

ملاک های مورد نیاز برای نمایه سازی در Embase

Embase یکی از بزرگ ترین مجموعه های اطلاعاتی الکترونیکی است که بیش از ۸۵۰۰ مجله پژوهشی را پوشش می دهد و توسط شرکت Elsevier تهیه و ارائه می شود. این منبع بیش از ۲۵ میلیون نمایه ی ثبت شده از هزاران مجله ی علمی معتبر را از سال ۱۹۷۴ شامل شده و با دارا بودن به روزترین منابع، قابلیت ردیابی و بازیابی اطلاعات دقیق در زمینه ی دارو و بیماری ها را از انواع طیف مطالعات اعم از مطالعات بالینی تا داده های ارزشمند در زمینه ی میزان سمیت مواد مختلف در برمی گیرد. Embase همان موضوعات PubMed / MEDLINE را پوشش می دهد اما تمرکز بیشتری روی داروها، وسایل پزشکی، پزشکی بالینی و علوم پایه مربوط به پزشکی بالینی دارد. با رجوع به آن می توان الزامات قانونی اخذ شده در داروهای مجاز را ردیابی نمود. به دلیل پوشش اطلاعاتی جامع و منحصر به فرد، به روز شدن مداوم و نمایه سازی قوی داروها، قابلیت ردیابی تمامی اخبار و وقایع مرتبط با صنعت دارو را در متون انتشار یافته ایجاد می نماید.

در نمایه سازی Embase سه اصل وجود دارد:

۱. مقاله ی کامل مورد بررسی قرار میگیرد (نه عنوان یا چکیده).
۲. مراحل نمایه سازی با اصطلاحنامه Emtree کنترل می شود که موجب پوشش مفاهیمی میگردد که ممکن است در مقالات به روش های مختلف بیان شود.
۳. نمایه سازی بر طبق دستورالعمل های دقیق و تعریف شده صورت میگیرد که سبب پیوستگی و انسجام داده ها را موجب می شود.

روند نمایه سازی

به استثنای مقالات تعیین شده برای نمایه سازی خودکار، روند نمایه سازی در Embase یک فرایند دستی است که توسط نمایه گران آموزش دیده ی و با سابقه علوم زیستی و پزشکی انجام می شود.

یکی از مباحث مهم نمایه سازی در Embase کنترل کیفی است که در دو مرحله انجام می شود:

۱. اعتبار سنجی در طول نمایه سازی: به نمایه گران در صورت نمایه کردن واژگان در مبحث اشتباه و یا به کار بردن واژگان خارج از Embase اخطار داده می شود.
۲. کیفیت کلی نمایه سازی: در بررسی های ماهیانه با استفاده از نمونه های شاخص، کیفیت کنترل می شود. بازخورد کار برای ارتقای کیفیت به نمایه گران گزارش می شود.