



Web of Knowledge 4.0
Derwent Innovations Index SM
Current Contents Connect®
Journal Citation Reports
Essential Science Indicators
Medline

Copyright © 2009 Thomson Reuters®

Guía de Uso para WOK, DII, JCR, ESI, CCC, MED



THOMSON REUTERS

Se otorga a los clientes de **Thomson Reuters** autorización para hacer copias de esta guía de formación para uso propio dentro de su organización. Todos los ejemplares reproducidos, incluso las copias parciales, deben contener la notificación sobre derecho de propiedad intelectual de **Thomson Reuters**. Para reproducciones con otros fines se deberá contar con el consentimiento expreso de **Thomson Reuters**.

Reconocimientos de la Reimpresión

El pasaje de "Effect of ozone exposure on airway responses to inhaled allergen in asthmatic subjects," por Lisa L. Chen, Ira B. Tager, David B. Peden, Dorothy L. Christian, Ronald E. Ferrando, Barbara S. Welch, and John R. Balmes, se reimprime con el permiso de *Chest*, Volume 125, June 2004, pp. 2328-2335. Derechos Reservados © 2004 American College of Chest Physicians.

Reconocimientos de marcas registradas

Derwent Innovations Index, DII, Institute for Scientific Information, ISI, Web of Science, ISI ResearchSoft, ProCite y Reference Manager, ISI Procceding, Current Contents Connect, Journal Citation Reports, JCR, Essential Science Indicators son marcas registradas utilizadas bajo licencia. Thomson Reuters®, los nombres de sus productos y acrónimos utilizados en este documento son marcas registradas, de servicio y marcas registradas usadas bajo licencia.

Microsoft Word es una marca registrada de Microsoft Corporation. Todos los otros nombres de productos y servicios citados en este manual son marcas registradas o marcas de servicios de las compañías correspondientes.

Tabla de Contenidos

<i>Introducción a la Búsqueda 'All Data Bases'</i>	4
<i>Introducción a Derwent Innovations Index</i>	7
<i>Introducción a Current Contents Connect</i>	18
<i>Introducción a Journal Citation Reports</i>	24
<i>Introducción a Medline</i>	45
<i>Introducción a ISI Essential Science Indicators</i>	52

Búsqueda de 'All Database' (Todas las Bases de Datos)

La interfaz de Web of Knowledge consiste en una serie de tres pestañas que le permite desplazarse fácilmente entre los recursos contratados de ISI Web of Knowledge. Las instrucciones a continuación se refieren a ejecutar una búsqueda utilizando la primera pestaña. La primera pestaña, 'All Database' (Todas las bases de datos) le permite consultar todas las bases de datos contratadas por su institución simultáneamente.

Aspectos de la Búsqueda 'All Database'

- Utiliza un vocabulario común que reconoce los diferentes términos que utilizan las diversas bases de datos en una sola clasificación.
- Los términos más nuevos reconocen los más antiguos.
- Los términos especializados de una base de datos reconocen los términos especializados de otra.

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge 'All Databases' search page. The interface includes a navigation bar with links like 'Sign In', 'My EndNote Web', and 'My ResearcherID'. The main search area is titled 'ALL DATABASES' and features a 'Search for:' section with three input fields. Each field has a dropdown menu for selecting the search field (e.g., Topic, Title, Author, Publication Name, Year Published, Address, Publication Name). The first field has an example: 'oil spill* mediterranean'. The second field has an example: 'O'Brian C* OR OBrian C*'. The third field has an example: 'Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology'. There are 'AND' dropdowns between the fields to specify the relationship. A 'Search' button and a 'Clear' button are at the bottom. A 'Limit to:' section shows a dropdown for 'All Years'. Callouts provide instructions: 'Abre el menú desplegable para determinar la relación entre campos con los operadores 'And, Not y Or'', 'Se puede añadir más campos.', 'Abre el menú desplegable para cambiar sus límites de búsqueda. Automáticamente todos los años contratados están incluidos en la búsqueda.', and 'Seleccione el campo de búsqueda de las seis opciones disponibles. (Tema, autor título de la fuente, el año de publicación y afiliación)'.

Consejos para una búsqueda por afiliación en 'All Database'

Debe recordar que cada producto puede tener una manera distinta de desplegar la información de las direcciones. Le recomendamos buscar las variantes de una dirección.

Ejemplo: Para buscar 'Massachusetts Institute of Technology' introduce en el campo de afiliación:

MIT or Mass* Inst* Tech*

Página de Resultados

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge results page. At the top, there's a green header with navigation links like 'Sign In', 'My EndNote Web', etc. Below this is a yellow navigation bar with 'All Databases', 'Select a Database', 'Web of Science', and 'Additional Resources'. The main content area has a search bar and a 'Results' section showing 3,577 results for the query 'Topic=(dysmorphophobia or "body dysmorphic disorder" or bdd)'. On the left, there's a 'Refine Results' sidebar with 'General Categories' and 'Subject Areas'. On the right, there's a list of results with titles, authors, and sources. A 'Sort by' dropdown menu is open, showing options like 'Publication Date', 'Times Cited', 'Relevance', 'First author', and 'Source Title'. Numbered callouts are present: 1 points to the 'Refine Results' sidebar, 2 points to the 'Sort by' dropdown, 3 points to the 'Web Plus' link, and 4 points to the 'Web Plus' link.

1. A mano izquierda está situado la herramienta 'Refinar'. Se puede refinar los resultados por categoría general, área temática, tipo de documento, autor, título fuente, año de publicación e idioma. También se puede excluir resultados y ponerlos en un orden alfabético.
2. Puede que un artículo este indexado en varias bases de datos. En estos casos, en la página de resultados estos tipos de artículos se presentan sin duplicación. Cuando un artículo este indexado en Web of Science y en otras bases de datos, la visualización del artículo en la forma de WOS toma precedencia de la página de resultados y en el registro completo.
3. Abre el menú desplegable para cambiar el orden de visualización de los resultados. Por defecto los resultados se presentan por sus fechas de publicación. Se puede ordenar los resultados por las veces citado. Debe tomar en cuenta que no todas las bases de datos tienen o soportan la opción de veces citados por lo tanto, los resultados de Web of Science aparecerán primero de lo más a lo menos citados y posteriormente los documentos de otras bases listados.
4. Haga clic en el enlace 'Web Plus' para ver resultados correspondientes a su búsqueda recuperados de este buscador de la Web

Un Registro Completo de una Búsqueda en Todas Las Bases de Datos

La primera visualización del registro es en el formato de Web of Science.

ISI Web of KnowledgeSM Take the next step

All Databases | Select a Database | Web of Science | Additional Resources

Search | Search History | Marked List (0)

ALL DATABASES

<< Back to results list | Record 1 of 3,577 | Record from Web of Science®

BODY DYSMORPHIC DISORDER - 30 CASES OF IMAGINED UGLINESS

Order Full Text | Links | a UIUC Catalog | Go | Print | E-mail | Add to Marked List | Save to EndNote Web

Author(s): PHILLIPS KA, MCELROY SL, KECK PE, POPE HG, HUDSON JI

Source: AMERICAN JOURNAL OF PSYCHIATRY Volume: 150 Issue: 2 Pages: 302-308 Published: FEB 1993

Times Cited: 216 References: 32 Citation Map beta

Abstract: Objective: Body dysmorphic disorder, preoccupation with an imagined defect in appearance, is included in DSM-III-R but has received little empirical study. The authors investigated the demographics, phenomenology, course, associated psychopathology, family history, and response to treatment in a series of 30 patients with the disorder. Method: The patients (including 12 whose preoccupation was of probable delusional intensity) were assessed with a semistructured interview and the Structured Clinical Interview for DSM-III-R, and their family histories were obtained. Results: The 17 men and 13 women reported a lifetime average of four bodily preoccupations, most commonly "defects" of the hair, nose, and skin. The average age at onset of body dysmorphic disorder was 15 years, and the average duration was 18 years. Seventy-three percent of the patients reported associated ideas or delusions of reference; 73 %, excessive mirror checking; and 63%, attempts to camouflage their "deformities." As a result of their symptoms, 97% avoided usual social and occupational activities, 30% had been housebound, and 17% had made suicide attempts. Ninety-three percent of the patients had an associated lifetime diagnosis of a major mood disorder; 33%, a psychotic disorder, and 73%, an anxiety disorder. The patients generally responded poorly to surgical, dermatologic, and dental treatments and to adequate trials of most psychotropic medications, with the exception of fluoxetine and clomipramine (to which more than half had a complete or partial response). Conclusions: This often secret, chronic disorder can cause considerable distress and impairment, may be related to obsessive-compulsive disorder or mood disorder, and may respond to serotonin reuptake-blocking antidepressants.

Document Type: Article

Language: English

KeyWords Plus: OBSESSIVE-COMPULSIVE NEUROSIS; DYSMORPHOPHOBIA; DISEASE; COMMON

Reprint Address: PHILLIPS, KA (reprint author), MCLEAN HOSP, ADULT OUTPATIENT CLIN, 115 MILL ST, BELMONT, MA 02178 USA

Addresses:

1. MCLEAN HOSP, BIOL PSYCHIAT LAB, PSYCHIAT RES LABS, PSYCHOT DISORDERS PROGRAM, BELMONT, MA 02178 USA
2. MCLEAN HOSP, PERSONAL DISORDER & PSYCHOSOCIAL PROGRAM, BELMONT, MA 02178 USA

Publisher: AMER PSYCHIATRIC ASSOCIATION, 1400 K ST NW, WASHINGTON, DC 20005

IDS No:

ISSN:

Cited by: 216

This article has been cited 216 times (from Web of Science).

Cafri G, Olivardia R, Thompson JK Symptom characteristics and psychiatric comorbidity among males with muscle dysmorphia COMPREHENSIVE PSYCHIATRY 4 374-379 JUL-AUG

De Jongh A, Oosterink FMD, van Rood YR, et al. Preoccupation with one's appearance: a motivating factor for cosmetic dental treatment? BRITISH DENTAL JOURNAL 12 691-695 JUN

Pavan C, Simonato P, Marini M, et al. Psychopathologic aspects of body dysmorphic disorder: A literature review AESTHETIC PLASTIC SURGERY 3 473-484 MAY

[view all 216 citing articles]

Create Citation Alert

Related Records:

Find similar records based on shared references (from Web of Science).

[view related records]

References: 32

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

Additional information

- View author biographies (in ISI HighlyCited.com)
- View the journal's impact factor (in Journal Citation Reports)

View this record in other databases:

- View citation data (in Web of Science)
- View biological data (in BIOSIS Previews)
- View biological data (in Biological Abstracts)
- View medical data (in Medline)

Este artículo también está indexado en BIOSIS, Biological Abstracts y Medline. En cuanto un artículo este indexado en varias bases de datos, es posible ver los registros completos con la indexación adicional que le proporcionan estas bases de datos especializadas. Haga clic sobre el enlace de la base de datos de interés para visualizar su indexación adicional. (Ej. haga clic en Medline para ver información médica.)

Introducción a *Derwent Innovations Index*

¿Qué es una patente?

Una patente es un derecho exclusivo concedido por la ley a los inventores durante un plazo limitado para impedir que otras personas fabriquen, utilicen y exploten sus invenciones. Existen definiciones estrictas, que varían ligeramente de un país a otro respecto de qué se entiende por invención patentable. El otorgamiento de una patente en un país determinado le confiere al beneficiario de la misma la facultad legal de impedir que terceros elaboren, utilicen o vendan dicha invención en ese país sin el consentimiento del beneficiario y durante un plazo determinado. Tal facultad no tiene vigencia en otros países. Se debe obtener una patente en cada nación en donde se desee tener protección.

A cambio del privilegio del monopolio, el propietario de la invención acuerda divulgar los detalles completos de la misma, entre los que se cuentan los siguientes:

- Antecedentes
- Naturaleza de cualquier problema técnico resuelto por la invención
- Descripción detallada del invento y de la manera en que funciona
- Ilustraciones de la invención, si corresponden

Para que la patente siga siendo válida, el propietario debe pagar ciertos aranceles a la autoridad pertinente. En caso contrario, los derechos de la patente caducan. En la mayoría de los países también se exige que la patente sea utilizada. Esto significa que la invención protegida debe ser usada con fines comerciales dentro de un plazo determinado.

¿Qué se puede patentar?

Lo que se pueda patentar o no en un país determinado depende de sus leyes sobre patentes. Aunque las definiciones de invenciones patentables varían, existen ciertas generalidades que se pueden aplicar a casi todos los sistemas de patentes.

En general, la patente de una invención se concede si ésta cumple los siguientes requisitos:

- Es nueva u “original” – La invención nunca debe haberse hecho pública de ninguna manera, en ningún lado, antes de la fecha de presentación de la solicitud de la patente.
- Comprende un paso inventivo – Este paso no debe resultar obvio para terceros con buenos conocimientos y experiencia del objeto de la invención.
- Puede tener aplicación industrial o útil – El invento debe poder ser fabricado o utilizado en alguna industria.

El proceso de patentamiento

En virtud del *Convenio de París para la Protección de la Propiedad Industrial de 1883*, cuando se presenta por primera vez una solicitud de patente en uno de los países firmantes, el solicitante dispone de un año para requerir la protección de la patente en cada una de las otras naciones. En tal caso, todas las solicitudes presentadas posteriormente se consideran presentadas el mismo día que la primera. La presentación según el Convenio de París permite al solicitante reclamar “derechos de prioridad” para la invención. Por ejemplo, cuando se solicita una patente en los Estados Unidos, el interesado recibe un número y fecha de prioridad. Luego, cuenta con un año para pedir la protección de la patente en otros países. Cuando una persona decide gestionar una patente en el Japón o a través de la Oficina Europea de Patentes (EPO), la fecha de prioridad de la solicitud estadounidense rige para las nuevas solicitudes de patentes.

Patentes internacionales

El proceso de patentamiento internacional se puede acelerar mediante la presentación multinacional de una solicitud a través de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (WIPO) o de la EPO. La WIPO es la administradora del *Tratado de Cooperación sobre Patentes* (PCT). Cuando se presenta una solicitud en virtud del PCT, el interesado dispone de 20 meses, en lugar de 12, para tomar decisiones respecto de la presentación de solicitudes en el extranjero. Mediante los trámites del PCT, se pueden incluir 115 países, como máximo, en una solicitud, aunque éstas finalmente deben ser presentadas en cada país en donde se solicite la protección. En realidad no se emite ninguna patente basándose en el PCT. Sin embargo, se analizan las solicitudes y se toman decisiones respecto de la patentabilidad de las invenciones. A diferencia del caso precedente, la EPO opera en virtud del *Convenio Europeo de Patentes* y posee la facultad de examinar y conceder patentes para sus 24 países miembros.

La mayoría de las autoridades que conceden patentes emiten más de un documento para cada patente en especial. Estos documentos en secuencia a menudo conservan el mismo número, de modo que se los distingue agregando una letra inmediatamente después del número. Estas letras se denominan Códigos de Clase y tienen distintos significados para cada país. Su función es identificar el estado en que se encuentra el trámite del documento de la patente.

Usos de los Datos de Patentes

Los registros de patentes ofrecen amplia información y oportunidades para:

Determinar si la invención es novedosa.	Detectar y evitar infracciones de patentes.
Investigar los adelantos tecnológicos dentro de un campo de interés.	Identificar posibilidades de adquisición y otorgamiento de licencias.
Evitar duplicación de esfuerzos de investigación y desarrollo.	Estar al tanto de las actividades de la competencia.
Establecer el alcance de la protección de una invención.	Hallar posibles brechas en el mercado.
Identificar a los especialistas o inventores para recopilar datos.	Buscar patentes equivalentes en inglés para analizar los documentos sobre patentes publicados en idiomas que usted no domina.

Las patentes se pueden usar para la investigación, además de la literatura científica. Entre las ventajas de usar datos de patentes con fines de investigación se cuentan las siguientes:

- A menudo, las patentes son la primera fuente de información sobre nueva tecnología.
- Los detalles técnicos completos de la mayoría de las invenciones no se divulgan en otros sitios.

Sin embargo, se deben tener ciertas precauciones al investigar la literatura sobre patentes:

- Tal vez la invención no haya sido analizada por fuentes externas antes de presentar la solicitud de patente.
- Es posible que el invento no cumpla con ciertos requisitos reglamentarios.
- Una patente no garantiza necesariamente que la invención sea mejor que la tecnología existente.

Alcance de *Derwent Innovations Index*

Derwent Innovations Index, de Thomson Reuters, es una potente herramienta de investigación de patentes, que combina *Derwent World Patents Index* y *Patents Citation Index*. La versión más reciente de *Derwent Innovations Index* incluye también *Derwent Chemistry Resource*, una base de datos de estructuras químicas que se puede utilizar para localizar patentes que contengan información sobre compuestos químicos.

- *Derwent Innovations Index* contiene más de **11 millones** de inventos básicos y **22 millones** de patentes, con cobertura desde 1963 hasta el presente. Cada semana se añaden aproximadamente 25.000 registros nuevos de patentes a la base de datos.
- La información de patentes se toma de **41 autoridades emisoras de patentes** de todo el mundo y se clasifica en tres categorías o secciones; **Química, Ingeniería, y Electricidad y Electrónica**.
- **Banco de referencias** de 6 autoridades emisoras de patentes de envergadura (*Tratado de Cooperación sobre Patentes* – PCT, Estados Unidos, Europa, Alemania, Gran Bretaña, Japón) desde **1973**.

