

## 2002

GUÍA SOBRE EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN INTERNET



Este Documento es un trabajo de la Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Galicia. Subdirección Xeral de Planificación Sanitaria e Aseguramento. Secretaría Xeral do SERGAS. Servicio Galego de Saúde

#### Revisión y actualización

Teresa Mejuto Martí

#### Elaboración y redacción

Estrella López-Pardo y Pardo Flor Martínez Varela

Berta Candia Bouso

María Sobrido Prieto

María del Carmen González Novoa

Luis María Sánchez Gómez

Mercedes Reza Goyanes

#### Agradecimiento

A Carlos González Guitián, Ana Calvo Ferrer y Antoni Parada por su colaboración en la elaboración de este documento

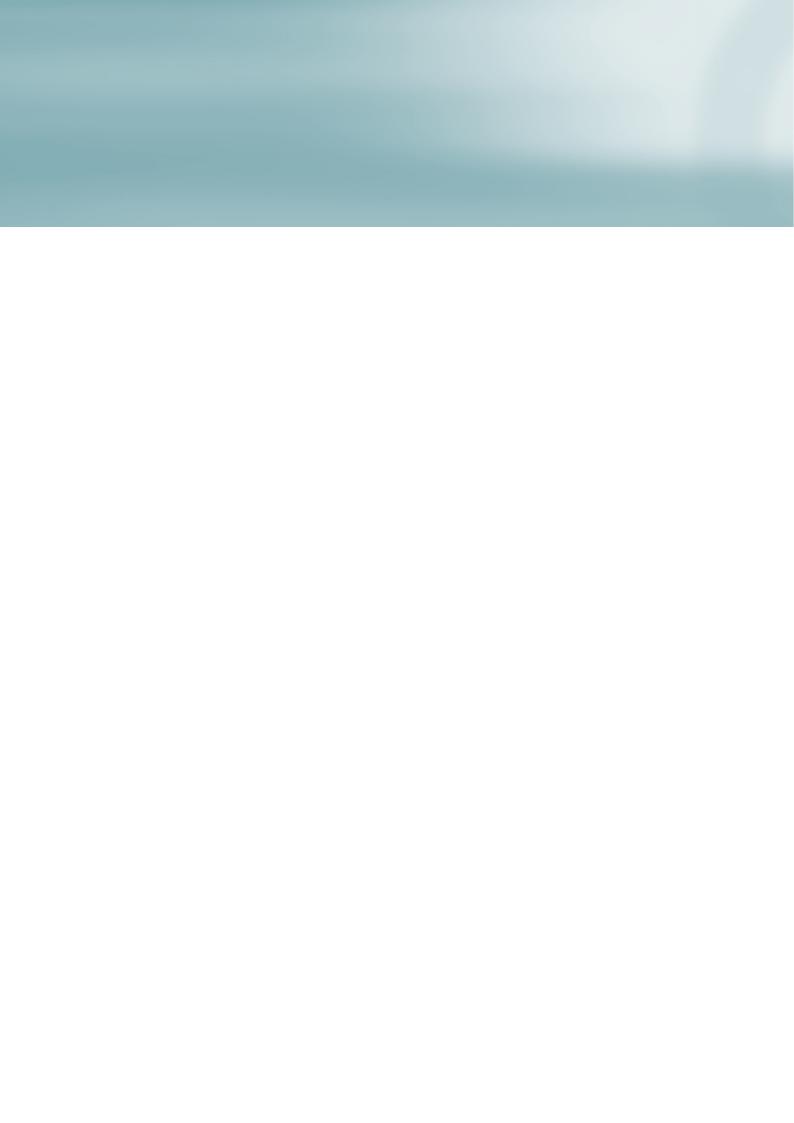
Actualizado a marzo de 2002 Maquetación: Permuy Asociados

