

УДК 614.2.:616.24-002.5-08]:681.31

**В.А. Юхимец, Т.Б. Рагузина, В.В. Куц, О.В. Корх, Н.Н. Опенько**  
**РЕСУРСЫ ИНТЕРНЕТА ПО ПРОБЛЕМАМ ФТИЗИАТРИИ И ПУЛЬМОНОЛОГИИ**  
**(КРАТКИЙ ОБЗОР)**

*Институт фтизиатрии и пульмонологии им. Ф.Г. Яновского АМН Украины*

Сегодня современные информационные технологии позволяют врачу и ученому, имеющему компьютер с выходом во Всемирную глобальную компьютерную сеть (Интернет), получать рефераты или полные тексты научных статей, осуществлять подписку на профессиональную информацию, общаться по электронной почте с иностранными коллегами и даже позволяют участвовать в виртуальных дискуссиях и дистанционных обучающих программах. Найти интересующую информацию благодаря специализированным мощным серверам, которые осуществляют поиск в Интернете, достаточно просто, но сплошной просмотр списка страниц, содержащегося в ответе на конкретный запрос, и выбор действительно нужных может занять много времени и не всегда бывает успешным [2]. Одним из путей упрощения этого процесса может быть создание собственного каталога (избранных ссылок) информативных и динамично обновляемых ресурсов по интересующим проблемам.

Время от времени в медицинских журналах различного профиля появляются статьи с описанием медицинских информационных ресурсов Интернета [1]. Эти статьи помогают специалистам в их поиске, но стоит отметить, что Интернет развивается очень быстрыми темпами, появляются новые сайты, реконструируются старые, исчезают те, которые не выдержали стремительного роста Интернет-технологий, и эта полезная информация быстро устаревает.

Цель данной публикации — краткий обзор украинско-, русско- и англоязычных ресурсов Интернета по проблемам фтизиатрии и пульмонологии для оказания помощи ученым и врачам в поисках необходимой научно-медицинской информации.

Прежде всего, хотелось бы остановиться на украинских ресурсах по проблемам фтизиатрии и пульмонологии. Отрадно наблюдать прогрессирующий рост присутствия отечественных медицинских учреждений во Всемирной сети.

<http://www.ifp.kiev.ua/>. Более полутора лет прошло со дня открытия официального сайта Института фтизиатрии и пульмонологии им. Ф.Г. Яновского АМН Украины. Специалисты получили возможность ближе познакомиться с его научной, клинической и организационной деятельностью. В настоящее время на сайте поддерживаются разделы: Об институте, Новости, Наши издания, Оригинальные статьи, Нововведения, Патенты, Отчеты о НИР, Подготовка кадров, Дискуссионная трибуна, Информация для специалистов, Информация для населения, Клиника института. На

Web-сайте публикуются электронные версии профильных изданий — "Украинского пульмонологического журнала" и "Украинского химиотерапевтического журнала". Посетив сайт, Вы найдете свежую информацию по проблемам профилактики, диагностики и лечения туберкулеза и других заболеваний органов дыхания, о новейших достижениях мировой и отечественной медицинской науки в области фтизиатрии и пульмонологии.

<http://tb.org.ua/>. Ресурс носит название "Остановим туберкулез!!!". Создан во второй половине 2001 года неправительственной организацией Медицинский информационно-аналитический центр "Вектор" при поддержке Мирового Банка. Целью создания этого сайта является обобщение, анализ и систематизация существующей информации по проблеме противодействия эпидемии туберкулеза и улучшение доступа к этим информационным материалам. На его страницах можно получить информацию о туберкулезе, новости, репортажи, интервью и научные статьи ведущих зарубежных и украинских специалистов, документы действующей законодательной базы, опыт внедрения стратегии DOTS в Украине и мире, статистические и другие материалы.