Derwent Innovations Index le agrega valor a la literatura sobre patentes al incluir:

Títulos descriptivos – Los títulos originales de las patentes a menudo no brindan mucha información, de modo que los encargados de preparar resúmenes en Derwent redactaron títulos concisos y descriptivos de las invenciones y sus novedades.

Resúmenes – Los expertos de Derwent analizan en cada campo las especificaciones de las patentes y preparan descripciones de 250 a 500 palabras sobre las aseveraciones y las novedades de cada invento. Los resúmenes están en inglés, sin tener en cuenta el idioma original de la patente.

Familia de patentes – Dado que las solicitudes de patentes de invención se presentan en todos los países del mundo, Derwent las agrupa en una estructura de familia de patentes. Luego, Derwent hace un seguimiento del desarrollo de las patentes y coloca en un índice todas las actualizaciones recibidas provenientes de las diversas autoridades internacionales relacionadas con las patentes.

Códigos de clasificación de Derwent – Este proceso de codificación de valor agregado, diseñado para todas las tecnologías, permite a los usuarios buscar en la literatura de patentes una categoría específica de invenciones con rapidez y facilidad.

Códigos manuales de Derwent – Estos códigos manuales, incorporados por los confeccionadores de índices de Derwent, indican los aspectos técnicos y las aplicaciones novedosas de una invención. Si los códigos manuales se usan para crear una estrategia de búsqueda detallada, se puede mejorar considerablemente la velocidad y la exactitud de la búsqueda.

Clases internacionales de patentes – Se recopilan en toda la familia de patentes los símbolos de la Clasificación Internacional de Patentes, tal como los asignan las

oficinas de patentes de todo el mundo. Derwent los verifica para comprobar que sean símbolos válidos.

Citas – Las citas en patentes y referencias de literatura de los examinadores e inventores de patentes permiten que los usuarios amplíen el alcance de sus búsquedas.

Navegación – Usted puede navegar desde las patentes citadas en *Derwent Innovations Index* hasta el registro bibliográfico completo de la patente y recorrer todas las patentes que han citado a las patentes de fuente. Además, puede seguir el vínculo a las referencias citadas en los artículos de las revistas de investigación multidisciplinarias, disponibles a través de *ISI Web of Science*.

[Sign In](#) | [My EndNote Web](#) | [My ResearcherID](#) | [My Citation Alerts](#) | [My Journal List](#) | [My Saved Searches](#) | [Log Out](#) | [Help](#)

ISI Web of KnowledgeSM

Take the next step

All Databases

Select a Database

Derwent Innovations Index

Additional Resources

[Search](#) | [Cited Patent Search](#) | [Compound Search](#) | [Advanced Search](#) | [Search History](#) | [Marked List](#)

Derwent Innovations IndexSM

[<< Back to results list](#)
[Record 1 of 1](#)
[Record from Derwent Innovations IndexTM](#)

Distribution system for selected video on demand system - transmits video from mass storage device to viewing device via telephone network

[Print](#) | [E-mail](#) | [Add to Marked List](#) | [Save to EndNote Web](#) | [more options](#)

Patent Number(s): -EP633694-A (Original) ; -EP633694-A1 (Original) ; CA2127347-A; US5414455-A (Original) ; US5442390-A (Original) ; -EP633694-B1 (Original) ; DE69415880-E (Original)

Inventor(s): HOOVER D F, GOLDMAN M S, BIBBY P C, KRISHNAMOORTHY S

Patent Assignee(s) and Code(s): DIGITAL EQUIP CORP (DIOI-C)

Derwent Primary Accession Number: 1995-038817 [31]

Citing Patents: 367

Patents Cited by Examiner: 47

Articles Cited by Examiner: 4

Abstract: The system for distributing a selected video from several includes a store for the selected video. A memory buffer coupled to the store holds a segment of the selected video. The segment includes video data of a forward moving time interval. A write pointer coupled to the buffer is associated with a data stream to be written to the buffer. A read pointer is similarly associated with a second data stream to be read from the buffer.

The first stream is written to the buffer while the selected video is distributed. The second data stream is read from the buffer while the video is distributed. Reading and writing occur independently.

USBAIDVANTAGE-For display system, NTSC TV, or personal computer. Allows skipping, holding or replay of video. Allows large scale distribution. Easy to expand.

[Show Equivalent Abstract\(s\)](#)

Drawing:

FIG. 2

Informational Patent Classification: H04N-007/173; H04N-007/14; H04N-007/16

Derwent Class Code(s): T01 (Digital Computers), W02 (Broadcasting, Radio and Line Transmission Systems), W04 (Audio/Video Recording and Systems)

Derwent Manual Code(s): T01-H03A; T01-J10X; W02-F05A3C; W04-H01; W04-K05

Patent Details:

Patent Number	Publ. Date	Main IPC	Week	Page Count	Language
-EP633694-A					
-EP633694-A1	11 Jan 1995	H04N-007/173	199506	Pages: 23	English
CA2127347-A	08 Jan 1995	H04N-007/173	199515		
US5414455-A	09 May 1995	H04N-007/14	199524	Pages: 21	
US5442390-A	15 Aug 1995	H04N-007/16	199538	Pages: 20	
-EP633694-B1	13 Jan 1999	H04N-007/173	199907		English
DE69415880-E	25 Feb 1999	H04N-007/173	199914		

Application Details:

-EP633694-A1	EP110604	07 Jul 1994
CA2127347-A	CA2127347	04 Jul 1994
US5414455-A	US080480	07 Jul 1993
US5442390-A	US089504	07 Jul 1993
-EP633694-B1	EP110604	07 Jul 1994
DE69415880-E	DE615880	07 Jul 1994

Further Application Details:

DE69415880-E	Based on	Patent	EP633694
DE69415880-E	EP application	Application	EP110604

Priority Application Information and Date:

US080480	07 Jul 1993
US089504	07 Jul 1993

Designated States:

-EP633694-A1:
(Regional): DE, IT, GB, FR

-EP633694-B1:
(Regional): DE, FR, GB, IT

Field of Search:

x; H04N; 348/10; 348/12; 348/14; 348/16; 348/17; 348/18; 348/19; 348/20; 348/21; 348/22; 348/8; 358/142; 358/146; 358/160; 358/165; 358/166; 369/20; 369/23; 369/24; 369/26; 369/27; 369/28; 369/29; 369/30; 369/31; 369/32; 369/33; 369/34; 369/35; 369/36; 369/37; 369/38; 369/39; 369/40; 369/41; 369/42; 369/43; 369/44; 369/45; 369/46; 369/47; 369/48; 369/49; 369/50; 369/51; 369/52; 369/53; 369/54; 369/55; 369/56; 369/57; 369/58; 369/59; 369/60; 369/61; 369/62; 369/63; 369/64; 369/65; 369/66; 369/67; 369/68; 369/69; 369/70; 369/71; 369/72; 369/73; 369/74; 369/75; 369/76; 369/77; 369/78; 369/79; 369/80; 369/81; 369/82; 369/83; 369/84; 369/85; 369/86; 369/87; 369/88; 369/89; 369/90; 369/91; 369/92; 369/93; 369/94; 369/95; 369/96; 369/97; 369/98; 369/99; 370/1; 370/2; 370/3; 370/4; 370/5; 370/6; 370/7; 370/8; 370/9; 370/10; 370/11; 370/12; 370/13; 370/14; 370/15; 370/16; 370/17; 370/18; 370/19; 370/20; 370/21; 370/22; 370/23; 370/24; 370/25; 370/26; 370/27; 370/28; 370/29; 370/30; 370/31; 370/32; 370/33; 370/34; 370/35; 370/36; 370/37; 370/38; 370/39; 370/40; 370/41; 370/42; 370/43; 370/44; 370/45; 370/46; 370/47; 370/48; 370/49; 370/50; 370/51; 370/52; 370/53; 370/54; 370/55; 370/56; 370/57; 370/58; 370/59; 370/60; 370/61; 370/62; 370/63; 370/64; 370/65; 370/66; 370/67; 370/68; 370/69; 370/70; 370/71; 370/72; 370/73; 370/74; 370/75; 370/76; 370/77; 370/78; 370/79; 370/80; 370/81; 370/82; 370/83; 370/84; 370/85; 370/86; 370/87; 370/88; 370/89; 370/90; 370/91; 370/92; 370/93; 370/94; 370/95; 370/96; 370/97; 370/98; 370/99; 371/1; 371/2; 371/3; 371/4; 371/5; 371/6; 371/7; 371/8; 371/9; 3

Enlace con los recursos de texto completo de las patentes

Resumen del uso y las ventajas de la invención. Como parte de una búsqueda por tema se buscan los **resúmenes** y los **resúmenes equivalentes**, pero estos últimos no se muestran automáticamente.

Drawing:

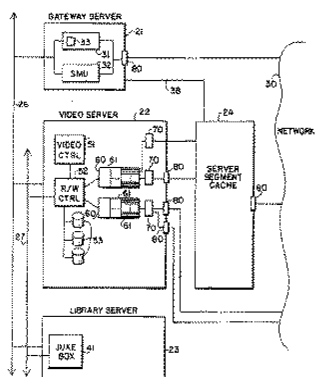


FIG. 2

Códigos de clase y
Códigos manuales
de Derwent

International Patent Classification: [H04N-007/173](#); [H04N-007/14](#); [H04N-007/16](#)

Derwent Class: [T01](#) (Digital Computers); [W02](#) (Broadcasting, Radio and Line Transmission Systems); [W04](#) (Audio/Video Recording and Systems)

Derwent Manual Code(s): [T01-H03A](#); [T01-J10X](#); [W02-F05A3C](#); [W04-H01](#); [W04-K05](#)

Patent Details:

Patent Number	Publ. Date	Main IPC	Week	Page Count	Language
EP633694-A					
EP633694-A1	11 Jan 1995	H04N-007/173	199506	Pages: 23	English
CA2127347-A	08 Jan 1995	H04N-007/173	199515		
US5414455-A	09 May 1995	H04N-007/14	199524	Pages: 21	
US5442390-A	15 Aug 1995	H04N-007/16	199538	Pages: 20	
EP633694-B1	13 Jan 1999	H04N-007/173	199907		English
DE69415880-E	25 Feb 1999	H04N-007/173	199914		

Familia de patentes – Ya que se presentan solicitudes de patentes de invención en todos los países del mundo, Derwent las agrupa en una estructura de familia de patentes.

Application Details and Date:

EP633694-A1	EP110604	07 Jul 1994
CA2127347-A	CA2127347	04 Jul 1994
US5414455-A	US088480	07 Jul 1993
US5442390-A	US088504	07 Jul 1993
EP633694-B1	EP110604	07 Jul 1994
DE69415880-E	DE615880	07 Jul 1994

Further Application Details:

DE69415880-E	Based on	Patent	EP633694
DE69415880-E	EP application	Application	EP110604

Priority Application Information and Date:

US088480	07 Jul 1993
US088504	07 Jul 1993

Designated States:

EP633694-A1
(Regional): DE; IT; GB; FR
EP633694-B1
(Regional): DE; FR; GB; IT

Estados designados de EPC y
PCT.

Field of Search: x; H04N; 348/10; 348/12; 348/14; 348/16; 348/17; 348/6; 348/7; 348/714; 348/716; 348/718; 348/719; 348/720; 348/721; 348/722; 348/8; 358/142; 358/146; 358/160; 358/85; 358/86; 369/30; 369/33; 369/34; 369/36; 379/105; 380/10; 395/64; 395/66; 455/3.1; 455/4.2; 455/5.1; H04N007/4; H04N007/6; H04N007/8; 348/13; 358/84; 358/86; 395/425; 455/2; 455/4.1; 455/6.1; H04N007/73

Página Inicial de *Derwent Innovations Index*

La página de inicio de Derwent abre en la búsqueda general. Para seleccionar un tipo de búsqueda es necesario abrir el menú desplegable a mano de derecha de cada campo y elegir un tipo de búsqueda entre las opciones disponibles. Las demás opciones de búsqueda, Advanced Search (Búsqueda Avanzada) y Cited Patent Search (Búsqueda de patentes citadas) son accesibles mediante sus enlaces de la parte superior de esta página.

ISI web of Knowledge Take the next step

All Databases Select a Database Derwent Innovations Index Additional Resources

Search Cited Patent Search Compound Search Advanced Search Search History Marked List (0)

Derwent Innovations IndexSM

Search for:

Example: "sol gel" AND polymer*

AND Example: Von Oepen R or Oepen R V

AND Example: EP797246 or US5723945-A

Add Another Field >>

Search Clear

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

Timespan:

All Years (updated May 18, 2008)

From 1963-66 to 2008 (default is all years)

Citation Databases:

☒ Chemical Section--1963-present

☒ Electrical and Electronic Section--1963-present

☒ Engineering Section--1963-present

Discover Derwent Innovations Index

Derwent Innovations Index provides access to more than 14,800,000 patents with links to cited and citing patents, cited articles, and full-text patent data sources.

- Want to know more?
- Training in multiple languages

Customize Your Experience

Sign In | Register

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

My ResearcherID

- What is ResearcherID?
- Sign In to ISI Web of Knowledge to get your ResearcherID.

Further Information

Todos los índices disponibles aparecen preseleccionados.

Hay tres opciones para elegir el tamaño de un archivo/ marco de tiempo:

- Haga clic en el botón superior y seleccione 1, 2 ó 4 semanas de datos en el menú desplegable.
- Busque un año de datos haciendo clic en el segundo botón y elija el año del menú desplegable.
- Seleccione un conjunto de años eligiendo el año de inicio y el año de finalización en el menú desplegable.
- Todos los años se aparecen preseleccionados.

Búsqueda General

Para buscar las patentes relacionadas con las agonistas de la dopamina (dopamine agonists) y la enfermedad de Parkinson (Parkinson's disease), introduzca la siguiente consulta por temas:

Topic= (parkinson* and (dopamin* same agonist*))

All Databases | **Select a Database** | **Derwent Innovations Index** | **Additional Resources**

Search | Cited Patent Search | Compound Search | Advanced Search | Search History | Marked List (0)

Derwent Innovations IndexSM

Search for:

(parkinson* and (dopamine* same agonist*)) in Topic

Example: "sol gel" AND polymer*

AND [] in Assignee

Example: XEROX CORP or XERO

AND [] in Derwent Class Code

Example: T04

[Add Another Field >>](#)

Search **Clear**

Haga clic en los iconos de lupa para acceder a las listas de **Assignees** (Beneficiarios), **Derwent Class Codes** (Códigos de clase Derwent), **Manual Codes** (Códigos manuales), y **IPC codes** (Códigos IPC). Utilice estos códigos para limitar la búsqueda a una tecnología o industria específica.

Para enfocar la búsqueda en las palabras que aparecen en los títulos de las patentes solamente seleccione el tipo de búsqueda **Titles only** (Sólo títulos).

Resultados de la Búsqueda General

Registro Completo

[Sign In](#) | [My EndNote Web](#) | [My ResearcherID](#) | [My Citation Alerts](#) | [My Journal List](#) | [My Saved Searches](#) | [Log Out](#) | [Help](#)

ISI Web of KnowledgeSM *Take the next step*

All Databases | **Select a Database** | Derwent Innovations Index | Additional Resources

[Search](#) | [Cited Patent Search](#) | [Compound Search](#) | [Advanced Search](#) | [Search History](#) | [Marked List](#)

Derwent Innovations IndexSM

<< [Back to results list](#) | Record 2 of 2 | [Record from Derwent Innovations IndexSM](#)

Compsn. for treating disorders of the nervous system - comprising cpd. which stimulates or replaces specific function of components of system encapsulated in a polymer

[Print](#) | [E-mail](#) | [Add to Marked List](#) | [Save to EndNote Web](#) | [more options](#)

Patent Number(s): EP290891-A [Original](#) ; US4883666-A [Original](#) ; EP290891-B1 [Original](#) ; DE3854656-G; ES2088863-T3

Inventor(s): [SABEL B](#), [FREESE A](#), [SALTZMAN W M](#), [LANGER R S](#)

Patent Assignee(s) and Codes(s): SABEL B(SABE-Individual)
MASSACHUSETTS INST TECHNOLOGY(MASI-C)

Derwent Primary Accession Number: 1988-324804 [72]

Citing Patents: [84](#) | **Patents Cited by Examiner:** [23](#) | **Articles Cited by Examiner:** [31](#)

Abstract: A compsn. for treating disorders of the nervous system comprises: (a) a cpd. (i) which stimulates or replaces a specific function of components of the nervous system and (b) a biocompatible polymer (ii), where (i) is encapsulated within (ii) in a polymeric device of a form to linearly release (i) over a sustained period of time in a predetd. amt. and rate.

(i) may be e.g. polylactic acid, polyglycolic acid, ethylene vinyl acetate, polyurethanes, polystyrenes, polyamide or polyacrylamide. (i) may be e.g. L-dopa, dopamine, carbidopa, choline, acetylcholine, cholinergic neurotrophic agents, gangliosides, nerve growth enhancing agents, antipsychotic agents, antidepressants, excitory amino acid antagonists and agonists, antiepileptic medications, antibiotics, enzymes or anti-viral agents.

Also claimed is a method for stimulating or replacing function of cells in culture comprising encapsulating a cpd. which stimulates or replaces a specific function of the cultured cells within a biocompatible polymer to form a polymeric device so that the cpd. is linearly released from the device over a sustained period of time at a predetd. level and rate.

