

## Base de datos MeSH

Los artículos son indizados usando un vocabulario controlado, llamado Medical Subject Headings (MeSH). La base de datos MeSH permite la opción de identificar el término MeSH más apropiado para la búsqueda.

En el margen izquierdo haga click sobre el enlace MeSH Database . Escriba el término o concepto en el cuadro “for” y haga click en el botón **Go**. En la lista de términos que aparece haga click en el que considere más adecuado para seleccionar los subencabezados y refinar aspectos del mismo. Luego seleccione en el menú desplegable **Send To** cualquiera de las opciones “Search box with...”. Cuando termine de agregar términos haga click en **Search PubMed**.

## Interrogantes Clínicos

La sección Clinical Queries facilita hallar artículos sobre investigación investigación clínica. Haga click en el margen izquierdo sobre Clinical Queries y luego seleccione una de las tres opciones.

Para buscar por categoría de estudio clínico, escriba los términos en el cuadro de texto. Luego seleccione una de las categorías de filtro: “etiology,” “diagnosis,” “therapy,” “prognosis,” o “clinical prediction guides” y también “narrow, specific search” o “broad, sensitive search.”

### Search by Clinical Study Category

This search finds citations that correspond to a specific clinical study category. The search may be either broad and sensitive or narrow and specific.

Search	AIDS	Go
Category		Scope
<input type="radio"/> etiology	<input checked="" type="radio"/> narrow, specific search	
<input type="radio"/> diagnosis	<input type="radio"/> broad, sensitive search	
<input checked="" type="radio"/> therapy		
<input type="radio"/> prognosis		

Para localizar revisiones sistemáticas, meta-análisis, revisiones de ensayos clínicos, medicina basada en evidencia, conferencias de consenso y guías seleccione “Find Systematic Reviews”.

Para hallar citas y abstracts relacionadas a distintos tópicos de genética medica seleccione “Medical Genetics Searches”. Elija una o más de las categorías de filtros que se presentan.

## Impresión y envío por correo electrónico


Luego de seleccionar sus citas y el formato en que se muestran elija Text, Printer, o E-mail desde el menú desplegable **Send To**. La opción Text creará una versión de texto plano de los resultados. La opción Printer generará una versión adecuada para impresión. E-mail le solicitará la selección de opciones adicionales y una dirección de e-mail.

## Verificando una cita

Para buscar un artículo específico de una publicación haga click en Single Citation Matcher en el margen izquierdo. Un formulario aparecerá en la pantalla. No es necesario llenar todos los datos que se solicitan para realizar la búsqueda.

Journal:	oncogene		
Date:	2004		
Volume:	23	Issue:	
First page:			
Author's last name and initials (e.g., Smith BJ)	miller cw		
Title words:			

## My NCBI

My NCBI permite guardar estrategias de búsqueda, almacenar sus resultados y recibir actualizaciones automáticas por e-mail. Ud. debe registrarse haciendo click en My NCBI en el margen izquierdo y luego crear un nombre de usuario y una palabra clave. Se incluyen filtros para los resultados de las búsquedas. El ícono 

a la derecha de las solapas de sección enlaza a los filtros más solicitados (ej. “free full text” y “review”).

## Guardando los resultados de la búsqueda

Para guardar los resultados seleccione File del menú desplegable **Send To**. Puede usar Clipboard para almacenar citas de múltiples búsquedas. Para guardar o enviar por correo citas a utilizar en un software de manejo de citas, primero cambie el formato de visualización de las mismas a MEDLINE.

*Desarrollado y actualizado por el plantel de NN/LMf. Solventado por NLM. Este folleto puede ser reproducido libremente. La versión en inglés se encuentra en Internet en <http://nmlm.gov/training/resources/pmtri.pdf>. Revisado: Junio 2008*



# PubMed BASICO

**PubMed®** es el sistema de búsqueda de información de ciencias de la salud más importante de la Biblioteca Nacional de Medicina (NLM)(EEUU). Está disponible *gratis* en Internet en <http://pubmed.gov>.

## Contenido de Pubmed

- MEDLINE®, base de datos de millones de referencias de artículos publicados en revistas biomédicas.
- OLDMEDLINE®, citas de artículos publicados en revistas desde 1949 hasta 1965.
- citas que están siendo procesadas y aún no han sido analizadas e indizadas en MEDLINE.
- citas provistas por editores que no han sido indizadas completamente en MEDLINE por no ser de naturaleza biomédica.
- enlaces a las bases de datos de biología molecular de Entrez.

