

آموزش جستجو در پایگاه اطلاعاتی PubMed

جستجو در این پایگاه به دو صورت امکان پذیر است

۱- جستجوی ساده:

را بزنیم یا کلیک enter نوشته و for جلوی search bar تنها کافی است کلیدواژه مورد نظر خود را در کنیم

این بانک به طور خودکار واژه ها را توسط عملکردهای منطقی با هم ترکیب کرده و نشان می دهد. نحوه ی کاربرد این عملکردها

.مقالاتی که هر دو واژه را در بر دارد نمایش می دهد: AND

.مقالاتی که واژه اول را دارد ولی فاقد واژه دوم است: NOT

.برای یافتن دو عبارت هم معنی در یک مرحله جستجو به کار می رود: OR

این پایگاه عملکردها را از چپ به راست می خواند. عبارت ها را می توان در داخل پرانتز قرار داد. کلمات داخل یک پرانتز به عنوان یک مجموعه واحد پردازش خواهد شد و سپس در روش جستجو منظور

. Common cold AND (Vitamin c OR zinc): خواهد گردید. مثل

.همیشه ۲۰ نتیجه اول هر جستجو مهمترین و مرتبط ترین نتایج اند

مقاله را داشته باشیم. برای این کار کافی است از abstract ما می توانیم از طریق این پایگاه خلاصه یا را کلیک کنیم display را انتخاب کنیم و abstract گزینه summery بخش

برای دیدن مقاله به صورت فرم متنی یعنی بدون فایل های گرافیکی ابتدا مقاله مورد نظر را نشاندار

را می زنیم در اینجا فرم متنی send to در نوار نمایش کلیک می کنیم و سپس text کرده و بعد روی

E-mail خود یا شخص دیگری ارسال کنیم E-mail مقاله مذکور را خواهیم دید. اگر بخواهیم این مقاله را به

را می زنیم. صفحه ای باز می شود که باید در جای send to را از نوار نمایش انتخاب می کنیم و E-mail

کلیک کنیم تا مقاله برای ما یا فرد مورد نظر E-mail مشخص شده آدرس مورد نظر را وارد کرده و روی فرستاده شود

۲- جستجوی پیشرفته:

در جستجوی پیشرفته این امکان وجود دارد تا جستجوی ما در گروه های سنی، جنسیت های ویژه Limits: یا مطالعات بر روی گروه های انسان یا حیوان، زبان ویژه مقاله منتشر شده، نوع مقاله و تاریخ

را از limit جستجوی مقاله به صورت دقیق و ... اختصاصی تر شود. برای استفاده از این امکانات گزینه نوار خاکستری انتخاب می کنیم

لینک های (Link) مهم

Index / Preview:

تعداد نتایج جستجو را قبل از نمایش دهد بیان می کند. برای این کار واژه یا واژه های مورد نظر Preview

کلیک می کنیم. همچنین می توانیم برای دستیابی Preview را در جعبه جستجو وارد می کنیم و روی

کمم بگیریم به طوری که ابتدا فیلد مورد نظر را وارد می کنیم، بعد روی Index به فیلدهای ویژه از

کلیک می کنیم، لیستی مربوط به عنوان وارد شده ما به ترتیب الفبایی نشان داده می شود که Index می توانیم از آن انتخاب کنیم

History:

در نوار History همه جستجوها و نتایج آنها را در این محل نگهداری می کند که اگر روی Pubmed

خاکستری کلیک کنیم می توانیم آنها را ببینیم

Clipboard:

جایی برای جستجو های انتخابی است. که در اینجا جستجوی ما به مدت هشت ساعت باقی می ماند

بعد از اینکه Clipboard از آن استفاده کنیم. برای اضافه کردن به Off line و ما می توانیم به صورت

Clipboard جستجوی خود را انجام دادیم جستجوی مورد نظر را انتخاب می کنیم، در نوار نمایش روی

می شود Clipboard را می زنیم، به این ترتیب جستجوی ما وارد Send to کلیک کرده و سپس

:جستجو بر حسب نام نویسنده

برای جستجوی نام نویسنده، اول نام و نام خانوادگی و سپس اولین حرف از نام کوچک او را در پنجره جستجو وارد کنید (بدون نقطه)، مثل Mr Smithja، اگر نام نویسنده به همین شکل وارد شود Pubmed نام مورد نظر را در فیلد مولف جستجو خواهد کرد. اما اگر فقط نام خانوادگی نویسنده وارد شود، Pubmed آن را نه فقط در فیلد مولف بلکه در تمامی فیلدها جستجو خواهد کرد. نکته: برای جستجوی نام نویسنده مورد نظر آن را داخل گیومه قرار دهید و از معرف فیلد نام نویسنده "Smith j [au]" استفاده کنید تا روش جستجوی خودکار غیر فعال گردد. مانند [au] جستجو بر حسب عناوین مجلات

