

پوشش موضوعی

12%	Pharmacology & Toxicology
11%	General Clinical Medicine
10%	Genetics, Biochemistry & Molecular Biology
8%	Neurology & Behavioral Medicine
7%	Microbiology & Infectious Diseases
6%	Cardiology & Hematology
6%	Psychiatry & Mental Health
5%	Oncology
4%	Healthcare Policy & Management
4%	Allergy & Immunology
4%	Pediatrics
3%	Endocrinology & Metabolism
3%	Obstetrics & Gynecology
3%	Biomedical Engineering & Medical Devices
3%	Anesthesiology & Intensive Care
2%	Gastroenterology
2%	Respiratory Medicine
2%	Nephrology & Urology
2%	Dermatology
28%	Other

معرفی پایگاه

Embase پایگاه مقالات زیست پزشکی است که با پوشش جامع مجلات و کنفرانس ها، بیش از ۳۱ میلیون رکورد در آن نمایه سازی شده است و که توسط Elsevier تهیه و ارائه می شود.

از جمله ویژگی های مهم این پایگاه عبارتند:

- ❖ شامل بیش از ۸۵۰۰ مجله معتبر (peer-reviewed journals)؛
- ❖ در برگیرنده مقالات زیست پزشکی بین المللی از سال ۱۹۴۷ تا به امروز؛
- ❖ بیش از ۲,۱ میلیون چکیده مقالات کنفرانس ها از ۲۰۰۹ تا کنون؛
- ❖ نمایه سازی همه مقالات با استفاده از اصطلاحنامه (تزاروس) Emtree؛
- ❖ شامل اطلاعات مربوط به بیماری، دارو و تجهیزات پزشکی؛
- ❖ شامل ۷۳۰۰۰ اصطلاح ارجح که بیش از نیمی از آن اصطلاحات دارویی و شیمیایی؛
- ❖ شامل نام های تجاری داروها و دستگاهها و ابزارهای پزشکی و نامهای سازندگان آنها و شماره ثبت؛



واحد کتابخانه دانشکده داروسازی

دانشگاه علوم پزشکی گیلان

آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Embase

Embase®

تنظیم کننده: رقیه قربانی

انواع جستجو در پایگاه

❖ Pico Serach: جستجوی مروری نظام مند
(Systematic Review): چارچوبی برای انجام مطالعات مرور سیستماتیک در پزشکی مبتنی بر شواهد؛

- بیماری یا مشکلات افراد مورد مطالعه؛
- مداخله (داروها، جراحی، تغییرات سبک زندگی)؛

- مقایسه یا کنترل (جایگزینی برای مداخله، دارونما)؛
- پیامدها (مرگ و میر، درد، ناتوانی)؛

مهمترین هدف یک مرور سیستماتیک خلاصه سازی و نتیجه گیری از تعداد زیادی مطالعات مداخله ای و کمک به تصمیم گیری پزشکان در انتخاب روش های درمانی و پیشگیری می باشد.

❖ Advanced Search: ایجاد استراتژی جستجو؛

❖ Quick Search: جستجوی سریع؛

❖ Filed Search: جستجو از طریق فیلد های مختلف مثل نام نویسنده، چکیده مقاله، عنوان مقاله، شماره دسترسی، ISSN و غیره

❖ Drug Search: جستجوی اطلاعات مربوط به دارو یا داروهای خاص؛

❖ Disease: جستجوی اطلاعات مربوط به بیماری یا بیماریهای خاص؛

❖ Device: جستجوی اطلاعات در مورد دستگاه پزشکی؛

❖ Article: جستجوی مقاله ای خاص؛

*** پایگاه در همه فرم های جستجو، کلیدواژه هایی را پیشنهاد می دهد تا از اصطلاح نامه Emtree استفاده نمایید.

در زیر کادر جستجو، Mapping قرار دارد که شامل ۵ بخش است.
(۱) تمام مترادف های کلمه یا عبارت جستجو در مقالات بازیابی می شوند.

(۲) جستجوی آزاد در همه فیلدها امکان پذیر است.

(۳) اصطلاحات اخص کلمه یا عبارت جستجو نیز بازیابی می شوند.

(۴) این گزینه، سه عملیات ۲، ۳، ۱ را به عنوان یک جستجو و با عملگر AND انجام می دهد

(۵) بازیابی مقالاتی که کلیدواژه جستجو، موضوع اصلی آنها است.

e.g. 'cancer gene therapy'/exp OR ((treatment OR therapy) NEAR/5 fluorouracil):ab

Search > Mapping ^ Date v Sources v Fields v Quick limits v EBM v Pub. types v

Embase mapping options

Map to preferred term in Emtree Limit to terms indexed in article as 'major focus'

Search also as free text in all fields

Explode using narrower Emtree terms

Search as broadly as possible

مرور (Browse) در پایگاه

- مرور با یافتن اصطلاح مورد نظر (find term)؛

- مرور به وسیله یک ساختار درختی (browse by facet)؛



Browse Emtree

Query Builder v

Build a multi-term search query

Find Term Browse by Facet

Type word or phrase (without quotes)

heart infarction

Find Term >

*** نتایج جستجو را در Embase میتوان ذخیره یا چاپ و یا به صورت E-mail ارسال نمود. همچنین از طریق E-mail Alerts هم زمان به ۱۰ آدرس نیز می توان ارسال نمود

آدرس پایگاه embase:

www.embase.com

این پایگاه دارای آموزش ONLINE است برای اطلاعات بیشتر به آدرس اینترنتی زیر مراجعه نمایید
www.info.embase.com