

## Recursos de Información/Bases de Datos: Lilacs, PubMed/Medline



### Biblioteca Virtual de Salud (BVS).

Con La BVS es un espacio virtual de la Internet formada por la colección o red de fuentes de información en salud de la Región. Organiza la información en una estructura que integra e interconecta bases de datos referenciales, directorios de especialistas, eventos e instituciones, catálogo de recursos de información disponibles en la Internet, colecciones de textos completos con destaque para la colección SciELO (Scientific Electronic Online) de revistas científicas, servicios de disseminación selectiva de información, fuentes de información de apoyo a la educación y la toma de decisión, noticias, listas de discusión y apoyo a comunidades virtuales. Sin dudas el recurso más importante, brinda acceso a las siguientes secciones: textos completos, bases de datos bibliográficas, directorios y catálogos, educación a distancia, eventos, multimedia, red de portales y terminología. [Ver más.](#)

En este espacio abordaremos otras bases de datos bibliográficas de Ciencias de salud: **Lilacs**, **PubMed/Medline**.



**LILACS**, Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud, es el principal índice y repositorio de la producción científica y técnica del área de las Ciencias de la Salud publicada en la América Latina y Caribe.

Tiene documentos publicados a partir de 1982, base de datos cooperativa del proyecto BIREME (Centro Latinoamericano y del Caribe

de Información en Ciencias de la Salud), que contiene artículos de cerca de las 867 revistas más renombradas sobre ciencias de la salud y otros documentos como tesis, capítulos de libros, anales de congresos o conferencias, informes científico-técnicos y artículos de revistas, así como publicaciones gubernamentales de los países de la región. Complementa índices internacionales, como MEDLINE y Web of Science.

Sus principales objetivos son el control bibliográfico, disseminación y ampliación de la visibilidad de la literatura técnica-científica latinoamericana y del Caribe en el área de la Salud. Coordinado por BIREME/OPS/OMS, es producido de forma cooperativa por instituciones de 37 países de la que integran el Sistema Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud.

Fue creado en 1985, inicialmente como extensión y evolución del IMLA (Index Medicus Latinoamericano, creado en 1978).

El acceso a LILACS es libre y gratuito, y puede ser realizado por la [Biblioteca Virtual de Salud](#), donde también están disponibles varias otras fuentes de información

## PubMed/Medline:



MEDLINE es una base de datos de referencias bibliográficas y corresponde a la versión electrónica de varios índices médicos impresos tales como:

- \* Index Medicus
- \* Index to Dental Literature
- \* International Nursing Index

Contiene referencias bibliográficas de artículos publicados en unas 4.800 revistas médicas desde 1966 a la fecha. Actualmente reúne más de 16.000.000 de citas y está en marcha un proceso para la carga paulatina de citas anteriores a 1966.

MEDLINE es un producto de la National Library of Medicine de Estados Unidos. Esta institución se fundó en 1836, como Library of the Surgeon General's Office. Su período de crecimiento importante comenzó en 1865 bajo la dirección de John Shaw Billings. Durante los 30 años que permaneció como director, se convirtió en la mayor biblioteca médica del país.

Debido a su gran crecimiento en 1876 se decidió cambiarle el nombre a "National Medical Library", nombre que a mediados del siglo XX fue adjudicado como "National Library of Medicine".

Las contribuciones más importantes de Billings fueron la creación de un catálogo indizado de la Biblioteca y el Index Medicus, ambos iniciados en 1879. El Index Medicus persiste aún hoy y es una de las principales fuentes de indización de la literatura médica previa a 1960.

Las referencias incluidas en el Index Medicus eran clasificadas bajo encabezamientos conceptuales de los temas tratados en los artículos. Estos encabezamientos fueron la base del "Medical Subject Headings (MeSH)" y evolucionaron sostenidamente a través de los años en la medida que el número de artículos indizados aumentaba.

Uno de los cambios más importante ocurrió en la década de 1960 cuando el Index Medicus fue modificado para que fuera publicado simultáneamente en formato impreso y en una base de datos computarizada.

De esta manera se creó un sistema de recuperación y análisis de los datos del "Index Medicus" denominado: MEDical Literature Analysis and Retrieval System (MEDLARS). Dicho sistema permitió organizar las citas por autor y tema. [Ver Más.](#)

Esta base de datos es una base de datos bibliográfica autorizada que contiene citas y resúmenes de revistas biomédicas utilizadas por profesionales de la salud, enfermeras, clínicos e investigadores. La actualización es mensual y los registros son indizados por el vocabulario controlado MeSH.

## Bibliografía

El Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME)—Organización Panamericana de la Salud (OPS) – Organización Mundial de la Salud (OMS). (BIREME - OPS – OMS). Acerca de la Biblioteca Virtual de Salud [Internet]. Sao Pablo-SP [citado 29 Mar 2023]. Disponible en: <https://bvsalud.org/es/acerca/>

El Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (BIREME)—Organización Panamericana de la Salud (OPS) – Organización Mundial de la Salud (OMS). (BIREME-OPAS–OMS). LILACS. [Internet]. Brasil. [citado 11 Abr 2023]. Disponible en: <https://red.bvsalud.org/lilacs/es/acerca-de-lilacs/>

López Aguilar1 S, Barreras Guevara M, Díaz Vidal J, Fonseca González R, Boza Torres P. Infomed: herramienta para la gestión de información de salud [Internet]. Santiago de Cuba: Monografias.com S.A. [citado 20 Mar 2023]. Disponible en: <https://www.monografias.com/trabajos101/infomed-herramienta-gestion-informacion-salud/infomed-herramienta-gestion-informacion-salud>

Organización Panamericana de la Salud (OPS). Nuevo portal de LILACS trae innovaciones en los recursos de búsqueda [Internet]. Washington, D.C. 2010 [citado 29 Mar 2023]. Disponible en: [https://www3.paho.org/hq/index.php?option=com\\_content&view=article&id=4570:2010-new-lilacs-portal-brings-improved-search-capabilities&Itemid=0&lang=es#gsc.tab=0](https://www3.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=4570:2010-new-lilacs-portal-brings-improved-search-capabilities&Itemid=0&lang=es#gsc.tab=0)

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |  
 Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Editora: Dra.C. Ma. Carmen González  
 Rivero | Email: [maria.carmen@infomed.sld.cu](mailto:maria.carmen@infomed.sld.cu) | Compiladora: Rumalda Labaceno  
 Céspedes | Diseño: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez  
 © 2013-2024