ISBN: 84-453-3302-X

D.L.: C-615-02

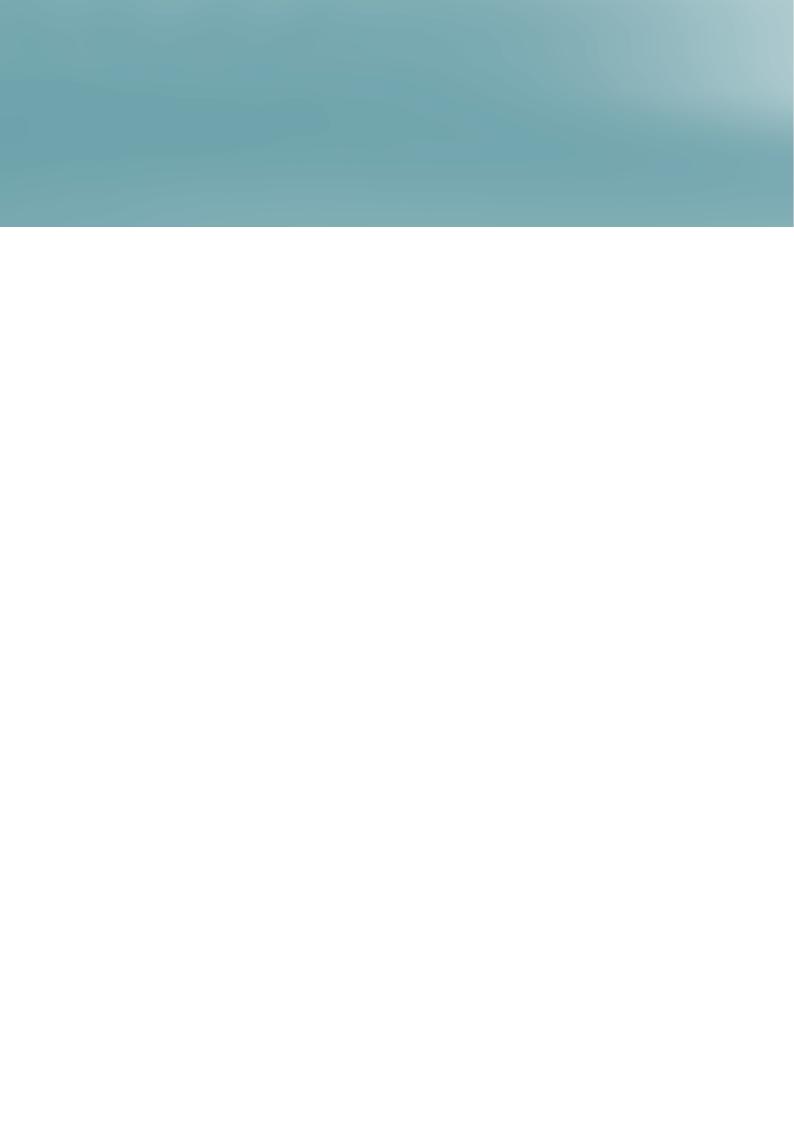
### 2002

# GUÍA SOBRE EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN INTERNET



## ÍNDICE

Introducción	7
Estrategia de búsqueda para la obtención de evidencia científica	
en Evaluación de Tecnologías	11
1 Fuentes de información disponibles a través de organismos	15
1.1. Organizaciones y otras entidades relacionadas con la ET	19
Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias	20
Centros Cochrane y recursos de la colaboración Cochrane	22
Centres for Evidence	23
Otros	24
1.2. Institutos y otros centros	25
1.3. Sociedades científicas	29
1.4. Sociedades de enfermos/pacientes	43
1.5. Colegios profesionales	47
1.6. Bibliotecas	49
2 Fuentes de información documental	51
2.1. Bases de datos	55
Bases de datos especializadas	56
Bases de datos generales	58
2.2. Revistas	63
Revistas generales	64
Revistas especializadas	66
2.3. Literatura gris	85
Actas de congresos	86
Tesis	86
Servicios de comunicación profesional	88
2.4. Directorios de recursos	91
3 Fuentes de búsqueda de información general	93
3.1. Buscadores	97
Buscadores de índice o temáticos	98
Motores de búsqueda	101
Metabuscadores	103
Anexo	105
Clasificaciones del grado de evidencia científica	107
Índice de tablas	109
Índice de abreviaturas	113
Glosario de términos	115
Bibliografía	117



### INTRODUCCIÓN

Se entiende por evidencia científica la valoración de la seguridad, la eficacia, la efectividad y la relación coste-consecuencia derivada de la posible adopción de una tecnología sanitaria en la práctica médica habitual<sup>1</sup>.

Son englobados bajo el término de "tecnologías sanitarias" los medicamentos, aparatos, procedimientos médicos y quirúrgicos utilizados para la atención médica, así como los sistemas organizativos con los que esta atención sanitaria se presta.

Se entiende por Evaluación de Tecnologías Sanitarias el análisis sistemático y estructurado de la tecnología, fundamentalmente en términos de eficacia, efectividad, seguridad y eficiencia, y que tiene como función básica proveer de soporte técnico a las decisiones en política sanitaria, así como a las decisiones en la práctica clínica al contextualizar los resultados en el ámbito en que dichas tecnologías se desarrollen².

