

**Лекция №9**

**«Медицинские ресурсы  
Интернет»**

**По типу ожидаемых посетителей**  
(“целевая аудитория”) можно выделить  
следующие группы ресурсов.

- **Группа А** — для пациентов (ресурсы, предлагающие справочную медицинскую информацию о различных заболеваниях, их симптомах, способах профилактики или простого “домашнего” лечения, о врачах и учреждениях, оказывающих соответствующую медицинскую помощь).

- **Группа Б** — для специалистов лечебно-диагностических подразделений (специализированная медицинская информация для специалистов практического здравоохранения и научных работников, которая может быть им полезна при проведении профилактических, лечебно-диагностических или реабилитационных мероприятий).

- **Группа В** — для специалистов по организации здравоохранения (законодательные и нормативные акты, справочные материалы, полезные для организации работы и подготовки отчетности учреждений и отдельных частнопрактикующих врачей, а также аутсорсинговые ресурсы — медицинские услуги, оказываемые другими учреждениями и коммерческими фирмами по договорам).

- **Группа Г** — для специалистов финансово-хозяйственных служб и коммерсантов (здесь предлагается продукция, необходимая для обеспечения деятельности медицинских учреждений, — оборудование, медикаменты, расходные материалы, инструментарий, средства связи, транспорт и т. д.).

- ***Группа Д*** — для специалистов кадровых служб и поиска работы (ресурсы, предлагающие вакансии учреждений и резюме специалистов).

## ***По цели посещения Интернет-ресурса***

### **I. Для поиска информации**

#### **A. Системы ускорения поиска контент-ресурсов**

1. Метапоисковые.
2. Поисковые:
  - a) универсальные;
  - b) профильные (медицинские).
3. Каталоги и порталы (могут быть объединены с поисковыми системами).

#### **B. Контент-ресурсы (непосредственно содержательная информация)**

1. Новости и анонсы.
2. Тематические текстовые материалы (статьи, обзоры, комментарии и т. д.).
3. Тематическая медийная информация (изображения, звуки, видеозаписи).
4. Справочники и нормативные документы.
5. Сведения о грантах и стипендиях.
6. Ссылки на ресурсы.

## **II. Для поиска услуг (медицинских, психологических, санаторно-курортных и т. д.) учреждений, фирм (в том числе зарубежных)**

1. **Услуг частного врачебного и среднего медперсонала.**
2. **Услуг народных целителей.**
3. **Услуг суррогатных матерей и доноров.**
4. **Услуг патронажа и услуг по уходу.**
5. **Услуг страховых компаний (добровольного и обязательного медицинского страхования).**
6. **Благотворительной помощи.**
7. **Иных услуг.**



### **III. Для поиска лечебных и профилактических средств**

1. Медикаменты.
2. Гомеопатия.
3. Оптика.
4. Протезирование.
5. Средства гигиены и профилактики.
6. Диетические продукты и методики.
7. Экологические материалы и продукты.
8. Другие средства.

## **IV. Для обучения**

## **V. Для бизнеса и обеспечения деятельности лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ)**

1. Интернет-витрины учреждений и фирм.
2. Интернет-магазины.
3. Услуги для ЛПУ (консалтинговые, транспортные, рекламные, финансовые и т. д.).
4. Товары для ЛПУ (оборудование, мебель, расходные материалы, инструментарий и т. д.).
5. Информационные технологии.
6. Конкурсные торги.
7. Выставки.

## **VI. Для поиска работы и сотрудников**

## **VII. Для общения**

1. Форумы и чаты.
2. Электронная почта.
3. Блоги.
4. О конференциях, конгрессах.

# Интернет-ресурсы, предназначенные для поиска информации

- каталоги, порталы ([www.medportal.ru](http://www.medportal.ru); [www.MedLinks.ru](http://www.MedLinks.ru) и др.)
- поисковые системы ([www.yandex.ru](http://www.yandex.ru); [www.google.ru](http://www.google.ru) и т. д.)
- метапоисковые системы ([www.quintura.ru](http://www.quintura.ru), [www.nigma.ru](http://www.nigma.ru), которые в своей работе опираются сразу на несколько поисковых систем)
- маркетинговые агентства или специализированные ИТ-компании, занимающиеся сбором и подготовкой требуемых данных, — например, [www.it2med.ru](http://www.it2med.ru)

## *Некоторые профильные (медицинские) системы и каталоги*

- Всероссийский медицинский портал <http://www.bibliomed.ru/>
- “Банк нормативных документов” на сайте Минздравсоцразвития <http://www.minzdravsoc.ru/docs>
- MED-портал <http://www.medportal.ru/>
- MedLinks.ru <http://www.medlinks.ru/>
- Медпоиск.ру <http://www.medpoisk.ru>
- Webmedinfo.ru <http://www.webmedinfo.ru>
- Меднавигатор.ru <http://www.mednavigator.ru/>
- “Каталог медицинских ресурсов” (г. Москва) на Русском Медицинском Сервере <http://dir.rusmedserv.com/>

