

WEB OF SCIENCESM



WAS IST DAS WEB OF SCIENCE?

Indem Sie über 12.000 Konferenzberichte und 148.000 Tagungsprotokolle, die jeden Bereich der Natur-, Sozial und Geisteswissenschaften abdecken, durchsuchen können, erzielen Sie die höchstmögliche Forschungsqualität in Ihrem Interessensgebiet. Verknüpfen Sie die relevanten Forschungsgebiete über die zitierten Referenzen und nutzen Sie die Themenverbindungen zwischen einzelnen Artikeln, die von Experten in Ihrem Forschungsgebiet beigesteuert wurden.

GENERAL SEARCH

Suche

Indem Sie Wörter und Teilsätze kombinieren, nutzen Sie die Suche in den Quell-Datensätzen des *Web of Science* optimal.

Durch die Auswahl von AND, OR, NOT ändern Sie die Beziehung zwischen den Suchfeldern.

Add another search field

Auswählen des Suchfelds

Sie wählen Ihr Suchfeld über das Dropdown-Feld aus. Suchen Sie nach Thema, Autor, Name der Veröffentlichung, Förderinstitution oder ResearcherID-Nummer.

Support, Tools, Tips Training & Support

- Download quick Recorded Training
- Access additional Training Resources
- More questions? Consult the Help files
- What's new in Web of Knowledge?
 - Researcher ID is now searchable from within Web of Science

Ändern der Sucheinstellungen

Ändern Sie die Dateitiefe, wählen Sie aus, welche Indizes Sie durchsuchen möchten und deaktivieren Sie die Lemmatization

Customize Your Experience

- Save and manage your references online with *EndNote Web* – freely available and fully integrated.
- Save and run searches
- Choose your start page
- Want to know more?

My ResearcherID

- What is ResearcherID?
- Researcher ID numbers are now searchable from within Web of



THOMSON REUTERSTM

Suchoperatoren

Mit **AND** suchen Sie Datensätze, die alle Suchbegriffe enthalten

Mit **OR** suchen Sie Datensätze, die einen oder mehrere Suchbegriffe enthalten

Mit **NOT** schließen Sie Datensätze aus, die bestimmte Wörter aus Ihrer Suche enthalten

Mit **NEAR/n** suchen Sie Datensätze, die alle Suchbegriffe enthalten, die in einem bestimmten Abstand voneinander bzw. innerhalb einer bestimmten Anzahl Wörter (n) vorkommen (z.B. NEAR/3 Schlaf)

Mit **SAME** finden Sie in einer Adresssuche Begriffe in der gleichen Zeile einer Adresse (Tulane SAME Chem)

Stammformbildung, Stoppwörter und Variationen der Schreibweise

Alle Wörter werden gesucht (keine Stoppwörter)

Die **britische Schreibweise wird automatisch gesucht** (bei der Suche nach "Behavior" werden sowohl "Behavior" als auch "Behaviour" gefunden)

Die **Lemmatization** dient dazu, automatisch Variationen der Stammform für Pluralformen (sogar komplexe Pluralformen wie "tooth/teeth") zu finden. Außerdem hilft sie bei der Suche nach Verbformen (run/running) und Steigerungsformen (die Suche nach "big" bringt als Ergebnis "bigger" und "biggest"). Die Lemmatization kann deaktiviert werden, indem Sie die Suchbegriffe zwischen Anführungszeichen setzen.

Platzhalter

Wenn die Lemmatization deaktiviert ist, können Sie durch Verkürzungen die Suche nach Pluralformen und Variationen der Schreibweise optimieren.

***** = null bis zahlreiche Zeichen

? = ein Zeichen

\$ = null oder ein Zeichen

Suche nach Teilsätzen

Zur Suche nach genauen Teilsätzen in Themen- oder Titelsuchen setzen Sie den Teilsatz in Anführungszeichen.

So ergibt die Suchanfrage nach **"energy conservation"** Datensätze, die den genauen Teilsatz **energy conservation** beinhalten.

Klammern

Verwenden Sie Klammern, um zusammengefügte Boolesche Ausdrücke zu gruppieren. Zum Beispiel:

(river or stream or pond) und ("waste water" or pollution)

Autorenname

Geben Sie zunächst den Nachnamen ein, gefolgt von einem Leerzeichen und bis zu fünf Initialen.

Indem Sie Verkürzung und die Suche nach anderen Schreibweisen verwenden, finden Sie verschiedene Namensvarianten:

Driscoll C* bringt als Ergebnis **Driscoll C, Driscoll CM, Driscoll Charles**, usw.

Die Suche nach **Driscoll** erbringt alle Autoren mit dem Nachnamen

De la Cruz f* OR Delacruz f* erbringt Delacruz **Delacruz FM, De La Cruz FM**, usw.

FULL RECORD (VOLLSTÄNDIGER EINTRAG)

Titles (Titel)

Vollständige Titel sind indiziert und durchsuchbar.

Authors (Autoren)

Alle Autoren sind indiziert. Suchen Sie nach dem Nachnamen und den Initialen (z.B. garfield e*)

Cited Reference (Zitierte Referenz)

Klicken Sie auf die Anzahl der zitierten Referenzen, um zur Ansicht der zitierten Referenzen dieses Datensatzes zu wechseln.