USE/ADVANTAGE-The implantable biocompatible polymeric device can be used for the treatment of ischemic, metabolic, congenital or degenerative disorders of the central or peripheral nervous system. The linear release of the drug eliminates the problems of erratic drug levels in the patient's blood and alleviates problems with patient compliance. Sustained, linear controlled release alters both the local and systemic concns. and total dosage required, allowing a lower dosage of drug to be given. A polymeric device could also be placed in tissue culture for use in alleviating the problems in the industrial scale prodn. of pharmaceuticals or chemicals by large mammalian cell fermenters which often require constant levels of growth factors.

[Show Equivalent Abstract\(s\)](#) | [Show Documentation Abstract](#)

Drawing:

FIGURE 1a

FIGURE 1b

International Patent Classification: [A61F-013/00](#); [A61K-009/22](#)

Derwent Class Code(s): [A96](#) (Medical, dental, veterinary, cosmetic); [B07](#) (General - tablets, dispensers, catheters); [P32](#) (Dentistry, bandages, veterinary, prosthesis)

Derwent Manual Code(s): [A12-V01](#); [A12-W05](#); [B04-C03B](#); [B10-B03B](#); [B12-A06](#); [B12-C08](#); [B12-C10](#); [B12-D04](#); [B12-E01](#); [B12-E05](#); [B12-M10A](#)

Patent Details:

Patent Number	Publ. Date	Main IPC	Week	Page Count	Language
EP290891-A	17 Nov 1988		198846	Pages: 25	
US4883666-A	28 Nov 1989		199006	Pages: 19	
EP290891-B1	08 Nov 1995	A61K-009/22	199549	Pages: 23	English
DE3854656-G	14 Dec 1995	A61K-009/22	199604		
ES2088863-T3	01 Oct 1996	A61K-009/22	199645		

Application Details:

EP290891-A	EP106935	29 Apr 1988
US4883666-A	US043695	29 Apr 1987
EP290891-B1	EP106935	29 Apr 1988
DE3854656-G	DE3854656	29 Apr 1988

Further Application Details:

Vínculo con los artículos y patentes citadas por el inventor o por el examinador y vínculo con los registros completos de otras patentes que citan a ésta.

Los enlaces con los registros completos de los compuestos están disponibles si su institución está suscrita a los datos de compuestos químicos de Derwent.

Búsqueda de Patentes Citadas

Si desea hallar las patentes que citan una patente determinada clic en el icono Cited Patent Search en la zona de navegación.

Derwent Innovations IndexSM

Cited Patent Search. Find the patents that cite a patent or patents

Enter the patent number, assignee, inventor, and/or accession number.

Cited Patent Number:

☐ Expand Search to include all patent numbers in the file

Example: EP797246 or US5723945-A

Busque patentes que citan a una patente determinada. Ingrese el número de la patente.

Cited Assignee:

☒ Name and Code ☐ Name Only ☐ Code Only

Example: XEROX CORP or XERO

Cited Inventor:

Example: Von Oepen R

Cited Derwent Primary Accession Number:

Example: 1998-321575

Introducción a Current Contents Connect

Current Contents Connect (CC Connect®) es un recurso multidisciplinario de actualización de información sobre actividades de investigación en su área de interés. Actualizado a diario, CC Connect provee varias formas para acceder información:

- Navegar la base de datos para ver las tablas de contenidos de revistas y libros como también sitios evaluados de la Web.
- Construir una búsqueda compleja para localizar información específica, luego guardar la historia de la búsqueda para uso continuo.
- Recibir alertas semanales por correo electrónico, que contienen resultados de búsquedas de estrategias guardadas.

Contenido y Alcance

CC Connect provee acceso a información bibliográfica completa de más de 8.000 revistas académica y mundialmente prestigiosas y más de 2.000 libros. CC Connect también ofrece acceso al contenido eFirst, que le permite ver información bibliográfica de cientos de revistas electrónicas antes de la publicación de un número. Además, CC Connect tiene una colección de más de 4.400 sitios Web académicos evaluados.

Contenido Actual Ediciones/Colecciones	Revistas	Libros
Agriculture, Biology & Environmental Science (Agricultura, Biología & Ciencias del Medio Ambiente)	1.126	524
Clinical Medicine (Medicina Clínica)	1.227	530
Engineering, Computing & Technology (Ingeniería, Computación & Tecnología)	1.186	792
Life Sciences (Ciencias de la Vida)	1.452	57
Physical, Chemical & Earth Sciences (Ciencias de la Física, Química y la Tierra)	1.174	691
Social and Behavioral Sciences (Ciencias sociales y de Comportamiento)	1.700	331
Arts and Humanities (Artes y Humanidades)	1.121	40
Business Collection (Colección de Negocios)	242	N/A
Electronics & Telecommunications Collection (Colección de Electrónica y Telecomunicaciones)	205	N/A

Registro Bibliográfico en CC Connect

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge Current Contents Connect interface. The main article title is "The role of climatic change in the evolution of mammals". The interface includes a navigation bar at the top with links like "All Databases", "Select a Database", "Current Contents Connect", and "Additional Resources". The article details include the author (Barnosky, AD), source (BIOSCIENCE), volume (57), issue (6), pages (523-532), and publication date (JUN 2007). The abstract discusses the paleontological record of mammals and evolutionary change. The interface also features a sidebar with "Cited by: 0", "Related Records", "References: 83", and "Additional information".

Annotations:

- Envíe un correo al autor de reimpresión.** (Points to the email address: barnosky@berkeley.edu)
- Si su institución se suscribe a Web of Science, podrá ir directamente a los enlaces de las referencias citadas, artículos citadores o registros relacionados de este artículo.** (Points to the "References: 83" link)
- Si su institución se suscribe a otros productos de ISI Web of Knowledge aquí podrá ver enlaces a éstos Ej. Factor de impacto de JCR** (Points to the "Additional information" section)

Creación de Estrategias de Búsqueda

Para buscar artículos sobre trastornos de la comunicación en niños, puede introducir la siguiente búsqueda:

child* and ((speech or communicat*) same disorder*)

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge search interface. The main search area is titled 'Current Contents Connect®'. It features a search bar with the query 'child* and ((speech or communicat*) same disorder*)'. Below the search bar, there are three 'AND' fields for refining the search. A dropdown menu is open, showing options like 'Topic', 'Title', 'Author', etc. The 'Search' button is visible. Annotations with arrows point to various parts of the interface: one points to the search bar, another to the dropdown menu, and others to the 'Search' button and the 'Limit to' section.

ISI Web of KnowledgeSM Take the next step

All Databases Select a Database Current Contents Connect Additional Resources

Search | Advanced Search | Search History | Browse Journals

Current Contents Connect®

Search for:

child* and ((speech or communicat*) same disorder*)
Example: oil spill* AND "North Sea"

AND in Topic
Title
Author
Group Author
Publication Name
Year Published
Address
Language
Document Type

Search Clear

Limit to (Change Limits)
Timespan=All Years. Databases=Agriculture, Biology & Environmental Sciences (ABES); Social & Behavioral Sciences (SBS); Clinical Medicine (CM); Life Sciences (LS); Physical, Chemical & Earth Sciences (PCES); Engineering, Computing & Technology (ECT); Arts & Humanities (AH); Electronics & Telecommunications Collection (EC); Business Collection (BC)

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.
Acceptable Use Policy
Copyright © 2007 The Thomson Corporation

Discover Current Contents Connect
Cover-to-cover journal coverage, plus evaluated websites.
• 8,800 Journals
• Over 7,000 relevant websites (via Current Web Contents)
• Want to know more?

Customize Your Experience
Sign In | Register
• Save Searches
• Receive E-mail Alerts
• Access EndNote Web
• Want to know more?

Further Information
• What's New? (July 23, 2006)
• Product Overview & Demos
• Help Desk
Feedback
Previous Version

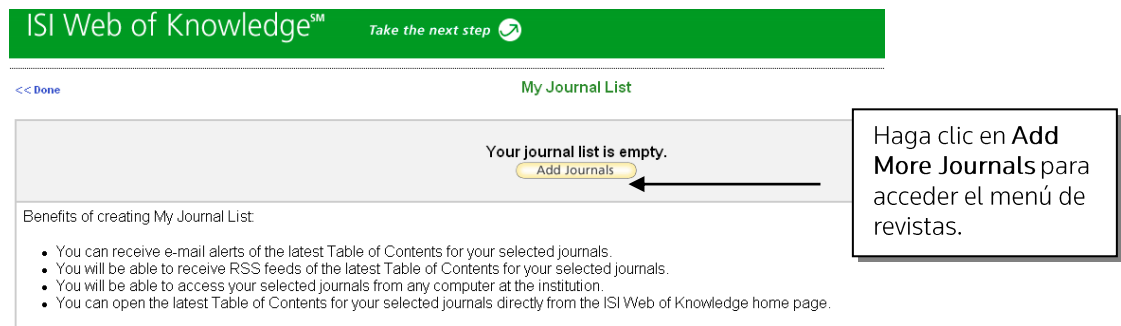
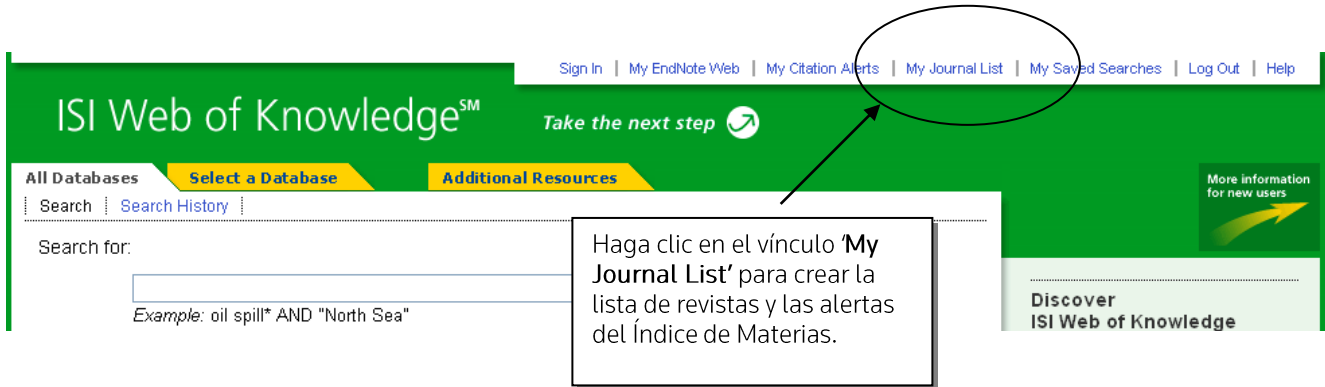
Introduzca los términos de búsqueda y haga clic en Search para ejecutar la consulta.

Puede utilizar las ayudas de búsqueda en índice si no conoce un término de búsqueda completo.

Es posible limitar la búsqueda a uno o más idiomas y/o tipos de documentos. Todos los títulos que no estén en inglés se traducen al inglés estadounidense.

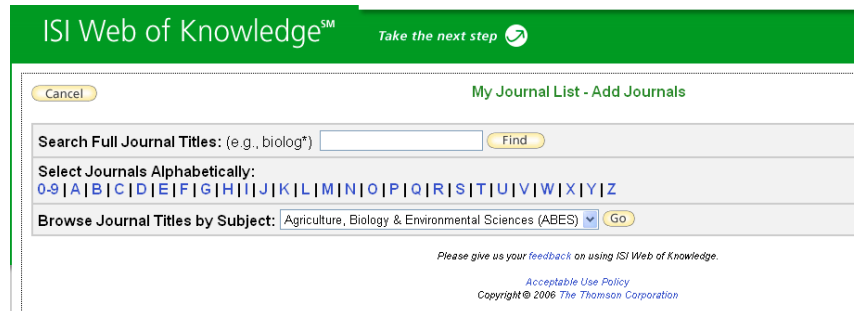
Mi Lista de Revistas y Alerta de Tabla de Contenidos

Dos características disponibles para suscriptores de Current Contents Connect son My Journal List (Mi Lista de Revistas) y Table of Contents Alert (Alerta de Tabla de Contenidos). Mi Lista de Revistas le permite mostrar las revistas de su interés para la página portal del *ISI Web of Knowledge*, desde la cual puede acceder a la edición más reciente dentro de CCC.



Hay tres maneras de añadir revistas a **My Journal List**:

- Búsqueda de Títulos por palabras claves
- Navegar por primera letra del nombre de la Revista
- Navegar por tema



Puede escoger mostrar revistas en la página principal del *ISI Web of Knowledge* cuando inicie su sesión (*log in*), y/o le han enviado Tablas de Contenido por correo electrónico cuando está disponible una nueva edición de una revista.

Cancel My Journal List - Add Journal

Search Full Journal Titles: (e.g., biolog*) Find

Select Journals Alphabetically:
 0-9 | [A](#) | [B](#) | [C](#) | [D](#) | [E](#) | [F](#) | [G](#) | [H](#) | [I](#) | [J](#) | [K](#) | [L](#) | [M](#) | [N](#) | [O](#) | [P](#) | [Q](#) | [R](#) | [S](#) | [T](#) | [U](#) | [V](#) | [W](#) | [X](#) | [Y](#) | [Z](#)

Browse Journal Titles by Subject: Agriculture, Biology & Environmental Sciences (ABES) Go

Submit Selections Click after completing your selections.

"Agriculture, Biology & Environmental Sciences > BIOLOGY" Journals
 Journals 1 - 50 of 93 ◀◀◀ [1 | 2] ▶▶▶

Display on Home Page	Send Me Table of Contents E-mail Alert	Journal Name
☐	☐	ACTA BIOLOGICA HUNGARICA
☐	☐	ACTA BIOTHEORETICA
☐	☐	ACTA PARASITOLOGICA
☐	☐	ACTA PROTOZOOLOGICA
☐	☐	AMERICAN BIOLOGY TEACHER
☐	☐	AMERICAN MUSEUM NOVITATES
☐	☐	ANAEROBE
☐	☐	ANNALS OF APPLIED BIOLOGY
☐	☐	ANNEE BIOLOGIQUE
☐	☐	APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY
☐	☐	ARCHIV FUR PROTISTENKUNDE

Una vez sometida sus selecciones, aparecen las revistas, junto con información de alerta.

Haga clic en **Done** para regresar a la página principal del *ISI Web of Knowledge*.

Haga clic en **Modify Settings** para hacer cambios a la manera de mostrar las revistas, para activar o desactivar alertas o para cambiar las opciones de las mismas.

<< Done My Journal List

Journal Name (Click to a journal name to view latest table of contents in ISI Current Contents Connect.)	RSS Feed	Alerting (Click "Modify Settings" to change the alert e-mail settings.)
ANNALS OF APPLIED BIOLOGY ANN APPL BIOL	XML	Status: On Expires: 20 Aug 2008 Renew
BIOLOGIA BIOLOGIA	XML	Status: On Expires: 20 Aug 2008 Renew

Haga clic en el enlace del título de la revista para ir a la tabla de contenidos de la última edición.

Se puede renovar la alerta de Tablas de Contenidos haciendo clic en el botón **Renew**.

Modificación de la Configuración de Alertas

Submit Changes Cancel My Journal List - Modify Settings

Journal Name	List on Home Page	Send Me Table of Contents E-mail Alert	Table of Contents Alert Settings	Remove from list Select All
ANNALS OF APPLIED BIOLOGY ANN APPL BIOL	☒	☒	E-mail Address: rachel.mangan@thomson.com E-mail format: Plain Text Expiration date: 20 Aug 2008	☐
BIOLOGIA BIOLOGIA	☒	☒	E-mail Address: rachel.mangan@thomson.com E-mail format: Plain Text Expiration date: 20 Aug 2008	☐

Los cambios a la configuración de My Journal List se pueden hacer en la página Modify Settings.

La Pantalla de My Journal List

ISI Web of KnowledgeSM Take the next step

Signed In | My EndNote Web | My Citation Alerts | My Journal List | My Saved Searches | Log Out | Help

All Databases Select a Database Additional Resources

Search | Search History

Search for:

in

AND in

AND in

[Add Another Field >>](#)

Limit to:

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

[Acceptable Use Policy](#)

Aquellas revistas que haya escogido mostrar en la página principal del ISI Web of Knowledge se verán bajo **My Journal List** la próxima vez que inicie sesión. Puede hacer clic en el nombre de revista con enlace para ir a la versión más reciente de Tablas de Contenidos en Current Contents Connect.

Welcome, Rachel

Discover ISI Web of Knowledge

Search content in over 230 disciplines and analyze your results through one powerful yet easy-to-use interface.

- 55,300,000 articles
- 22,000 journals
- 23,000,000 patents
- 192,000 conference proceedings
- 5,500 websites
- Over 100 years of backfiles available
- [Want to know more?](#)

My Web of Knowledge

- [My EndNote Web](#)
- [My Citation Alerts](#)
- [My Saved Searches](#) more...
- [My Journal List](#)
 - BIOLOGIA *
 - ANN APPL BIOL *
- [Preferences](#)

*Alerting Active

Further Information

- What's New? (July 23, 2006)
- Product Overview & Demos
- Help Desk
- Provide Feedback
- Access Previous Version

Introducción de Journal Citation Reports

Journal Citation Reports (JCR) es una base de datos que ofrece un amplio espectro de aplicaciones prácticas para los profesionales de la información. Presenta datos estadísticos que permiten una manera sistemática y objetiva de determinar la importancia relativa de revistas dentro de sus categorías temáticas.

