



Propuesta de recursos de información en salud útiles a estudiantes de la carrera de Medicina

Lic. Rubén Cañedo Andalia <sup>I</sup>

Dr. Noel Miguel Peña Franco <sup>II</sup>

Lic. Karen Peña Rodríguez <sup>III</sup>

Téc. Marilis Montejo Castells <sup>IV</sup>

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



## **Fecha de actualización**

17 de marzo de 2014.

## **Correspondencia**

Lic. *Rubén Cañedo Andalia*. Grupo de Alfabetización Informacional. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Ave. V. I. Lenin No. 4 e/ Aguilera y Agramonte. CP. 80100. Holguín. Cuba. Correo electrónico: [ruben@infomed.sld.cu](mailto:ruben@infomed.sld.cu)

## **Derechos de copia**



Copyright: © Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas Holguín. Contribución de acceso abierto, distribuida bajo los términos de la Licencia Creative Commons Reconocimiento-No Comercial-Compartir Igual 3.0, que permite consultar, reproducir, distribuir, comunicar públicamente y utilizar los resultados del trabajo en la práctica, así como todos sus derivados, sin propósitos comerciales y con licencia idéntica, siempre que se cite adecuadamente el autor o los autores y su fuente original. La imagen del cabezal de la portada se tomó de: <http://noticias.com.gt/nacionales/20110318-convocan-a-estudiantes-interesados-en-ingresar-a-escuela-de-medicina-en-cuba.html>.

## **Contenido**

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.

## 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.

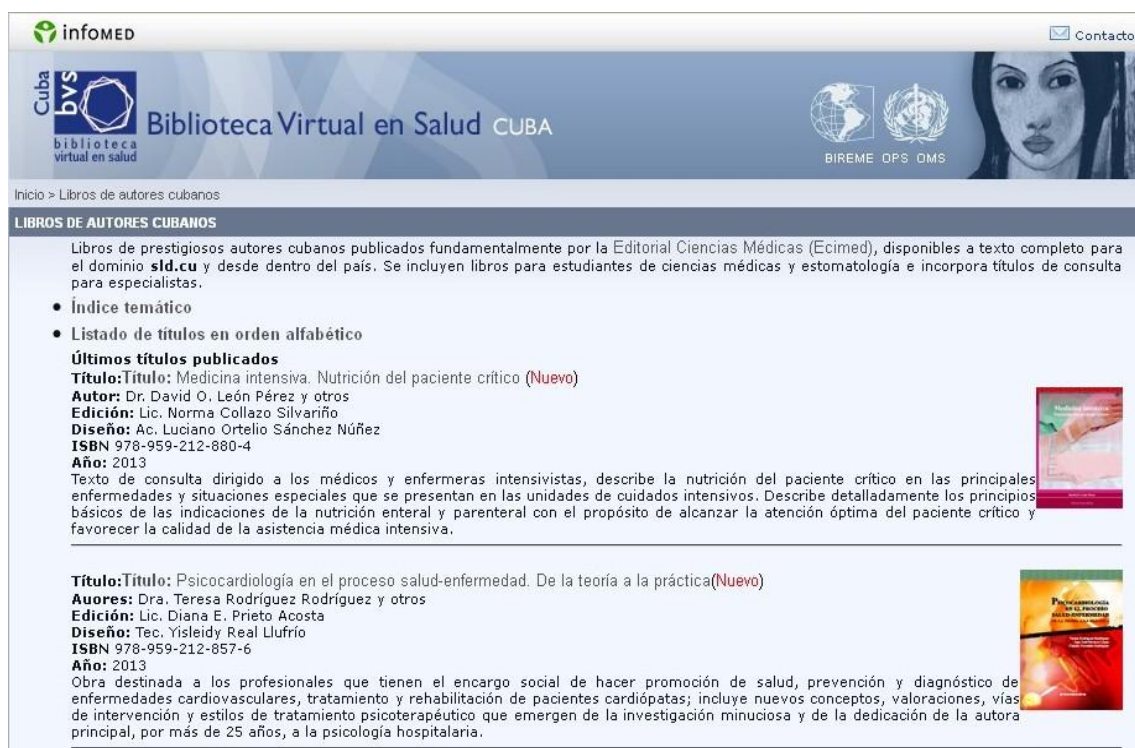
A continuación, se relacionarán algunos de estos recursos, escogidos por su utilidad, calidad, fácil manejo y mayor posibilidad de obtener sus textos completos, con vistas a orientar la satisfacción de las necesidades de información de los estudiantes de la carrera de Medicina en particular hacia fuentes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