Abstract (Zusammenfassung)

Alle Zusammenfassungen sind indiziert, wie von der Zeitschrift angegeben (1991 bis dato).

Author Keywords (Autoren-Schlüsselwörter) und KeyWords Plus

Autoren-Schlüsselwörter sind indiziert und durchsuchbar. KeyWords Plus sind Wörter und Teilsätze, die aus den Titeln von zitierten Artikeln stammen.

Adressen

Alle Autoren-Adressen sind indiziert und durchsuchbar. Die E-Mail-Adressen von Autoren neu aufgelegter Werke werden - falls verfügbar - aufgeführt. Allgemeine Adressbegriffe werden abgekürzt (Univ., Coll., Krankenh., etc.).

Funding Information (Informationen zur Forschungsförderung)

Sie können nach der Förderinstitution und der Menge der Fördermittel suchen sowie den Text der Fördermittelbewilligung durchsuchen (2008 bis dato).

ResearcherID

ResearcherIDs sind durchsuchbar und werden - falls verfügbar - angezeigt. Die ResearcherIDs stammen aus den öffentlichen Profilen unter www.researcherid.com.

Link zum vollständigen Text oder zu Bibliotheksinhalten

Web of Science®

Record 7 of 347

Record from Web of Science®

Full Text Full Text Links

NCBI Carleton College OPAC Go

Print E-mail Add to Marked List Save to EndNote Web Save to EndNote RefMan ProCite Save to RefWorks more options

Monoamine oxidase inactivation: From pathophysiology to therapeutics

Author(s): Bortolato, M (Bortolato, Marco)¹; Chen, K (Chen, Kevin)¹; Shih, JC (Shih, Jean C.)^{1,2}

Source: ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS Volume: 60 Issue: 13-14 Pages: 1527-1533 DOI: 10.1016/j.addr.2008.06.002 Published: OCT-NOV 2008

Times Cited: 24 (from Web of Science)

Cited References: 94 [view related records] Citation Map

Abstract: Monoamine oxidases (MAOs) A and B are mitochondrial bound isoenzymes which catalyze the oxidative deamination of dietary amines and monoamine neurotransmitters, such as serotonin, norepinephrine, dopamine, beta-phenylethylamine and other trace amines. The rapid degradation of these molecules ensures the proper functioning of synaptic neurotransmission and is critically important for the regulation of emotional behaviors and other brain functions. The byproducts of MAO-mediated reactions include several chemical species with neurotoxic potential. Such as hydrogen peroxide, ammonia and aldehydes. As a consequence, it is widely speculated that prolonged excessive activity of these enzymes may be conducive to mitochondrial damages and neurodegenerative disturbances.

In keeping with these premises, the development of MAO inhibitors has led to important breakthroughs in the therapy of several neuropsychiatric disorders, ranging from mood disorders to Parkinson's disease. Furthermore, the characterization of MAO knockout (KO) mice has revealed that the inactivation of this enzyme produces a number of functional and behavioral alterations, some of which may be harnessed for therapeutic aims. In this article, we discuss the intriguing hypothesis that the attenuation of the oxidative stress induced by the inactivation of either MAO isoform may contribute to both antidepressant and antiparkinsonian actions of MAO inhibitors. This possibility further highlights MAO inactivation as a rich source of novel avenues in the treatment of mental disorders. (C) 2008 Elsevier B.V. All rights reserved.

Document Type: Review

Language: English

Author Keywords: Monoamine oxidase; Depression; Parkinson's disease; Oxidative stress

KeyWords Plus: A-DEFICIENT MICE; OBSESSIVE-COMPULSIVE DISORDER; POSTTRAUMATIC-STRESS-DISORDER; OXIDATIVE STRESS; AGGRESSIVE-BEHAVIOR; ANTIOXIDANT ENZYME; MAJOR DEPRESSION; DOUBLE-BLIND; HYPERACTIVITY DISORDER; NEUROLOGICAL DISORDERS

Reprint Address: Shih, JC (reprint author), Univ So Calif, Sch Pharm, Dept Pharmacol & Pharmaceut Sci, Rm 518,1985 Zonal Ave, Los Angeles, CA 90089 USA

Addresses:

1. Univ So Calif, Sch Pharm, Dept Pharmacol & Pharmaceut Sci, Los Angeles, CA 90089 USA
2. Univ So Calif, Keck Sch Med, Dept Cell & Neurobiol, Los Angeles, CA 90089 USA

E-mail Address: jcshih@usc.edu

Funding:

Funding Agency	Grant Number
NIMH	R01MH67968 R37MH39085

[Show funding text]

Publisher: ELSEVIER SCIENCE BV, P.O. BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS

Subject Category: Pharmacology & Pharmacy

IDS Number: 363LM

ISSN: 0169-409X

Times Cited: 26

This article has been cited 26 times in Web of Knowledge.

Macedo, Ana. Pirindole in the Treatment of Depression A Meta-Analysis. CLINICAL DRUG INVESTIGATION, 2011.

Zheng, Hailin. Selective Acetylcholinesterase Inhibitor Activated by Acetylcholinesterase Releases an Active Chelator with Neurorescuing and Anti-Amyloid Activities. ACS CHEMICAL NEUROSCIENCE, NOV 2010.

