

**Alfabetización informacional**

Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas de Holguín

**Propuesta de recursos de información en salud útiles a estudiantes de la carrera de Medicina****Proposal of Health Information Resources Useful for Student of Medicine Career**

*Rubén Cañedo Andalia*<sup>1</sup>, *Noel Miguel Peña Franco*<sup>2</sup>, *Karen Peña Rodríguez*<sup>3</sup>, *Marilis Montejo Castells*<sup>4</sup>

- 1 Licenciado en Información Científico Técnica y Bibliotecología. Grupo de Alfabetización Informacional. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín.
- 2 Doctor en Medicina. Especialista de Primer Grado en Fisiología Normal y Patológica. Asistente. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín.
- 3 Licenciada en Educación en Inglés. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín.
- 4 Técnico Medio en Información Científico Técnica y Bibliotecología. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín.

**RESUMEN**

El uso de información de fuentes autorizadas es un imperativo de la formación de los alumnos de la carrera de Medicina. Sin embargo, a causa del desconocimiento y la falta de habilidades informacionales, con frecuencia, se emplean fuentes de información poco confiables para la preparación profesional y el desarrollo de las actividades docentes y de investigación que forman parte de su currículo. Con el objetivo de orientar a estudiantes y profesores en este sentido, y sobre la experiencia de trabajo con ellos, se seleccionó un grupo de recursos de información considerados de apropiados para estos fines.

Palabras clave: recursos de información, Medicina, estudiantes.

## ABSTRACT

The use of information from authorized sources is imperative for the formation of Medicine students. However, because of the lack of knowledge and information skills, they frequently employed unreliable sources of information for carrying out educational and research activities as part of their professional training. In order to guide students and teachers in this sense, and on experience working with them, it was selected an appropriate group of information resources for these purposes.

Key words: information resources, Medicine, students.

## INTRODUCCIÓN

Durante los últimos años, el Sistema Nacional de Información de Ciencias Médicas han alertado reiteradamente sobre el uso de recursos de información que no cumplen con los estándares mínimos consensuados para las fuentes de información científica disponibles en Internet, tanto para la búsqueda de información como para la publicación en salud. A través de la revista *Acimed* y de otros medios, se ha realizado un esfuerzo amplio y sostenido para orientar a los profesionales de la salud y de la información en el sector en el uso correcto de los recursos que ofrece la red.

La última de estas alertas, que siguió a otra sobre la oferta para la publicación de resultados originales de investigaciones realizada a múltiples autores cubanos por la Editorial Académica Española, indicaba un aumento del uso de la *Wikipedia*, una enciclopedia disponible en Internet con una amplia popularidad y diversidad temática, como fuente de consulta para el estudio y la investigación entre los alumnos de las carreras de la salud, en particular, en Medicina.

La *Wikipedia* es el resultado de un esfuerzo colectivo realizado a escala mundial con la participación de decenas de miles de usuarios de Internet. No obstante, la obra carece de un sistema de revisión o arbitraje académico o científico, riguroso y

profundo, que acredite el valor real de la información que ofrece; por tanto, no es una fuente de información profesional autorizada y confiable para la ciencia y esto comprende las ciencias biomédicas, clínicas, de salud y afines. Por esta razón, es preocupante observar cada vez más estudiantes que de manera regular utilizan sus contenidos para actividades docentes y de investigación.

Existen variadas fuentes de información autorizadas en el campo de la salud que pueden emplearse con estos propósitos, incluso por alumnos que no saben leer en idioma inglés, accesibles por medio de Infomed, la red de individuos e instituciones, productos, servicios y fuentes de información, que posibilita el acceso oportuno y eficiente a información confiable y útil en el sector de la salud en el país.

Sin embargo, muchos estudiantes y profesores desconocen su existencia o los emplean pobremente, tanto para la formación de pregrado como para un aprendizaje a lo largo de toda la vida y ello, sin duda, constituye un problema que es necesario atender con rapidez.

A continuación, se relacionarán algunos de estos recursos, escogidos por su utilidad, calidad, fácil manejo y mayor posibilidad de obtener sus textos completos, con vistas a orientar la satisfacción de las necesidades de información de los estudiantes de la carrera de Medicina en particular hacia fuentes apropiadas para su formación como profesionales de la salud.

## **SELECCIÓN DE RECURSOS DE INFORMACIÓN DE INTERÉS PARA LA FORMACIÓN DE PREGRADO EN MEDICINA**

### **Libros**

#### *1) Libros de autores cubanos.*

Es una colección digital que agrupa más de 300 libros de autores cubanos, publicados por la Editorial Ciencias Médicas (ECIMED) y disponibles a texto completo para los usuarios del dominio *sld.cu*, es decir, para la red de información de salud en el país. La colección incluye libros de pregrado, diseñados para estudiantes de ciencias médicas y estomatología e incorpora otros títulos útiles para la educación de postgrado.



infomed Contacto

Cuba **bvs** biblioteca virtual en salud **Biblioteca Virtual en Salud CUBA** BIREME OPS OMS

Inicio » Libros de autores cubanos

**LIBROS DE AUTORES CUBANOS**

Libros de prestigiosos autores cubanos publicados fundamentalmente por la Editorial Ciencias Médicas (Ecimed), disponibles a texto completo para el dominio **sid.cu** y desde dentro del país. Se incluyen libros para estudiantes de ciencias médicas y estomatología e incorpora títulos de consulta para especialistas.

- Índice temático
- Listado de títulos en orden alfabético

**Últimos títulos publicados**



**Título:** Hepatitis viral (**Nuevo**)  
**Autores:** Dra. Gladys Rafaela Cirión Martínez y Dr. Miguel Angel Herrera Pérez  
**Edición:** Ing. Virgilia Salcines Batista  
**Diseño:** D.I. José M. Cubiña González  
**ISBN** 978-959-212-769-2  
**Año:** 2012  
Obra que se creó sobre la base de protocolos de investigación de diagnósticos y de vacunas terapéuticos de las hepatitis virales. Posee un gran número de figuras que ilustran las principales alteraciones histológicas del hígado en las enfermedades inflamatorias, sobre todo las que pueden ser observadas en las hepatitis virales agudas y crónicas; así como la intensidad de las lesiones según sus diferentes grados para facilitar el diagnóstico.



