

CREDO reference – Quick Reference Card

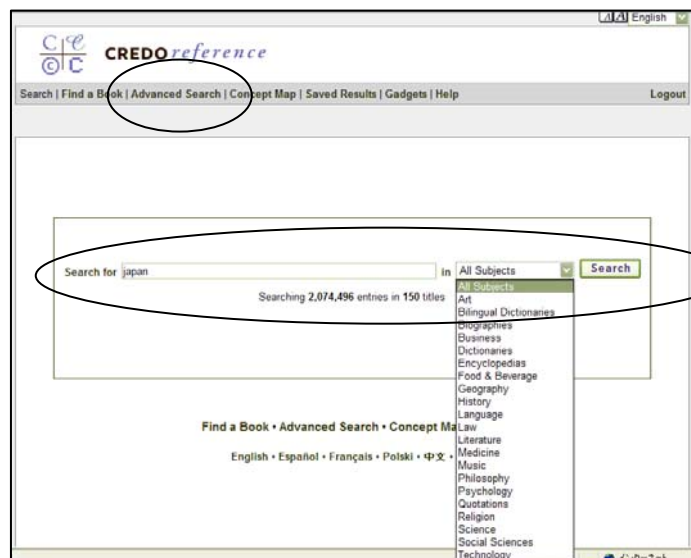


CREDO reference

formerly Xreferplus

基本検索

検索語を入力し、プルダウンメニューから検索対象の分野を選択して「Search」ボタンをクリックします。Advanced Search では、より細かな検索が可能です。



検索結果一覧

関連性の高いものから表示されます。

検索結果の絞り込みオプション:
 ・分野
 ・項目の種類
 ・提供される情報の種類
 ・人物
 ・出版年
 での絞り込みが可能です。



CREDO reference (クリードレファレンス) は、辞書や百科辞典などのレファレンス書のデータベースです。各種辞典・百科事典から各分野における専門辞典など、世界規模の出版社 60 社のコア・レファレンス書 150 タイトルを提供します。収録分野は人文社会・社会科学から自然科学・医学まで、全ての分野をカバーします。
 (登録タイトル一覧の確認は「Find a Book」のリンク をクリック)

<検索について>

入力例	検索対象
Salvador Dali	Salvador and Dali を検索します。自動的に and 演算が行われます。or 演算を行うためには単語の前に ^記号を付与します。
SALVADOR DALI	大文字・小文字の区別はしません。
トランケーション記号 (*)	0 文字以上の文字列の代わりになります。前方一致、後方一致、中間一致検索に使用できます。

詳細表示

Search for in All Subjects Dorland's Illustrated Medical Dictionary

Expand all | Collapse **③**

Related entries **①**

- DNA (de-an-ā) [20 entries]
- protein [18 entries]
- groove [13 entries]
- becaplermin [3 entries]
- cDNA [8 entries]
- More...

Adjacent entries **④**

- deoxypentose
- deoxyribonuclease (DNase)
- deoxyribonucleic acid (DNA)**
- deoxyribonucleoprotein
- deoxyribonucleoside

Browse Book **⑤**

- Headings
- Images

My saved results

Search Results > Medicine > Dorland's Illustrated Medical Dictionary

deoxyribonucleic acid (DNA)

The nucleic acid in which the sugar is deoxyribose, constituting the primary genetic material of all cellular organisms and the DNA viruses, and occurring predominantly in the nucleus. It is a linear or circular polymer with a backbone composed of deoxyribose moieties that are linked by phosphate groups attached to their 5' and 3' hydroxyls, with side chains composed of purine (adenine, guanine) and pyrimidine (cytosine, thymine) bases attached to the sugars. In double-stranded DNA (see illustration), adenine forms two hydrogen bonds with thymine, and cytosine forms three with guanine, these are complementary base pairs. The strands are twisted to form a double helix and are antiparallel. DNA is duplicated by replication, and it serves as a template for synthesis of ribonucleic acid (transcription). For specific types of DNA, see under DNA.

A Diagrammatic model of the helical structure, showing its dimensions, the major and minor grooves, the periodicity of the bases, and the antiparallel orientation of the backbone chains (represented by ribbons). The base pairs (represented by rods) are perpendicular to the axis and lie stacked one on another. **B**, The chemical structure of the backbone and bases of DNA, showing the sugar phosphate linkages of the backbone and the hydrogen bonding between the base pairs. There are two hydrogen bonds between adenine and thymine, and three between cytosine and guanine.

© by Elsevier

[< Previous entry... Dorland's Illustrated Medical Dictionary... Next entry >]

② PA | Chicago | Harvard | MLA

Save citation to
My saved results

"deoxyribonucleic acid (DNA)." *Dorland's Illustrated Medical Dictionary*. Philadelphia: Elsevier Health Sciences, 2003. Credo Reference. 27 August 2008. <http://www.credoreference.com/entry/1161000>

①	Email : 記事のテキスト部分 (文字) とこのページの URL を送信します。 Print : 印刷用のページを表示します。 Save : テキスト部分 (文字) について保存できます。 Share : 外部リソースにブックマークをつけることができます。
②Citation information	引用情報を表示します。
③Related entries	表示している見出し語で全登録タイトルの全文を横断検索し、関連する見出し項目を表示します。
④Adjacent entries	現在表示している見出し項目の前後にある項目 (同一書籍内) を表示します。
⑤Browse Book	現在表示しているタイトルのインデックスを表示します。

詳細検索

Advanced Search Searching 1,530,045 entries in 150 titles

With all of the words

With the exact phrase

With any of the words

Sounds like the word

Without the words

Sort results by Relevance Publication date Length

Search within...

Subjects check all | clear all

- Art
- Biographies
- Business
- Dictionaries
- Encyclopedias
- Food & Beverage
- Geography
- History
- Language
- Law
- Literature
- Medicine
- Music
- Philosophy
- Psychology
- Quotations
- Religion
- Science
- Social Sciences
- Technology

Book Types check all | clear all

- Atlas
- Bibliography
- Biography
- Dictionary
- Encyclopedia
- Facts
- Gazetteer
- Guide
- Handbook
- Image Collection
- Quotations
- Religious Text
- Statistics
- Thesaurus

Titles check all | clear all

- Academic Press Dictionary of Science and Technology
- The American Heritage® Dictionary of the English Language
- Encyclopedias
- Facts
- Gazetteer
- Guide
- Handbook
- Image Collection
- Quotations
- Religious Text
- Statistics
- Thesaurus

Finds check all | clear all

- Heading
- Subheading
- Body

Publication Date check all | clear all

- 2008
- 2007
- 2006
- 2005
- 2004
- 2003
- 2002
- 2001
- 2000
- Prior

Entry Features check all | clear all

- More than 1,000 words
- Image
- Map
- Audio
- Video

with the exact phrase	入力した語順で含まれるものを検索します。
with any of the words	入力した検索語のどれかひとつが含まれるものを全て検索します (or 演算)。
sounds like the word	スペルチェック後、検索します。
without the words	入力した検索語を含まないものを検索します。
Search within...	分野、書籍のタイプ、書籍のタイトル、出版年、提供される情報の種類などを指定しての検索が可能です。

<その他の機能>

Concept Map	Related entries 機能による検索結果を図で視覚的に表示します。見出し項目間の関係を一目で確認できます。(表示には Web ブラウザで Java が使える環境が必要です)
-------------	---