Huang, Yan-Hong. Genistein reduced the neural apoptosis in the brain of ovariectomized rats by modulating mitochondrial oxidative stress. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, NOV 2010.

[view all 26 citing articles]

Related Records:

Find similar Web of Knowledge records based on shared references.

[view related records]

Cited References: 94

View the bibliography of this record (from Web of Science®).

Citation Map

Additional information

- View the journal's Table of Contents (in Current Contents Connect®)
- View the journal's impact factor (in Journal Citation Reports®)

Anzahl der Zitate

Anzahl der Zitate für das Web of ScienceSM (alle Editionen) und das Web of KnowledgeSM (einschließlich Web of Science, Biosis Citation Index und Chinese Science Citation Database) werden in jedem Datensatz angezeigt. Die Anzahl beinhaltet alle korrekten Zitate und wird nicht durch Ihr Abonnement beschränkt.

CITED REFERENCES (ZITIERTE REFERENZEN)

Alle zitierten Referenzen sind indiziert und mittels der Suche für zitierte Referenzen durchsuchbar. Klicken Sie auf den Link "References" (Referenzen) im vollständigen Datensatz, um zur Ansicht der zitierten Referenzen zu wechseln.

Related Records (Verwandte Datensätze)
Klicken Sie auf "Verwandte Datensätze", um andere Artikel zu suchen, die auf die gleichen Werke verweisen.

Klicken Sie auf den Titel des Artikels, um zu einem vollständigen Datensatz zu wechseln.

Nicht verknüpfte Referenzen
Datensätzen verknüpft sind, werden in Textform angezeigt und umfassen:
Zitate aus Dokumenten, die nicht im Web of Science indiziert sind
Zitate aus Zeitschriftartikeln, die nicht in Ihrem Abonnement-Zeitraum liegen
Zitatvariationen

Web of Science®

<< Back to previous page

Cited References

Title: Monoamine oxidase inactivation: From pathophysiology to therapeutics
Author(s): Bortolato Marco; Chen Kevin; Shih Jean C.
Source: ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS Volume: 60 Issue: 13-14 Pages: 1527-1533 DOI: 10.1016/j.addr.2008.06.002 Published: OCT-NOV 2008
Citation Map

References: 94

Find Related Records Clear All Pages To find Related Records: Clear the checkbox of an item if you do not want to retrieve articles that cited the item. Then click "Find Related Records."

☒

1. Title: Selegiline in the treatment of attention deficit hyperactivity disorder in children: a double blind and randomized trial
Author(s): Akhondzadeh S; Tavakolian R; Davari-Ashdiani R; et al.
Source: PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY Volume: 27 Issue: 5 Pages: 841-845 DOI: 10.1016/S0278-5846(03)00117-9 Published: AUG 2003
Times Cited: 21 (from Web of Science)
+Links +Full Text

☒

2. Title: RIMA - A NEW CONCEPT IN THE TREATMENT OF DEPRESSION WITH MOCLOBEMIDE
Author(s): AMREIN R; HETZEL W; STABLI M; et al.
Conference: 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RIMAS IN SUBTYPES OF DEPRESSION: FOCUS ON MOCLOBEMIDE Location: VIENNA, AUSTRIA Date: MAR, 1992
Sponsor(s): HOFMANN LA ROCHE
Source: INTERNATIONAL CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY Volume: 7 Issue: 3-4 Pages: 123-132 DOI: 10.1097/00004050-199300730-00001 Published: JAN 1993
Times Cited: 13 (from Web of Science)
+Links +Full Text

☒

3. Title: MAOI efficacy and safety in advanced stage treatment-resistant depression - a retrospective study
Author(s): Amsterdam JD; Shults J
Source: JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS Volume: 89 Issue: 1-3 Pages: 103-108 DOI: 10.1016/j.jad.2005.06.011 Published: DEC 2005
Times Cited: 16 (from Web of Science)
+Links +Full Text

☒

4. Title: Antioxidant enzyme and malondialdehyde values in social phobia before and after citalopram treatment
Author(s): Atmaca M; Tezcan E; Kuloglu M; et al.
Source: EUROPEAN ARCHIVES OF PSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCE Volume: 254 Issue: 4 Pages: 231-235 DOI: 10.1007/s00106-004-0484-3 Published: AUG 2004
Times Cited: 66 (from Web of Science)
+Links +Full Text

☒

5. Title: CDNA CLONING OF HUMAN LIVER MONOAMINE OXIDASE-A AND OXIDASE-B - MOLECULAR
Author(s): BACH AWJ; LAN NC; JOHNSON DL; et al.
Source: PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA JUL 1988
Times Cited: 478 (from Web of Science)
+Links +Full Text

☒

6. Title: Mammalian central nervous system trace amines. Pharmacologic amphetamines, physiologic
Author(s): Berry MD
Source: JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY Volume: 90 Issue: 2 Pages: 257-271 DOI: 10.1111/j.1471-4159.2004.02411.x Published: JUL 2004
Times Cited: 66 (from Web of Science)
+Links +Full Text

Cited References nennen die aktuelle Anzahl der Zitate im Web of Science sowie Links zum vollständigen Text – falls verfügbar.