**Título:** Manual para la rehabilitación de niños con implante coclear (**Nuevo**)  
**Autor:** Dra. Beatriz Bermejo Guerra y Lic. Malena Rodríguez Torrez  
**Edición:** Lic. María de los Angeles Lorigados Quintana  
**Diseño:** D.I. José M. Cubiña González  
**ISBN** 978-959-212-775-3  
**Año:** 2012

Idioma: español.

Dirección Web: <http://bvscuba.sid.cu/libros-de-autores-cubanos/>

Mecanismo de búsqueda: posee índice alfabético y por temas.

Recomendación de uso: desde primer año.

## Revistas

### 1) SciELO regional.

Liderado por el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en de la Salud (BIREME), se propone el desarrollo de un modelo de publicación electrónica de revistas científicas para Internet, que satisfaga las necesidades de la comunicación científica en los países en desarrollo y en particular de América Latina y el Caribe. Su finalidad principal es asegurar la visibilidad y el acceso universal a la literatura científica de la región. El proyecto se inició de manera piloto en 1997. Posee actualmente una colección de alrededor de 1 000 revistas y 400 000 artículos publicados en esencia por revistas de América Latina e Ibero América en el área de las ciencias médicas y otras disciplinas. <sup>1</sup> Las revistas de la salud representan alrededor del 31% del total de la colección. *SciELO regional*

comprende las colecciones SciELO de diversos países de la región; así como de otros interesados en el proyecto. *SciELO Cuba* reúne más de 30 revistas fundamentalmente médicas editadas en el país (anexo 1).

The screenshot displays the SciELO website interface. At the top center is the SciELO logo with the tagline 'Scientific Electronic Library Online'. In the top right corner, there are links for 'portugués | english' and 'Contact'. The main content area is divided into several sections:

- Sobre el SciELO:** A sidebar menu with links for 'Sobre el SciELO', 'Indicadores Bibliométricos', and 'Acceso vía WS, OAJ y RSS'.
- Busca artículos:** A search bar with a dropdown menu set to 'integrada', a text input field, a 'donde' dropdown set to 'Regional', and a 'Buscar' button.
- Red SciELO:** A sidebar menu listing 'colecciones de Libros' (e.g., Brasil) and 'colecciones de Revistas' (e.g., Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, España, México, Portugal, Venezuela, Salud Pública, Social Sciences) under the heading 'en desarrollo' (e.g., Bolivia, Paraguay).
- Lista revistas:** A section for 'Búsqueda por Revistas' with a search input and 'pesquisar' button, and 'Por lista alfabética - todos' with a grid of letters A-Z.
- SciELO en números:** A statistics section showing '977 Revistas', '26.885 Números', '394.078 Artículos', and '8.459.804 Citas'. It also includes a 'Nuevos' section with 'Última actualización - 25/sep/2012' and '124 Números'.
- Twitter:** A section with a 'Join the conversation' button.
- Press Releases:** A section with several news items, including 'Study evaluates presence of Clostridium perfringens in swine carcasses...' and 'Research tests efficiency of three mating systems of rats in animal facilities'.

Idioma: portugués, español e inglés.

Dirección Web: <http://www.scielo.org/php/index.php?lang=es>

Mecanismo de búsqueda: posee índices de revistas organizados en orden alfabético y por materias, además permite la búsqueda artículos por temas.

Recomendación de uso: desde primer año.

## 2) *Revistas médicas cubanas.*

Es una colección de publicaciones periódicas, compuesta por más de 60 revistas, producidas tanto por la ECIMED como por diferentes instituciones del Sistema Nacional de Salud, especialmente en las áreas de las ciencias clínicas. De este total de revistas cubanas de medicina publicadas en el Web de Infomed, existe un subconjunto de revistas, que conforman la colección *SciELO Cuba*.



Inicio > Revistas Médicas Cubanas

**REVISTAS MÉDICAS CUBANAS**

**Revistas científico tecnológicas** (Certificadas CITMA)

- Acimed ( En SciELO )
- Acta Médica del Centro
- Correo Científico Médico
- Educación Médica Superior ( En SciELO )
- Edumecentro
- Finlay, Revista de Enfermedades Crónicas
- Folia Dermatológica Cubana
- Gaceta Médica Espirituana
- Medicentro Electrónica
- Mediciego
- Medisan ( En SciELO )
- Medisur ( En SciELO )
- Panorama Cuba y Salud
- Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación ( En SciELO )
- Revista Cubana de Angiología y Cirugía Vascolar

**Números recientes:** Acimed. 2012, 23(3)  
Revista Cubana de Pediatría. 2012, 84(3)  
Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología 2012, 38(2)  
Revista Cubana de Ortopedia y Traumatología. 2012; 26(1)  
Revista Cubana de Estomatología. 2012; 49(2)  
Revista Cubana de Medicina 2012; 51(2)

Idioma: español.

Dirección Web: <http://bvscuba.sld.cu/revistas-medicas-cubanas/>

Mecanismo de búsqueda: no posee mecanismo propio de búsqueda. Es posible buscar en ellas desde la Biblioteca Virtual de Salud (BVS) de Infomed. La búsqueda debe hacerse por los títulos de las revistas según intereses temáticos particulares. Siempre que la revista presente versión SciELO, la búsqueda debe realizarse en esta última. En la relación de títulos se indica si la revista posee versión SciELO.

Recomendación de uso: desde primer año.

### 3) *Hinari*.

*Hinari* es el resultado del *Programa de acceso a la investigación en salud*, liderado por la Organización Mundial de la Salud, para mejorar el acceso de las instituciones de los países en vías de desarrollo a la información científica al facilitar la consulta de los textos completos de miles de revistas arbitradas con información actualizada en el sector de la salud y otros áreas del conocimiento. Provee acceso a varios miles de revistas biomédicas, clínicas, de la salud y otras; posibilita la búsqueda por título, tema, idioma y casa editorial.<sup>2</sup>

عربي | English | Français | Русский | Español | Português

**HINARI**  
Research in Health

You are logged in.