	Edición de Ciencias	Edición de Ciencias Sociales
Frecuencia:	Anual	Anual
Número de revistas cubiertas:	5.928	1.716
Número de categorías (disciplinas)	171	55

Usos de JCR

La información de JCR incluye el Factor de Impacto, Índice de Inmediatez e información sobre tendencia de citación y datos fuente. Los datos proporcionados por JCR tienen numerosas aplicaciones prácticas.

Profesionales de la Información	• Manejar las colecciones de revistas. Constituye una herramienta de decisión para la inclusión y exclusión de revistas en las colecciones.
Editoras	• Determinar la influencia de revistas en el mercado • Revisar las decisiones editoriales
Autores	• Identificar las revistas de mayor influencia para decidir la publicación de artículos • Confirmar el status de las revistas donde hayan publicado
Profesores y Estudiantes	• Descubrir donde hallar la información actualizada en sus áreas de especialización
Analistas de Información	• Rastrear las tendencias bibliométricas • Estudiar los patrones de citación

Para más información sobre JCR, visite la página Web de Thomson Reuters en la dirección:

http://www.thomsonreuters.com/products_services/scientific/Journal_Citation_Reports

Página Principal de ISI Web of Knowledge

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge homepage. At the top, there is a green header with the logo and navigation links: Sign In, My EndNote Web, My Citation Alerts, My Journal List, My Saved Searches, Log Out, and Help. Below the header, there are tabs for All Databases, Select a Database, Web of Science, and Additional Resources. The main search area includes a search bar with examples like "oil spill" AND "North Sea", and dropdown menus for Topic, Author, and Publication Name. There are also buttons for Search and Clear, and a Limit to: All Years dropdown. On the right side, there is a sidebar with a "Discover ISI Web of Knowledge" section and a "Log Out" button circled in red. A text box on the right explains the Log Out button: "Use el botón de Log out (Salir Sesión) para salir de su sesión y así disponibilizar el acceso a otro usuario en su institución". A text box at the bottom left explains how to access Journal Citation Reports: "Para acceder a Journal Citation Reports: Haga clic en el tabulador 'Additional Resources' (Recursos Adicionales)".

ISI Web of KnowledgeSM Take the next step

Sign In | My EndNote Web | My Citation Alerts | My Journal List | My Saved Searches | Log Out | Help

All Databases | Select a Database | Web of Science | Additional Resources

Search for: [Example: oil spill* AND "North Sea"] in [Topic] [Author] [Publication Name]

AND [Example: O'Brian C* OR OBrian C*] in [Author]

AND [Example: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology] in [Publication Name]

Add Another Field >>

Search Clear

Limit to: All Years

Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge.

Acceptable Use Policy Copyright © 2007 The Thomson Corporation

Discover ISI Web of Knowledge Search content in over 230 disciplines and analyze your results through one powerful yet easy-to-use interface

Log Out

What's New? (July 23, 2006) Product Overview & Demos

Use el botón de Log out (Salir Sesión) para salir de su sesión y así disponibilizar el acceso a otro usuario en su institución

Para acceder a Journal Citation Reports:

- Haga clic en el tabulador 'Additional Resources' (Recursos Adicionales)

Página Inicial de JCR

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge Journal Citation Reports page. At the top, there is a green header with the logo and the text "Journal Citation Reports®". Below the header, there is a section for "Select a JCR edition and year:" with two options: "JCR Science Edition" and "JCR Social Sciences Edition", both with a year dropdown set to 2007. To the right, there is a section for "Select an option:" with three options: "View a group of journals by" (with a Subject Category dropdown), "Search for a specific journal", and "View all journals". A "SUBMIT" button is at the bottom. On the right side, there is a link "Information for New Users" with an arrow pointing to it. A text box at the bottom left explains the selection process: "Seleccione la edición y año del JCR deseados, la opción de búsqueda que desee y haga clic en el botón SUBMIT (Enviar)". A text box at the bottom right explains the link: "Haga clic en el enlace Information for New Users (Información para nuevos usuarios) para informarse más sobre cómo utilizar los datos de JCR adecuadamente".

ISI Web of KnowledgeSM

Journal Citation Reports®

Information for New Users

Select a JCR edition and year:

JCR Science Edition 2007

JCR Social Sciences Edition 2007

Select an option:

View a group of journals by Subject Category

Search for a specific journal

View all journals

SUBMIT

Seleccione la edición y año del JCR deseados, la opción de búsqueda que desee y haga clic en el botón SUBMIT (Enviar).

Haga clic en el enlace Information for New Users (Información para nuevos usuarios) para informarse más sobre cómo utilizar los datos de JCR adecuadamente.

Pantalla de Búsqueda

ISI Web of KnowledgeSM

Journal Citation Reports[®]

WELCOME ? HELP

2007 JCR Science Edition

Journal Search [Journal Title Changes](#)

1) Search by:	2) Type search term:
Full Journal Title	Enter words from journal title or ISSN (view list of full journal titles)
	SEARCH

Search Examples:

Full Journal Title: Enter JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY or JOURNAL OF CELL* ([more examples](#))

Abbreviated Journal Title: Enter J CELL PHYSIOL or J CELL * ([more examples](#))

Title Word: Enter CELLULAR or CELL* ([more examples](#))

ISSN: Enter 0021-9541 or other ISSN ([more examples](#))

Puede ver una lista de cambios de títulos de revistas que se produjeron en los dos últimos años.

Opciones de Búsqueda

Título Completo de la Revista

Copie y pegue el título completo de la revista a partir del enlace [view list of full journal titles](#) o introdúceselo directamente *exactamente* como aparece en la base de datos. Puede usarse truncamiento en extremo derecho. Introduce *modern physics lett** para recuperar *Modern Physics Letters A* and *Modern Physics Letters B*.

Título Abreviado de la Revista

Introduzca la abreviatura ISI de la revista, que puede diferir de la abreviatura de las revistas ISO. Puede usarse truncamiento en extremo derecho. Introduce *adv sec mess phosph* para recuperar *Advances in Second Messenger and Phosphoprotein Research*.

Palabra del Título

Introduzca una sola palabra o una parte de una palabra truncada con un asterisco. No puede usarse lógica booleana para combinar múltiples palabras del título. Introduzca *cell* para recuperar las revistas *Cell*, *Journal of Cell Biology*, *Plant Cell*, etc. Introduzca *cell** para recuperar *Cell*, *Journal of Cell Biology*, *Stem Cells*, *Journal of Cellular Plastics*, etc.

ISSN

Introduzca los cuatro primeros dígitos del ISSN de una revista, un guión y los cuatro últimos dígitos, o introduzca los ocho dígitos sin puntuación ni espacios. Ingrese *0001-5237* ó *00015237* para recuperar *Acta Astronomica*.

Lista Resumen

Journal Citation Reports®

WELCOME ? HELP

2007 JCR Science Edition

Journal Summary List [Journal Title Changes](#)

Journals from: **subject categories MEDICINE, GENERAL & INTERNAL** [VIEW CATEGORY SUMMARY LIST](#)

Sorted by: **Impact Factor** [SORT AGAIN](#)

Journals 1 - 20 [\[1 | 2 | 3 | 4 | 5 \]](#) **Page 1 of 5**

[MARK ALL](#) [UPDATE](#)

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Journal Title (Abbreviated Journal Title)	ISSN	JCR Data						Eigenfactor™ Metrics	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Eigenfactor™ Score	Article Influence™ Score
☐	1	NEW ENGL J MED	0028-4793	186402	52.589	45.941	11.962	343	7.0	0.69405	17.864
☐	2	LANCET	0140-6736	135949	28.638	24.201	8.636	305	7.7	0.45171	9.318
☐	3	JAMA-J AM MED ASSOC	0098-7484	103620	25.547	25.793	7.965	229	6.8	0.41748	10.644
☐	4	ANN INTERN MED	0003-4819	40783	15.516	14.913	4.056	162	8.6	0.13553	6.309
☐	5	ANNU REV MED	0066-4210	3829	13.415	11.358	2.879	33	6.1	0.01590	4.301

Para mostrar el historial completo de la revista, haga clic en el enlace **Abbreviated Journal Title** (Título Abreviado de la Revista).

Registro Completo

Un resumen de los datos de la revista aparece en la parte superior de la página, junto a enlaces a datos de revistas citadas y citantes, información de tendencias del factor de impacto y una lista de revistas relacionadas.

ISI Web of KnowledgeSM

Journal Citation Reports[®]

WELCOME

HELP

RETURN TO LIST

PREVIOUS JOURNAL

NEXT JOURNAL

Journal: AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Mark	Journal Title	ISSN	Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Citable Items	Cited Half-life	Citing Half-life
☐	AM J PREV MED	0749-3797	6483	3.489	4.585	1.734	199	5.2	5.8

[Cited Journal](#)
[Citing Journal](#)
[Source Data](#)
[Journal Self Cites](#)

CITED JOURNAL DATA

CITING JOURNAL DATA

IMPACT FACTOR TREND

RELATED JOURNALS

Journal Information

Full Journal Title: AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE
ISO Abbrev. Title: Am. J. Prev. Med.
JCR Abbrev. Title: AM J PREV MED
ISSN: 0749-3797
Issues/Year: 8
Language: ENGLISH
Journal Country/Territory: UNITED STATES
Publisher: ELSEVIER SCIENCE INC
Publisher Address: 360 PARK AVE SOUTH, NEW YORK, NY 10010-1710
Subject Categories: PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

EigenfactorTM Metrics
EigenfactorTM Score
0.03077
Article InfluenceTM Score
1.739

Additional Links
[ULRICH](#)

SCOPE NOTE

VIEW JOURNAL SUMMARY LIST

VIEW CATEGORY DATA

VIEW JOURNAL SUMMARY LIST

VIEW CATEGORY DATA

Journal Rank in Categories: JOURNAL RANKING

Journal Impact Factor

Cites in 2007 to items published in: 2006 = 478 Number of items published in: 2006 = 181
2005 = 841 2005 = 197
Sum: 1319 Sum: 378
Calculation: $\frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{1319}{378} = 3.489$

5-Year Journal Impact Factor

Cites in {2007} to items published in: 2006 = 478 Number of items published in: 2006 = 181
2005 = 841 2005 = 197
2004 = 727 2004 = 143
2003 = 696 2003 = 144
2002 = 747 2002 = 96
Sum: 3489 Sum: 761
Calculation: $\frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{3489}{761} = 4.585$

Journal Self Cites

The tables show the contribution of the journal's self cites to its impact factor. This information is also represented in the [cited journal graph](#).

Total Cites	6483	Self Cites	645 (9% of 6483)
Cites to Years Used in Impact Factor Calculation	1319	Self Cites to Years Used in Impact Factor Calculation	145 (10% of 1319)
Impact Factor	3.489	Impact Factor without Self Cites	3.106

Publication Information
(información de la publicación) incluye categorías temáticas asignadas por Thomson Reuters. Haga clic en **View Category Data** (Ver datos de categoría) para ver los datos globales de esa categoría temática.

Guía de Uso para WOK, DII, JCR, ESI, CCC, MED

28

Journal Immediacy Index ⓘ

Cites in 2007 to items published in 2007 = 345

Number of items published in 2007 = 199

Calculation: $\frac{\text{Cites to current items}}{\text{Number of current items}} = \frac{345}{199} = 1.734$

Journal Cited Half-Life ⓘ

The cited half-life for the journal is the median age of its items cited in the current JCR year. Half of the citations to the journal are to items published within the cited half-life.

Cited Half-Life: 5.2 years

Breakdown of the citations *to the journal* by the cumulative percent of 2007 cites to items published in the following years:

Cited Year	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997-all
# Cites from 2007	345	478	841	727	696	747	594	541	322	436	756
Cumulative %	5.32	12.69	25.67	36.88	47.62	59.14	68.30	76.65	81.61	88.34	100

Cited Half-Life Calculations:

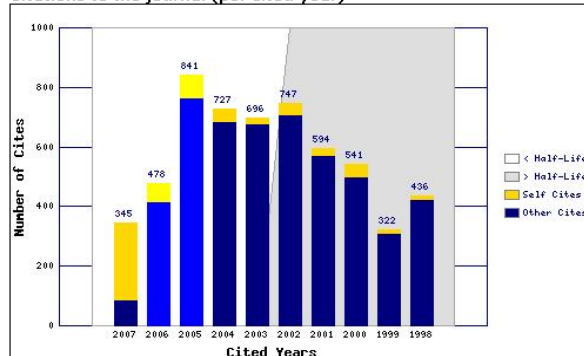
The cited half-life calculation finds the number of publication years from the current JCR year that account for 50% of citations received by the journal. Read help for more information on the calculation.

Cited Journal Graph ⓘ

[Click here for Cited Journal data table](#)

This graph shows the distribution by cited year of citations to items published in the journal AM J PREV MED.

Citations to the journal (per cited year)



- The white/grey division indicates the cited half-life (if < 10.0). Half of the journal's cited items were published more recently than the cited half-life.

- The top (gold) portion of each column indicates Journal Self Citations: citations to items in the journal from items in the same journal.

- The bottom (blue) portion of each column indicates Non-Self Citations: citations to the journal from items in other journals.

- The two lighter columns indicate citations used to calculate the Impact Factor (always the 2nd and 3rd columns).

Journal Citing Half-Life ⓘ

The citing half-life for the journal is the median age of the items the journal cited in the current JCR year. Half of the citations in the journal are to items published within the citing half-life.

Citing Half-Life: 5.8 years

Breakdown of the citations *from the journal* by the cumulative percent of 2007 cites to items published in the following years:

Cited Year	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997-all
# Cites from 2007	427	778	1110	952	861	721	668	643	480	407	2360
Cumulative %	4.54	12.81	24.61	34.73	43.88	51.55	58.65	65.48	70.59	74.91	100

Citing Half-Life Calculations:

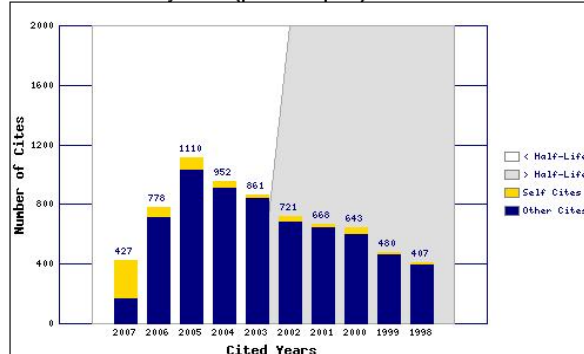
The citing half-life calculation finds the number of publication years from the current JCR year that account for 50% of citations in the journal. Read help for more information on the calculation.

Citing Journal Graph ⓘ

[Click here for Citing Journal data table](#)

This graph shows the distribution by cited year of citations from current-year items in the journal AM J PREV MED.

Citations from the journal (per cited year)



- The white/grey division indicates the citing half-life (if < 10.0). Half of the citations from the journal's current items are to items published more recently than the citing half-life.

- The top (gold) portion of each column indicates Journal Self-Citations: citations from items in the journal to items in the same journal.

- The bottom (blue) portion of each column indicates Non-Self Citations: citations from the journal to items in other journals.

Journal Source Data ⓘ

	Citable items			Other items
	Articles	Reviews	Combined	
Number in JCR year 2007 (A)	176	23	199	68
Number of references (B)	6354	2043	8397	1010.00
Ratio (B/A)	36.1	88.8	42.2	14.9

Factor de Impacto

Journal Impact Factor ⓘ

Cites in 2007 to items published in:	2006 = 478	Number of items published in:	2006 = 181
	2005 = 841		2005 = 197
	Sum: 1319		Sum: 378
Calculation: Cites to recent items	1319	= 3.489	
Number of recent items	378		

- El factor de impacto mide la frecuencia con la cual ha sido citado el "artículo promedio" de una revista en un año en particular.
- El factor de impacto de JCR se calcula dividiendo el número de citas actuales a artículos publicados en los dos años anteriores, por el número total de artículos y revisiones publicados en dicho período.

Factor de Impacto de 5 años

5-Year Journal Impact Factor ⓘ

Cites in {2007} to items published in:	2006 = 478	Number of items published in:	2006 = 181
	2005 = 841		2005 = 197
	2004 = 727		2004 = 143
	2003 = 696		2003 = 144
	2002 = 747		2002 = 96
	Sum: 3489		Sum: 761
Calculation: Cites to recent items	3489	= 4.585	
Number of recent items	761		

- Para una mejor medición del impacto de revistas en campos determinados donde la influencia de la investigación publicada crece a lo largo de un tiempo más prolongado en comparación con los dos años del factor de impacto.
- El factor de impacto de cinco años se refiere a citas en el año actual a contenido publicado en revistas en los cinco años anteriores.
- El factor de impacto de 5 años se calcula dividiendo el número de citas actuales a artículos publicados en los cinco años anteriores, por el número total de artículos y revisiones publicados en dicho período
- Según este ejemplo del JCR de 2007, la revista publicó 761 artículos en los cinco años anteriores. Estos artículos han recibido en total 3489 citas en el año 2007. Dividimos el número total de citas en 2007 (3489) por el número de artículos publicados en los 5 años anteriores (761) para llegar al factor de impacto de cinco años de 4.585. Se puede concluir que un artículo promedio publicado en cualquier de los 5 años anteriores ha recibido un promedio de 4.585 citas en el año 2007.