Las Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias trabajan para proporcionar información objetiva, con el fin de facilitar el trabajo a los profesionales sanitarios, aportar conocimientos para las decisiones de los gestores y ofrecer información a los ciudadanos, para consecuentemente conseguir mejorar la evaluación de la salud en la comunidad<sup>3</sup>.

La Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Galicia (AVALIA-T) pretende, con esta guía, ofrecer a los profesionales el conocimiento de las principales fuentes de información para participar en la Evaluación de Tecnologías (ET).

En la actualidad Internet se configura como un inmenso océano virtual, a través del cual se puede acceder a gran cantidad de información, si bien no todos sus contenidos se hallan sometidos a un filtro o control de calidad<sup>2,3,4</sup>. En cualquier caso, el profesional no necesitará tener conocimientos previos de utilización de Internet, ya que se pretende dirigir las búsquedas de modo sencillo y útil.

En esta guía se ofrecen las direcciones de los principales recursos disponibles en Internet y los describe para permitir al usuario autonomía y rapidez en cuanto al tratamiento de la información<sup>4</sup>, posibilitando:

- Disponer de una estrategia de búsqueda, para que cada profesional sea capaz de obtener evidencia científica en las áreas que precise (ver anexo I).
- Conocer los recursos sanitarios existentes en la red.
- Diferenciar las ventajas e inconvenientes de cada uno de los recursos identificando las fuentes más eficaces y eficientes de la red.

Se ha intentado realizar una recopilación amplia. Si bien dado el dinamismo con que hoy en día Internet está creciendo, debemos dejar constancia de que no todas las páginas existentes en Internet se hallan presentes en esta guía.

El instrumento de partida a través del cual se van a desarrollar todas las actividades de ET será la búsqueda, clasificación y síntesis de la evidencia, para seguidamente proceder a la contextualización y valoración del impacto: económico, ético, legal, social, etc.

#### Actualización en el 2001

El número de recursos sobre medicina basada en la evidencia y evaluación de tecnologías sanitarias en Internet ha experimentado un crecimiento espectacular en los últimos años. Hoy en día cualquier organismo público o privado, sociedad científica, colegio profesional y bibliotecas médicas, cuelgan de sus páginas información, herramientas de estudio, y programas gratuitos que sirven de ayuda tanto a los gestores sanitarios como a los clínicos a la hora de tomar decisiones sobre su campo de actuación. Es por tanto prácticamente imposible, sin un esfuerzo global o proyecto común, reunir siguiera una pequeña parte de ellos.

En esta actualización de la Guía sobre la evidencia científica para la evaluación de tecnologías sanitarias en Internet, pretende únicamente ir ampliando los recursos siguiendo la misma estructura de la guía anterior.

En el apartado de fuentes de información a través de organismos, se han incluido las direcciones de las páginas de las distintas agencias de evaluación, ya que aunque sus informes publicados se recogen en la base de datos HTA, los informes en proceso o posibles proyectos futuros, solamente están alojados en sus páginas.

Se han ampliado las direcciones de las instituciones sanitarias públicas a nivel internacional, pues de ellas se extrae información referente a los sistemas sanitarios.

En el apartado de la Colaboración Cochrane, se ha añadido un apartado de recursos, ya que en ellos se recogen tutoriales y directrices sobre la metodología que deben de seguir las revisiones sistemáticas, información sobre las escalas de calidad de la evidencia científica...

En el apartado de fuentes de información documental, se han ampliado las bases de datos, prestando especial interés a las quías de práctica clínica y las bases de datos de los ensayos clínicos.

En lo concerniente a las revistas, se ha hecho especial hincapié en recabar las más importantes en el ámbito de la medicina basada en la evidencia y evaluación de tecnologías sanitarias, tanto de editoriales como de boletines editados por instituciones públicas u organismos.

La localización de los nuevos recursos se ha basado principalmente en las listas de enlaces que poseen las páginas reflejadas en la primera guía. Se han revisado de forma exhaustiva dichos enlaces, empezando por la página de la INAHTA. Posteriormente se hizo lo mismo con las Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias. Para la parte de publicaciones periódicas, además se revisaron los principales editores de revistas científicas.

Los criterios de inclusión de las páginas han sido evaluados principalmente en función de su procedencia, incluyéndose principalmente los organismos públicos, dependientes o asociados y, en función de la cantidad y calidad de información que proporcionan, excluyéndose las páginas personales.