<http://www.paco.net/~tuberculosis/index.html/>. Сайт Одесской областной клинической туберкулезной больницы. Поддерживаются страницы: Новости, Что такое туберкулез, Эпидситуация, Методы борьбы и профилактики, Информация для врачей, FAQ, Ваше здоровье, Пишите нам. На странице Информация для врачей опубликована в электронном виде монография А.А. Визеля и М.З. Гурылевой "Туберкулез".

Еще несколько ссылок на сайты медицинских учреждений, оказывающих противотуберкулезную и пульмонологическую помощь.

<http://www.cgcptd.health.kiev.ua/>. Сайт Киевского городского центрального противотуберкулезного диспансера знакомит посетителей с целью и предметом деятельности учреждения. Поддерживаются страницы: Структура, Руководство, Предмет деятельности, Программа, Нормативные акты, Внедрение АСК (автоматизированной системы "Диспансер") и другие.

<http://tb.dp.ua/>. Сайт Днепропетровского областного коммунального клинического лечебно-профилактического объединения "Фтизиатрия", которое в течение 20 лет являлось школой передового опыта по фтизиатрии в бывшем СССР. Содержит информацию об истории этого объединения. В разделе Информация для специалистов можно прочесть 2 статьи по кониотуберкулезу и туберкулезу.

<http://www.solotvino.uzhgorod.ua/>. Сайт Укра-

инской аллергологической больницы МОЗ Украины — специализированного учреждения для комплексного лечения больных бронхиальной астмой и другими неспецифическими заболеваниями органов дыхания с использованием уникального природного метода спелеотерапии. На сайте можно найти ответы на организационные вопросы — как к ним приехать, как приобрести путевку и т.п.

Широко представлены проблемы фтизиатрии и пульмонологии в российском Интернете.

<http://www.mosmed.ru/pulmo/>. Сайт Всероссийского научного общества пульмонологов. На его страницах можно познакомиться с последними новостями в области пульмонологии. Общество ежегодно организует и проводит Конгрессы по заболеваниям органов дыхания, конференции, посвященные проблемам пульмонологии, публикует сборники тезисов конгрессов. Для участия в этих мероприятиях необходимо сообщить некоторые сведения по адресу, указанному на странице Общая информация. На странице Медицинские центры этого же сайта можно познакомиться с материалами Научно-практического центра "Медицина сна".

<http://www.consilium-medicum.com/>. На сайте журнала "Consilium medicum" можно получить доступ к полным текстам статей на русском языке из номеров журналов, посвященных проблемам фтизиатрии и пульмонологии. Среди других интересных страниц можно отметить такие как Медицинские новости (из России и из международных медицинских организаций), Непрерывное образование, Медицина России и СНГ.

<http://www.rmj.net/>. На сайте электронной версии "Русского медицинского журнала" также можно получить полные тексты статей на русском языке из выпусков, посвященных фтизиатрии и пульмонологии. Журнал публикует обзорные статьи и лекции по актуальным проблемам медицины, а также рефераты статей из самых свежих номеров западных медицинских журналов, другую полезную информацию.

<http://www.antibiotic.ru/rus/index.shtml/>. Информационный ресурс, созданный для освещения проблем антибактериальных препаратов, клинической микробиологии, инфекционных заболеваний, профилактики. Вся информация базируется на материалах ведущих научных медицинских изданий, а также на результатах оригинальных исследований и является общедоступной и бесплатной. Поддерживаются страницы: Антибиотики, Новости, Врачу, Пациенту, Библиотека и др. На сайте имеется ссылка на ежеквартальный журнал "Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия", статьи из которого можно получать бесплатно.

<http://www.pulmonology.ru:8101/public-R.htm/>. Электронная версия российского журнала "Пульмонология" — совместного издания Министерства здравоохранения РФ и Всероссийского общества пульмонологов. Здесь можно найти содержания выпусков с 1991 года (более 40 номеров), резюме наиболее интересных статей. С 1993 года практикуется издание тематических выпусков. Начиная с 1999 года можно просмотреть полные тексты основных статей.