WEB OF KNOWLEDGE®

DISCOVERY STARTS HERE

THOMSON REUTERS

Search Author Finder Cited Reference Search Advanced Search Search History

Web of Science®

Results: 16,558

Refine Results

1. Title: Appraisal of Alternative Building Materials for Reduction of CO2 Emissions by Case Modeling
Author(s): Goh H; Shum F; C. Lo T Y; et al.
Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH Volume: 5 Issue: 1 Pages: 93-100 Published: WIN 2011
Times Cited: 8 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

2. Title: Economic and environmental viability analysis for a photovoltaic powered LED system in tunnel illumination
Author(s): Elisei David Turist; Cristian Tatu; Elisei David
Source: ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH Volume: 27 Issue: 2 Pages: 233-248 Published: JUL 2011
Times Cited: 8 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

3. Title: A study on the prospective teachers' knowledge, teaching methods and attitudes towards global warming with respect to different variables
Author(s): Rodriguez Angel Maria; Garcia-Fernandez, Sofia; Garcia-Fernandez, Sofia
Source: ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH Volume: 27 Issue: 3 Pages: 315-328 Published: JUL 2011
Times Cited: 4 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

4. Title: Global warming and its implication to emission reduction strategies for residential buildings
Author(s): Zhang Jianjun; Sathish Rujut J
Source: BUILDING AND ENVIRONMENT Volume: 46 Issue: 4 Pages: 871-883 DOI: 10.1016/j.buildenv.2010.10.016 Published: APR 2011
Times Cited: 8 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

5. Title: A Fully Flexible Valve Actuation System for Internal Combustion Engines
Author(s): Zhao Jianjun; Sathish Rujut J
Source: IEEE-ASME TRANSACTIONS ON MECHATRONICS Volume: 16 Issue: 2 Pages: 361-370 DOI: 10.1109/TMECH.2010.2043260 Published: APR 2011
Times Cited: 8 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

6. Title: The Anthropogenic modification of the oceans
Author(s): Timlin M
Source: PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY A-MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES Volume: 369 Issue: 1708 Pages: 887-900 DOI: 10.1098/rsta.2010.0324 Published: MAR 13 2011
Times Cited: 1 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

7. Title: Emergent dynamics of the climate-economy system in the Anthropocene
Author(s): Steffen W; Rockström J; Lucht J; et al.
Source: PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY A-MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES Volume: 369 Issue: 1708 Pages: 901-956 DOI: 10.1098/rsta.2010.0329 Published: MAR 13 2011
Times Cited: 1 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

8. Title: Are there pre-Quaternary geological analogues for a future greenhouse warming?
Author(s): Steffen W; Rockström J; Lucht J; et al.
Source: PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY A-MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES Volume: 369 Issue: 1708 Pages: 957-970 DOI: 10.1098/rsta.2010.0331 Published: MAR 13 2011
Times Cited: 1 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

9. Title: Sediment flux and the Anthropocene
Author(s): Steffen W; Rockström J; Lucht J; et al.
Source: PHILOSOPHICAL TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY A-MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES Volume: 369 Issue: 1708 Pages: 971-984 DOI: 10.1098/rsta.2010.0332 Published: MAR 13 2011
Times Cited: 1 (from Web of Science)
+Full Text +View Abstract

Results: 16,558

Output Records

Step 1: Selected Records on page 1 of 16,558 records

Step 2: Records to be saved

Step 3: Save to EndNote, RefMan, Pdf, etc.

ZUSAMMENFASSUNG DER SUCHERGEBNISSE

Sortieren Sie Ergebnisse nach

Veröffentlichungsdatum (Standardeinstellung), Anzahl der Zitate oder dem ersten Autorennamen.

Klicken Sie auf den Titel des Artikels

um zu dem vollständigen Datensatz zu wechseln. Links zum vollständigen Text sind u. U. ebenfalls verfügbar (Abonnement erforderlich).

Verfeinern der Suchergebnisse

Mit "Refine" finden Sie in Ihren Suchergebnissen: Die 100 höchsten Subject Categories, Source Titles Publication Years, Authors oder Funding Agencies.

Verwendung der Suchergebnisse

Exportieren Sie sie in bibliografische Literaturverwaltungssysteme wie z.B. EndNote®, EndNote® Web oder Reference Manager®. Oder speichern Sie sie als Text, versenden Sie sie als E-Mail oder fügen Sie sie bis zu 5000 Datensätze Ihrer temporären Marked List hinzu.

SUCHE NACH ZITIERTEN REFERENZEN

Web of Science®

Cited Reference Search (Find the articles that cite a person's work)

Step 1: Enter information about the cited work. Fields are combined with the Boolean AND operator.

* Note: Entering the volume, issue, or page in combination with other fields may reduce the number of cited reference variants found.

anand k* in Cited Author
 Example: O'Brian C* OR O'Brian C*

science* in Cited Work
 Example: J Comp* Appl* Math* (journal abbreviation list)

in Cited Year(s)
 Example: 1943 or 1943-1945

[Add Another Field >>](#)

[Search](#) [Clear](#) Searches must be in English

Current Limits: (To save these permanently, [sign in](#) or [register](#).)