Content | Subjects | Languages | Publishers | Training Materials

*HINARI - Enabling the developing world to access health research*

**Journals collection**  
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z  
[View complete list of journals](#)

**Books collection**  
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z  
[View complete list of books](#)

[Search inside HINARI full-text through database and article searching](#)

[Reference sources](#)

**Free collections**  
-- SELECT FREE COLLECTION --

[Search inside HINARI full-text using PubMed](#) [more info](#)

[More from HINARI](#) | [How to Register](#) | [Frequently asked questions](#) | [Contact us](#)

[Privacy Policy](#) | © World Health Organization 2012. All rights reserved

Idiomas: Múltiples, preferentemente inglés, aunque es posible encontrar fuentes de información en idioma español.

Dirección Web: [http://hinari-](http://hinari-gw.who.int/whalecomextranet.who.int/whalecom0/hinari/en/journals.php)

[gw.who.int/whalecomextranet.who.int/whalecom0/hinari/en/journals.php](http://hinari-gw.who.int/whalecomextranet.who.int/whalecom0/hinari/en/journals.php)

Mecanismo de búsqueda: por temas, idiomas y editoriales. Para facilitar su uso, antes de comenzar la búsqueda, se debe cambiar el idioma de la interfaz a español en la opción de idiomas disponibles en la parte superior de la página principal del sistema.

Recomendación de uso: desde primer año con un incremento dosificado del uso de los recursos y las opciones de búsqueda que ofrece el sistema a lo largo de la carrera.

## Boletines

1) Boletines especializados.

Entre los más importantes se encuentran:

- *Al Día*, el servicio de noticias de salud de Infomed.  
Aparece en el portal de Infomed ([www.sld.cu](http://www.sld.cu)).

**Noticias Al Día**

Relacionan artritis reumatoide con un mayor riesgo de tromboembolismo venoso

Importancia del diagnóstico temprano en pacientes con síndrome hemolítico urémico atípico

Regeneran tejido del tiroides con células madre embrionarias de ratones

ONU clama por medidas contra el matrimonio de niñas

- *Boletín Epidemiológico del Instituto Pedro Kourí*. Publicación semanal del Departamento de Vigilancia Epidemiológica de la Subdirección de Epidemiología del Instituto, que tiene como objetivo fundamental describir con regularidad la situación epidemiológica de las diferentes enfermedades transmisibles en el país; además incluye otros temas de interés y artículos inéditos de investigadores o colaboradores en el tema.<sup>3</sup> Dirección Web: <http://boletines.sld.cu/ipk/>



- *Situación Epidemiológica Internacional*. Publicación oficial de la Unidad de Análisis y Tendencias en Salud del Ministerio de Salud Pública de Cuba. Compila información sobre los brotes, epidemias u otros problemas de salud importantes que afectan a otros países, pero que pudieran en un momento determinado tener incidencia sobre el nuestro.<sup>4</sup>

Tanto el *Boletín Epidemiológico del Instituto Pedro Kourí* como *Situación Epidemiológica Internacional* proveen información epidemiológica nacional como de interés para el país.



## *Situación Epidemiológica Internacional*

Vigilancia en Salud

ISSN 1028-4346

No. 439

7 de septiembre de 2012

### **En este número:**

#### **Virus del Nilo Occidental en Estados Unidos**

Se han reportado al CDC un total de 1.993 casos de enfermedad en humanos por el virus del Nilo Occidental, incluyendo 87 muertes...

Dirección Web:

[http://www.vigilanciaensalud.sld.cu/node?iwp\\_more=Boletines%2F3&iwp\\_id=3](http://www.vigilanciaensalud.sld.cu/node?iwp_more=Boletines%2F3&iwp_id=3)

Se publican en idioma español y se recomienda su uso desde primer año.

### **Obras de referencia**

#### 1) *Formulario nacional de medicamentos.*

Base de datos a texto completo con información sobre todos los medicamentos, aprobados para su uso en Cuba. Es editado por el Centro de Investigación y Desarrollo de Medicamentos por intermedio de su Centro de Información Farmacéutica, y comprende diversas fuentes de información. <sup>5</sup>

Idioma: español.

Dirección Web: <http://fnmedicamentos.sld.cu/>

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético y categoría farmacológica del medicamento o entidad de interés.

Recomendación de uso: desde primer año.

infomed Contacto

## Formulario Nacional de Medicamentos

Inicio Navegar por Acerca de Ayuda Comité Editorial Búsqueda avanzada

### Formulario Nacional de Medicamentos

El Formulario Nacional de Medicamentos, versión web, es una obra de referencia que registra los medicamentos disponibles en Cuba, creado por un colectivo de profesionales del Ministerio de Salud Pública. Su objetivo principal es satisfacer las necesidades de médicos, farmacéuticos, enfermeros y todos los profesionales relacionados con la información sobre medicamentos y su uso. El personal no facultativo deberá realizar la consulta tomando en consideración que no sustituye la prescripción médica. Ver más...

#### ÚLTIMOS MEDICAMENTOS INCORPORADOS

<b>HEPARINA SÓDICA</b> la heparina es un anticoagulante con estructura de mucopolisacárido (glucosaminoglucano) sulfatado, formado por cadenas de 23 a 130 monosacáridos, con peso molecular medio de 12 000 a 15 000 daltons....	Ampliar
<b>FACTOR ESTIMULANTE DE COLONIAS GRAIULOCÍTICAS [DUPLICATE]</b> induce la proliferación, diferenciación y activación de células progenitoras del linaje neutrofilo/granulocítico, que regulan la producción y liberación de neutrófilos funcionales a nivel de la médula...	Ampliar
<b>FACTOR ESTIMULANTE DE COLONIAS GRAIULOCÍTICAS</b> induce la proliferación, diferenciación y activación de células progenitoras del linaje neutrofilo/granulocítico, que regulan la producción y liberación de neutrófilos funcionales a nivel de la médula...	Ampliar
<b>FENITOÍNA SÓDICA</b> es el primer antiépéptico no sedante introducido en la clínica. Posee su acción antiépéptica a nivel del SNC e inhibe los canales de sodio dependientes de voltaje. Impide la recuperación de dicho...	Ampliar
<b>IBUPROFENO</b> es un derivado del ácido propiónico que posee propiedades analgésicas, antiinflamatorias y antiépépticas. dado que las prostaglandinas están implicadas en la persistencia del conducto arterioso...	Ampliar