2007 citas a artículos publicadas en 2006, 2005, 2004, 2003 y 2002
de artículos publicados en 2006, 2005, 2004, 2003 y 2002

Autocitas de la Revista

Journal Self Cites ⓘ

The tables show the contribution of the journal's self cites to its impact factor. This information is also represented in the [cited journal graph](#).

Total Cites	6483	Self Cites	645 (9% of 6483)
Cites to Years Used in Impact Factor Calculation	1319	Self Cites to Years Used in Impact Factor Calculation	145 (10% of 1319)
Impact Factor	3.489	Impact Factor without Self Cites	3.106

- Autocitas de las revistas- Las autocitas de las revistas no es una costumbre necesariamente negativa.
 - Los autores por supuesto citan investigación relacionada y ésta puede haber sido publicada en una revista en la que uno somete un trabajo para publicar.
 - Las revistas con un contenido especializado naturalmente exhiben niveles elevados de autocitas
- No obstante, 80% del total de las revistas incluidas en la edición de las ciencias de JCR tiene ritmos de autocitar menor que 20%. Basándose en las tendencias dentro de una categoría se puede formarse una idea de lo que puede ser un nivel elevado de autocitas y puede resultar en el debilitamiento de la integridad de una revista

En el cuadro se puede ver:

1. Total de citas
2. Número de citas en el periodo considerado para calcular el factor de impacto
3. Factor de impacto de la revista
4. Autocitas
5. Número de autocitas en el periodo considerado para calcular el factor de impacto
6. Factor de impacto actualizado eliminando las autocitas

Índice de Inmediatez

Journal Immediacy Index

Cites in 2007 to items published in 2007 = 345

Number of items published in 2007 = 199

Calculation: $\frac{\text{Cites to current items}}{\text{Number of current items}} = \frac{345}{199} = 1.734$

- El Índice de Inmediatez mide la rapidez con la cual es citado el "artículo promedio" de una revista. El Índice de Inmediatez le dirá con qué frecuencia los artículos publicados en una revista son citados en el mismo año.
- El Índice de Inmediatez se calcula dividiendo el número de citas a artículos publicados en un año dado, por el número de artículos publicados en ese mismo año.

Vida Media de Citas Recibidas (Cited Half-Life)

Journal Cited Half-Life

The cited half-life for the journal is the median age of its items cited in the current JCR year. Half of the citations to the journal are to items published within the cited half-life.

Cited Half-Life: 5.5 years

Breakdown of the citations *to the journal* by the cumulative percent of 2007 cites to items published in the following years:

Cited Year	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997-all
# Cites from 2007	3072	12074	14272	12091	11681	10388	7835	7402	5449	5371	27154
Cumulative %	2.63	12.97	25.19	35.54	45.54	54.44	61.15	67.48	72.15	76.75	100

Cited Half-Life Calculations:

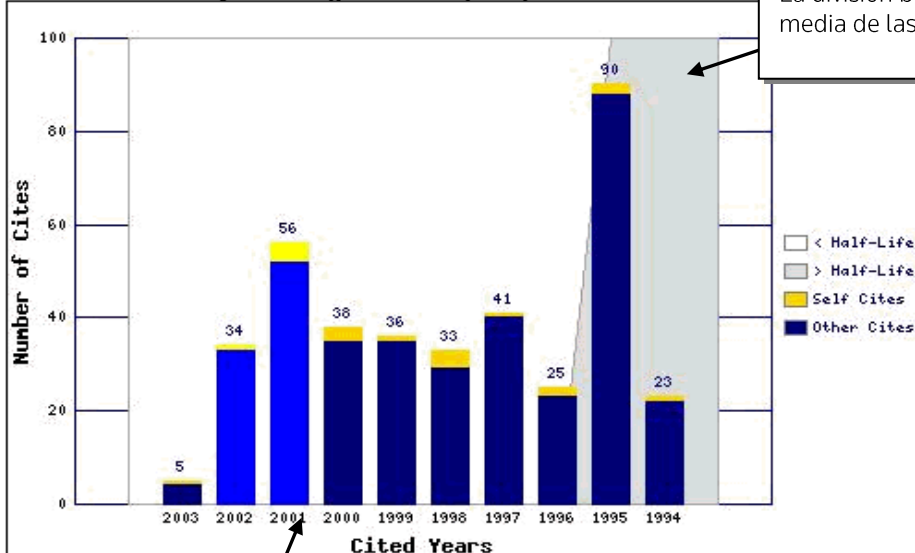
The cited half-life calculation finds the number of publication years from the current JCR year that account for 50% of citations received by the journal. Read help for more information on the calculation.

- La vida media de las citas recibidas indica la edad de los artículos citados al mostrar el número de años a partir del año en curso que representan el 50% del número total de veces que se citó la revista en el año de curso.
- Esta cifra le ayuda a evaluar la antigüedad de los artículos de la revista que han sido citados y puede ser utilizada para tomar decisiones de gestión y organización de colecciones.

Gráfico de Revistas Citadas

El gráfico muestra la distribución por año citado de citas a artículos publicados en la revista *Atmosphere – Oceans*.

Citations to the journal (per cited year)



La división blanca/gris en el gráfico indica la vida media de las citas recibidas de la revista.

La parte superior (dorada) de cada columna indica la proporción de autocitas (citas a artículos en la revista por artículos en la misma revista) para un año particular.

La parte inferior (azul) de cada columna indica citas que no son autocitas (citas a la revista por artículos en otras revistas).

La segunda y la tercera columna (de color más claro) indican las citas utilizadas para calcular el factor de impacto de la revista.

Vida Media de Citas Incluidas (Citing Half-Life)

Journal Citing Half-Life ⓘ

The citing half-life for the journal is the median age of the items the journal cited in the current JCR year. Half of the citations in the journal are to items published within the citing half-life.

Citing Half-Life: 5.6 years

Breakdown of the citations *from the journal* by the cumulative percent of 2007 cites to items published in the following years:

Cited Year	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997-all
# Cites from 2007	1036	5567	7108	6195	5667	5124	4245	3632	3117	2669	13408
Cumulative %	1.79	11.43	23.73	34.46	44.27	53.14	60.49	66.77	72.17	76.79	100

Citing Half-Life Calculations:

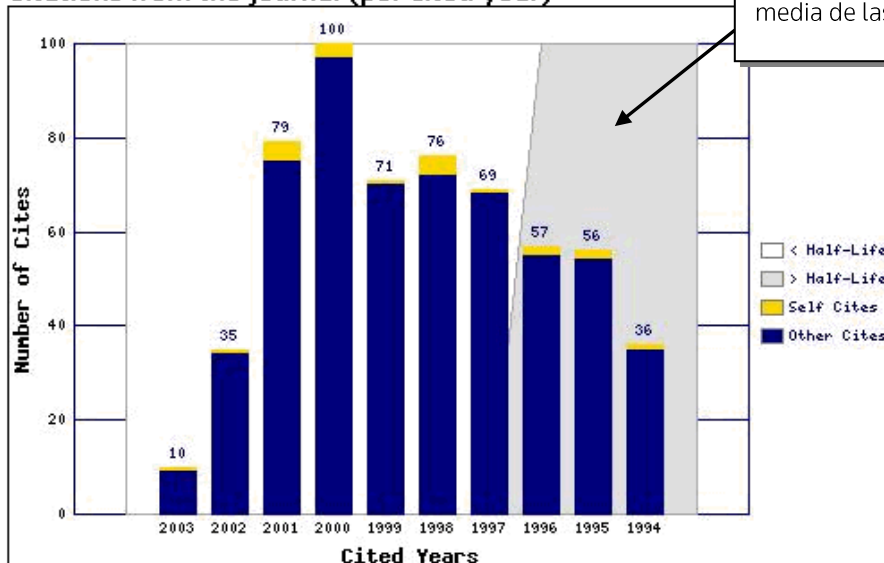
The citing half-life calculation finds the number of publication years from the current JCR year that account for 50% of citations in the journal. Read help for more information on the calculation.

- La vida media de citas incluidas es el número de años de publicación, a partir del año en curso, que representa el 50% de las actuales citas publicadas por una revista en las referencias de sus artículos.
- Esta cifra le ayuda a evaluar la antigüedad de la mayoría de los artículos citados por una revista.

Gráfico de revistas citantes

El gráfico de barras muestra la distribución por año citado de citas de artículos del año actual en la revista *Atmosphere – Oceans*.

Citations from the journal (per cited year)



La división blanca/gris indica la vida media de las citas incluidas de la revista.

La parte superior (dorada) de cada columna indica la proporción de citas autocitas (citas de artículos en la revista por artículos en la misma revista) para un año particular.

La parte inferior (azul) de cada columna indica citas que no son autocitas (citas de la revista a artículos en otras revistas).

Datos Fuente

Journal Source Data ⓘ

	Citable items			Other items
	Articles	Reviews	Combined	
Number in JCR year 2007 (A)	1217	33	1250	5535
Number of references (B)	52723	3375	56098	1590.00
Ratio (B/A)	43.3	102.3	44.9	0.3

- Los Datos Fuente corresponden al número de artículos (solamente artículos de investigación originales y artículos de revisión) y al número de referencias que publicó una revista en el año en curso y dan el número promedio de referencias por artículo.
- Ya que los artículos de revisión son frecuentemente más citados que los artículos de investigación originales, es aconsejable tener en cuenta los datos fuente de las revistas por tipo de documento cuando se comparan los índices de citaciones de las mismas.
- Las revistas sólo citadas son aquellas que aparecen en JCR pero para las cuales Thomson Reuters no ha procesado Datos Fuente.

Revista Citada: La revista seleccionada es citada por las revistas de la lista

Journal Citation Reports®

 WELCOME

 HELP

 RETURN TO JOURNAL

2003 JCR Science Edition

 Cited Journal: ATMOSPHERE-OCEAN

Number of times articles published in 2003 (in journals below) cited articles published in ATMOS OCEAN (in years below). ([How to read this table](#))

Journals 1 - 20 (of 61)



Page 1 of 4

Impact	Citing Journal	All Yrs	Cited Year										
			2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	Rest
	All Journals	573	5	34	56	38	36	33	41	25	90	23	192
	J GEOPHYS RES	123	3	8	6	6	7	6	10	7	27	10	33
	ALL OTHERS (50)	50	0	1	6	1	2	3	2	0	10	2	23
3.617	J CLIMATE	32	0	0	6	0	2	0	2	2	9	0	11
2.862	J HYDROMETEOROL	32	0	13	1	3	3	4	2	1	0	2	3
3.437	CLIM DYNAM	27	0	0	2	1	1	5	4	0	7	1	6
1.607	ATMOS OCEAN	25	1	1	4	3	1	4	1	2	2	1	5
2.422	GEOPHYS RES LETT	25	0	2	7	0	2	2	0	1	7	0	4
2.179	MON WEATHER REV	19	0	1	0	0	4	1	3	0	4	1	5
4.500	B AM METEOROL SOC	13	0	6	2	0	1	0	1	2	0	1	0
1.859	INT J CLIMATOL	13	0	0	0	6	0	0	0	1	3	0	3
2.209	J PHYS OCEANOGR	13	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	9
2.641	J ATMOS SCI	12	0	0	0	0	0	0	4	0	4	1	3
2.117	Q J ROY METEOR SOC	11	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	5
0.655	NAT HAZARDS	10	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	7
2.135	MAR ECOL-PROG SER	9	0	0	3	0	0	0	0	1	4	0	1
1.487	TELLUS A	9	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	4
1.637	J ATMOS OCEAN TECH	8	0	0	2	0	1	0	0	0	1	0	4
1.073	WEATHER FORECAST	8	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	6
1.242	HYDROL PROCESS	6	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0
1.867	IEEE T GEOSCI REMOTE	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2

Journals 1 - 20 (of 61)



Page 1 of 4

- La revista cuyo nombre aparece en la parte superior de la página recibió citas por parte de las revistas de la tabla. Éstas están ordenadas por número de citas dadas a la revista especificada en la parte superior.
- La tabla muestra una distribución en 10 años de artículos citados por año de publicación. Las referencias a artículos más antiguos están en la columna "Rest."
- Esta lista puede revelar la orientación temática de una revista, indicar la publicación competidora más cercana a la misma y describir las redes de revistas de temas especializados.

Revista Citante: La revista seleccionada cita a las revistas de la lista

Journal Citation Reports®

WELCOME

HELP

RETURN TO JOURNAL

2003 JCR Science Edition

Citing Journal: ATMOSPHERE-OCEAN

Number of times articles published in 2003 (in journals below) cited articles published in ATMOS OCEAN (in years below). ([How to read this table](#))

Journals 1 - 20 (of 76)

Page 1 of 4

Impact	Cited Journal	Cited Year											
		All Yrs	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	Rest
	All Journals	944	10	35	79	100	71	76	69	57	56	36	355
	ALL OTHERS (206)	206	3	8	14	15	15	13	9	14	11	9	95
	J GEOPHYS RES	140	1	4	7	24	13	10	12	7	12	4	46
2.641	J ATMOS SCI	127	0	5	10	8	10	5	13	3	10	1	62
3.617	J CLIMATE	48	0	4	8	9	2	2	1	6	2	5	9
2.117	Q J ROY METEOR SOC	48	1	0	5	2	4	5	3	4	4	1	19
2.179	MON WEATHER REV	35	0	1	0	4	4	5	3	1	1	1	15
2.422	GEOPHYS RES LETT	26	0	1	4	3	2	4	2	5	2	1	2
1.607	ATMOS OCEAN	25	1	1	4	3	1	4	1	2	2	1	5
2.209	J PHYS OCEANOGR	23	0	0	2	3	1	2	0	1	1	1	12
4.500	B AM METEOROL SOC	15	0	0	2	3	0	2	1	2	0	1	4
1.738	J APPL METEOROL	13	1	0	0	3	2	0	0	2	0	0	5
1.859	INT J CLIMATOL	12	0	1	3	2	1	1	1	1	0	1	1
1.180	J ATMOS SOL-TERR PHY	12	0	1	0	2	1	2	2	2	1	0	1
1.637	J ATMOS OCEAN TECH	10	1	0	1	2	0	2	0	0	0	1	3
29.162	SCIENCE	10	0	0	1	1	2	0	0	0	2	2	2
1.487	TELLUS A	8	0	0	3	0	1	0	1	0	0	1	2
1.036	ANN GLACIOL	7	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4
3.437	CLIM DYNAM	7	0	1	0	0	1	1	0	0	1	2	1
1.243	J METEOROL SOC JPN	7	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	3
30.979	NATURE	7	0	0	0	1	3	0	0	0	0	1	2

Journals 1 - 20 (of 76)

Page 1 of 4

- La lista muestra que la revista especificada en la parte superior de la página cita a las publicaciones de la tabla. Las publicaciones citadas están ordenadas según el número de citas recibidas.
- La tabla muestra una distribución en 10 años de artículos citados por año de publicación. Las referencias a artículos más antiguos están en la columna "Rest."
- La lista puede revelar la orientación temática de una revista, indicar la publicación competidora más cercana a la misma y describir las redes de revistas de temas especializados.

Revistas Relacionadas

La página Related Journals (Revistas relacionadas) proporciona información sobre el grado de relación de una revista con otras revistas, según la información de citas. Se puede obtener acceso a esta página a través de la página Full Record (Registro completo) de cada revista. Los valores de relación (R) están basados en un cálculo* que tiene en cuenta:

- El número de citas de la revista principal a la revista relacionada
- El número total de artículos en la revista relacionada
- El número total de citas de la revista citante

Journal Citation Reports®

WELCOME ? HELP RETURN TO JOURNAL

2003 JCR Science Edition

Related Journals: ATMOSPHERE-OCEAN

Journal Relatedness is based on the strength of cited and citing relationships.
The table below lists journal(s) that likely cover topics related to those covered in ATMOS OCEAN.
[More information about these calculations.](#)

Sorted by: R max SORT AGAIN

Journals 1 - 20 (of 29)

Page 1 of 2

R _{max}	Related journal (j)	Relatedness (R)	
		ATMOS OCEAN to j	j to ATMOS OCEAN
1324.15	ATMOS OCEAN	1324.15	1324.15
672.67	J ATMOS SCI	672.67	85.26
489.60	J HYDROMETEOROL	24.92	489.60
470.71	TELLUS A	264.83	470.71
300.87	Q J ROY METEOR SOC	300.87	104.96
280.32	CLIM DYNAM	77.24	280.32
265.63	B AM METEOROL SOC	139.38	265.63
196.17	MON WEATHER REV	196.17	144.42
180.31	J CLIMATE	180.31	141.27
145.12	INT J CLIMATOL	115.56	145.12
140.99	WEATHER FORECAST	76.58	140.99
140.84	J PHYS OCEANOGR	140.84	109.10
117.70	ANNU REV FLUID MECH	117.70	65.06
115.15	METEOROL ATMOS PHYS	81.49	115.15
106.47	J ATMOS OCEAN TECH	72.56	106.47
105.93	J METEOROL SOC JPN	105.93	58.48
105.12	J APPL METEOROL	105.12	50.88
59.87	PROG OCEANOGR	58.85	59.87
59.51	BOUND-LAY METEOROL	59.51	58.78
54.85	J GEOPHYS RES	54.85	39.53

20 (of 29)

Page 1 of 2

Opciones de orden:

- R max
- R max**
- Related journal
- R subject category to j
- R j to subject category

El valor R_{max} es el valor más alto de los dos valores en las columnas que se encuentran a la derecha.

