

2010年7月15日(木) 16:30-18:00
京都大学医学図書館

JDream II

京都大学 JDreamII 講習会 付属資料

2010年7月

京都大学附属図書館

理学部図書室・農学部図書室
医学図書館

JDream II 特徴

- JDream IIとは

独立行政法人科学技術振興機構が作成した
日本最大の科学技術文献データベース

- 特徴

- 論文ごとに抄録が作成されている
- 外国文献も日本語で検索できる
- 会議報告書や予稿集なども検索できる
- 国内特許情報の検索、情報の入手もできる
- 学術性、専門性、公共性ある資料の情報を収録している

CiNii・JDream II・医中誌Webの比較(1)

| | 医中誌Web [医学中央雑誌刊行会] | JDream II [科学技術振興機構] | CiNii [国立情報学研究所] |
|-----------------|---|---|-------------------------------|
| 収録分野 | 医学、歯学、薬学、および看護学、獣医学など | 科学技術全分野(医学含む) | 全分野 |
| 同時アクセス数 | 4 | 8 | 無制限 |
| 収録範囲 | 1983年～ (医学中央雑誌のWeb版) | ほとんどは 1981年～ 特許 1993年～ 医学系のMEDLINE 1950～ 医薬情報のJAPIC 1983年～ | 人文社会学系 1948年～ 自然科学系 1975年～ |
| 収録資料の種類 | 日本で発行される、学協会誌・研究会誌、業界誌、商業誌、大学・研究所・病院・学術団体などの紀要、研究報告 | 学術雑誌、会議報告(講演要旨集等)、予稿集、試験場報告書、特許 | 学術雑誌等 |
| 収録論文数 | 約719万件以上 (2010年7月現在) | 約5,253万件以上 (2010年4月現在) | 約1,300万 |
| 抄録 (雑誌記事の概要) | △ (原著論文は9割以上あり) | ○ (外国語論文にも和訳抄録あり) | △ |
| シソーラス・索引語 | あり(医学用語シソーラス) | あり(シソーラス用語で検索すると下位語の検索も可) | × |
| 引用関係 | × | × | 参考文献と被引用文献の表示 |
| その他 | 研究デザイン・診療ガイドラインによる検索可能 (1999年以降のデータ) | 外国語論文は和文標題に翻訳 | |

ポイント

CiNii・JDream II・医中誌Webの比較(2)

| | 医中誌Web [医学中央雑誌刊行会] | JDream II [科学技術振興機構] | CiNii [国立情報学研究所] |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| 全角と半角、 大文字と小文字 | 区別しない | | |
| 拗音・促音 | 区別する | 区別しない | 区別する |
| 論理演算子 | AND、OR、NOT | | |
| | 検索式の編集可 | 検索式の編集可(コマンドモード) | |
| STRINGサーチ (部分一致検索) | ○ | | |
| 前方一致検索 | すべて部分一致となる | ? (例: 山田? yamada?) | * (例: work*) |
| 完全一致検索 | 角括弧でくる 例) [看護] | 特殊な記号は不要 | スラッシュでくる 例) /看護/ |
| フレーズ検索 (スペースを含む文字列検索) | " "(ダブルクォーテーション)でくる | | |
| 表記のゆれ自動展開 (英単語の語尾変化等) | × (統制語自動変換は有) | ○ | × |

はじめに ① JDreamII 学内アクセス

京大医学図書館 ホームページ

<http://www.lib.med.kyoto-u.ac.jp/>

同時アクセス数 8

The screenshot shows the Kyoto University Medical Library homepage. The navigation menu is open, and the 'JDreamII' link is highlighted with a red box and a red arrow. The text 'JDreamII' is also displayed in large, bold letters on the right side of the page. The search bar at the bottom indicates that the search is limited to the medical database and Kyoto University's KULINE collection.

京都大学医学図書館
Medical Library, Kyoto University

資料検索

医学系データベース

論文 (English) を探す
論文 (日本語) を探す
インパクトファクター
医用画像コンテンツ
EBMのためのツール
臨床支援ツール
辞書・事典

学習/研究サポート

医中誌Web Login
JDreamII
メディカルオンライン
CiNii (サイニイ)

JDreamII検索ガイド
同時アクセス数8です

JDreamII

まとめて検索 : 医学系のデータベース + 京大の蔵書 (KULINE) をまとめて検索 (学内限定)

京大ArticleSearch(論文統合検索)簡易検索 (PubMedも検索できます) HELP

Keyword Search 詳細検索(50データベース選択可能)

はじめに ② JDreamII ログイン

JDreamIIログイン画面



- 名前(漢字、ローマ字、アルファベット)を入力
- ログイン(SSL)をクリック

データベース選択画面



研修用ファイルでも練習可

検索結果→京大ArticleLinker→全文入手

■ 検索
JSTPlus
JMEDPlus
■ 検索

キーワード

ヒット件数: 287 件 (重複削除前ヒット件数: 291 件)

全てをチェックする

ANSWER 1 OF 287 JMEDPLUS JST COPYRIGHT

整理番号: 06A0025396

和文標題: 溶融混合法を用いたシリカ微粒子を用いて調製されたニトレンジピン固体分散体の調製及び評価

英文標題: Preparation and Evaluation of Solid Dispersions of Nitrendipine Prepared with Fine Silica Particles Using the Melt-Mixing Method

著者名: WANG Liang, CUI Fu De (Dep. of Pharmaceutics, Shenyang Pharmaceutical Univ.), SUNADA Hisakazu (Fac. of Pharmacy, Meijo Univ.)