#### INICIAR SESIÓN

Usuario:

Contraseña:

[Registrarse](#)  
[¿Olvidó su contraseña?](#)

#### GLOSARIOS

- Glosario de categorías farmacológicas
- Glosario de términos

## 2) Anuario estadístico de salud.

Elaborado por la Dirección Nacional de Estadísticas y el Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas (CNICM), ofrece informes estadísticos del sector de la salud correspondientes al periodo 1995-2011. El documento contiene un importante volumen de información sobre los componentes fundamentales del estado de salud de la población cubana, recursos, servicios y formación del personal calificado.<sup>6</sup>

Idioma: español.

Dirección Web: <http://bvscuba.sld.cu/anuario-estadistico-de-cuba/>

Mecanismo de búsqueda: por año y aspecto de interés.

Recomendación de uso: desde primer año.

## 3) Salud en español.

Salud en español es la versión en español de *Consumer Health Complete*, una base de datos creada por Ebsco, orientada a satisfacer las necesidades de información del público en general. Provee informes completos basados en evidencias y fichas de datos relacionadas con una gran diversidad de aspectos

de la salud y el bienestar. Presenta información general importante en relación con enfermedades, afecciones y procedimientos para diversos tratamientos. Ofrece información gráfica.<sup>7</sup>

**Salud en Español**  
administrado por EBSCOhost

[Conectar](#) [Carpeta](#) [Preferencias](#) [Ayuda](#) [Salir](#)

[Inicio](#) [Búsqueda avanzada](#) [Búsqueda visual](#)

CENTRO NACIONAL DE INFORMACION DE CIENCIAS MEDICAS

Buscar [Buscar en otras bases de datos](#) | [Ayuda de la base de datos](#)

Buscar:

**Salud en Español**  
Salud en Español provee reportes completos basados en evidencias y fichas de datos relacionados a todos los aspectos de la salud y el bienestar. Reportes específicos por tema que cubren todos los aspectos de la salud, dan información general importante en relación a enfermedades, afecciones y procedimientos de diversos tratamientos.

**Busquedas Populares**

- [Cáncer](#)
- [Obesidad](#)
- [Asma](#)
- [Depresión](#)
- [Diabetes](#)
- [Embarazo](#)
- [Enfermedad del corazón](#)
- [Artritis](#)

**Búsqueda rápida**  
Búsqueda de enfermedades, afecciones, lesiones o procedimientos:

A	B	C	D	E	F	G
H	I	J	K	L	M	N
O	P	Q	R	S	T	U
V	W	X	Y	Z		

**Información sobre la salud**

**Mes nacional del corazón**

Controle su presión arterial y obtenga más información sobre factores de riesgo, diagnóstico, tratamiento y prevención.

[Más información aquí](#)

[Principio de la página](#)

Estamos en cumplimiento con el estándar de código de conducta (HONcode) de información confiable sobre salud.

[Verificar aquí](#)

La información suministrada en *Consumer Health Complete™* está diseñada para sustentar y no para reemplazar la relación que existe entre un paciente/visitante del sitio y su médico.

*Consumer Health Complete* no ofrece ni recibe fondos por la publicación de anuncios o información de contenido comercial.

Idioma: español.

Dirección Web: <http://web.ebscohost.com/chc/search?sid=5033f2c5-bcc8-4a93-a2ab-463b1a9d79be%40sessionmgr13&vid=1&hid=9>. De no poder acceder directamente desde una máquina del dominio *sld.cu*, de debe intentarse desde el enlace de *Ebsco*, disponible en la lista de *Esenciales* en el portal de Infomed.

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda artículos por temas.

Recomendación de uso: desde primer año.

Precaución: debido al carácter geográfico restringido de la información clínica se debe utilizar como una obra de consulta y no para sustituir la información que ofrecen fuentes nacionales de información acreditadas para la enseñanza o las

normas y otra información administrativa emanada de las diferentes autoridades en el sector de la salud en el país.

#### 4) *MedlinePlus* en español.

Es el sitio Web de los Institutos Nacionales de la Salud de los Estados Unidos en español diseñado para informar de manera autorizada a pacientes, sus familias o ciudadanos con interés en determinados aspectos de salud. Producida por la Biblioteca Nacional de Medicina (BMN), *MedlinePlus* presenta información sobre múltiples enfermedades y condiciones, tratamientos y medicamentos, en un lenguaje sencillo. Ofrece información confiable, actualizada y gratuita. Usted puede utilizar *MedlinePlus* para aprender sobre los últimos tratamientos, buscar información sobre medicamentos u obtener ilustraciones. También puede encontrar enlaces a investigaciones sobre su tema de interés; así como también ensayos clínicos sobre una enfermedad o condición. Comprende más de 900 temas de salud.<sup>8</sup>

MedlinePlus<sup>®</sup>  
Información de salud para usted

Un servicio de la Biblioteca Nacional de Medicina de EE.UU.  
NIH Institutos Nacionales de la Salud

Sobre MedlinePlus Índice FAQs Contáctenos ENGLISH Busque en MedlinePlus  BUSCAR

1  
2  
3  
4  
5

Si cuida sus dientes hoy,  
lucirá una linda sonrisa mañana  
Infórmese en nuestra página sobre salud dental

→ Temas de salud → Medicinas y suplementos → Videos y multimedia

BÚSQUEDAS MÁS FRECUENTES

anemia **colesterol**  
diabetes gastritis  
hemorroides hepatitis  
hipertension  
**hipotiroidismo**  
lipidos neumonia sifilis  
**tuberculosis**

Acerca de su salud

Todos **Personas mayores** Hombres Mujeres Niños

[Control de peso](#)  
[Depresión](#)  
[Diabetes](#)  
[Dolor de espalda](#)  
[Ejercicio y estado físico](#)  
[Embarazo](#)  
[Enfermedad de obstrucción pulmonar crónica](#)  
[Enfermedades de la piel](#)

26 sep Noticias sobre la salud

[Estudio asocia el tabaquismo activo y pasivo con problemas de memoria](#)  
[Las madres que nacieron prematuramente podrían afrontar riesgos en el embarazo](#)  
[Un estudio genético arroja nuevas pistas sobre el cáncer de mama](#)  
[más noticias de salud](#)

Idioma: español.