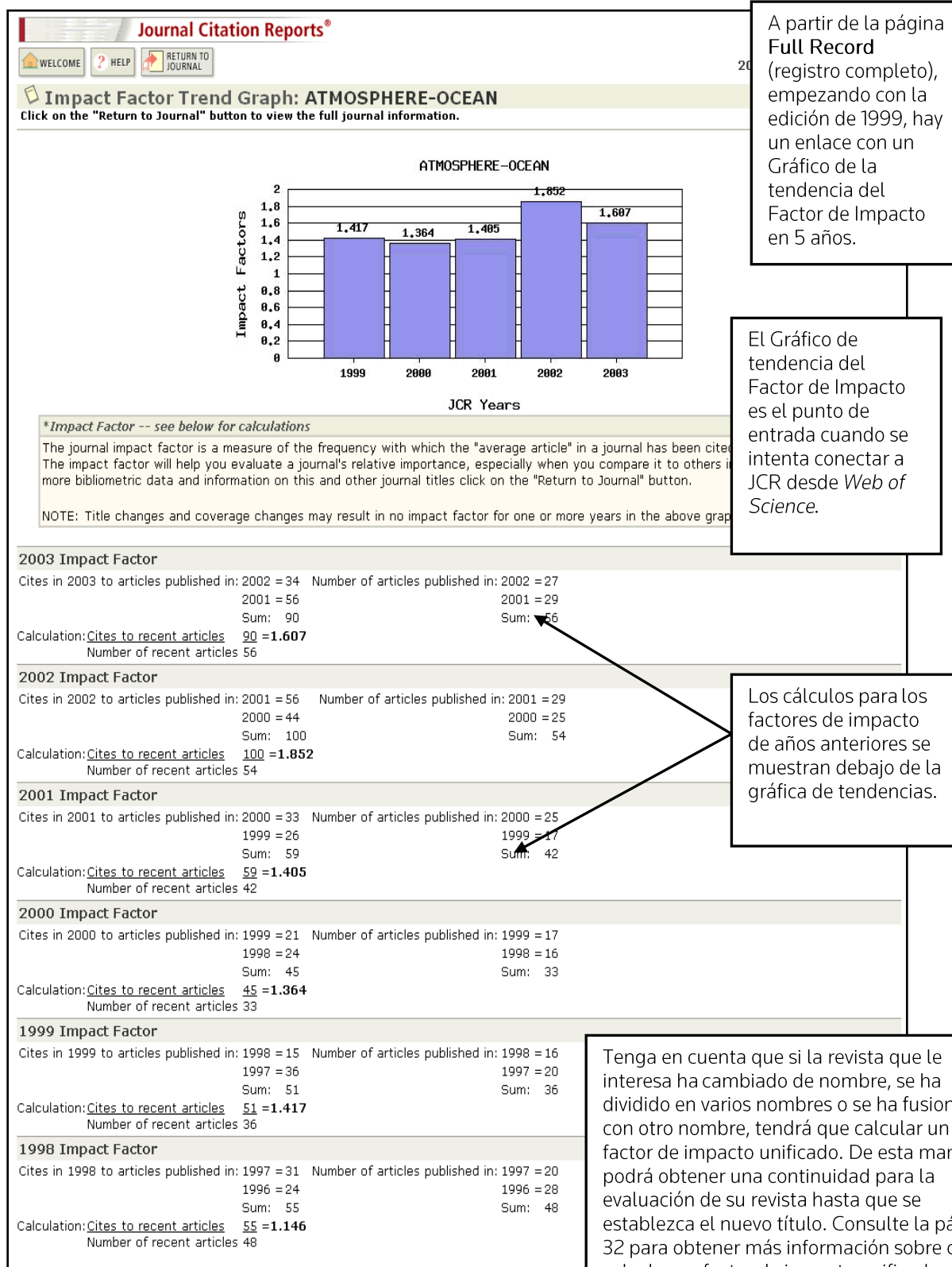
Las revistas con valores R_{max} más altos tienen una relación temática mayor con la revista principal que aquellas con valores más bajos.

Esta columna indica la relación (R) de las revistas en cuanto a citas de la revista principal a otra revista.

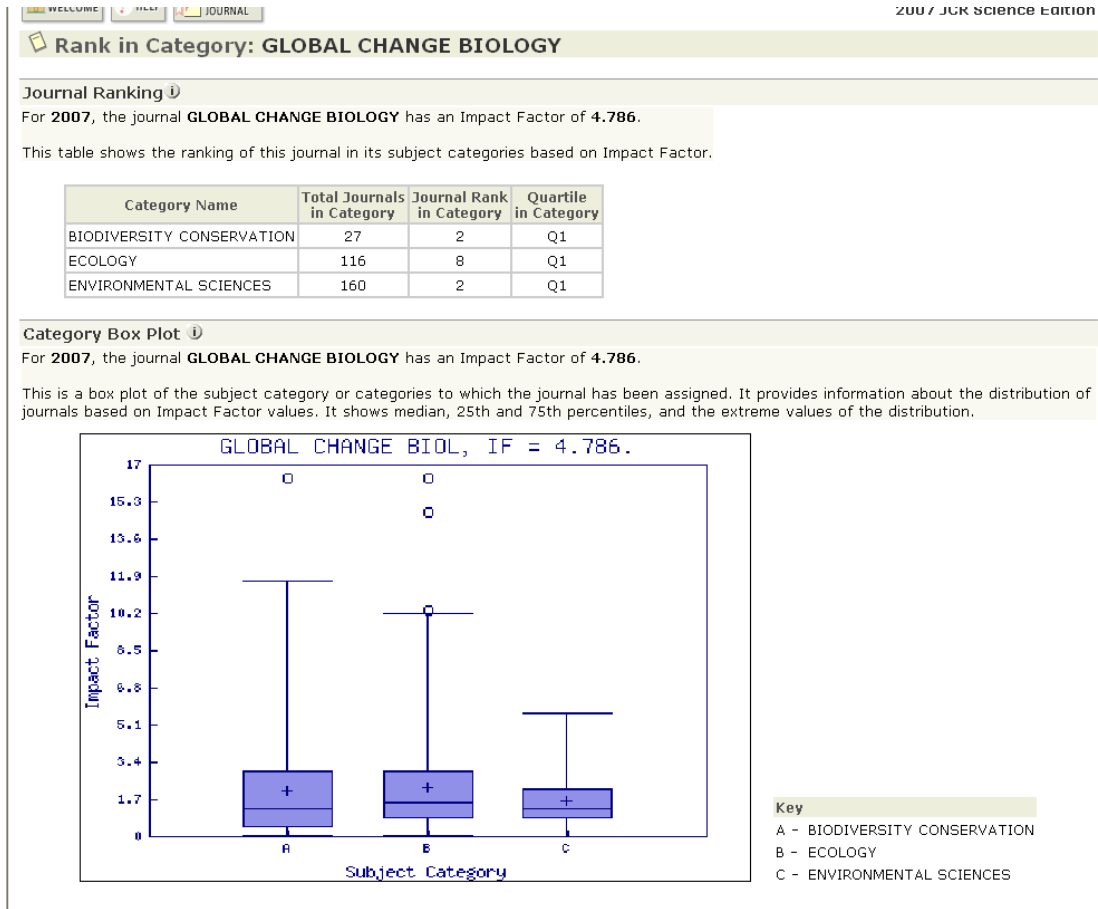
Esta columna indica la relación (R) de las revistas en cuanto a citas de otra revista a la revista principal.

*Consulte: Pudovkin A.I. and Garfield E. (2002). "Algorithmic procedure for finding semantically related journals." *Journal of the American Society for Information Science and Technology*. 53 (13) 1113-1119 para obtener más información sobre el cálculo.

Gráfico de Tendencia del Factor de Impacto



Journal Ranking



Rank in Category Table:

Una tabla síntesis de su posición por factor de impacto en las categorías temáticas a las que pertenece, que resulta práctica para enterarse rápidamente de su situación relativa respecto a los demás títulos, sin tener que ir a localizarla en cada lista.

Para mejor entender la influencia de una revista dentro de todas las categorías en que está clasificado el cuadro nos permitirá.

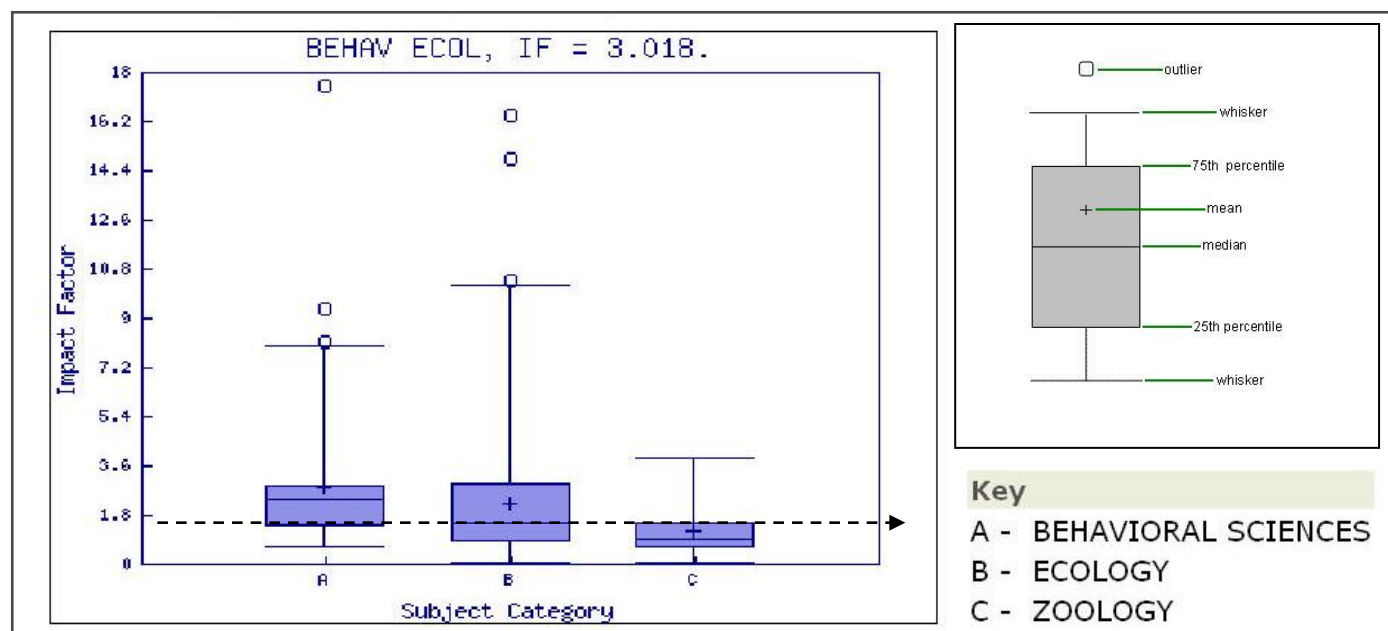
- Visualizar el ranking que tiene una revista entre las categorías en que está clasificada.
- Visualizar en que cuartil de la categoría está situada la revista con respecto a su factor de impacto.

La tabla indica

- Las categorías en que la revista tiene clasificación.
- Número total de revistas en la categoría.
- Ranking de la revista dentro de la categoría.
- Cuartil de la revista.

Diagrama de Cajas

Gráfico con la distribución de los valores del factor de impacto de una categoría.



- El espacio entre las partes diferentes del diagrama de cajas, los cuartiles, ayudan a indicar el grado de dispersión del impacto de las revistas dentro de una categoría.
- Se puede visualizar el factor de impacto de una revista en el contexto de todos los factores de impacto de una categoría como indicado en el gráfico. Hace falta imaginar una línea en el diagrama que representa el factor de impacto de la revista de interés. Nos permite entender mejor la información representada en el diagrama
- En este ejemplo, se puede ver que el factor de impacto en la categoría C, zoología, está en la parte superior de los límites superiores.
- Para explicar los detalles del diagrama hace falta darse cuenta que el propio diagrama representa un cuarto (25%) al tercer cuarto (75%) de los valores y la mediana (50%). La línea horizontal dentro de la caja representa el mediano del factor de impacto y el símbolo (+) representa el promedio del factor de impacto. Las líneas al superior y al inferior del diagrama representan los bigotes y significan los extremos de ciertos valores. Los círculos representan las revistas atípicas que están situadas fuera de los bigotes.

Eigenfactor Metrics™: Eigenfactor™ and Article Influence™:

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data ^①						Eigenfactor™ Metrics ^②	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	Eigenfactor™ Score	Article Influence™ Score
☐	1	EARTH PLANET SC LETT	0012-821X	26488	3.873	4.445	0.563	503	8.3	0.12507	2.422
☐	2	GEOCHIM COSMOCHIM AC	0016-7037	32873	3.665	4.419	0.719	395	>10.0	0.08079	1.939
☐	3	CHEM GEOL	0009-2541	12562	3.231	4.146	0.500	254	8.5	0.04291	1.768
☐	4	GEOPHYS J INT	0956-540X	10960	2.112	2.370	0.438	402	9.5	0.04057	1.179
☐	5	GEOCHEM GEOPHY GEOSY	1525-2027	2926	2.354	2.933	0.401	172	4.1	0.03249	1.744
☐	6	TECTONOPHYSICS	0040-1951	12310	1.729	2.179	0.255	161	>10.0	0.03074	1.069
☐	7	IEEE T GEOSCI REMOTE	0196-2892	9167	2.344	2.598	0.283	375	6.8	0.03053	0.891
☐	8	AM MINERAL	0003-004X	10676	2.203	2.329	0.442	226	>10.0	0.02707	1.065

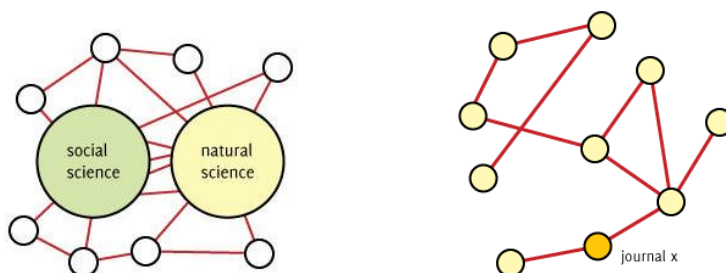
Para complementar el factor de impacto y otros indicadores del JCR por que proporcionan una perspectiva más amplia sobre la influencia de revistas mediante mediciones específicas aceptadas por la comunidad de investigación.

Estas mediciones han sido desarrolladas por el proyecto Eigenfactor- un proyecto sin ánimo de lucro y académico patrocinado por el laboratorio Bergstrom en el departamento de biología en la universidad de Washington.

www.eigenfactor.org

Eigenfactor™ Score

- Referencias académicas se unen a las revistas en una amplia red de citas. El algoritmo de la puntuación del Eigenfactor utiliza la estructura de la red entera para evaluar la importancia de cada revista, tocando cada disciplina. Se excluyen las autocitas.
- Este corresponde a un modelo básico de investigación en que los lectores siguen cadenas de citas al mover de una revista a otra.
- Los cálculos del Eigenfactor considera un período de 5 años de actividad de citas utilizando datos del Journal Citation Report
- *Se considera que una revista es influyente si recibe citas de otras revistas influyentes.*



- Eigenfactor considera que una cita de una revista de alta calidad puede ser de más valor que muchas citas de revistas periféricas.
- Para realizar estos cálculos, hay que tener en cuenta que calculando el Eigenfactor resulta más complejo y menos transparente en comparación con los cálculos del factor de impacto. Y sobre todo, el Eigenfactor se ocupa de medir la contribución/ valor de una revista a la comunidad científica mientras el factor de impacto mide el impacto promedio de un trabajo publicado en una revista determinada.
- El factor de impacto considera más el elemento de puntualidad, dado que considera dos años de trabajo citado y concentra en las relaciones de una cita a otra dentro de las revistas. Directo, sencillo y fácil entender describen las fuerzas del factor de impacto y también el factor de impacto de cinco años que considera un periodo más amplio de trabajo citado que el clásico factor de impacto.
- No obstante, se puede describir el Eigenfactor de otra manera- el Eigenfactor mide la influencia total de una revista sobre la literatura erudita. O en comparación el valor total proporcionado por todos los artículos publicados en una revista determinada
- Para entender mejor hacemos un contraste del Eigenfactor con el factor de impacto. El Eigenfactor proporciona la influencia completa que tiene la revista, más bien que la influencia por artículo individual. El factor de impacto presenta la influencia media de una revista determinada.
- La suma de todos los resultados (Score) de todas las revistas en JCR resulta en 100.
- En 2006 la revista con el Eigenfactor Score más alto fue *Nature* con un resultado de 1.992

Article InfluenceTM Score:

- Como indicado en el Eigenfactor Score, el Article Influence Score :
 - utiliza el cuerpo entero de la red de citas para evaluar la importancia de cada revista, basándose en datos del JCR
- No considera las autocitas
- Los cálculos para el Article Influence Score en realidad incorporan la puntuación del Eigenfactor
- Mientras tanto, la puntuación del Eigenfactor puede considerarse como representación del valor global proporcionado por todos los artículos publicados en una revista en un año.– El Article Influence Score mide la influencia media de artículos individuales que se presentan en la misma revista, es decir representa la importancia de un artículo publicado en dicha revista.
- Como representa el promedio de influencia al nivel del artículo, el Article Influence parece más como el factor de impacto que el Eigenfactor Score. Hay que tener en cuenta que la metodología es muy diferente y por lo tanto proporciona una perspectiva diferente al factor de impacto aunque sirve también como un complementario
- Eigenfactor normaliza los Scores para que el artículo promedio en la JCR completa tenga una influencia de 1.00.
- En 2006 la revista con el Article Influence Score más alto fue *Annual Reviews of Immunology*, con una influencia de 27.454. Significa que el artículo promedio de esta revista tiene una influencia 27 veces más alto que un artículo promedio en JCR.