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 **sld.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:** Medicina intensiva. Nutrición del paciente crítico (Nuevo)  
**Autor:** Dr. David O. León Pérez y otros  
**Edición:** Lic. Norma Collazo Silvaríño  
**Diseño:** Ac. Luciano Ortelio Sánchez Núñez  
**ISBN:** 978-959-212-880-4  
**Año:** 2013

Texto de consulta dirigido a los médicos y enfermeras intensivistas, describe la nutrición del paciente crítico en las principales enfermedades y situaciones especiales que se presentan en las unidades de cuidados intensivos. Describe detalladamente los principios básicos de las indicaciones de la nutrición enteral y parenteral con el propósito de alcanzar la atención óptima del paciente crítico y favorecer la calidad de la asistencia médica intensiva.

**Título:** Psicocardiología en el proceso salud-enfermedad. De la teoría a la práctica (Nuevo)  
**Auores:** Dra. Teresa Rodríguez Rodríguez y otros  
**Edición:** Lic. Diana E. Prieto Acosta  
**Diseño:** Tec. Yisleidy Real Llufrío  
**ISBN:** 978-959-212-857-6  
**Año:** 2013

Obra destinada a los profesionales que tienen el encargo social de hacer promoción de salud, prevención y diagnóstico de enfermedades cardiovasculares, tratamiento y rehabilitación de pacientes cardiopatas; incluye nuevos conceptos, valoraciones, vías de intervención y estilos de tratamiento psicoterapéutico que emergen de la investigación minuciosa y de la dedicación de la autora principal, por más de 25 años, a la psicología hospitalaria.

Idioma: español.

Dirección Web: <http://bvscuba.sld.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 más de 1 000 revistas y de más de 450 000 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 cerca de 40 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". To the right, there are language options for "portugués | english" and a "Contacto" link. The main content area is divided into several sections:

- Sobre el SciELO:** Includes links for "Sobre el SciELO", "Indicadores Bibliométricos", and "Acceso via VWS, OAI y RSS".
- Red SciELO:** Lists "colecciones de Libros" (e.g., Brasil) and "colecciones de Revistas" (e.g., Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, España, México, Perú, Portugal, Sudáfrica, Venezuela, Salud Pública, Social Sciences).
- Busca articulos:** A search bar with a "método" dropdown set to "integrada", a text input field, a "donde" dropdown set to "Regional", and a "Buscar" button.
- Lista revistas:** Features a "Búsqueda por Revistas" section with a text input and "pesquisar" button, and a "Por lista alfabética - todos" section with a grid of letters A-Z.
- SciELO en números:** Displays statistics: "Uso del sitio", "Citas", "Co-autoría", "1.149 Revistas", "31.977 Números", "468.444 Artículos", and "10.316.093 Citas". It also includes a "Nuevos" section with the date "Última actualización - 05/feb/2014".
- Blog:** A red banner for "SciELO en Perspectiva".
- Twitter:** A section for "Tweets by @redsciELO".
- Press Releases:** Lists recent news items such as "Study demonstrates ineffectiveness of ivermectin and abamectin in preventing scrotal myiasis in cattle" and "Researchers test the action of 1-MCP in apple cultivar Eva".