資料名: Chem Pharm Bull JST資料番号: G0504A ISSN: 0009-2363 CODEN: CPBTAL

巻号ページ(発行年月日): Vol54 No.1 Page.37-43 (J-STAGE) (2006) 写図表参: 写図12, 表5, 参37

資料種別: 逐次刊行物(A) 記事区分: 原著論文(G1)

発行国: 日本(JPN) 言語: 英語(EN)

抄録: 異なる粒子径及び比表面積を持つ親水性シリカ粒子(Aerosil及びSylysia)をキャリアとして用いる溶融混合法を用いた水難溶性薬物ニトレンジピン(NTD)の固体分散体(SD)を製造した。粉末X線回折及び示差走査熱量測定評価から溶融混合法で処理されたSD中のNTDは非晶質状態で分散されていることがわかった。SDのFT-IR分光測定結果はNTDの二級アミノ基とシリカ粒子のシラノール基との間の水素結合の存在を示した。SD中NTDの溶解特性はシリカの等級に関係なく著しく向上していた。Aerosil 200及びSylysia 350を用いたSDに対する溶解試験(60分)終了直後NTD濃度は各々888及び10.09 µg/mlで元のNTD結晶の場合の濃度の各々28及び31倍であった。SDの比表面積及び吸着水分量も大幅に改善された。SDからの速い溶解速度は薬物の非晶質化と元の薬物結晶より改善された比表面積及びぬれ性のせいであった。安定性試験では粉末X線回折パターンから、Aerosil 200を用いたSD中の非晶質NTDが湿潤条件(40°C/75% RH)下で最低一か月間は安定であることがわかった。(翻訳著者抄録)

分類コード: CF07095Q, GY02030V (547.82, 615.453)

シソーラス用語: *室索複素環化合物 *分散系 *固体 降圧薬, シリカ, 融解, 混合, X線回折, 示差走査熱量測定, 非晶質, カルボン酸エステル, ジカルボン酸, 芳香族ニトロ化合物

準シソーラス用語: 固体分散体, 溶融混合法

物質索引: ニトレンジピン (J16451H, 39562-70-4)

JOI情報: joi: JST.JSTAGE/cpb/54.37

DOI情報: doi:10.1248/cpb.54.37

リンク情報:

全文へナビゲート

Your Collection から
京大ArticleLinkerへ

JDream II

YourCollection

連携先サービスを選択してください

京大ArticleLinker

京都大学図書館 Article Linker
Kyoto University Libraries Article Linker

京都大学図書館機構 | 電子ジャーナル
京大ArticleLinker

論文情報 : About This Article

検索条件の修正 : Search Another Article

Article: 溶融混合法を用いたシリカ微粒子を用いて調製されたニトレンジピン固体分散体の調製及び評価

Author: WANG Liang

Journal: Chemical & pharmaceutical bulletin

ISSN: 0009-2363 Date: 2006

Volume: 54 Issue: 1 Start Page 37

1. 京都大学で提供中の論文(PDF/HTML)をみる : Full-text via Online

契約・収録範囲

go to presented by

1958 - present [Article](#) [Journal](#) [CiNii](#) [論文情報](#)

1999 - present [Article](#) [Journal](#) [Open J-Gate](#) [OA](#)

2001 - present [Article](#) [Journal](#) [JSTAGE Freeby A](#)

2003 - present [Article](#) [Journal](#) [Medical@Online](#)

View [terms of use](#) for the above results.

1., 2. 本文
(フルテキスト)

2. フリーのフルテキスト(PDF/HTML)を探す : Search Free Full-text via Online

Search Google Scholar [By Article Title](#) [By 1st Author](#)

Search OAJster (Free Articles) [By Article Title](#) [By 1st Author](#)

Search JAIRO (Free Articles in Japan) [By Article Title](#) [By 1st Author](#)

Search Google [By Article Title](#) [By 1st Author](#)

フルテキストがないとき

3. 京都大学の蔵書を探す : Search Kyoto University

Search KULINE (京都大学蔵書検索) [by ISSN](#) [By Journal/Issue](#)

3. KULINE 検索

4. 文献の取り寄せを申し込む : Request This Article

京都大学に所蔵されていない文献を取り寄せる [申し込む](#) [Su](#)

4. 文献複写申込

京大Article Linkerとは



学内で利用できる論文フルテキストへ
ナビゲートするツール

KULINE画面

KULINE表示 例



検索結果

和文標題:...

著者名: Nogaku Riko (Kyoto Univ.)

資料名: J Geophys Res ISSN: 0148-0227

データベースへのアクセスには、ECS-IDまたはSPS-IDが必要な場合があります。

注: ArticleLinkerで本文が入手できない資料もあります。

入手については「文献の取り寄せ」を申し込むか、
または、最寄りの図書室へお尋ねください。