Dirección Web: <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/>

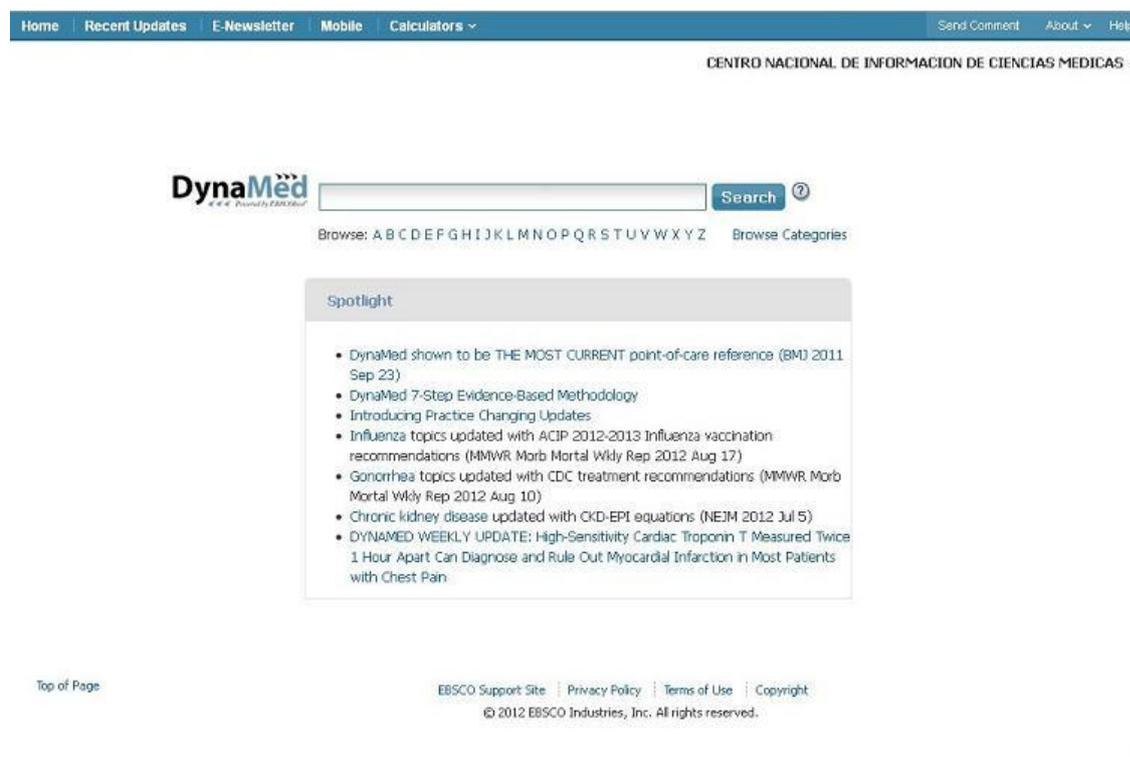
Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde primer año.

Precaución: debido al carácter geográfico restringido de la información clínica se debe utilizar como una obra de consulta y no para sustituir la información que ofrecen fuentes nacionales de información acreditadas para la enseñanza o las normas y otra información administrativa emanada de las diferentes autoridades en el sector de la salud en el país.

### 5) *Dynamed*.

Es una herramienta de referencia clínica aprobada por la American Academy of Family Physicians como la fuente de revisiones sistemáticas y evidencias médicas que responde a la mayoría de las interrogantes surgidas durante el ejercicio de la atención primaria. Ofrece resúmenes organizados por cuestiones clínicas sobre más de 3 200 temas y procesa más de 500 revistas.<sup>9</sup>



Home Recent Updates E-Newsletter Mobile Calculators Send Comment About Help

CENTRO NACIONAL DE INFORMACION DE CIENCIAS MEDICAS

**DynaMed**  Search

Browse: A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Browse Categories

**Spotlight**

- DynaMed shown to be THE MOST CURRENT point-of-care reference (BMJ 2011 Sep 23)
- DynaMed 7-Step Evidence-Based Methodology
- Introducing Practice Changing Updates
- Influenza topics updated with ACIP 2012-2013 Influenza vaccination recommendations (MMWR Morb Mortal Wkly Rep 2012 Aug 17)
- Gonorrhea topics updated with CDC treatment recommendations (MMWR Morb Mortal Wkly Rep 2012 Aug 10)
- Chronic kidney disease updated with CKD-EPI equations (NEJM 2012 Jul 5)
- DYNAMED WEEKLY UPDATE: High-Sensitivity Cardiac Troponin T Measured Twice 1 Hour Apart Can Diagnose and Rule Out Myocardial Infarction in Most Patients with Chest Pain

Top of Page

EBSCO Support Site Privacy Policy Terms of Use Copyright

© 2012 EBSCO Industries, Inc. All rights reserved.

Idioma: inglés.

Dirección Web:

<http://web.ebscohost.com/dynamed/search/basic?sid=35a0dc92-62c5-4e47-84b4-c80ae65e0f6e%40sessionmgr13&vid=1&hid=9>. De no poder acceder directamente desde una máquina del dominio *sld.cu*, de debe intentarse desde el enlace de *Ebsco*, disponible en la lista de Esenciales en el portal de Infomed.

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde tercer año.

Precaución: debido al carácter geográfico restringido de la información clínica se debe utilizar como una obra de consulta y no para sustituir la información que ofrecen fuentes nacionales de información acreditadas para la enseñanza o las normas y otra información administrativa emanada de las diferentes autoridades en el sector de la salud en el país.

