

Endo-Mining: herramienta web para la búsqueda automatizada de genes potencialmente relacionados con la endometriosis a través de minería de textos en PubMed

Jorge Vallejo Ortega

20/03/2021

Índice

1	Búsqueda en PubMed	1
2	Exploración de paquetes de minería de textos	2
	Referencias	2

1 Búsqueda en PubMed

PubMed es un recurso en línea de acceso público y gratuito consistente en una base de datos - en continuo crecimiento - que incluye más de 32 millones de citas y abstracts de literatura biomédica, tanto artículos (*MEDLINE* y *PubMed Central*) como libros (*Bookshelf*). Esta base de datos - en línea desde 1996 - fue desarrollada y sigue siendo mantenida por el Centro Nacional para la Información Biotecnológica (*National Center for Biotechnology Information*, NCBI), que forma parte de la Biblioteca Nacional de Medicina de los E.E.U.U. (*U.S. National Library of Medicine*, NLM) de los Institutos Nacionales de Salud (*National Institutes of Health*, NIH). Esta base de datos está especializada en publicaciones centradas en campos científicos relacionados con la salud y la biomedicina (National Library of Medicine (2021a), National Library of Medicine (2021b)).

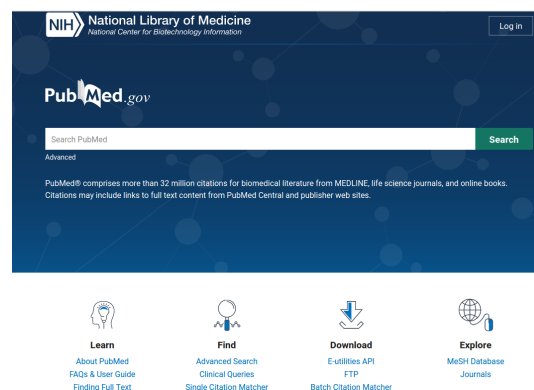


Figure 1: Página principal de PubMed. La barra de búsqueda destaca en medio de la imagen, indicando la finalidad principal de esta página.

Primero de todo pruebo a realizar una búsqueda en PubMed (<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>). La más básica posible y más general, sin ningún filtro, con la palabra clave “endometriosis”. El resultado son 29,343 citas, desde 1927 hasta 2021.

2 Exploración de paquetes de minería de textos

blablebliblioblu

Referencias

National Library of Medicine. 2021a. “About - PubMed.” Accessed March 9. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/about/>.

———. 2021b. “MEDLINE Overview.” Accessed March 9. https://www.nlm.nih.gov/medline/medline__overview.html.