Timespan

☒ All Years (updated 2011-02-15)

☐ From 1898 to 2011 (default is all years)

Citation Databases: Science Citation Index Expanded (SCI-Index (A&HCI)); Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-SSH)

Schritt 1

Suchen Sie nach Cited Author, Cited Work, Cited Year, Volume, Issue oder Page

Die Journal Abbreviation List (Liste für abgekürzte Zeitschriftentitel) zur Unterstützung bei Abkürzungen

Schritt 2

Wählen Sie die Referenzen einschließlich ihrer Variationen aus, um Sie in Ihre Suche einzubeziehen, und klicken Sie dann auf "Finish Search", um die Suchergebnisse anzuzeigen.

Cited Reference Search (Find the articles that cite a person's work)

Step 2: Select cited references and click "Finish Search."

Hint: Look for [cited reference variants](#) (sometimes different pages of the same article are cited or papers are cited incorrectly).

CITED REFERENCE INDEX
 References: 1 - 11 of 11

[Select Page](#) [Select All*](#) [Clear All](#) [Finish Search](#)

Select References	Cited Author	Cited Work [SHOW EXPANDED TITLES]	Year	Volume	Page	Article ID	Citing Articles **	View Record
☒	ANAND K	SCIENCE	2003	5626	1763		1	
☒	ANAND K	SCIENCE	2003	300	1463		1	
☒	ANAND K	SCIENCE	1000				1	
☒	ANAND K	SCIENCE 0513	2003				2	
☒	ANAND K	SCIENCE 1305	2003				1	
☒	ANAND K	SCIENCEEXPRESS	2003				1	
☒	ANAND K	SCIENCE	2003	13	13		1	
☒	ANAND K	SCIENCE	2003				3	
☒	Anand, K	SCIENCE	2003	300	1763	10.1126/science.1085658	328	View Record
☐	Jha, Anand K	SCIENCE	2010	329	662	10.1126/science.1190523	1	View Record
☐	Vervoort, VS	SCIENCE	2002	296	2401		75	View Record

[Select Page](#) [Select All*](#) [Clear All](#) [Finish Search](#)

Restrict results by any or all of the options below:

All languages **All document types**

English Afrikaans Arabic Article Abstract of Published Item Art Exhibit Review

Vollständigen Datensatz anzeigen

Suchtipps:

- Verwenden Sie Platzhalter zur Suche nach zitiertem Autor und zitiertem Werk.
- Suchen Sie nach Variationen (manchmal werden Artikel falsch zitiert) bevor Sie die Suche beenden.
- Die Anzahl der "Citing Articles" umfasst Zitate aller Jahre und aller Editionen des Web of Science – auch der Jahre und Editionen, die nicht in Ihrem Abonnement enthalten sind.
- Alle zitierten Referenzen sind indiziert und durchsuchbar, einschließlich Referenzen auf Bücher, Patente, Regierungsdokumente, etc.
- Sekundär zitierte Autoren, vollständige Quelltitel und nicht standardgemäße Abkürzungen werden automatisch in allen Quelldatensätzen im Web of Knowledge gesucht. Beachten Sie, dass eine solche Suche u. U. nur Teilergebnisse liefert.

CITATION MAPPING (ZITATENANALYSE)

[Full Text](#)
[S-F-X](#)
[Print](#)
[E-mail](#)
[Add to Marked List](#)
[Save to EndNote Web](#)
[Save to EndNote, RefMan, ProCite](#)
[Save to RefWorks](#)
[more options](#)

Nitrous oxide and carbon dioxide fluxes from a bare soil using a micrometeorological approach

Author(s): [Anonymous]

Source: JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY **Volume:** 25 **Issue:** 4 **Pages:** 898-907 **Published:** JUL-AUG 1996

Times Cited: 37 (from Web of Science)

Cited References: 40 [[view related records](#)] [[Citation Map](#)]

Abstract: Increasing atmospheric carbon dioxide (CO₂) and nitrous oxide (N₂O) levels have prompted research on management of the soil C and N pools. The impact of C and N fertilizer addition on N₂O and CO₂ field emissions is not clear. We determined N₂O and CO₂ fluxes from a 1-ha bare soil plot using

Citation map (Zitatzuordnung)

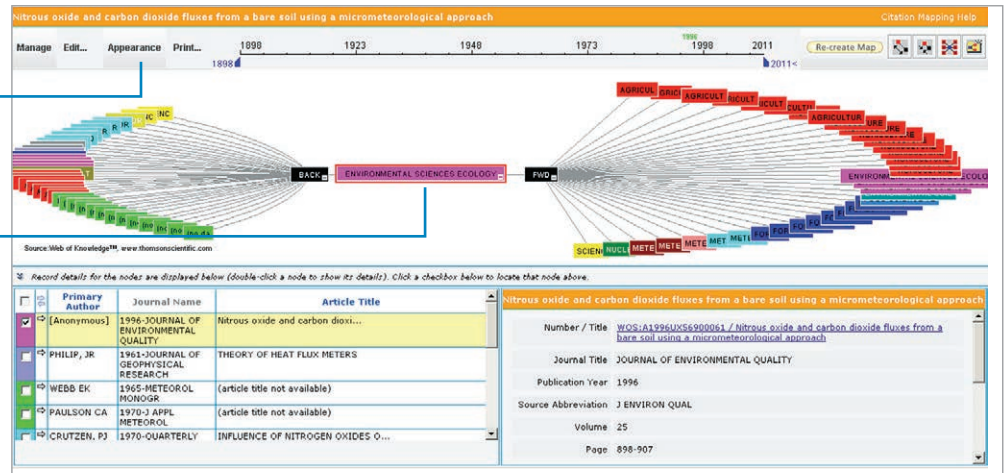
Klicken Sie auf die Schaltfläche, um eine Zitatzuordnung zu erstellen. Mit einer Zitatzuordnung durchsuchen Sie bis zu zwei Generationen von Rückwärts- und Vorwärtszitationen.

