

Web of Science Core Collection Quick Reference Guide

什麼是Web of Science 核心合輯？

您可在此資料庫中檢索到超過6,600 萬筆紀錄，收錄的領域及類型包括科學、社會科學和藝術人文的一流期刊、研討會論文集與書籍，以找出最符合您興趣的高品質相關研究。利用連結的參考文獻，探索文章間的主題關聯性，這些關聯是由同領域的專業研究人員所建立。

基本檢索

利用下拉式選單，檢索 Web of Science 平臺中其他資料庫

檢索選項：

- 基本檢索
 - 參考文獻檢索
 - 進階檢索
- 或點選更多查看其他選項

檢索

併用字詞和詞組，以搜尋 Web of Science 核心合輯中的所有來源紀錄

選取您的檢索欄位

利用下拉式選單來選取檢索欄位。依主題、作者、出版名稱、贊助機構、機構檢索加強版或作者識別碼、PubMed ID 等來進行檢索

新增其他檢索欄位

限制檢索範圍

變更您的檢索限制範圍，或限制想要檢索的索引範圍。按一下[更多設定] (More Settings)，以檢視您 Web of Science 核心合輯訂閱權限。



檢索運算元

使用 **AND** 找出包含所有關鍵字的紀錄

使用 **OR** 找出包含任一關鍵字的紀錄

使用 **NOT** 排除檢索結果中包含某些關鍵字的紀錄

使用 **NEAR/n** 依據指定字詞之間間隔不超過 (n) 個字的條件，找出包含所有關鍵字的紀錄 (stress NEAR/3 sleep)

在進行地址檢索時，使用 **SAME** 找出在同一行地址中的關鍵字 (Tulane SAME Chem)

萬用字元

利用切截檢索，找出更多複數形或不同拼法的紀錄

* = 0 到多個字元

? = 1 個字元

\$ = 0 或 1 個字元

詞組檢索

進行主題或標題檢索時，若要檢索完全符合的詞組，請用雙引號括住該詞組。例如，查詢 "energy conservation" 會找出包含 energy conservation 此一詞組的紀錄。

作者名稱

先輸入姓氏，空格後再輸入最多 5 個名字首字母縮寫。

利用切截和其他拼法的檢索，以找出不同名稱：

Driscoll C 可找出 Driscoll C、Driscoll CM 和 Driscoll Charles 等。

Driscoll 可找出姓氏為 Driscoll 的所有作者

De la Cruz f* OR Delacruz f* 可找出 Delacruz FM 和 De La Cruz FM 等。

檢索結果

排序結果

依出版日期(預設)、被引用次數、使用情況計數、最近新增、來源出版品、第一作者或會議名稱

按一下[更多](More)以檢視您完整的檢索語句。
按一下[建立追蹤](Create Alert), 將此檢索語句儲存為檢索追蹤。

限縮結果

利用 [限縮結果] (Refine Results) 進行探索, 從您所有的結果中找出熱門文章、高被引文章、頂尖研究主題類別、出版年份等。點選 [檢視所有選項](View All Options), 可看見完整限縮條件。

輸出檢索結果

匯出至 EndNote® 等書目管理工具、儲存為文字、電子郵件, 或是創建最多50個勾選清單(Marked List), 每份清單最多50,000筆紀錄。

按一下[全文] (Full Text), 以檢視全文選項。
按一下[檢視摘要](View Abstract), 以在此頁面上開啟摘要。

按一下文章標題, 以檢視完整紀錄

The screenshot displays the Web of Science search results interface. On the left, there are filters for '結果數: 11,268', '限縮結果', '出版年份', 'Web of Science 領域', '文件類型', '機構檢索: 加強版', '贊助機構', '作者', '開放取用', and '檢視所有選項'. The main area shows a list of search results, each with a title, authors, journal information, and citation counts. On the right, a '分析結果' (Analysis Results) sidebar is visible, and a green box highlights the '建立引用文獻報告' (Create Citation Report) button and the resulting report for the first result.

建立引用文獻報告
按一下[建立引用文獻報告] (Create Citation Report), 針對任何一組少於10,000筆紀錄的結果, 建立引用總覽報告。

全紀錄頁面

全文或圖書館館藏資訊的連結

所有的參考文獻皆已經被索引且可透過參考文獻檢索[Cited Reference Search]查詢。在引用文獻網路[Citation Network]選取參考文獻[Cited Reference]可連結至參考文獻清單。

主題 (TOPIC) 檢索中的欄位標題

所有標題皆依出版時之名稱編製索引。

摘要

所有摘要皆依期刊所提供編製索引 (1991 至今)。

「作者關鍵字」 (Author Keywords) 與 KeyWords Plus

作者關鍵字皆編製索引並可檢索。KeyWords Plus 是從被引用文章標題所擷取的字詞和詞組。按一下 [關鍵字] (Keyword) 或 [詞組] (Phrase)，以進行關鍵字檢索。