#### 6) *Clinical Evidence*.

Suministra una guía actualizada de evidencias sobre la eficacia de las intervenciones de prevención y tratamiento en una extensa variedad de condiciones clínicas y enfermedades. Se presenta en forma de preguntas con sus correspondientes respuestas, derivadas de la revisión de la literatura científica. Ofrece información autorizada para el perfeccionamiento de los cuidados médicos.<sup>10</sup>

Idioma: inglés.

Dirección Web: se accede desde la opción *Reference sources* de la interfaz de *Hinari*.

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde tercer año.

The screenshot shows the Clinical Evidence website. At the top, there is a navigation bar with a search box labeled 'Search BMJ Group' and several menu items: Journals, Jobs, Education, Decision support, Quality Improvement, and Community. The BMJ Group logo is on the right. Below the navigation bar is a cookie consent message: 'This site uses cookies. By continuing to browse the site you are agreeing to our use of cookies. Find out more here'. A secondary navigation bar includes 'Access provided by Hinari B' and a 'Sign in' button. The main content area features the 'Clinical Evidence' logo in large green letters. Below the logo, there are links for 'Sign up for email alerts', 'Recommend Clinical Evidence to your institution', and 'Get your updates via RSS'. A search bar with the placeholder 'Search Clinical Evidence' is present, along with a 'Show Conditions' button. A light blue banner reads 'Discover more about EBM' with icons for a clipboard, a stethoscope, and a first aid kit. The main content is divided into two columns. The left column is titled 'Learn, teach, and practise evidence-based medicine' and contains a paragraph about the database's quality and a list of 'LATEST UPDATED REVIEWS' including Dementia, Chronic suppurative otitis media, Asthma, Schizophrenia, and Diabetes. The right column is titled 'Free sample' and offers a 'Free sample' of a systematic review on COPD. Below this, there is a 'LATEST CITATIONS' section with several article titles.

## Bases de datos

### 1) Medline *with full text*.

Es una versión de Ebsco del Medline producido por la BMN de los Estados Unidos, que procesa más de 1 450 publicaciones procesadas por esta base.<sup>11</sup> Presenta una interfaz particularmente sencilla y muy útil para usuarios inexpertos en búsquedas bibliográficas. Con respecto a esta base de datos es oportuno señalar el hecho de que al ser desarrollada por una organización diferente a la que elabora *Medline*, presenta un cubrimiento en materia de textos completos que difiere también del que presenta esta última. Es decir, puede que un artículo posea acceso a su texto completo en una base y en otra no.

Idioma: inglés.

Dirección Web:

<http://web.ebscohost.com/ehost/search/advanced?sid=6bcb1985-0352-4a6a-a7c0-a5e1f48d7b82%40sessionmgr11&vid=2&hid=9>. De no poder acceder directamente desde una máquina del dominio *sld.cu*, de debe intentarse desde el enlace de *Ebsco*, disponible en la lista de *Esenciales* en el portal de Infomed.

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde tercer año.

The screenshot displays the Ebsco search interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Nueva búsqueda', 'Publicaciones', 'MeSH', 'Imágenes', and 'Más'. The main search area includes a search bar with the text 'Buscando: MEDLINE with Full Text' and a dropdown for 'Bases de datos'. Below this are three search input fields with 'AND' operators and dropdown menus for selecting databases. There are 'Buscar' and 'Borrar' buttons. The interface also includes a 'Restablecer' button and various search options and filters.

**Opciones de búsqueda**

Modos de búsqueda:

- Booleano/Frase
- Buscar todos mis términos de búsqueda
- Buscar cualquiera de mis términos de búsqueda
- Búsqueda en SmartText [Sugerencia](#)

Aplicar palabras relacionadas

Buscar también en el texto completo de los artículos

**Limite sus resultados**

Texto completo

Publicación

Resumen disponible

Revisiones de medicina basada en la experiencia (EBM)

Fecha de publicación desde:

Mes: [dropdown] Año: [input] to Mes: [dropdown] Año: [input]

Autor

Idioma inglés

Artículos de crítica

Humano

Observación: recientemente, Ebsco incorporó en modo de prueba, una nueva base de datos a su amplio surtido de servicios de información secundaria. *MEDLINE<sup>®</sup> Complete* provee acceso a los textos completos de una colección de unas 2 100 de las 5 600 revistas médicas que procesa el *Medline*. Dicha base ofrece 600 títulos a texto completo que no se indizan para *Medline with full text*. Aunque se trata de una versión de *Medline* algo menor que la que ofrece la BMN, posee facilidades en su interfaz muy útiles para estudiantes de medicina y carreras afines, médicos de la atención primaria, residentes y otros especialistas sin habilidades avanzadas para la búsqueda de información en bases de datos.