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*.

infomed Contacto

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

Inicio > Revistas Médicas Cubanas

### REVISTAS MÉDICAS CUBANAS

**Revistas científico tecnológicas** (Certificadas CITMA)

- Acta Médica del Centro
- Correo Científico Médico (En SciELO)
- CorSalud
- Educación Médica Superior ( En SciELO )
- Edumecentro
- Finlay, Revista de Enfermedades Crónicas
- Folia Dermatológica Cubana
- Gaceta Médica Espirituana (En SciELO)
- Geroinfo
- Investigaciones Medicoquirúrgicas
- Medicentro Electrónica
- Mediciego
- Medisan ( En SciELO )
- Medisur ( En SciELO )
- Multimed
- Panorama Cuba y Salud
- Revista Archivo Médico de Camagüey ( En SciELO )
- Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación ( En SciELO )
- Revista Cubana de Angiología y Cirugía Vasculár
- Revista Cubana de Cardiología y Cirugía Cardiovascular
- Revista Cubana de Cirugía ( En SciELO )
- Revista Cubana de Endocrinología ( En SciELO )
- Revista Cubana de Enfermería ( En SciELO )
- Revista Cubana de Estomatología ( En SciELO )
- Revista Cubana de Farmacia ( En SciELO )

**Números recientes**

- Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud 2013
- Revista Cubana de Hematología, Inmunología y Hemoterapia 2013; oct-dic; 29(4)
- Revista Cubana de Medicina Tropical 2013; sep-dic; 65(3)
- Revista Cubana de Salud Pública 2013; oct-dic; 39(4)
- Revista Cubana de Medicina Militar 2013; jul-sep; 42(3)
- Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación 2013; sep-dic; 12(3)
- Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología 2013; jul-sep; 39(3)
- Revista Cubana de Farmacia 2013; jul-sep; 47(3)
- MEDISAN 2013; 17(6)

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*.

La base de datos *Hinari* es el resultado de un programa desarrollado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y sus organismos asociados, 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 a miles de revistas científicas en el sector de la salud. La versión elaborada en Cuba ofrece acceso a revistas de acceso abierto con información en esta esfera. *Hinari* provee la acceso a revistas biomédicas, clínicas, de la salud y afines; posibilita la búsqueda por título, tema, idioma y por casa editorial.

The screenshot shows the HINARI website interface. At the top right, there are language options: عربي, English, Français, Русский, Español, and Português. Below the HINARI logo, there is a button that says 'Conéctese para acceder HINARI' and a 'Conectar' button. The main content area has a 'Página de recursos' tab and a search section with 'Encontrar por:' and buttons for 'Tema', 'Idioma', and 'Editorial'. The 'Colección de revistas' section includes an alphabetical index (A-Z) and a link to 'Ver la lista completa de revistas'. The 'Colección de libros' section also has an alphabetical index and a link to 'Ver la lista completa de libros'. There are also links for 'Buscar en HINARI textos completos en bases de datos y artículos', 'Fuentes de referencia', and 'Colecciones gratuitas'. A sidebar on the left contains a menu with items like 'HINARI', 'Acerca de HINARI', 'Acceso a los recursos', 'Elegibilidad', 'Participantes', 'Materiales de Capacitación', and 'Preguntas frecuentes'. There is also a button for 'Inscripción para HINARI' with the text 'Mayor información sobre cómo inscribirse'. The footer contains the HINARI logo, contact information, and a copyright notice: '© OMS 2012'.

Idioma: inglés.

Dirección Web: <http://extranet.who.int/hinari/es/journals.php>

Mecanismo de búsqueda: es posible explorar solo manualmente su colección es decir, por medio de la búsqueda en los sitios de las revistas.

Recomendación de uso: desde segundo año.

## 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)).



- *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.