作者識別碼

如有提供，將顯示 ResearcherID 和 ORCID ID，並可進行檢索。ResearcherID 與 ORCID ID 分別是從 www.researcherid.com 與 www.orcid.org 的公開個人資料擷取。

作者名稱

所有作者皆編製索引。使用姓氏和名字首字母縮寫來進行檢索 (例如 garfield e*)。

地址與組織強化名稱

所有作者的地址皆編製索引並可檢索。如有提供時，會列出通訊作者的電子郵件地址。機構檢索-加強版名稱是用來找出具有複雜名稱或多個不同地址的機構。

MUTATIONS IN CU/ZN SUPEROXIDE-DISMUTASE GENE ARE ASSOCIATED WITH FAMILIAL AMYOTROPHIC-LATERAL-SCLEROSIS

作者: ROSEN, DR (ROSEN, DR); SIDDIQUE, T (SIDDIQUE, T); PATTERSON, D (PATTERSON, D); FIGLEWICZ, DA (FIGLEWICZ, DA); SAPP, P (SAPP, P); HENTATI, A (HENTATI, A); DONALDSON, D (DONALDSON, D); GOTO, J (GOTO, J); OREGAN, JP (OREGAN, JP); DENG, HX (DENG, HX)...更多

檢視 ResearcherID 與 ORCID

NATURE
卷: 362 期: 6415 頁碼: 59-62
DOI: 10.1038/362059a0
出版日期: MAR 4 1993
文件類型: Article
檢視期刊影響力

摘要
AMYOTROPHIC lateral sclerosis (ALS) is a degenerative disorder of motor neurons in the cortex, brainstem and spinal cord^{1,2}. Its cause is unknown and it is uniformly fatal, typically within five years³. About 10% of cases are inherited as an autosomal dominant trait, with high penetrance after the sixth decade^{4,5}. In most instances, sporadic and autosomal dominant familial ALS (FALS) are clinically similar^{4,6,7}. We have previously shown that in some but not all FALS pedigrees the disease is linked to a genetic defect on chromosome 21q (refs 8, 9). Here we report tight genetic linkage between FALS and a gene that encodes a cytosolic, Cu/Zn-binding superoxide dismutase (SOD1), a homodimeric metalloenzyme that catalyzes the dismutation of the toxic superoxide anion O₂⁻ to O₂ and H₂O₂ (ref. 10). Given this linkage and the potential role of free radical toxicity in other neurodegenerative disorders^{1,1}, we investigated SOD1 as a candidate gene in FALS. We identified 11 different SOD1 missense mutations in 13 different FALS families.

關鍵字
KeyWords Plus: MOTOR NEURON DISEASE; DOWNS-SYNDROME; SACCHAROMYCES-CEREVISIAE; NEUROMUSCULAR-JUNCTION; ESCHERICHIA-COLI; LINKAGE ANALYSIS; TRANSGENIC MICE; MONOSOMY-21; RESOLUTION; PATHOLOGY

作者資訊
地址:
[1] MASSACHUSETTS GEN HOSP, DAY NEUROMUSCUL...
[2] NORTHWESTERN UNIV, SCH MED, DEPT NEUROL, C...
[3] ELEANOR ROOSEVELT INST CANC RES, DENVER, CO...
[4] UNIV COLORADO, HLTH SCI CTR, DENVER, CO 80206...
[5] MCGILL UNIV, CTR RES NEUROSCI, MONTREAL H3A...
[6] MONTREAL GEN HOSP, RES INST, MONTREAL H3G 1...
[7] MIT, DEPT BIOL, HOWARD HUGHES MED INST, CAME...
[8] MASSACHUSETTS GEN HOSP, CTR NEUROSCI, GEN...
[9] NORTHSORE UNIV HOSP, DEPT NEUROL, MANHAS...
[10] UNIV ZIEKENHUIZEN, DEPT NEUROL, B-3000 LOU...
[11] UNIV WASHINGTON, SCH MED, DEPT NEUROL, SEA...
[12] MAYO CLIN & MAYO FDN, DEPT NEUROL, ROCHE...
[13] AUSTRALIAN NEUROMUSCULAR RES INST, NEDLA...
[14] DUKE UNIV, MED CTR, DEPT MED NEUROL, DURHA...
[15] MASSACHUSETTS GEN HOSP, CTR NEUROSCI, MO...

出版者
MACMILLAN MAGAZINES LTD, PORTERS SOUTH, 4 CRINAN S...

期刊資訊
Impact Factor : Journal Citation Reports

類別/分類
研究領域: Science & Technology - Other Topics
Web of Science 領域: Multidisciplinary Sciences

查看更多資料欄位

參考文獻 : 47
顯示 30/47 在參考文獻頁面中檢視全部

1. PARTIAL MONOSOMY-21, DIMINISHED ACTIVITY OF SUPEROXIDE-DISMUTASE, AND PULMO...
By: ACKERMAN, AD; FACKLER, JC; TUCKERMULLER, CM; et al.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE Volume: 318 Issue: 25 Pages: 1666-1669 Published: JUN 23 19...