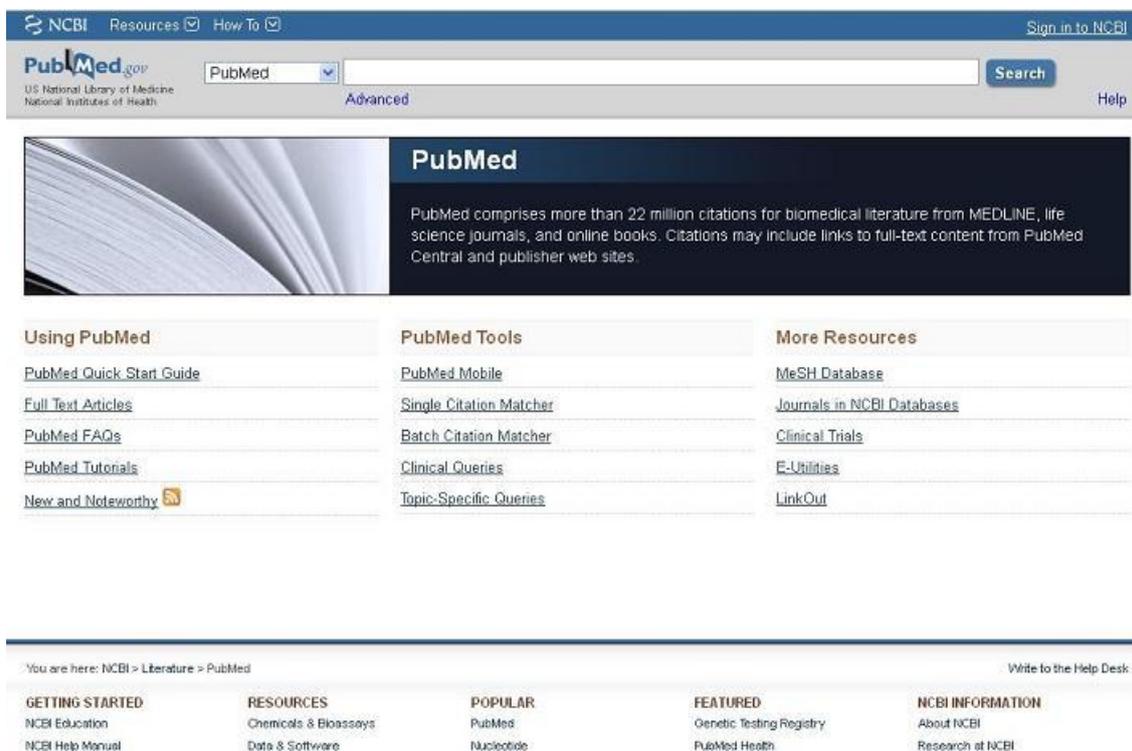
Dirección Web:

<http://web.ebscohost.com/ehost/search/advanced?sid=6bcb1985-0352-4a6a-a7c0-a5e1f48d7b82%40sessionmgr11&vid=2&hid=9>

## 2) PubMed.

*PubMed* es el recurso bibliográfico gratuito más utilizado en el área de la salud en Internet. *Medline*, su componente principal, es una base de datos insigne y la más popular en el campo de la salud desde hace varias décadas. *Medline* procesa más de 5 600 revistas de unos 80 países y comprende los campos de la

medicina, la enfermería, la estomatología, la veterinaria, la gestión de salud, las ciencias preclínicas y algunas áreas de las ciencias de la vida.<sup>12</sup>



The screenshot shows the PubMed website interface. At the top, there is a navigation bar with 'NCBI Resources' and 'How To' links, and a 'Sign in to NCBI' link. Below this is the 'PubMed.gov' logo and a search bar with a dropdown menu set to 'PubMed' and a 'Search' button. The main content area features a large banner with the text: 'PubMed comprises more than 22 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.' Below the banner are three columns of links: 'Using PubMed' (including Quick Start Guide, Full Text Articles, FAQs, Tutorials, and New and Noteworthy), 'PubMed Tools' (including Mobile, Single Citation Matcher, Batch Citation Matcher, Clinical Queries, and Topic-Specific Queries), and 'More Resources' (including MeSH Database, Journals in NCBI Databases, Clinical Trials, E-Utilities, and LinkOut). At the bottom, there is a breadcrumb trail 'You are here: NCBI > Literature > PubMed' and a 'Write to the Help Desk' link. A footer section contains five categories: 'GETTING STARTED' (NCBI Education, NCBI Help Manual), 'RESOURCES' (Chemicals & Bioassays, Data & Software), 'POPULAR' (PubMed, Nucleotide), 'FEATURED' (Genetic Testing Registry, PubMed Health), and 'NCBI INFORMATION' (About NCBI, Research at NCBI).

Idioma: español.

Dirección Web: debe accederse desde *Hinari* para aumentar la recuperación de artículos a texto completo; opción *Search inside Hinari full-text journals using PubMed*.

Mecanismo de búsqueda: permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde cuarto año.

### 3) Biblioteca Cochrane.

La *Biblioteca Cochrane* es la biblioteca electrónica de la Colaboración Cochrane. Se propone proveer de forma rápida y sencilla, las mejores evidencias sobre los efectos beneficiosos o nocivos de la atención médica, necesarias para la toma de decisiones y el desarrollo de acciones en la práctica clínica. Comprende una colección de bases de datos. Su recurso principal es la *Cochrane Database of Systematic Reviews* (CDSR), su principal base de datos, que posee más de 6 000

revisiones sistemáticas realizadas por los grupos que laboran para la Colaboración. Contiene además otras bases de datos con resúmenes estructurados de revisiones sistemáticas publicadas en la literatura médica; citas bibliográficas y resúmenes de cientos de miles de informes de ensayos clínicos, información sobre los proyectos de organizaciones para la evaluación de las tecnologías sanitarias; así como informes de evaluaciones económicas de intervenciones médicas.<sup>13</sup> Se recomienda para estudiantes el uso de versión de BIREME en lugar de la que edita John Willey debido a la sencillez de su interfaz.

Idioma: español.

Dirección Web: <http://cochrane.bvsalud.org/porta/php/index.php?lang=es>

Mecanismo de búsqueda: por índice alfabético, además permite la búsqueda de artículos por temas.

Recomendación de uso: desde quinto año.

La totalidad de los recursos seleccionados son accesibles, tanto desde la página principal de Infomed ([www.sld.cu](http://www.sld.cu)) como desde su Biblioteca Virtual de Salud.

## CONSIDERACIONES FINALES

Existen recursos de información que, debido a diferentes razones, carecen del crédito profesional necesario para emplearse como recursos para la formación académica profesional de los alumnos de la carrera de Medicina. Pero, a la vez, se dispone de diversos recursos, disponibles por medio de Infomed, que con una mayor autoridad profesional para estos fines y que correctamente gestionados pueden satisfacer la mayor parte de las necesidades profesionales de información en salud que presentan estos estudiantes a lo largo de su carrera.

