиографических записей. С 1997 г. в библиотеке создается база данных (БД) выполненных информационных поисков (сначала это были тематические списки литературы, а с увеличением арсенала электронных ресурсов добавилась реферативная информация и полнотекстовые документы), списки литературы, представленной на различных тематических выставках. Неограниченный доступ к Интернет-ресурсам в НБ ХНМУ дает возможность работать с ЭК библиотек:

- Украины — Национальной библиотеки (НБ) Украины им. В.И. Вернадского (<http://www.nbu.gov.ua>), Национальной научной медицинской библиотеки (ННМБ) Украины (<http://www.library.gov.ua>) и других библиотек (<http://www.e-catalog.name>; <http://www.nplu.kiev.ua>; <http://korolenko.kharkov.com>);

- СНГ — Центральной научной библиотеки Московской медицинской академии (ММА) им. И.М. Сеченова (<http://www.sesml.rssi.ru>), Сводного каталога периодики и аналитики Научной медицинской библиотеки (НМБ) СибГМУ (<http://ucm.sibtechcenter.ru>), Объединенной научно-медицинской библиотеки, Гродно, Беларусь (<http://www.grsmu.by/library/index.html>) и др.;

- дальнего зарубежья — MEDLINE, National Library of Medicine and the National Institutes of Health, USA (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=pubmed>) и т. д.

Помимо печатных информационных изданий НБ ХНМУ формирует БД на компакт-дисках: УРЖ «Джерело», РЖ ВИНТИ «Медицина», «Промислова власність. Винаходи в Україні», MEDLINE и др.

Благодаря Интернет-технологиям в залах электронной информации (для научных сотрудников и студентов) предоставляется возможность работать со следующими реферативными БД:

- реферативная БД НБ Украины им. В.И. Вернадского, УРЖ «Джерело» (<http://www.nbu.gov.ua/db/ref.html>);

- БД Роспатента (<http://www.fips.ru>), Укрпатента (<http://www.ukrpatent.org>);

- БД PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?db=pubmed>) и др.;

- БД EBSCO, БД HINARI, БД Nature Publishing Group (доступ возможен только через IP-адрес ХНМУ).

Электронный фонд НБ ХНМУ насчитывает более 500 CD и 600 файловых документов. Это издания ХНМУ (журналы, учебно-методические материалы), учебники, пособия, руководства, справочники, периодические издания, материалы конференций и т. д. Кроме того, с помощью сети Интернет возможен доступ к полнотекстовым электронным документам с использованием БД:

- электронного фонда НБ Украины им. В.И. Вернадского (авторефераты диссертаций, статьи из журналов, сборников и т. д.);

- полнотекстовых медицинских журналов, газет, сборников, научно-методических изданий (в библиотеке создан и пополняется указатель адресов сайтов периодических изданий, учебников, монографий и пр.);

- патентных документов — Укрпатента (представлены полные описания изобретений), Роспатента (в последние годы описания изобретений представлены полными текстами в формате pdf), уникальной открытой коллекцией патентов актуальных изобретений и технологий NTPO (<http://ntpo.com>) и др.;

- PubMed (открытые архивы зарубежных полнотекстовых журналов, монографии и учебная литература по биологии и медицине — <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/gquery>); EBSCO, HINARI, Nature Publishing Group (<http://www.nature.com>) — доступ к медицинским журналам через IP-адрес ХНМУ и др.

Данный алгоритм не следует представлять как некий стандарт, которому нужно следовать неукоснительно. Это лишь основа, базовый вариант с возможностью корректировки в зависимости от целей и задач конкретной работы.

Алгоритм не является также застывшим. Доступные информационные ресурсы

огромны и представлены различными способами, причем число их постоянно увеличивается. Наша цель в том, чтобы ознакомить пользователей с основами поиска медицинской информации и помочь им свободно ориентироваться среди огромного числа источников. Поэтому мы предлагаем лишь общую схему, которая постоянно обновляется.