引用文獻網路

於 Web of Science 核心合輯

4,316

被引用次數

建立引用文獻追蹤

所有被引用次數計數

4,406 於 所有資料庫

查看較多計數

47

參考文獻

檢視 Related Records

最近被以下文獻引用:

Vandoorne, Tijis; De Bock, Katrien; Van Den Bosch, Ludlo.
Energy metabolism in ALS: an underappreciated opportunity?.
ACTA NEUROPATHOLOGICA (2018)
Yusuf, Mohammad; Khan, Maria; Robaian, Majed A.; 等.
Biomechanistic insights into the roles of oxidative stress in generating complex neurological disorders.
BIOLOGICAL CHEMISTRY (2018)

全部檢視

在 Web of Science 中使用

在 Web of Science 中使用情況計數

64

過去 180 天

深入瞭解

455

自 2013 年起

此紀錄來自:

Web of Science 核心合輯

- Science Citation Index Expanded

建議修正資料

如果您想改善該筆記錄的品質，請提出您的修正建議。

引用文獻網路

- 所有被引用次數計數 (Times Cited Counts)
- 參考文獻 (Cited References)
- 檢視 Related Records (View Related Records)
- 建立引用文獻追蹤 (Create Citation Alert)

所有被引用次數計數會不限於您的訂閱範圍顯示 Web of Science 平台所有正確的被引用次數，包括 Web of Science 核心合輯、BIOSIS Citation Index、Chinese Science Citation Database、Data Citation Index、I 和 SciELO Citation Index

使用情況計數

透過使用者依據點擊出版者網站上的全文連結 (透過直接連結或 Open URL)，或依據儲存文獻以供用於書目管理工具 (透過直接匯出或使用稍後要匯出的格式) 的次數，計算近 180 天或自 2013 年起文獻符合使用者的資訊需求的計數。

本文獻引用之參考文獻清單可直接於下方瀏覽

作者檢索工具

步驟一
在前方的空格中輸入作者的完整姓氏，在後方的空格中僅輸入名字的首字母。

步驟二
選擇作者的研究領域

步驟三
選擇作者發表文章時所屬的機構單位，最後點選[完成檢索]，即可檢索出該位作者出版的文章。

參考文獻檢索

參考文獻檢索技巧：

- 檢索被引用作者和著作時，可使用萬用字元(請參見第1頁)。
- 完成檢索前請搜尋別名(有時候文章被引用的名稱並不正確)。
- 「引用文獻數(Citing Articles)」數目會顯示 Web of Science 核心合輯所有年份和所有版本的引用，甚至包含您未訂閱的年份和版本。
- 所有的參考文獻皆編製索引，並且可進行檢索，包含對書籍、專利、政府文件等的檢索，系統會針對 Web of Science 中的所有來源紀錄，自動檢索次要被引用作者、完整來源標題，以及非標準的來源縮寫。請記住，此類檢索可能只會傳回部份結果。
- 從 2012 年開始，所有對「非來源」項目(書籍、報紙項目等)的參照，都會提供如同出版時的完整資訊索引(完整作者清單、完整標題等)。按一下[顯示詳細標題](Show Expanded Titles)，以檢視完整的參考資訊。

步驟一

- 利用下拉式箭頭，選擇[參考文獻檢索](Cited Reference Search)。
- 依被引用的標題、作者、著作、年份、卷期、期別或頁碼來進行檢索。
- 利用期刊縮寫清單(Journal Abbreviations List)來檢視縮寫。

步驟二

選擇您檢索中所要包含的參考項目，包括別名，然後按一下[完成檢索](Finish Search)以顯示檢索結果。

取得協助
按一下任何頁面右上方的[說明](Help)按鈕，可取得詳細的功能說明及檢索技巧和範例。造訪 wokinfo.com，瞭解 Web of Science 的相關最新消息

您的 WEB OF SCIENCE 個人資料

- 將紀錄儲存至 EndNote 線上版
- 整合 ResearcherID
- 儲存檢索歷史
- 建立檢索追蹤
- 建立引用追蹤
- 儲存您自訂的檢索設定

語音網址：<http://www.customer-support.com.tw/training/sris/>

使用手冊下載：http://www.sris.com.tw/ser_download.asp



www.sris.com.tw

碩睿資訊有限公司 Shou Ray Information Service Co., Ltd.

北區：23511 新北市中和區建一路166號10樓
 中區：40651 台中市北屯區文心路4段696號4樓之1
 南區：80660 高雄市前鎮區中山二路2號24樓之6
 客戶服務信箱：services@customer-support.com.tw

Tel: +886 2 8226-8587
 Tel: +886 4 2237-2123
 Tel: +886 7 333-7702

Fax: +886 2 8226-5022
 Fax: +886 4 2237-0908
 Fax: +886 7 333-9348