<http://www.remedium.ru/>. Интересная страница, которая позволяет получить рефераты НИР практически по всем направлениям в области экспериментальной и клинической медицины. Содержит более 200 тысяч реферативных документов начиная с 1997 года. Реферировается более 1500 источников информации. База данных состоит из полных библиографических описаний и текстов рефератов, составленных на статьи, книги, патентные и другие документы из периодических отечественных и зарубежных изданий. Объем пополнения — около 6000 новых документов в месяц.

<http://www.medlit.ru/>. На этом сайте можно найти список российских журналов ("Проблемы туберкулеза", "Грудная и сердечно-сосудистая хирургия", "Архив патологии" и др.), к которым нет доступа online, однако возможен просмотр оглавления выпусков этих журналов за последние годы.

<http://www.tuberculosis.ru/>. Ресурс, на страницах которого рассказывается о противотуберкулезной программе, проводимой в России Нью-Йоркским Институтом Здравоохранения (американской негосударственной некоммерческой медицинской организацией, созданной для проведения биомедицинских исследований и для их последующего использования в системе здравоохранения США). Программа осуществляется в России с конца 1997 года на средства гранта от Института "Открытое общество" (Фонд Сороса). Одной из главных задач программы было содействие созданию в России надежной и доступной противотуберкулезной системы, основанной на методиках ВОЗ. Действие программы распространялось на гражданские противотуберкулезные службы и пенитенциарные системы Томска, Нижнего Новгорода, Иваново, Владимира и республики Марий Эл.

Весьма широко проблемы фтизиатрии и пульмонологии освещаются на англоязычных сайтах.

На страницах Национальной библиотеки США (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov>) можно быстро получить рефераты статей по интересующей проблеме и переписать их на свой компьютер. Довольно часто редакции журналов открывают доступ к полным текстам статей за прошлые годы и при направленном поиске их вполне возможно получить бесплатно.

Интересующую Вас научно-медицинскую информацию можно получать и на сайтах специализированных журналов, таких как "Thorax" (<http://thorax.bmjournals.com>), "Chest" (<http://www.chestjournal.org>), "American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine" (<http://intl-ajrcm.atsjournals.org>) и др., где можно получить рефераты и полные тексты статей. Страницы этих журналов постоянно обновляются и иногда информация поступает с опережением. Например, в апреле можно получить рефераты из майского выпуска журнала "Thorax", и т. д.

Получить полные тексты некоторых статей по фтизиатрии и пульмонологии можно, посетив сайт <http://www.medscape.com/>. Зарегистрировавшись на нем, можно оформить подписку на получение новостей по интересующей вас проблеме. Регистрация на этом сайте бесплатная.

На странице Международного союза по борьбе с туберкулезом и легочными заболеваниями (<http://www.iatld.org>) представлена специализированная информация по вопросам фтизиатрии, здесь же можно познакомиться с журналом этой организации "The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease" (доступны оглавления и рефераты). Многие руководства также можно просмотреть и распечатать в режиме on-line.

<http://www.resent.org/>. Сайт Европейского Респираторного Общества интересен тем, что содержит информацию о ежегодно проводимых этим обществом конгрессах. С его страниц можно отправить тезисы и зарегистрироваться в качестве участника конгресса. Также поддерживаются и другие не менее интересные страницы, например, посвященная борьбе с хроническими обструктивными заболеваниями легких.

<http://www.cdc.gov/nchstp/tb/default.htm/>. Сайт отделения по ликвидации туберкулеза Центра по контролю за заболеваниями и их предупреждению (CDC) в США — один из наиболее насыщенных информацией. На его страницах можно найти полнотекстовые версии различных методических рекомендаций, статей, новости и многое другое. Также на сайте этого Центра имеются страницы, посвященные другим заболеваниям, например, пневмонии ([http://www.cdc.gov/ncidod/diseases/submenus/sub\\_pneumonia.htm](http://www.cdc.gov/ncidod/diseases/submenus/sub_pneumonia.htm)).

