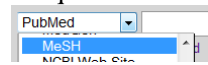


## Base de datos MeSH

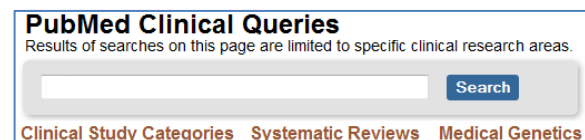
Los artículos son indizados usando un vocabulario controlado, llamado Medical Subject Headings (MeSH). La base de datos MeSH permite la opción de identificar el término MeSH más apropiado para la búsqueda.



Puede acceder a MESH desde el menú desplegable que se encuentra a la izquierda de la ventana de búsqueda principal. Luego introduzca un término en el cuadro de búsqueda y haga clic en **Search**. Haga clic en el término deseado para verlo y para seleccionar subencabezados y otras opciones. Luego seleccione el botón **Add to Search Builder** en el costado derecho de la pantalla. Cuando termine de agregar términos haga clic en **Search PubMed** para ejecutar la búsqueda.

## Interrogantes Clínicos

**PubMed Clinical Queries** facilita hallar artículos sobre investigación clínica aplicada. A ella se puede acceder desde el enlace en la página de inicio. Ingrese un término de búsqueda en el cuadro y haga clic en **Search**. Se mostrarán los siguientes 3 tipos de resultados.



**Clinical Studies Categories** muestra resultados por diagnóstico, etiología, tratamiento, etc.). Use los menús desplegables para cambiar la categoría o alcance.

**Systematic Reviews** muestra referencias de medicina basada en evidencia como revisiones sistemáticas, meta-análisis y guías.

**Medical Genetics** muestra citas relacionadas a distintos tópicos de genética medica como diagnóstico, manejo, consejo genético, etc. Puede seleccionar **All** o un tópico específico del del menú desplegable.

## Impresión, envío por correo y descarga de archivos

Luego de seleccionar sus citas (ej. con las casillas de verificación o desde el **Clipboard**) seleccione su formato haciendo clic en **Summary** y luego imprímalas directamente desde su navegador. Otra alternativa es usar el menú desplegable **Send to**. Allí **File** le ofrece opciones de formato y ordenamiento antes de permitirle descargar el archivo. La opción **E-mail** le permite enviar el archivo. **Citation Manager** le entrega un archivo en formato MEDLINE® para descargar a un programa de gestión de citas.

## My NCBI

Las características de **My NCBI** le permiten guardar colecciones de citas y estrategias de búsqueda, recibir actualizaciones automáticas por e-mail de búsquedas almacenadas y configurar sus preferencias personales. Ud. debe registrarse en **My NCBI** creando un nombre de usuario y una palabra clave.

## Enlaces a textos completos

Muchas citas de PubMed tienen enlaces a artículos de texto completo a través de **PMC** (un archivo digital gratuito de revistas de ciencias de la salud), a través de bibliotecas electrónicas o a través de una empresa 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.

Este instructivo es financiado bajo contrato otorgado por DHHS, NIH y National Library of Medicine. Fue desarrollado y actualizado por el personal de NN/LM. La traducción y adaptación al español ha sido realizada por el Dr. Héctor A. Bonaccorsi – Fundación Dr. J.R. Villavicencio. Argentina. Se encuentra disponible gratuitamente en:  
<http://nmlm.gov/training/resources/pubmedguia.pdf>  
Revisado en Julio del 2015.

Nota del traductor: algunas palabras del idioma inglés no se han traducido y se presentan en  *cursiva*; si nombran elementos de PubMed aparecen en **negrita**.

# PubMed BASICO

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

## Contenido de PubMed

Casi 25 millones de referencias que incluyen:

- Citas provistas por editores que serán analizadas para ser indizadas completamente en MEDLINE® si fueran de naturaleza biomédica.
- Citas que están siendo procesadas y aún no han sido analizadas e indizadas en MEDLINE®.
- Citas completamente indizadas para MEDLINE de artículos provenientes de más de 5.600 revistas indizadas. MEDLINE® es el 90% de PubMed.

## Características de PubMed

- Capacidad sofisticada de búsqueda, incluyendo control de ortografía, búsqueda avanzada y herramientas especiales para búsqueda de temas clínicos.
- Asistencia para el hallazgo de términos de búsqueda en la base de datos MeSH que contiene el vocabulario controlado de MEDLINE.
- Capacidad para almacenar búsquedas y enviar automáticamente sus actualizaciones por correo electrónico usando la herramienta **My NCBI**.
- Enlaces a artículos de texto completo, a información sobre bibliotecas, a otras bases de datos y sistemas de búsquedas de la NLM.