Ändern Sie das Erscheinungsbild

Ihrer Zuordnung, indem Sie die Farbe, Anordnung und Textanzeige auf jedem Knotenpunkt anpassen.

In der Zuordnung navigieren

Klicken und ziehen Sie einen Knotenpunkt, um Ihre Zuordnung zu verschieben. Indem Sie über einen Knotenpunkt rollen, können Sie weitere Informationen zur Veröffentlichung anzeigen. Die Felder am unteren Rand der Zuordnung zeigen einen Überblick des ausgewählten Knotenpunkts an sowie eine Liste aller Datensätze in der Zuordnung.



CITATION REPORTS (ZITIERUNGSBERICHTE)

Results Author:(marra ma)
Timespan:All Years. Databases=SCI-EXPANDED, SSCI, ABI/INFORM, CPCI-S, CPCI-SSH.

Results: 172 Page 1 of 18 Go

Sort by: Times Cited -- highest to lowest

Refine Results

Search within results for:

Subject Areas

☐ GENETICS HEREDITY (75)

☐ BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (81)

☐ BIOTECHNOLOGY APPLIED

View Distinct Author Sets for marra ma

The Distinct Author Set feature is a discovery tool showing sets of papers likely written by the same person. (Tell me more)

[Print](#) [E-mail](#) [Add to Marked List](#) [Save to EndNote Web](#) [Save to EndNote, RefMan, ProCite](#) [Save to RefWorks](#) [more options](#) [Analyze Results](#) [Create Citation Report](#)

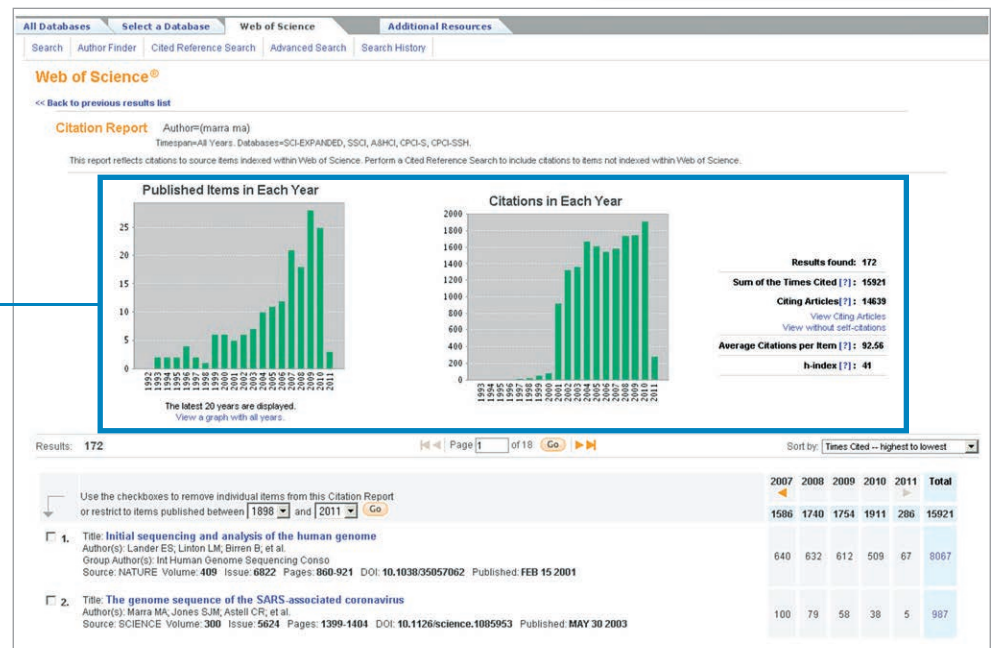
1. Title: [Initial sequencing and analysis of the human genome](#)
Author(s): Lander ES, Linton LM, Birren B, et al.
Group Author(s): Int Human Genome Sequencing Conso
Source: NATURE Volume: 409 Issue: 6822 Pages: 860-921 DOI: 10.1038/35057062 Published: FEB 15 2001
Times Cited: 8,087 (from Web of Science)

Erstellen eines Zitierungsberichts

für Suchergebnissätze mit weniger als 10.000 Ergebnissen. Klicken Sie auf den Link oben rechts auf der Seite mit der Ergebniszusammenfassung oder erstellen Sie einen Zitierungsbericht, auf der Marked List.