Medline

Medline es una base de datos de bibliografía dedicada a la biomedicina y a la literatura de la investigación de la salud producida por de la Biblioteca Nacional de Medicina de Los Estados Unidos (National Library of Medicine, NLM). Medline abarca también literatura en los campos de la biología, las ciencias medioambientales, las ciencias de las plantas y los animales, biología marina, química, y biofísica.

Medline via ISI Web of Knowledge contiene más de 15 millones de referencias bibliográficas de artículos de revistas desde el año 1950 hasta la actualidad. Cada año se adiciona más de 500.000 registros a la base. Esta cifra combine tantos registros de Medline de 1966 y adelante como registros de Old Medline con registros hasta 1950. Las fuentes de publicaciones incluyen artículos de revistas, periódicos, ensayos clínicos, estudios de evaluación, biografías, bibliografías, conferencias y actas de congresos.

Medline dispone de varias modalidades de búsqueda. En la página de una búsqueda básica se puede buscar por:

- tema (recupera sus términos de búsqueda en los títulos, los campos temáticos, y resúmenes)
- los títulos MeSH,
- autores
- título del artículo
- título de la fuente
- año de publicación
- dirección
- datos de química
- códigos de identificación.

También se puede optar por consultar directamente el tesoro de vocabulario controlado de Medline (MeSH headings/ títulos MeSH).

Medline vía *ISI Web of Knowledge* le permite restringir una búsqueda por varios límites:

- Tipo de publicación
- Idioma
- Subgrupo /Subtema
- Grupos determinados de edad
- Estudios en humanos o animales
- Sexo
- Bases de datos de genética molecular.

Página Inicial de una Búsqueda Básica en Medline

The screenshot shows the Medline search interface. At the top, there are tabs for 'All Databases', 'Select a Database', 'MEDLINE', and 'Additional Resources'. Below these are links for 'Search', 'Advanced Search', 'Search History', and 'Marked List (0)'. The main search area is titled 'MEDLINE®' and contains a 'Search for:' section with three input fields and 'AND' operators. Examples are provided: 'Example: "skin graft" AND reject*', 'Example: Vonwald L* or Von wald L*', and 'Example: Br J Dermatol'. There is a checkbox for 'Show me only records with abstracts.' and 'Search' and 'Clear' buttons. Below this is the 'Current Limits' section with a link to '[Hide Limits and Settings]'. It includes 'Timespan' options: 'All Years' (selected) and 'From 1950 to 2008'. The 'Databases' section has checkboxes for 'In-Process' and 'MEDLINE --1950-present'. A dropdown menu is open, showing options like 'Topic - Add MeSH', 'Topic - Add MeSH (No Explode)', 'Title', etc. On the right, there is a 'Discover MEDLINE' section with a description of the database and links for 'Want to know more?' and 'Training in multiple languages'. Below that is a 'Customize Your Experience' section with links for 'Sign In' and 'Register', and a 'My ResearcherID' section with links for 'What is ResearcherID?' and 'Sign in to ISI Web of Knowledge'. At the bottom right, there is a 'Further Information' section with links for 'What's New?' and 'Training and Support'.

1. Cuando se seleccione un rango de años se dispone de la oportunidad de elegir entre artículos provenientes de Medline e *In Process*. *In Process* se refiere a artículos muy recientes. Significa que la indexación de estos artículos no está completa por lo tanto estos artículos pueden faltar términos MeSH y otros tipos de información.
2. Seleccione aquí los años que desea incluir en su búsqueda. Por defecto todos los años están seleccionados. Se puede seleccionar un rango de años o un periodo de tiempo entre los a que su institución está suscrita.
3. Abre el menú desplegable para seleccionar un tipo de búsqueda: Una búsqueda por tema incluye varias opciones para la recuperación de registros. Una búsqueda por tema recupera sus términos de búsqueda en los campos siguientes: en los títulos, campos temáticos y resúmenes de los artículos. Existen varias opciones para la búsqueda por tema y por título que le permite asociar sus términos de búsqueda con los títulos MeSH.
 - Opción 1 'Add MeSH (No explode)' asocia su termino de búsqueda con un título MeSH. Ej. TS=aids OR MH=Acquired Immunodeficiency Syndrome
 - Opción 2. 'Add to MeSH' asocia su termino de búsqueda con un título MeSH y explota para recuperar títulos más específicos.
 - Opción 3 No asocia sus términos de búsqueda con los títulos MeSH
4. Seleccione el tipo de búsqueda MeSH para dedicar su búsqueda a los títulos de MeSH asociados con el artículo. Para consultar el tesoro de terminología y los títulos MeSH haga clic

sobre el icono de soporte a mano derecha. El tesoro le permite desplazarse entre términos generales a términos específicos.

- Ej. (General) Diseases → Virus Disease → RNA Virus Infections → Picornaviridae Infections → Common Cold (Específico)
- Para limitar su búsqueda a los temas principales de un artículo, seleccione 'MeSH Major Topic Heading' (Tema principal solamente).
- Para ampliar su búsqueda para que incluya temas más específicos dentro de su tema de investigación seleccione el tipo de búsqueda 'MeSH Major Topics'.
- EJ. HIV Infections → AIDS / AIDS-Related Opportunistic Infections

¿Qué es la diferencia entre Pubmed y Medline?

http://www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/dif_med_pub.html



United States
National Library of Medicine
National Institutes of Health

Search NLM Web Site

NLM Home | Contact NLM | Site Map | FAQs

Home > Library Catalogs & Services > Fact Sheets > What's the Difference Between MEDLINE® and PubMed®?

Fact Sheet
What's the Difference Between MEDLINE® and PubMed®?

[Printer-friendly Version](#)

MEDLINE is the largest component of PubMed (<http://pubmed.gov>), the freely accessible online database of biomedical journal citations and abstracts created by the U.S. National Library of Medicine (NLM®). Approximately 5,200 journals published in the United States and more than 80 other countries have been [selected](#) and are currently indexed for MEDLINE. A distinctive feature of MEDLINE is that the records are indexed with NLM's controlled vocabulary, the Medical Subject Headings ([MeSH®](#)).

In addition to MEDLINE citations, PubMed also contains:

- In-process citations which provide a record for an article before it is indexed with MeSH and added to MEDLINE or converted to out-of-scope status.
- Citations that precede the date that a journal was selected for MEDLINE indexing (when supplied electronically by the publisher).
- Some [OLDMEDLINE](#) citations that have not yet been updated with current vocabulary and converted to MEDLINE status.
- Citations to articles that are out-of-scope (e.g., covering plate tectonics or astrophysics) from certain MEDLINE journals, primarily general science and general chemistry journals, for which the life sciences articles are indexed with MeSH for MEDLINE.
- Some life science journals that submit full text to PubMedCentral® and may not yet have been recommended for inclusion in MEDLINE although they have undergone a review by NLM, and some physics journals that were part of a prototype PubMed in the early to mid-1990's.
- Citations to [author manuscripts](#) of articles published by NIH-funded researchers.

One of the ways users can limit their retrieval to MEDLINE citations in PubMed is by selecting MEDLINE from the Subsets menu on the Limits screen.

Other PubMed services include:

- Links to many sites providing full text articles and other related resources
- Clinical queries and Special queries search filters
- Links to other citations or information, such as those to related articles
- Single citation matcher
- The ability to store collections of citations, and save and automatically update searches
- A spell checker
- Filters to group search results

NLM distributes all but approximately 2% of all citations in PubMed to those who formally [lease](#) MEDLINE from NLM.

See the [PubMed Overview](#), the [PubMed Help](#), and the [MEDLINE/PubMed Resources Guide](#) for additional information on PubMed's content, features, and searching.

Last reviewed: 22 April 2008
Last updated: 22 April 2008
First published: 10 July 2002
Metadata | Permanence level: Permanent: Stable Content

[Copyright, Privacy, Accessibility](#)
U.S. National Library of Medicine, 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894
[National Institutes of Health](#), [Health & Human Services](#)

Página de Resultados Medline

ISI Web of KnowledgeSM Take the next step

All Databases Select a Database MEDLINE Additional Resources

Search Advanced Search Search History Marked List (0)

MEDLINE®

Results Topic= coronary heart disease
Timespan=All Years. Databases=In-Process, MEDLINE.

Results: **29,110** Page 1 of 2,911 Go Sort by: Latest Date

Print E-mail Add to Marked List Save to EndNote Web more options Analyze Results

Refine Results

Search within results for

MeSH Headings

- ☐ HUMANS (27,485)
- ☐ MALE (17,556)
- ☐ CORONARY DISEASE (16,913)
- ☐ MIDDLE AGED (15,509)
- ☐ FEMALE (14,794)
- [more options / values...](#)

MeSH Qualifier

- ☐ BLOOD (9,939)
- ☐ EPIDEMIOLOGY (8,117)
- ☐ ETIOLOGY (7,147)
- ☐ PREVENTION & CONTROL (6,162)
- ☐ COMPLICATIONS (5,802)
- [more options / values...](#)

Subject Areas

- Authors
- Source Titles
- Publication Types
- Publication Years

For advanced refine options, use [Analyze Results](#)

1. Title: Low-density lipoprotein sub-fraction profiles in obese children before and after attending a residential weight loss intervention.
Author(s): Fgi King, Roderick, P Hobkirk, James, B Cooke, Carlton, et al.
Source: *J Atheroscler Thromb* Volume: 15 Issue: 2 Pages: 100-7 Published: 2008 (EPubDate 2008 08)

2. Title: The contribution of childhood obesity to adult carotid intima-media thickness: the Bogalusa Heart Study.
Author(s): Freedman, D S, Patel, D A, Srinivasan, S R, et al.
Source: *Int J Obes (Lond)* Volume: 32 Issue: 5 Pages: 749-56 Published: 2008 (EPubDate 2008 29)

3. Title: Serum C-reactive protein at admission predicts in-hospital mortality in medical patients.
Author(s): Kompoti, M, Drimis, S, Papadaki, A, et al.
Source: *Eur J Intern Med* Volume: 19 Issue: 4 Pages: 261-5 Published: 2008 (EPubDate 2008 29)

4. Title: Hypothyroidism results in small dense LDL independent of IRS traits and hypertriglyceridemia.
Author(s): Abbas, Jassem M K, Chakraborty, Jagadish, Akanji, Abayomi O, et al.
Source: *Endocr J* Volume: 55 Issue: 2 Pages: 381-9 Published: 2008 (EPubDate 2008 02)

5. Title: Combination of C-reactive protein and high molecular weight (HMW)-adiponectin reflects further metabolic abnormalities compared with each of them alone in Japanese type 2 diabetic subjects.
Author(s): Saisho, Yoshifumi, Hirose, Hiroshi, Yamamoto, Yukihiko, et al.
Source: *Endocr J* Volume: 55 Issue: 2 Pages: 331-8 Published: 2008 (EPubDate 2008 25)

6. Title: Dietary patterns and 15-y risks of major coronary events, diabetes, and mortality.
Author(s): Brunner, Eric J, Mosdol, Annhild, Witte, Daniel R, et al.
Source: *Am J Clin Nutr* Volume: 87 Issue: 5 Pages: 1414-21 Published: 2008

7. Title: Hard drinking water does not protect against cardiovascular disease: new evidence from the British Regional Heart Study.
Author(s): Morris, Richard W, Walker, Mary, Lennon, Lucy T, et al.
Source: *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* Volume: 15 Issue: 2 Pages: 185-9 Published: 2008

8. Title: Anti-inflammatory effect of virgin olive oil in stable coronary disease patients: a randomized, crossover, controlled trial.
Author(s): Fito, M, Cladellas, M, de la Torre, R, et al.
Corporate Authors: SOLOS Investigators
Source: *Eur J Clin Nutr* Volume: 62 Issue: 4 Pages: 570-4 Published: 2008 (EPubDate 2007 21)

9. Title: New insights on signaling cascades induced by cross-talk between angiotensin II and aldosterone.
Author(s): Lemarie, Catherine A, Paradis, Pierre, Schiffrin, Ernesto L.
Source: *J Mol Med* Volume: 86 Issue: 6 Pages: 673-8 Published: 2008 (EPubDate 2008 27)

10. Title: Inhibitors of Advanced Glycation End Products (AGEs): Potential Utility for the Treatment of Cardiovascular Disease.
Author(s): Yamagishi, Sho-Ichi, Nakamura, Kazuo, Matsui, Takanori, et al.
Source: *Cardiovasc Ther* Volume: 26 Issue: 1 Pages: 50-8 Published: 2008

Results: **29,110** Show 10 per page Page 1 of 2,911 Go Sort by: Latest Date

Output Records

Step 1: ☒ Selected Records on page ☐ All records on page

Step 2: ☒ Authors, Title, Source ☐ plus Abstract

Step 3: [How do I export to bibliographic management software?]
[Print](#) [E-mail](#) [Add to Marked List](#) [Save to EndNote Web](#)
[Save to EndNote, RefMan, ProCite](#)

1. Se puede refinar los resultados por los campos que aparecen en el menú a mano izquierda. Es posible delimitar los resultados por título MeSH, MeSH Qualifier (temas más específicos dentro de un área de investigación), título de las publicaciones, tipo de publicación, autor y año de publicación.
2. Abre el menú desplegable para cambiar el orden en que se presentan los resultados en la página. Inicialmente los resultados están ordenados por fecha reciente. También se puede ordenarlos por relevancia, primer autor, título de la fuente y año de publicación.
3. Utilice la herramienta 'Analizar' para analizar hasta 100.000 registros por varios campos y para poder exportar los resultados a una hoja de cálculo.

Un Registro Completo en Medline

The screenshot shows a Medline record for the article: "[Risk factor control and treatment of atherothrombosis. Spain REACH Registry]". The record is in Spanish. Numbered arrows point to the following elements:

- 1**: Points to the title "[Risk factor control and treatment of atherothrombosis. Spain REACH Registry]".
- 2**: Points to the author information: "Author(s): Suarez, Carmen; Cairols, Marc; Castillo, Jose; Esmaltes, Enric; Sala, Joan; Llobet, Xavier; Palma, Juan Carlos".
- 3**: Points to the abstract text, starting with "Abstract: BACKGROUND AND OBJECTIVE: The REACH Registry is the largest worldwide registry designed to obtain information on cardiovascular risk factor control and preventive treatment in a population who have, or are at high risk of having, symptoms of atherothrombosis.".
- 4**: Points to the MeSH Terms table.
- 5**: Points to the Registry Number table.

MeSH Terms:

Heading	Qualifier
Antilipemic Agents	therapeutic use
Atherosclerosis	drug therapy
	prevention & control
	*therapy
Cardiovascular Diseases	drug therapy
	*prevention & control
Cerebrovascular Disorders	drug therapy
	prevention & control
Coronary Disease	drug therapy
	prevention & control
Female	
Fibrinolytic Agents	therapeutic use
Humans	
Male	
Middle Aged	
Peripheral Vascular Diseases	drug therapy
	prevention & control
Platelet Aggregation Inhibitors	therapeutic use
Primary Prevention	
*Registries	
Risk Factors	
Sampling Studies	
Spain	
Thrombosis	drug therapy
	prevention & control
	*therapy

Registry Number:

Registry Number	Substance
0	Antilipemic Agents
0	Fibrinolytic Agents
0	Platelet Aggregation Inhibitors

1. Se presenta el título completo del documento original. Se traduce los títulos de idiomas extranjeras al inglés estadounidense.
2. El título completo del documento en idioma original en cuanto el idioma no este en inglés.

3. Existen dos tipos de resúmenes. El primer tipo de resumen se refiere al resumen completo del documento original. El segundo tipo de resumen '*Other Abstract*' se refiere a un resumen escrito por un colaborador y no está presente en el documento original.
4. Aquí se presentan los títulos MeSH. Los títulos MeSH son temas importantes tratados por el artículo y derivan del vocabulario controlado de terminología de las ciencias de la salud de la NML y sirven para hacer búsquedas.
5. Qualifier o subtítulos se refieren a términos asociados con los temas importantes que aclaran el significado de los temas en el artículo.

Tesouro de Medline

El tesouro de Medline contiene la terminología de las ciencias de la salud en vocabulario controlado de la NLM. El tesouro dispone de más de 22.000 títulos. También el tesouro incluye subtítulos (Qualifiers) que son palabras que aclaran los títulos pero no sirven como títulos preferentes. El tesouro fluye de terminología general a términos más específicos. Existen dos maneras para recuperar los títulos MeSH

1. Introduzca una palabra en la casilla para recuperar términos que contienen o están relacionados con la palabra.
2. Los títulos están ordenados por una jerarquía Abre el menú para mover de temas generales a temas más específicos.

1

ISI Web of KnowledgeSM MEDLINE

MEDLINE®

MeSH Thesaurus

Use the Find and Browse features to locate terms to add to your query.