## Ayuda y Entrenamiento

Haga clic en **Help**, a la derecha del cuadro de búsqueda, o en **PubMed Tutorials**, debajo de **Using PubMed** en la página inicial.

Article types

Summary 20 per page Sort by First Author

Send to: Filters: [Manage Filters](#)

## Búsqueda en PubMed

Para comenzar la búsqueda, escriba una palabra o frase en el cuadro de búsqueda, puede ser tema, autor y/o publicación. Luego haga clic en el botón **Search** u oprima la tecla *Enter*. Puede combinar los términos con las palabras: AND, OR o NOT, escribiéndolas en letra mayúscula.

PubMed ofrece opciones incluyendo el menú desplegable de sugerencias cuando se ingresan palabras y el cuadro **Titles with your search terms**, disponible después de una búsqueda.

Luego de hacer clic en el botón **Search**, PubMed muestra los resultados en forma resumida (formato **Summary**). Para obtener más información de las citas haga clic en el menú **Summary** con el cual puede cambiar el formato de los resultados.

**Filters** los filtros están disponibles en el margen izquierdo y permiten limitar la búsqueda. Haga clic sobre el término para activar o desactivar el filtro. Se pueden seleccionar múltiples flitros.

Article types clear

✓ **Clinical Trial** Un tilde indica un filtro activado.

El mensaje **Filters Activated** aparece encima de los resultados y los límites permanecen activos hasta que sean borrados (**Clear all**).

Filters activated: published in the last 5 years [Clear all](#)

Use **Show Additional Filters** o **Customize** para que aparezcan opciones adicionales de filtros. Haga clic en la casilla deseada y luego en el botón **Show**.

**Search Details** está localizado en el margen derecho y muestra como PubMed realizó la búsqueda y organizó los términos en encabezamientos y subencabezamientos MeSH. PubMed busca las palabras introducidas primero como términos MeSH, luego en los títulos de las publicaciones, luego en autores y finalmente en todos los campos. En este cuadro se pueden hacer cambios a la búsqueda; luego debe hacer clic en el botón **Search** para actualizarla.

## Búsqueda Avanzada

El enlace **Advanced** provee dos opciones para refinar y focalizar una búsqueda:

**PubMed Advanced Search Builder** Permite construir una búsqueda usando *AND*, *OR* o *NOT*. Se puede seleccionar del menú desplegable un campo específico para aplicar al término a buscar. El enlace **Show index list** muestra un cuadro con un índice de términos del campo de búsqueda, cada uno con su número de citas. Se pueden seleccionar múltiples términos del índice y combinarlos usando *OR*.

**History** guarda las distintas búsquedas y las numera. Haciendo clic en el número que las precede aparece un menú que permite combinarlas en una nueva búsqueda (con los conectores *AND*, *OR* o *NOT*), ejecutarlas, borrarlas, examinarlas en **Show Search Details** o guardarlas en **My NCBI**.

## Artículos similares

Esta característica muestra referencias similares a la seleccionada. Para ver los artículos similares cuando esté visualizando en la opción **Summary** haga clic en el enlace **Similar articles** que se encuentra debajo de cada cita. Cuando esté examinando una cita en particular (en la vista **Abstract**) las citas relacionadas

aparecerán en un cuadro, a su derecha (**Similar articles**).

Filters activated: Free full text. [Clear all](#) to show 1374 items.

- [Trichotillomania and its treatment: a review and recommendations.](#)
- Franklin ME, Zagrabbe K, Benavides KL. Expert Rev Neurother. 2011 Aug;11(8):1165-74. doi: 10.1586/ern.11.93. Review. PMID: 21797657 [Free PMC Article](#) [Similar articles](#) [Item in clipboard](#)

## Clipboard

Esta sección permite recolectar citas seleccionadas de una o más búsquedas por ocho horas. Haga clic en las casillas de verificación al lado de las citas para seleccionarlas. Luego, en el menú desplegable **Send To**, seleccione **Clipboard** y haga clic en el botón **Add to Clipboard**. Para ver las citas seleccionadas haga clic en el enlace **Clipboard** que se encuentra arriba y a la derecha. Desde el menú **Send to** también puede guardar permanentemente las citas en **PubMed My NCBI Collections**.

## Sensores

Los sensores muestran resultados en un área recuadrada encima de los resultados de la búsqueda con enlaces a una o más citas o bases de datos.

- Citation Sensor:** aparea términos de búsqueda con elementos de citas (ej. blood choi 2009)
- Gene Sensor:** identifica el símbolo de un gen y provee enlace a información genética adicional (ej. CFTR).