The screenshot shows the infomed website interface. At the top, there is a search bar and a 'Contacto' link. The main header reads 'Formulario Nacional de Medicamentos'. Below this is a navigation menu with options: 'Inicio', 'Navegar por', 'Acerca de', 'Ayuda', 'Comité Editorial', and 'Búsqueda avanzada'. The main content area is titled 'Formulario Nacional de Medicamentos' and contains a descriptive paragraph about the web version of the drug formulary. Below this is a section titled 'ÚLTIMOS MEDICAMENTOS INCORPORADOS' which lists several drugs with brief descriptions and an 'Ampliar' link for each. The drugs listed are: HEPARINA SÓDICA, FACTOR ESTIMULANTE DE COLONIAS GRAHULOCÍTICAS [DUPLICATE], FACTOR ESTIMULANTE DE COLONIAS GRAHULOCÍTICAS, FENITOÍIA SÓDICA, and IBUPROFENO. On the right side of the page, there is a 'INICIAR SESIÓN' section with fields for 'Usuario:' and 'Contraseña:', along with 'Registrarse' and '¿Olvidó su contraseña?' links. Below that is a 'GLOSARIOS' section with links to 'Glosario de categorías farmacológicas' and '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**  
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**

**Viernes, 7 de febrero es EL DÍA NACIONAL DE VESTIR DE ROJO®**  
Muestre su apoyo a la concienciación de las enfermedades del corazón en las mujeres.

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

**BÚSQUEDAS MÁS FRECUENTES**  
alzheimer anemia  
asma bronquitis  
ciprofloxacina  
colesterol diabetes  
hemorroides hipotiroidismo

**Acerca de su salud**  
Todos **Personas mayores** Hombres Mujeres Niños  
[Control de peso](#)  
[Depresión](#)  
[Diabetes](#)  
[Dolor de espalda](#)  
[Ejercicio y estado físico](#)

**05 feb Noticias sobre la salud**  
[Los niños tímidos podrían no tener ninguna dificultad con el lenguaje](#)  
[Una guía de supervivencia para las amenazas del invierno](#)  
[Unas nuevas directrices aconsejan evitar los](#)

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>

Idioma: inglés.

Dirección Web:

<http://web.b.ebscohost.com/dynamed/search/basic?sid=4d6d7d2a-859b-47f4-bf21-54d24348e713%40sessionmgr115&vid=1&hid=119>. 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.

## **Bases de datos**

### 1) *Medline Complete*.

*Medline Complete* es una versión de *Ebsco* del *Medline* producido por la Biblioteca Nacional de Medicina de los Estados Unidos, procesa más de 5 600 publicaciones biomédicas. Más de 2 000 presentan sus textos completos.<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.a.ebscohost.com/ehost/search/advanced?sid=d5524059-8262-453e-80b5-fc6f273f0cca%40sessionmgr4005&vid=2&hid=4106>. 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 segundo año.



Conectar Carpeta Preferencias Idiomas Nuevas funciones Ayuda Salir

Nueva búsqueda | **MeSH 2013** | Publicaciones | Imágenes | Más

Buscando: **MEDLINE Complete** | Bases de datos  
 Seleccione un campo (o...  
    
 AND  Seleccione un campo (o...  
 AND  Seleccione un campo (o...

CENTRO NACIONAL DE  
 INFORMACION DE CIENCIAS  
 MEDICAS

Búsqueda básica | Búsqueda avanzada | Historial de búsqueda

---

**Opciones de búsqueda**

**Modos y ampliadores de búsqueda**

**Modos de búsqueda**

Booleano/Frase

Buscar todos mis términos de búsqueda

Buscar alguno de mis términos de búsqueda

Búsqueda en SmartText [Sugerencia](#)

**Aplicar palabras relacionadas**

**También buscar en el texto completo de los artículos**

**Limite sus resultados**

**Texto completo**

**Publicación**

**Resumen disponible**

**Fecha de publicación**

Mes: Año:  - Mes: Año:

**Autor**

**Idioma inglés**

Observación: recientemente, *Ebsco* incorporó una nueva base de datos en modo de prueba a su amplio surtido de productos y servicios de información: *eBook Clinical Collection Trial* (<http://web.a.ebscohost.com/ehost/search/basic?sid=d5524059-8262-453e-80b5-fc6f273f0cca@sessionmgr4005&vid=2&tid=2003EB>). Se trata de una colección multidisciplinaria de libros a texto completo, que comprende, entre otros temas, medicina y salud, con más de 1 800 libros en estas temáticas. 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.