Enter text to find terms containing or related to the text.
Example: sleep* to find Sleep Paralysis and Night Terrors

Browse MeSH Hierarchy

KEY: = add to query = view details including qualifiers [View qualifier hierarchy](#)

- ☐ **Anatomy**
- ☐ **Organisms**
- ☐ **Diseases**
 - ☐ Bacterial Infections and Mycoses
 - ☐ Virus Diseases
 - ☐ Parasitic Diseases
 - ☐ Neoplasms
 - ☐ Musculoskeletal Diseases
 - ☐ Digestive System Diseases
 - ☐ Stomatognathic Diseases
 - ☐ Respiratory Tract Diseases
 - ☐ Otorhinolaryngologic Diseases
 - ☐ Nervous System Diseases
 - ☐ Eye Diseases
 - ☐ Male Urogenital Diseases
 - ☐ Female Urogenital Diseases and Pregnancy Complications
 - ☐ **Cardiovascular Diseases**
 - ☐ Cardiovascular Abnormalities
 - ☐ Cardiovascular Infections
 - ☐ Heart Diseases
 - ☐ Pregnancy Complications, Cardiovascular
 - ☐ Vascular Diseases
 - ☐ Hemic and Lymphatic Diseases
 - ☐ Congenital, Hereditary, and Neonatal Diseases and Abnormalities
 - ☐ Skin and Connective Tissue Diseases
 - ☐ Nutritional and Metabolic Diseases
 - ☐ Endocrine System Diseases
 - ☐ Immune System Diseases
 - ☐ Disorders of Environmental Origin
 - ☐ Animal Diseases
 - ☐ Pathological Conditions, Signs and Symptoms
- ☐ **Chemicals and Drugs**
- ☐ **Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment**
- ☐ **Psychiatry and Psychology**
- ☐ **Biological Sciences**
- ☐ **Physical Sciences**
- ☐ **Anthropology, Education, Sociology and Social Phenomena**
- ☐ **Technology and Food and Beverages**
- ☐ **Humanities**
- ☐ **Information Science**
- ☐ **Persons**
- ☐ **Health Care**
- ☐ **Geographic Locations**

[Back to top](#)

[Acceptable Use Policy](#)
Copyright © 2007 The Thomson Corporation.
Copyright by NLM.

Transfer your selected term(s) below to the MeSH field on the search page.

2

Para cada título MeSH existe una descripción. *Scope note* que describe el título MeSH y por debajo se incluye los subtítulos (Qualifiers).

Heading: **Cardiovascular Diseases**

Annotation: general, prefer specific; /diag: consider also DIAGNOSTIC TECHNIQUES, CARDIOVASCULAR; DF: CARDIOVASC DIS

Scope Note: Pathological conditions involving the CARDIOVASCULAR SYSTEM including the HEART; the BLOOD VESSELS; or the PERICARDIUM.

Entry Term: Cardiovascular Disease
Cardiovascular Diseases
Disease, Cardiovascular
Diseases, Cardiovascular

Qualifiers: /blood
 /cerebrospinal fluid
 /chemically induced
 /classification
 /complications
 /congenital

Genetics

KEY: = add to query = view in hierarchy

Qualifier: **genetics**

Abbreviation: GE

Annotation: subhead only; includes "heredity"; with organisms for genetic discussions; with diseases for the genetic basis & means of inheritance; with endogenous chemicals only for their genetic aspects; indexing policy: Manual 19.8.34; DF: /genet or /GE

Scope Note: Used for mechanisms of heredity and the genetics of organisms, for the genetic basis of normal and pathologic states, and for the genetic aspects of endogenous chemicals. It includes biochemical and molecular influence on genetic material.

History Note: 78; /familial & genetic was subheading 1966-88; used with Category B, D6, D8-13 & D24 1978-86; B, D6, D8-13, D24, AGING, CLIMACTERIC+, DRUG RESISTANCE+, PIGMENTATION+ & PUBERTY+ 1987-88; B, C, D6, D8-13, D24, F3, AGING, CLIMACTERIC+, DRUG RESISTANCE+, ETHNIC GROUPS+, PIGMENTATION+, PUBERTY+ & RACIAL STOCKS+ 1989; B, C, D8-9, D11-13, D24, F3 & G4-12 1990 forward

Entry Term (s): genetics
heredity

Qualifier/ Subtítulo
Descripción del subtítulo.

Introducción de ISI Essential Science Indicators

ISI Essential Science Indicators es una compilación global y exclusiva de estadísticas sobre el desempeño científico y de datos sobre tendencias de la ciencia, derivados de las bases de datos de Web of Science. *ISI Essential Science Indicators* utiliza datos de citas recopilados de las publicaciones incluidas en los índices de ISI, a fin de clasificar autores, instituciones, países y publicaciones.

- *ISI Essential Science Indicators* es un archivo dinámico que abarca la última década de datos.
- Se actualiza cada dos meses.
- En el análisis de datos se incluyen artículos, reseñas, documentos de reuniones y notas de investigación (9,5 millones de artículos) provenientes de más de 10.500 publicaciones que figuran en los índices de Web of Science.

Usos de ISI Essential Science Indicators

ISI Essential Science Indicators permite realizar análisis complejos de literatura científica que le asistirán para:

- Evaluar el rendimiento de la investigación de personas, instituciones, países y publicaciones. Entre las clases de análisis figuran los siguientes:
 - Identificar a los investigadores o instituciones de primera línea en un campo o disciplina específicas.
 - Determinar áreas importantes de investigación que se desarrollan en universidades o instituciones específicas.
- Identificar tendencias significativas y áreas emergentes de investigación.
- Clasificar países, publicaciones, científicos, documentos e instituciones de primera línea por campo de investigación.
- Identificar valores de referencias de citas (Baselines)
Evaluar posibles empleados, colaboradores, críticos y colegas.
- Determinar quién publica los documentos más importantes o relevantes en un determinado campo

Campos de investigación

ISI Essential Science Indicators es una herramienta multidisciplinaria que incluye 22 campos de investigación.

Biología Molecular y Genética	Farmacología	Medio Ambiente/Ecología
Biología y Bioquímica	Física	Microbiología
Botánica y Zoología	Geociencias	Multidisciplinas
Ciencia Espacial	Informática	Neurociencia y Comportamiento
Ciencias Agrícolas	Ingeniería	Psiquiatría/Psicología
Ciencias de los Materiales	Inmunología	Química
Ciencias Sociales (general)	Matemática	
Economía y Negocios	Medicina Clínica	

Contenido editorial

Además de ofrecer clasificaciones de las citas, *ISI Essential Science Indicators* también incluye tres componentes editoriales que dan perspectiva y contexto a los datos sin procesar.

In-Cites (Archivado, viste www.sciencewatch.com para información actual)

In-Cites es una colección de notas y comentarios sobre científicos, instituciones, publicaciones, países y documentos que se detallan en *ISI Essential Science Indicators*. Se puede tener acceso a entrevistas con científicos, artículos que ponen de relieve los campos emergentes de investigación, y métodos, estadísticas y otros materiales con explicaciones en cada actualización bimestral, directamente desde la página Web y la barra de herramientas de *ISI Essential Science Indicators*.

Special Topics (Archivado, visite www.sciencewatch.com para información actual)

Special Topics presenta un análisis profundo de áreas de investigación científica seleccionadas que han experimentado notables avances en los últimos tiempos o que son de especial interés en la actualidad. **Special Topics** presenta un segmento más limitado de literatura que el que ofrecen los amplios campos de investigación de *ISI Essential Science Indicators*.

Science Watch (www.sciencewatch.com)

Science Watch, el boletín por suscripción de **Research Services Group**, analiza cuantitativamente las publicaciones científicas y ofrece resúmenes concisos de los desarrollos fundamentales en la investigación científica actual. Desde la página Web de *ISI Essential Science Indicators* se puede acceder a las ediciones archivadas de más de un año de antigüedad de este boletín bimestral.

Cálculos para el conteo de citas

Científicos Las citas de un documento se acreditan igualmente para cada uno de los autores, no sólo para el que se detalla primero. Se pueden buscar todos los autores.

Instituciones Los conteos de las instituciones se basan en las afiliaciones de los autores presentados en los documentos publicados. Un documento se acredita a una institución si incluye, como mínimo, una dirección de autor de dicha institución. Se consideran todas las direcciones listadas. Las direcciones institucionales que aparecen más de una vez en un documento sólo se cuentan una vez.

Países Al igual que las instituciones, los países se acreditan con las citas cuando aparecen en las afiliaciones de los autores que suministra la publicación.

Asimismo, los países sólo se cuentan una vez por documento, incluso si en más de una dirección de autor se detalla el nombre del país.

Publicaciones Los documentos se atribuyen a la publicación original. Todas las citas que recibe un documento en una publicación se acreditan a ésta.

Documentos Los documentos se definen como artículos científicos comunes, reseñas, documentos de reuniones y notas de investigación. No se consideran cartas, correcciones o resúmenes. Sólo se analizan y cuentan los artículos de publicaciones incluidas en los índices de ISI.

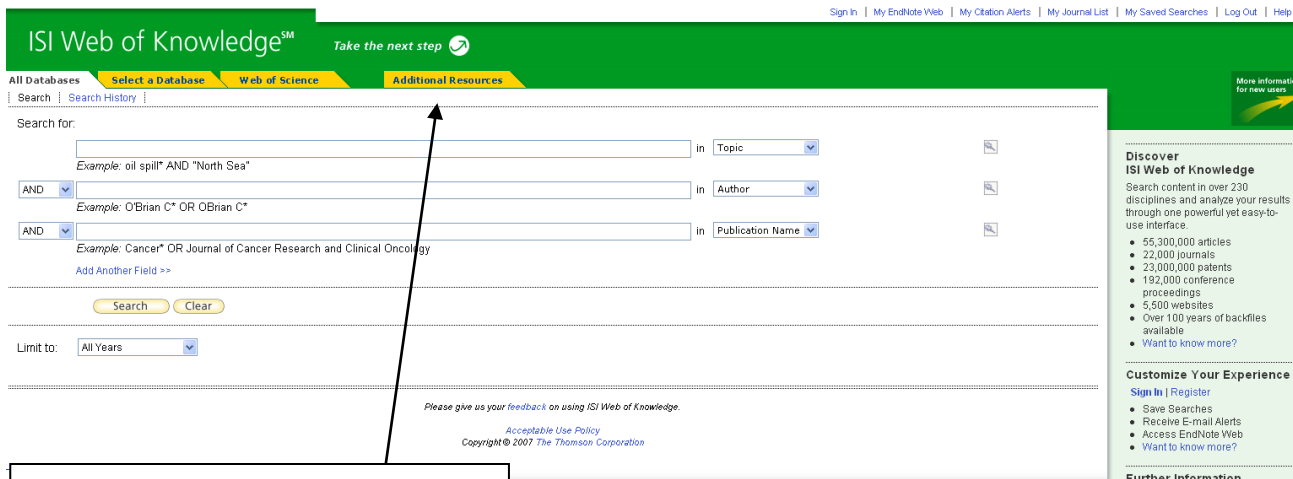
Nota: Es importante tener en cuenta que los datos de *ISI Essential Science Indicators* se limitan sólo a los artículos de las revistas que figuran en los índices de Web of Science. En este caso, no se toman en cuenta los libros, capítulos de libros o artículos de publicaciones que no se incluyen en los índices de Web of Science, ya sea en función de su publicación o de las citas.

Umbrales de Citas

Para ser incluidos en *ISI Essential Science Indicators*, los científicos, instituciones, países y publicaciones, así como los documentos más citados y los más relevantes, deben cumplir con umbrales específicos de citas. Estos umbrales los identifican como artículos con mérito suficiente para figurar en *ISI Essential Science Indicators* dentro del plazo en cuestión.

	Percentil de citas	Años de datos examinados
Científicos	1%	10
Instituciones	1%	10
Países	50%	10
Publicaciones	50%	10
Documentos muy citados (Highly cited papers)	1%	10
Documentos Recientes muy citados (Hot Papers)	0,1%	2

Acceso a Essential Science Indicators



The screenshot shows the ISI Web of Knowledge homepage. At the top, there is a green header with the text "ISI Web of KnowledgeSM" and a "Take the next step" button. Below the header, there are navigation tabs: "All Databases", "Select a Database", "Web of Science", and "Additional Resources". The "Additional Resources" tab is highlighted. Below the tabs, there is a search area with the text "Search for:" and three input fields. The first field has a dropdown menu set to "Topic" and an example "oil spill" AND "North Sea". The second field has a dropdown menu set to "Author" and an example "O'Brian C*" OR "O'Brian C*". The third field has a dropdown menu set to "Publication Name" and an example "Cancer" OR "Journal of Cancer Research and Clinical Oncology". Below the search fields, there are "Search" and "Clear" buttons. To the right of the search area, there is a sidebar with the text "Discover ISI Web of Knowledge" and a list of statistics: 55,300,000 articles, 22,000 journals, 23,000,000 patents, 192,000 conference proceedings, 5,500 websites, and Over 100 years of backfiles available. Below the sidebar, there is a section titled "Customize Your Experience" with links for "Sign In" and "Register". At the bottom of the page, there is a footer with the text "Please give us your feedback on using ISI Web of Knowledge." and "Copyright © 2007 The Thomson Corporation".

Desde la página inicial de Web of Knowledge, haga clic en la pestaña Additional Resources (Recursos Adicionales) para dirigirse a ESI.

Página principal de Essential Science Indicators en la Web

ISI Web of KnowledgeSM
Essential Science IndicatorsSM

Essential Science Indicators was updated on March 1, 2009 to cover an 11-year period, January 1, 1998-December 31, 2008.

[Information for New Users](#)

Citation Rankings:

- [Scientists](#)
- [Institutions](#)
- [Countries/Territories](#)
- [Journals](#)

Most Cited Papers:

- [Highly Cited Papers \(last 10 years\)](#)
- [Hot Papers \(last 2 years\)](#)

Citation Analysis:

- [Baselines](#)
- [Research Fronts](#)

Commentary:

- [IN-CITES](#)
- [SPECIAL TOPICS](#)
- [SCIENCE-WATCH](#)

[NOTICES](#) [TUTORIAL](#)

The Notices file was last updated Sun Mar 1 11:51:56 2009

Seleccione las opciones de la lista para ver clasificaciones de citas por científico, institución, país o publicación.

Haga clic en el vínculo [Information for New Users](#) (Información para usuarios nuevos) para aprender más sobre el uso de *ISI Essential Science Indicators*.

Ejemplo de una búsqueda por Institución

INSTITUTIONS MENU

BY FIELD Select an institution from this field: **1**

OR

BY NAME Select an institution from the alphabetical list or enter a name to search.

0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z **2**

Example: HARVARD UNIV* ([more examples](#))

3

INSTITUTION SEARCH EXAMPLES

- Enter MIT to search for citation data in which at least one address includes the MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY.
- Enter NCI to search for citation data in which at least one address includes the NATIONAL CANCER INSTITUTE.
- Enter HARVARD UNIV* to search for citation data in which at least one address includes HARVARD UNIVERSITY.
- Enter HARVARD* to search for citation data from HARVARD UNIVERSITY or the HARVARD SMITHSONIAN CTR ASTROPHYS.
- Enter SALK INST* to search for citation data in which at least one address includes the SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES.

Para buscar una institución se puede

1. Consulte las instituciones según un campo de investigación
2. Consulte el listado alfabético
3. Introducir una institución en la casilla de búsqueda

Ranking para una Institución

ISI Web of KnowledgeSM
Essential Science IndicatorsSM

WELCOME ? HELP RETURN TO MENU IN-CITES

FIELD RANKINGS FOR COMPLUTENSE MADRID

Display items with at least: 0 Citation(s) Sorted by: Citations SORT AGAIN

1 - 17 (of 17) Page 1 of 1

	View	Field	Papers	Citations	Citations Per Paper
1	 	CHEMISTRY	2,421	25,060	10.35
2	 	CLINICAL MEDICINE	1,797	19,493	10.85
3	 	PHYSICS	2,104	16,563	7.87
4	 	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	1,158	14,930	12.89
5	 	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	806	13,616	16.89
6	 	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	498	7,258	14.57
7	 	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	470	7,171	15.26
8	 	PLANT & ANIMAL SCIENCE	1,121	6,764	6.03
	 	GEOSCIENCES	801	5,724	7.15
	 	MICROBIOLOGY	366	5,587	15.27
	 	MATERIALS SCIENCE	709	5,185	7.31
12	 	IMMUNOLOGY	248	4,665	18.81
13	 	AGRICULTURAL SCIENCES	579	4,210	7.27
14	 	ENGINEERING	671	3,500	5.22
15	 	ENVIRONMENT/ECOLOGY	315	2,793	8.87
16	 	MATHEMATICS	895	2,682	3.00
17	 	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	293	1,238	4.23
	 	ALL FIELDS*	16,590	153,503	9.25

1 - 17 (of 17) Page 1 of 1

* Includes all papers from ranked and unranked fields.

1. Las disciplinas que se presentan en la página significan que la institución tiene ranking en dichas disciplinas en los últimos 10 años. Para que una institución sea una institución muy citada, tiene que incluirse en las 50% de las instituciones muy citadas de los últimos 10 años de la Web of Science.
2. Se puede ordenar las disciplinas por: número total de citas, número total de publicaciones o citas por trabajo
3. La cartita significa que para la disciplina correspondiente, la institución posee algunos de los artículos muy citados de los últimos 10 años. Haga clic sobre la cartita para ver los trabajos muy citados de la institución según la disciplina.
4. Haga clic sobre el gráfico para ver los datos representados gráficamente.
5. Se puede introducir un número mínimo para visualizar las disciplinas que corresponden al límite mínimo de interés.