# Webmedinfo.ru


Webmedinfo.ru - медицинский образовательный портал. (Медицинский сайт) - Орега

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Инструменты Справка

Личный кабинет Личный кабинет Вход в систему Одноклассники.ru - По... медицинские библиоте... "Webmedinfo.ru"- меди...

http://www.webmedinfo.ru/ Google

Домой Индекс Содержимое Поиск Глоссарий Справка В начало Предыдущая Следующая Последняя Вверх Авторские права Автор



**главная** ■  
медицинские книги ■  
медицинские программы ■  
рефераты ■  
статьи ■  
поиск лекарств ■  
каталог сайтов ■  
наш форум ■

**ПОИСК**  **OK**

**врачи в израиле**  
сколько стоит лечение в израиле ?  
Хирургия опухолей головного и спин  
Реклама от Google

**Новости**  
28 октября 2009  
**Книги по педиатрии**


Наумова В.И., Папаян А.В. "Почечная недостаточность у детей";  
Капитан Т.В. "Профилактика детских болезней с уходом за детьми";  
Юрьев В.В. "Профилактика детских болезней";  
Коровина Н.А. и др. "Протокол диагностики и лечения пиелонефрита у детей".

8 октября 2009  
**Программа Adapt-R Lite**

На сайте размещена программа Adapt-R Lite. Описание: используется для расчета индекса функциональных изменений сердечно-сосудистой системы, вегетативного индекса Кердо, а также артериального давления (исходя из индекса массы тела).  
Скачать можно в разделе "Софт - Кардиология".

7 октября 2009  
**Книги по педиатрии**

Попеску Октавиан "Синдромы в педиатрии";



**Советуем**  
Наше представительство в ЛВ  
**Пробей человека по базе**  
Новый уникальный онлайн-проект. Мы знаем все о каждом!  
po-baze.ru

**Медицинский центр Израиль**  
Лечение ведущими специалистами по самым приемлемым ценам  
www.Shemere.co.il/ru

Реклама от Google

**Обмен файлами**

Пуск "Webmedinfo.ru"- ме... 100% RU 20:39

- Медицинский Интернет-центр 03 <http://www.03.ru/>
- Searchmed.ru <http://www.searchmed.ru/>
- Медицинский рынок <http://www.mr.ru/>
- Медицинская информационная сеть <http://www.medicinform.net/>
- MedFind <http://medfind.ru/>
- Nedug.ru <http://www.nedug.ru/>
- Градусник.ру <http://www.gradusnik.ru/>
- Med2000.ru <http://www.med2000.ru/>
- Meddesk.ru <http://www.meddesk.ru/>
- MedLib — медицинская библиотека <http://med-lib.ru/>
- Русское медицинское обозрение <http://ruscience.newmail.ru/medicine/1med.htm>
- Doktor.ru <http://www.doktor.ru/>

- Профильный каталог статей  
<http://www.infamed.com/katalog/>
- IT Medical — медицинская библиотека  
<http://www.it-medical.ru/>
- Русский медицинский журнал — каталог статей  
<http://www.rmj.ru/articles.htm>
- Medi.ru — подробно о лекарствах <http://medi.ru/>
- Webmedinfo — каталог книг, программ, рефератов по медицине <http://www.webmedinfo.ru/>
- Каталог Wolist — раздел “Медицина и здоровье”  
<http://www.wolist.ru/cat/c/3820>
- Consilium Medicum — некоторые зарубежные медицинские поисковые системы  
[http://www.consilium-medicum.com/index/navigator/search\\_eng.shtml](http://www.consilium-medicum.com/index/navigator/search_eng.shtml)



# Медицинские информационные серверы и организации

- World health Organization (WHO)

<http://www.who.org/>

Сервер ВОЗ содержит общую информацию об организации, новости ВОЗ, контактную информацию, структуру организации. На сервере можно найти все новые документы и резолюции, принятые на сессиях ВОЗ.

- *Европейское региональное отделение ВОЗ*

WHO Regional Office for Europe

<http://www.who.dk/>

Сервер Европейского регионального отделения ВОЗ содержит общую информацию, новости, нормативные документы, описания различных программ, статистические данные в области здравоохранения, сгруппированные по странам Европы, БД Health for all in Europe, другую информацию.

