

医学・薬学系および科学技術全般 文献情報データベース

JDream II のご紹介

(独) 科学技術振興機構

■ JDream II とは

(独)科学技術振興機構(JST)が提供する、日本国内の医学・薬学系および世界中の科学技術全般の文献情報を、4,700万件以上収録した日本最大の科学技術文献データベースシステムです。

- 人手により論文毎にきめ細かくデータを作成しています。原文が外国語でも日本語でタイトルや論文概要が確認できるので、簡単に内容を把握することができます。
- 科学技術全分野の文献情報が収録されているため、予防医学、医療機器および生物学など、医療の周辺分野の文献も充実しています。
- 医学・薬学・看護学系の学会から許諾を受けた予稿集を全文PDF化でご覧いただける医学・薬学予稿集全文データベースをはじめ、全文へのリンクサービスも充実しています。
- 簡易分析機能により、気になるテーマの研究動向を瞬時に把握することができます(下右図参照。「麻疹」を最新3年で検索し、その結果を頻度分析→その分野に強い機関がわかります)。

The image shows three screenshots of the JDream II website interface:

- JDream II トップページ画面 (JDream II Homepage):** The main landing page with navigation menus and search options.
- データベース選択画面 (Database Selection Screen):** A screen where users can select from various databases such as JSTPlus, JST7680, JSTPlus + JST7680, JSTPatM, JSTPlus + JMEDPlus, and JSTPlus + JMEDPlus + JST7680.
- 頻度分析を見て絞り込み検索画面 (Frequency Analysis and Refinement Search Screen):** A screen displaying frequency analysis results for the search term '麻疹' (Measles). The results are shown in a table with columns for rank, count, and output results.

順位	件数	絞り込み結果
1	56	感染症 感染症情報誌
2	34	感染症
3	14	九大先端医療研究センター
4	13	日本小児科学会
5	11	三重大学
6	10	鳥取大学 皮膚科
7	9	北陸先端科学技術大学院大学
8	9	広島大学 健康福祉学部
9	9	慶応義塾大学
10	8	北里大学 生命科学研究センター