Zitierungsberichte bieten nützliche Metriken zu Produktivität und Leistung für einen Ergebnissatz

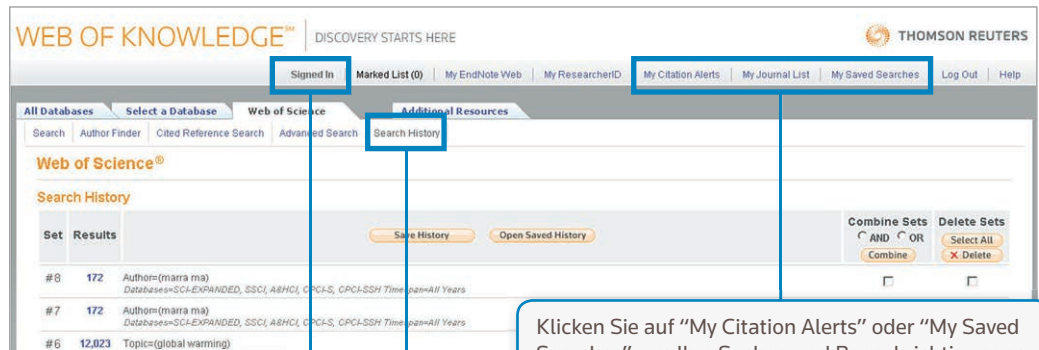
- Veröffentlichungen pro Jahr
- Zitate pro Jahr
- H-Index (N Datensätze mit mindestens N Zitaten)
- Gesamtheit der Zitate für alle Dokumente
- Durchschnittliche Zitate pro Veröffentlichung
- Anzahl einzigartiger zitierender Artikel



PERSONALISIERUNG

Erstellen Sie ein *Web of Knowledge-Profil*, zum

- Speichern von Suchen
- Erstellen von Suchbenachrichtigungen
- Erstellen von Zitatbenachrichtigungen
- Einrichten einer *Endnote Web*-Bibliothek
- Erstellen eines *ResearcherID*-Profils



Klicken Sie auf "Sign In", um sich für ein Web of Knowledge-Profil zu registrieren.

Klicken Sie auf "Search History", um Ihren gesamten Suchverlauf anzuzeigen.

Klicken Sie auf "My Citation Alerts" oder "My Saved Searches", um Ihre Suchen und Benachrichtigungen zu verwalten*

Ausführen einer beliebigen gespeicherten Suche
Verlängerungs-Benachrichtigungen (24 Wochen für Suchbenachrichtigungen und ein Jahr für Zitatsbenachrichtigungen.)

Ändern Ihrer Benachrichtigungseinstellungen

Einrichten eines RSS Feeds

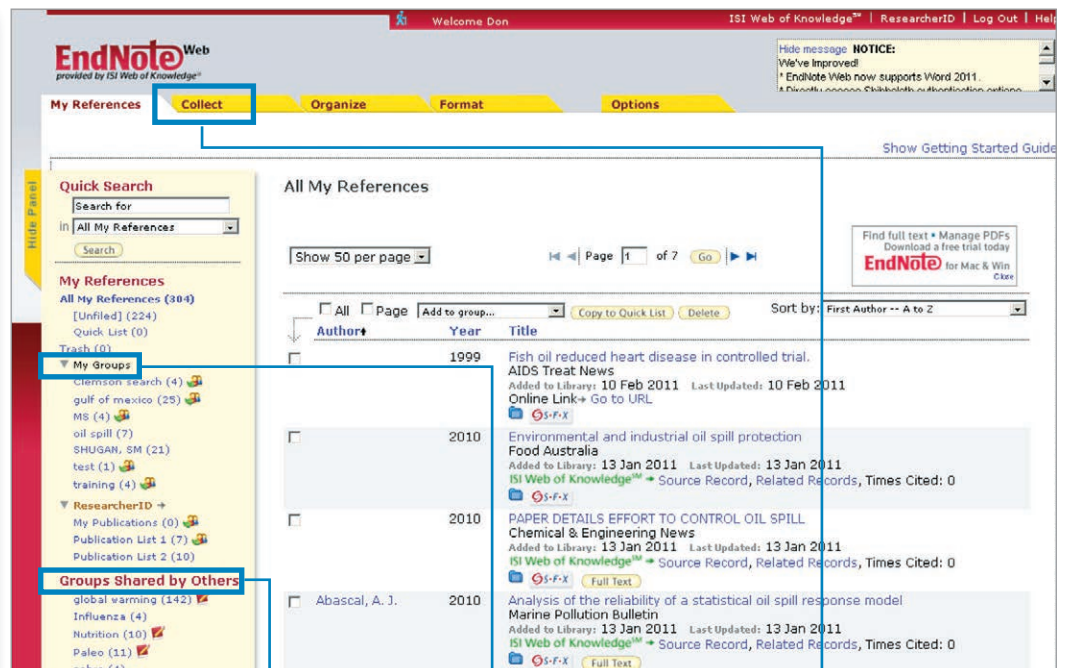
*Suchbenachrichtigungen basieren auf der letzten Anfrage in Ihrem Suchverlauf und bleiben 24 Wochen lang aktiv. Zwei Wochen vor dem Ablauf einer Benachrichtigung werden Sie benachrichtigt. Abgelaufene Benachrichtigungen bleiben als gespeicherte Suchen in Ihrem Profil, bis Sie sie löschen.