- [www.pitt.edu](http://www.pitt.edu) - Global Health Network
- [www.medscape.com](http://www.medscape.com) – Medscape
- [www.mednet.ru](http://www.mednet.ru) - Компьютерная сеть здравоохранения России
- <http://www.rlsnet.ru> - Регистр лекарственных средств России (РЛС)
- [www.pharm.mos.ru](http://www.pharm.mos.ru) - Центр Информации Комитета Фармации Правительства Москвы
- [www.spmu.runnet.ru/mirror/](http://www.spmu.runnet.ru/mirror/) - подкомитет "Информационные технологии в Охране здоровья" в составе Госстандарта России

# Национальная медицинская библиотека США



- **Медлайн** – это система библиографического поиска медико-биологической информации, разработанного Национальной Медицинской Библиотекой США ([www.nlm.nih.gov](http://www.nlm.nih.gov)).

Предназначена эта система прежде всего для поиска библиографических данных о статьях, которые включают в себя:

- сведения об авторах (фамилии, учреждение, адрес и пр.),
- название статьи,
- год и место издания,
- язык на котором написана статья и
- краткое описание статьи – **абстракт** (реферат).

## Основные виды Медлайна

- Medline Current - содержит библиографические данные последний год, месяц. Этот вид доступен через Internet
- Medline Express – содержит библиографические данные, но без абстрактов (сокращенный вариант). Распространяется на компакт-дисках
- Medline Professional - содержит библиографические данные статей, опубликованных в журналах, входящих в перечень Abridged Index Medicus (320 наиболее авторитетных и лидирующих в своей области журналов)
- Medline Standard - максимально полный вариант системы
- Medline Surgery, Neurology, Dermatology etc. – подборка библиографических данных по специальности с 1966 по настоящее время.

- **TI** - Заголовок или его перевод на английский язык
- **TO** - оригинальный заголовок (если TI содержит перевод на английский язык). Название русскоязычных статей в транслите.
- **CM** - Это поле, содержит слово comment, если запись относится не к самой статье, а к комментарию к ней
- **AU** - Список авторов
- **AD** - Адрес авторов
- **SO** - Выходные данные
- **ISSN** – Идентификационный номер публикации
- **PY** - Год публикации

- **LA** - Язык публикации. Содержит кроме названия языка фразу NON ENGLISH, если язык публикации отличается от английского
- **CP** - Страна публикации
- **AB** - Реферат (абстракт)
- **MESH, MJME, MIME** - Эти три поля содержат списки ключевых слов, характеризующих данную публикацию, что позволяет найти ссылки, относящиеся к нужной теме, даже если она не упоминается в реферате или названии.
- **TG** - Дополнительные признаки статьи, например, Case Report - описание случая
- **GS** - Названия упоминаемых генов



- **PT** - Тип публикации, например, JOURNAL-ARTICLE
- **PS** - Имя собственное в качестве названия
- **CN** - Номер контракта или гранта
- **RN** - Регистрационный номер CAS или EC
- **AN** - Номер записи в системе MEDLINE. Если он известен, то это самый быстрый способ найти ссылку.
- **UD** - Код обновления (в первых двух цифрах год включения в базу данных)

- **SI** - Вторичный источник данных – ссылка на одну или несколько международных баз данных, например, HDB - Hybridoma Data Bank
- **SB** - Подмножество журналов (aim, nursing, dental или пустая строка)
- **AI** - Признак наличия реферата (содержит строку **ab**, если в записи есть реферат)

*laparoscopic cholecystectomy in mesh  
AND (Klin-MedMosk) in so*

Где **SO** – поле для краткого названия  
журнала.

**SB** – подмножество журналов

**AIM** – область примерно 120 ведущих журналов мира, перечисленных в списке Abridged Index Medicus;

**nursing** – область библиографического справочника International Nursing Index (сестринское дело);

**dental** – стоматология - Index to Dental Literature.

*laparoscopic cholecystectomy in mesh AND aim in sb .*

*David-SA in au*

(инициалы надо писать через тире без пробелов)

*laparoscopic cholecystectomy in mesh AND  
David-SA in au*

- **MeSH** –список ключевых слов, который сформирован в иерархическом порядке и ключевое слово может повторяться на разных уровнях этой системы.

# Natural Language Searching - NLS

*“Fibroid treatment”*

# Операторы

- ***and***

*laparoscopic and cholecystectomy*

- ***not***

*laparoscopic and cholecystectomy **not** laparotomy*

- ***or***

*cholecystectomy or cholecystostomy*

- **Операторы близости: <NEAR>**, (“рядом”),  
**<SENTENCE>** (“в предложении”), **<PARAGRAPH>** (“в параграфе”)

- **Подстановочные символы: "\*" - ВМЕСТО**  
неопределенных букв



## Контрольные вопросы:

1. Классификация медицинских ресурсов Интернет по типу посетителей.
2. Классификация медицинских ресурсов Интернет по цели посещения.
3. Перечислите интернет-ресурсы, предназначенные для поиска информации.
4. Что такое Медлайн? Основное предназначение Медлайн.
5. Что такое абстракт?
6. Достоинства и недостатки Медлайн.
7. Как осуществляется поиск в Медлайн? Операторы поиска.