## 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>

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

PubMed.gov PubMed Search Help

US National Library of Medicine National Institutes of Health Advanced

**PubMed**  
PubMed comprises more than 23 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.

**PubMed Commons**  
PubMed's new commenting system  
More

**Using PubMed**  
[PubMed Quick Start Guide](#)  
[Full Text Articles](#)  
[PubMed FAQs](#)  
[PubMed Tutorials](#)  
[New and Noteworthy](#)

**PubMed Tools**  
[PubMed Mobile](#)  
[Single Citation Matcher](#)  
[Batch Citation Matcher](#)  
[Clinical Queries](#)  
[Topic-Specific Queries](#)

**More Resources**  
[MeSH Database](#)  
[Journals in NCBI Databases](#)  
[Clinical Trials](#)  
[E-Utilities](#)  
[LinkOut](#)

Idioma: español.

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

Idioma: español.

Dirección Web: <http://cochrane.bvsalud.org/portal/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 su 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. Bases de datos. Medline Complete. Disponible en: [http://support.ebsco.com/help/?int=ehost&lang=en&feature\\_id=Databases&TO](http://support.ebsco.com/help/?int=ehost&lang=en&feature_id=Databases&TO)

[C\\_ID=Always&SI=0&BU=0&GU=1&PS=0&ver=live&db=mdcinh,mdc](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/)

[Consultado: 4 de febrero de 2014]. NCBI. PubMed. Disponible en:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/> [citado: 3 de octubre de 2012].

12. Colaboración Cochrane. Biblioteca Cochrane. Disponible en:

<http://cochrane.bvsalud.org/portal/php/index.php?lang=es> [citado: 3 de octubre de 2012].

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

1. Biotecnología Aplicada
2. Correo Científico Médico
3. Gaceta Médica Espirituana
4. Humanidades Médicas
5. Medisan
6. Nucleus
7. Revista Archivo Médico de Camaguey
8. Revista Cubana de Anestesiología y Reanimación
9. Revista de Ciencias Médicas de Pinar del Río
10. Revista Cubana de Educación Médica Superior
11. Revista Cubana de Endocrinología
12. Revista Cubana de Cirugía
13. Revista Cubana de Enfermería
14. Revista Cubana de Estomatología
15. Revista Cubana de Farmacia
16. Revista Cubana de Hematología, Inmunología y Hemoterapia
17. Revista Cubana de Higiene y Epidemiología
18. Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud (antes Acimed)
19. Revista Cubana de Informática Médica
20. Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas
21. Revista Cubana de Medicina
22. Revista Cubana de Medicina General Integral
23. Revista Cubana de Medicina Militar
24. Revista Cubana de Medicina Tropical
25. Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología
26. Revista Cubana de Oftalmología

27. Revista Cubana de Ortopedia y Traumatología
28. Revista Cubana de Pediatría
29. Revista Cubana de Plantas Medicinales
30. Revista Cubana de Salud Pública
31. Revista del Hospital Psiquiátrico de La Habana
32. Revista Habanera de Ciencias Médicas
33. Revista Médica Electrónica
34. Vaccimonitor

¿Cómo citar este documento?

Cita (Vancouver): Cañedo Andalia R, Small Chapman MC. Elementos sobre indización y búsqueda de la información por medio de vocabularios controlados en bases de datos biomédicas. En: Cañedo Andalia R, Rodríguez Labrada R, Fernández Valdés MM, Zayas Mujica R, Nodarse Rodríguez M, Sánchez Tarragó N, *et al.* Lecturas avanzadas para la alfabetización informacional en salud. Holguín: Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín; 2014. [citado día mes año]. Disponible en: <http://www.hlg.sld.cu/alfin/>