En todo momento debe velarse porque los educandos empleen fuentes autorizadas de información en salud y no se dejen llevar por la facilidad de otras que no lo son, así como porque los profesores conozcan e instruyan a sus alumnos en el uso de los recursos de información más apropiados para sus necesidades, condiciones y formación en materia de información. Recomendar el uso de recursos que ellos no saben cómo manejar o cuyos contenidos no pueden entender, o no hacer ninguna recomendación sobre dónde o cómo deben buscar, puede conducir a situaciones desfavorables como la referida sobre el uso incorrecto de la *Wikipedia*.

Aunque en la introducción de la presente contribución se hizo referencia a la *Wikipedia*, se trata de una advertencia sobre el “uso incorrecto” de la obra como fuente de búsqueda de información en salud para la formación médica y no “contra” su uso como enciclopedia general. Esta clase de advertencias se han realizado en momentos anteriores y por diferentes motivos contra la utilización de sitios como *monografías.com*, *ilustrados.com*, *Google*, entre otros y más recientemente contra el modelo de publicación que ofrece la Editorial Académica Española.

Sirva la presente relación, sin aspiraciones de ser exhaustiva y con el convencimiento de la necesidad de revisiones adicionales para su completamiento y validación, de orientación a los estudiantes de la carrera de Medicina para su mejor formación como profesionales. En el caso de los estudiantes de postgrado, los denominados sitios de especialidades, existentes en Infomed, pueden ser muy útiles. La relación de sitios de especialidades puede consultarse en el menú de la *Red de portales* que aparece a inicios de la columna izquierda de la página principal de Infomed.

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- 1 BIREME. SciELO. Disponible en:  
<http://www.scielo.org/php/index.php?lang=es> [citado: 27 de septiembre de 2012].
- 2 Hinari. Hinari. Disponible en: <http://hinari-gw.who.int/whalecomwww.who.int/whalecom0/hinari/> [citado: 28 de septiembre de 2012].
- 3 Instituto Pedro Kourí. Subdirección de Epidemiología. Boletín Epidemiológico del Instituto Pedro Kourí. Disponible en: <http://boletines.sld.cu/ipk/> [citado: 29 de septiembre de 2012].
- 4 República de Cuba. Ministerio de Salud Pública. Unidad de Análisis y Tendencias en Salud. Situación Epidemiológica Internacional. Disponible en: [http://www.vigilanciaensalud.sld.cu/node?iwp\\_more=Boletines%2F3&iwp\\_id=3](http://www.vigilanciaensalud.sld.cu/node?iwp_more=Boletines%2F3&iwp_id=3) [citado: 29 de septiembre de 2012].
- 5 Centro de Investigación y Desarrollo de Medicamentos. Centro de Información Farmacéutica. Formulario nacional de medicamentos. Disponible en: <http://fnmedicamentos.sld.cu/> [citado: 30 de septiembre de 2012].
- 6 Dirección Nacional de Estadísticas. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Anuario estadístico de salud. Disponible en: <http://bvscuba.sld.cu/anuario-estadistico-de-cuba/> [citado: 30 de septiembre de 2012].
- 7 Ebsco. Salud en español. Disponible en:  
<http://web.ebscohost.com/chc/search?sid=5033f2c5-bcc8-4a93-a2ab-463b1a9d79be%40sessionmgr13&vid=1&hid=9> [citado: 2 de octubre de 2012].
- 8 National Institutes of Health. United States of America. MedlinePlus en español. Disponible en: <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/> [citado: 2 de octubre de 2012].
- 9 EBSCO. Dynamed. Disponible en:  
<http://web.ebscohost.com/dynamed/search/basic?sid=35a0dc92-62c5-4e47-84b4-c80ae65e0f6e%40sessionmgr13&vid=1&hid=9> [citado: 3 de octubre de 2012].

- 10 BMJ Group. Clinical Evidence. Disponible en: <http://hinari-gw.who.int/whalecomclinicalevidence.bmj.com/whalecom0/x/index.html> [citado: 3 de octubre de 2012].
- 11 Ebsco. Medline with full text. Disponible en: <http://web.ebscohost.com/ehost/search/advanced?sid=6bcb1985-0352-4a6a-a7c0-a5e1f48d7b82%40sessionmgr11&vid=2&hid=9> [citado: 3 de octubre de 2012].
- 12 NCBI. PubMed. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/> [citado: 3 de octubre de 2012].
- 13 Colaboración Cochrane. Biblioteca Cochrane. Disponible en: <http://cochrane.bvsalud.org/portal/php/index.php?lang=es> [citado: 3 de octubre de 2012].

#### Anexo 1. Relación de revistas médicas cubanas o afines con formato SciELO.

1. Acimed \*
2. Biotecnología Aplicada \*
3. Humanidades Médicas
4. Medisan
5. Nucleus
6. Revista Archivo Médico de Camaguey
7. Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación
8. Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río
9. Revista Cubana de Educación Médica Superior \*
10. Revista Cubana de Endocrinología
11. Revista Cubana de Cirugía \*
12. Revista Cubana de Enfermería \*
13. Revista Cubana de Estomatología \*
14. Revista Cubana de Farmacia \*
15. Revista Cubana de Hematología, Inmunología y Hemoterapia \*
16. Revista Cubana de Higiene y Epidemiología \*

- 17.Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas \*
- 18.Revista Cubana de Medicina \*
- 19.Revista Cubana de Medicina General Integral \*
- 20.Revista Cubana de Medicina Militar \*
- 21.Revista Cubana de Medicina Tropical \*
- 22.Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología \*
- 23.Revista Cubana de Oftalmología
- 24.Revista Cubana de Ortopedia y Traumatología \*
- 25.Revista Cubana de Pediatría \*
- 26.Revista Cubana de Plantas Medicinales \*
- 27.Revista Cubana de Salud Pública \*
- 28.Revista del Hospital Psiquiátrico de La Habana \*
- 29.Revista Habanera de Ciencias Médicas
- 30.Vaccimonitor

\* Procesada por la base de datos *Scopus* de la casa editorial Elsevier, líder mundial en la publicación de literatura en Ciencia, Tecnología y Medicina, disponible por medio del programa *Hinari*.

### **Correspondencia**

Lic. Rubén Cañedo Andalia. Correo electrónico: [ruben@infomed.sld.cu](mailto:ruben@infomed.sld.cu).