Нельзя не упомянуть и о таком важном ресурсе как страницы ВОЗ, посвященные туберкулезу (<http://www.who.int/gtb/index.htm>).

Инициатива "Стоп ТБ" (<http://www.stoptb.org>) знакомит посетителей с проблемами борьбы с туберкулезом в 20-ти наиболее неблагополучных по этому заболеванию странах.

Многие научные и общественные общества и ассоциации во всем мире также имеют в Интернете свои сайты и страницы. Приводим лишь несколько примеров, ибо дать их полный перечень в рамках одной публикации невозможно.

<http://www.eurasiahealth.org/russian/>. Инициатива "Здоровье Евразии" (проект Американского международного союза здравоохранения, АМСЗ) — электронная служба информации с библиотекой материалов по вопросам здравоохранения на различных языках, базами данных и интерактивными форумами. На странице Инфекционный контроль предоставлены ресурсы по нозокомиальным инфекциям, их профилактике, факторам профессионального риска, резистентности к антибиотикам и эпидемиологическому надзору. На странице ВИЧ/СПИД можно найти новейшие данные по лечению и профилактике этого заболевания. Обменяться мнениями по интересным или затруднительным случаям и обратиться с вопросом к широкой аудитории профессионалов можно на страницах форума Телеконсультации. Важно, что общаться можно и на русском языке.

<http://www.asmanet.com/>. Самый крупный профессионально ориентированный Интернет-сервер по вопросам бронхиальной астмы с множеством разделов по лечению и профилактике ее различных форм. Содержит большую коллекцию чрезвычайно полезных ссылок, информацию о конгрессах и симпозиумах по астме. Большое внимание уделено новым препаратам для ее лечения. Много обучающих материалов по проблемам астмы и аллергии для пациентов.

<http://www.thoracic.org/>. American Thoracic Society.

<http://www.aaaai.org/>. American Academy of Allergy, Asthma and Immunology.

<http://www.phassociation.org/>. Pulmonary Hypertension Association.

<http://www.aarc.org/>. American Association of Respiratory Care.

<http://www.cat.at/pollen/>. European Pollen Information — Европейская Информация по пыльцевой аллергии.

<http://www.aafa.org/>. Asthma and Allergy Foundation of America.

<http://www.csrt.com/>. Canadian Society of Respiratory Therapists.

Известный интерес может вызвать посещение сайтов некоторых ведущих зарубежных научно-медицинских учреждений, таких как National Heart, Lung and Blood Institute, USA — Национального Института по исследованиям сердца, легких и крови США (<http://www.nhlbi.nih.gov/>) и National Institute of Allergy and Infectious Diseases, USA — Национального Института по аллергии и инфекционным заболеваниям США (<http://www.niaid.nih.gov/>).

В Интернете можно найти различные учебники и руководства по проблеме, например, на странице Канадской Медицинской Ассоциации (<http://www.cma.ca/cpgs/resp.htm/>) — Практическое руководство по пульмонологии, на странице <http://www-medlib.med.utah.edu/WebPath/LUNGHTML/LUNGIDX.html> — изображения патологических изменений в легких.

Надеемся, что этот далеко не полный обзор (существует еще множество сайтов научно-медицинских журналов по клинической фармакологии и фармакотерапии, по антимикробной химиотерапии и других) поможет ученым и врачам, занимающимся проблемами фтизиатрии и пульмонологии, значительно упростить поиск необходимой научной информации во Всемирной сети.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Визель А.А. Использование глобальной сети интернет в практике фтизиопульмолога // Проблемы туберкулеза. — 2002. — № 1. — С. 55–57.
2. Левин Д., Бароди К., Левин — Янг М. Internet для "чайников" / Пер. с англ. — 5-е изд. — Москва — 1998. — 288 с.