ERGEBNISSE VERWALTEN

EndNote Web

Speichern Sie bis zu 10.000 Referenzen in Ihrer persönlichen EndNote Web-Bibliothek. Mit EndNote Web können Sie Referenzen aus Online-Datenbanken und Bibliothek-Katalogen aus der ganzen Welt sammeln. Referenzen, die Sie aus dem Web of Knowledge importieren, bleiben mit einem EndNote Web-Symbol versehen, so lange sich der Datensatz in Ihrer Bibliothek befindet.

UVerwenden Sie die leistungsstarken Cite While You Write-Tools von EndNote Web, um Referenzen und Formatbibliographien in Ihre Dokumente einzufügen. die Sie bearbeiten. Wenn Sie eine EndNote Web-Bibliothek erstellt haben, können Sie jederzeit darauf zugreifen, entweder von Ihrem Web of Knowledge-Profil oder indem Sie zu www.myendnoteweb.com wechseln und Ihre Web of Knowledge-Benutzer-ID und -Kennwort eingeben. EndNote Web kann auch vollständig mit der EndNote-Ressource integriert werden.



Teilen

Teilen Sie Ihre Referenzgruppen mit jedem beliebigen EndNote Web-Benutzer

Ordnen

Verwenden Sie "Groups" zum Ordnen Ihrer Bibliothek.

Sammeln

Indem Sie zu "Collect" wechseln können Sie Bibliothekskataloge aus der ganzen Welt durchsuchen.

ResearcherID

ResearcherID ist eine kostenlose öffentliche Internetplattform, auf der Sie eine eindeutige *ResearcherID*-Nummer und ein persönliches Profil erstellen können. Ihr *ResearcherID*-Profil enthält beispielsweise Informationen über die Zugehörigkeit zu bestimmten Instituten, Forschungsinteressen und einer Liste Ihrer Veröffentlichungen. Veröffentlichungsinformationen aus dem *Web of Science* bietet Zitatinformationen im Live-Format (wöchentlich aktualisiert) und umfassen direkte Links zum Quelldatensatz. Wenn Sie Ihre Veröffentlichungen Ihrem *ResearcherID*-Profil hinzugefügt haben, wird eine eindeutige *ResearcherID*-Nummer automatisch mit Ihren Veröffentlichungen im *ResearcherID* verknüpft, so dass eine direkte Verbindung vom *Web of Science*-Datensatz zu Ihrem *ResearcherID*-Profil erstellt wird.

ResearcherID
A Global Community Where Researchers Connect

Home Login Search EndNote Web >

Tranquada, John M Return to Search Page R Get a Badge ResearcherID Labs

ResearcherID: A-9832-2009
URL: <http://www.researcherid.com/rid/A-9832-2009>
Subject: Materials Science; Physics
Keywords: high-temperature superconductors; neutron scattering; stripes

My Institutions (more details)
Primary Institution: Brookhaven National Laboratory, BNL
Sub-org/Dept:
Role: Researcher (Non-Academic)

Publications
My Publications (176)
[View Publications](#)
[Citation Metrics](#)

Publication List: View
176 publication(s) Page 1 of 18 Go Results per page: 10

- Title: [EVIDENCE FOR STRIPE CORRELATIONS OF SPINS AND HOLES IN COPPER-OXIDE SUPERCONDUCTORS](#) added 05-Apr-09
Author(s): TRANQUADA, JM; STERNLIEB, BJ; AXE, JD, et al.
Source: NATURE Volume: 375 Issue: 6532 Pages: 561-563 Published: JUN 15 1995
Times Cited: 1808
- Title: [How to detect fluctuating stripes in the high-temperature superconductors](#) added 05-Apr-09
Author(s): KIVELSON, SA; BINDLOSS, IP; FRADKIN, E, et al.
Source: REVIEWS OF MODERN PHYSICS Volume: 75 Issue: 4 Pages: 1201-1241 Published: OCT 2003
Times Cited: 549
- Title: [NEUTRON-DIFFRACTION DETERMINATION OF ANTIFERROMAGNETIC STRUCTURE OF CU IONS IN YBA2CU3O6-x WITH x=0.0 AND 0.15](#) added 05-Apr-09

Klicken Sie auf den Link "Citation Metrics", um Zitatmetriken anzuzeigen, z.B. den H-Index und durchschnittliche Zitate pro Datensatz für alle Datensätze im *ResearcherID*-Profil.

AUFRUFEN VON HILFE

Klicken Sie auf einer beliebigen Seite auf die Schaltfläche "Help" (Hilfe), um ausführliche Hilfe zu Funktionen, Suchtipps und Beispiele zu erhalten.

Informationen zum Web of Knowledge erhalten Sie unter: **wokinfo.com**

Das Team für technische Unterstützung für Ihre Region finden Sie unter: **science.thomsonreuters.com/support/**

Wenden Sie sich an das Bildungs-Team unter: **science.thomsonreuters.com/info/contacttraining/**

Jederzeit verfügbare aufgezeichnete und live übertragene webbasierte Trainingssitzungen finden Sie unter: **thomsonreuters.com/products_services/science/training/**

Science Head Offices

Americas

Philadelphia +1 800 336 4474
+1 215 386 0100

Europe, Middle East and Africa

London +44 20 7433 4000

Asia Pacific

Singapore +65 6775 5088
Tokyo +81 3 5218 6500

For a complete office list visit:
science.thomsonreuter.com/contact