## Características de PubMed

- capacidad sofisticada de búsqueda, incluyendo control de ortografía y herramientas especiales para búsqueda de temas clínicos.
- ayuda en la búsqueda de términos usando la base de datos MeSH, el vocabulario controlado de MEDLINE.
- capacidad para almacenar y enviar automáticamente actualizaciones por correo electrónico de búsquedas guardadas usando My NCBI.
- enlaces a artículos de texto completo y a información sobre los recursos de biblioteca
- enlaces a otros sistemas de búsqueda de la NLM, tales como ClinicalTrials.gov®, MedlinePlus®, NIH

## Ayuda y Entrenamiento

En el margen izquierdo se encuentran enlaces a, **Overview, Help, FAQs**, y al **Tutorial** en línea.

All Databases PubMed Nucleotide Protein Genome Structure OMIM PMC Journals Books

Search PubMed for    [Advanced Search \(beta\)](#)

## Búsqueda en PubMed

Para comenzar la búsqueda, tipee una palabra o frase en el cuadro precedido por "for", luego haga click en el botón **Go** u oprima la tecla enter.

Puede combinar los términos con las palabras: AND, OR o NOT. Tipee las mismas en letra mayúscula.

**Búsqueda por Autor** – Los nombres de los autores deben ser ingresados como el siguiente ejemplo: *gerberding jl*. Las iniciales son opcionales. Los nombres son truncados automáticamente para tomar en cuenta las iniciales.

## Solapas de sección de PubMed

Debajo del cuadro de búsqueda se encuentran las solapas: **Limits**, **Preview/Index**, **History**, **Clipboard**, and **Details**.

### Limits

Esta sección provee una tabla con cuadros de verificación para Tipos de Publicación, Idiomas, Subgrupos, Edades, Humanos o Animales, Sexo y Fecha de Publicación. También puede restringir su búsqueda a items con abstracts o enlaces a texto completo y hacer múltiples elecciones dentro de una categoría. Haga click en **Limits** y realice su selección. Luego de elegir los límites haga click en el botón **Go**. Una casilla de verificación en la solapa **Limits** indica que se encuentra activa.

### Preview/Index

Esta sección permite la visión y selección de campos de búsqueda y términos. **Preview** puede ser usado junto con **Index** para construir y combinar la búsqueda antes de ver los resultados. Consulte **Help** para más información.

### History

Esta sección guarda las combinaciones de términos de las búsquedas. Haciendo click en el número que las precede aparece un menu que permite borrarlas, combinarlas para otra búsqueda con los conectores AND, OR o NOT o guardadas en My NCBI.

### Clipboard

Esta sección permite recolectar citas seleccionadas de una o más búsquedas para imprimir, guardar, mandar por correo, solicitar o almacenar en My NCBI. Haga click en las casillas de verificación al lado de las citas para seleccionarlas. Luego en el menú desplegable **Send To** seleccione **Clipboard**. Para ver las citas seleccionadas haga click en la solapa **Clipboard**.

### Details

Esta sección muestra como PubMed realizó la búsqueda. PubMed busca primero en los términos MeSH, luego en los títulos, luego en autores y finalmente en todos los campos. **Details** también muestra como PubMed mapea los términos en los encabezamientos MeSH.

## Resultados de la búsqueda en PubMed

Luego de hacer click en el botón **Go**, PubMed muestra los resultados en forma resumida (Summary). Para obtener más información de los resultados, use el menu **Display** para elegir **Abstract**, **Citation**, o el formato **MEDLINE**.

Display Summary Show: 20 Sort Send to Text

1: [Bodenheimer T](#) [Related Articles, Links](#)

The movement for universal health insurance: finding common ground.  
Am J Public Health. 2003 Jan;93(1):112-5.  
PMID: 12511398 [PubMed - indexed for MEDLINE]

## Solicitud de artículo

En EEUU puede solicitar copias de artículos directamente, seleccionando Order del menú desplegable **Send To**, a través de **Loansome Doc** y una biblioteca que posea este servicio.

## Enlaces a textos completos

Muchas citas de PubMed tienen enlaces a artículos de texto completo a través de PubMed Central (un archivo digital de revistas de ciencias de la salud), a través de bibliotecas electrónicas o a través de la editorial (esta última puede requerir suscripción paga o pago por ver el artículo). Consulte con su biblioteca otros modos de obtener los artículos de texto completo.

## Artículos Relacionados

Un rasgo de PubMed que puede resultar de mucha ayuda es su capacidad para hallar citas similares a las que resultaron de su interés, incluyendo artículos de revisión. Para recuperar los artículos, haga click en el enlace **Related Articles** que se encuentra a la derecha de cada cita.