

JDream (医薬文献提供サービス) のご紹介

独立行政法人 科学技術振興機構

JDream とは

(独)科学技術振興機構(JST)が提供する JDream は国内外の医学・薬学から科学技術情報まで検索できる日本最大の文献提供サービスです。JDream は、JST が従来提供していた「JOIS」と「JDream」を統合し、飛躍的に機能を向上させて、2006年4月1日から本格的にサービスを提供しています。これまでに収録してきた記事数は3,800万件を超え、利用件数(検索件数)は年間4,000万件以上です。

JDream の特長

信頼性が高い豊富な情報を提供

情報源は、学術雑誌や専門誌、公共資料等であるため、Web上の情報よりも信頼性の高い情報が入手できます。

外国語文献でも容易に把握

外国語文献であっても、日本語で検索でき、日本語で概要を知ることができます。

全文データベースへのリンク

検索結果から医学・薬学予稿集全文データベースのPDFへのリンクの他、J-STAGE等の各種電子ジャーナルの全文情報へのリンク機能を提供します。

JSTシソーラスブラウザ機能

利用者が自由に入力したキーワードから同義語を案内します。これにより初心者でも網羅的に検索が行えます。

頻度分析機能

マウス操作だけで、ある研究分野にどの機関・研究者が活動しているかが瞬時にわかります(下図参照)。



「インフルエンザ」を最新3年で検索し、その結果を機関名で頻度分析

№	カウント数	抽出結果
#1	21	感染症研
#2	18	神奈川県警友会けいゆう病院 小児科
#3	17	北里大 北里生命科研
#4	17	感染症研 感染症情報セ
#5	12	JST-CREST
#6	10	北里大 医 感染症学
#7	10	千葉市海浜病院 小児科
#8	9	東北大 加齢医研 腫瘍制御研究部門 呼吸器腫瘍研究分野
#9	9	横浜南共済病院 小児科
#10	9	永寿総合病院 小児科

図 JDream トップページと頻度分析結果