یا شکل molecular biology of the cell برای جستجوی یک مجله، می توان عنوان کامل آن را مثل را وارد نمود (ISSN) و یا شماره استاندارد بین المللی آن را mol boil cell مثل Medline مخفف آن را در ۱- ممکن است نام مجله مثل یک اصطلاح در سرعنوانهای موضوعی پزشکی NLM باشد (مانند Gene Plumbered, Therapy) آن را به عنوان مش جستجو می کند. در چنین مواردی از معرف فیلد نام مجله [ta] استفاده کنید.

۲- نام مجله هایی که فقط یک کلمه ای است برای جستجو نیاز به معرف فیلد نام مجله دارد. مثل [ta]: Scanning در غیر این صورت در تمامی فیلدها جستجو خواهد شد. ۳- اگر نام مجله یا بخشی از آن داخل قلاب [] و یا داخل پرانتز باشد، نام مجله را بدون آن وارد کنید. مثل [Am] J Hand surly Am: را به صورت J Hand surly Am وارد کنید.

اشکال نمایش مقالات

- ۱- نمایش خلاصه: (Summery) شامل نام نویسنده، عنوان مقاله، مأخذ (نام مجله و سایر مشخصات)، وضعیت مدرک بازیابی شده (در دست نمایه سازی، تهیه شده توسط ناشر)، تعیین غیر انگلیسی بودن مقاله، نوع مدرک (مروری و...)، ریا، یادداشتی برای عدم وجود چکیده مقاله و شماره های شناسایی (انحصاری) مقاله در Pub med می باشد.
- ۲- نمایش مختصر: (Brief) شامل نام نویسنده، ۳۰ حرف اول از مقاله و (PMID شماره شناسایی مقاله در Pub med می باشد.
- ۳- نمایش چکیده مقاله: (abstract) شامل نام مجله، وضعیت رکورد (در مرحله آماده سازی یا تهیه توسط ناشر)، عنوان، تعیین غیر انگلیسی بودن مقاله، نویسندگان، آدرس نویسنده، چکیده، (در صورت وجود)، تغییرها (انحصاری) مقاله در Pub med می باشد.
- ۴- نمایش به شکل: citation این فرم نمایش شامل: نام مجله، وضعیت رکورد، عنوان مقاله، تعیین مقاله در صورت غیر انگلیسی بودن، نویسندگان، آدرس نویسنده، چکیده (در صورت وجود)، نوع نوشته، اصطلاح های مش، نام مشخص با عنوان موضوع، مواد شیمیایی، شماره های شناسایی (انحصاری) مقاله ها در Medline, Pub است.
- ۵- نمایش به شکل: MEDLINE تعریف دو حرفی فیلد ها برای تمامی رکوردها در مدلاین. از این شکل نمایش برای کپی رکوردها به منظور استفاده در برنامه های نرم افزاری مدیریت کتابشناسی می توان استفاده کرد.

لینک های مهم این پایگاه

Structure _Nucleotide_ Protein_ NCBI databases_ Broken list_ Link out_ Pmc_ oMIM _ Journals_ Homologue_ Gene_ Books_ Genome_ NCBI در قسمت HELP/FAQ تمامی اطلاعات درباره نحوه استفاده از سایت و تاریخچه آن را ارائه می دهد. در قسمت my NCBD می توانیم آدرس e-mail و مشخصات کامل خود را بنویسیم تا از مزایای بیشتری برخوردار باشیم مثلا درخواست مقاله و... در قسمت related link می توان موضوع خود را خاص تر نمود. در قسمت link out می توانیم به مقالات full text دسترسی پیدا کنیم. در قسمت new/ noteworthy تغییراتی را که در بازوبسی و ویرایش سایت انجام شده درج می شود. توضیح داده است pubmed راجع به خود over view در قسمت. از قسمت e-utility می توانیم برای دسترسی به سایت ها و بانکهای دیگر استفاده کنیم.