Recalcar que esta actualización sólo pretende ir poco a poco aumentando sus recursos con unos criterios de calidad que hagan fiable su utilización. Faltan innumerables recursos y direcciones, ya que el trabajo individual hace que esta tarea sea lenta y poco exhaustiva, buscándose por tanto principalmente la precisión a la exhaustividad, y aún así, aquella se queda corta a la hora de la recuperación de la información.

#### ¿Cómo se estructura esta guía?

Pretende ser una guía rápida que facilite la búsqueda de evidencia científica sobre tecnología en uso o emergentes.

De acuerdo a la información disponible en torno a la ET, se han diferenciado:

#### I\* Fuentes de información a través de Organismos

En este segundo apartado se encuentran direcciones electrónicas de organismos, centros y/o recursos que ofrecen información interesante para la ET. Entre ellas cabe destacar los siguientes:

- I.1.- Organizaciones y entidades sanitarias. Identificación de información relacionada con ET.
- I.2.- Institutos y otros Centros
- I.3.- Sociedades científicas
- I.4.- Sociedades de enfermedades/pacientes
- I.5.- Colegios profesionales
- I.6.- Bibliotecas

#### II\* Fuentes de información

- II.1.- Bases de datos
- II.2.- Revistas
- II.3.- Literatura gris
- II.4.- Directorios de recursos

#### III\* Información general

En ella se explican los modos y herramientas a partir de los cuales el usuario puede buscar información.

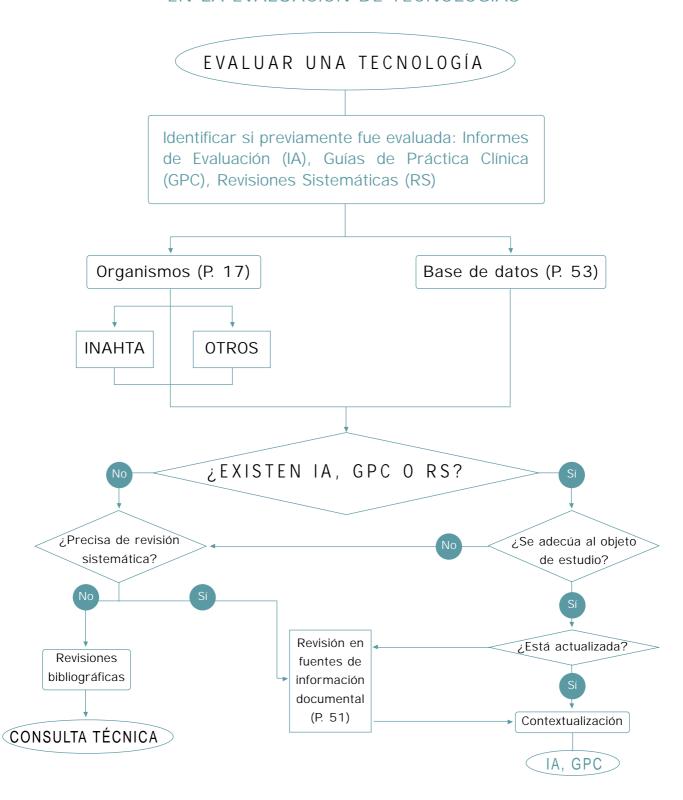
#### ¿Qué características se describen sobre estos recursos?

Pretendiendo que esta sea una aplicación práctica, se ha tratado de estudiar los siguientes ámbitos:

- Ámbito donde se localizan.
- Tipo de acceso permitido: Incluye la posibilidad de contactar con el/los autor/es.
- Contenido de los documentos. Pueden ser de acceso a los sumarios, resúmenes o a texto completo.
- Coste de servicios ofertados, es decir, información gratuita, previo registro o de acceso restringido tan sólo para suscriptores.
- En el caso de las fuentes de información documental también será tenida en cuenta la cobertura ofrecida por cada una de las fuentes.
- Contenido: Temática y/o especialidad que en la página se trata.
- Servicios de valor añadido.

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA PARA LA OBTENCIÓN DE EVIDENCIA CIENTÍFICA EN EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS

## ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA PARA LA OBTENCIÓN DE EVIDENCIA CIENTÍFICA EN LA EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS



- 1.- Antes de iniciar la evaluación sobre una determinada tecnología, es necesario saber si ésta ha sido previamente evaluada, con el fin de evitar la duplicación de trabajo. Para ello se debe recurrir a las páginas web de los principales organismos (p. 17), entre los que cabe destacar la INAHTA (p. 20).
- 2.- En el caso de que la tecnología no haya sido evaluada, o que ésta no se encuentre suficientemente actualizada, se debe recurrir a la consulta de las diferentes bases de datos (p. 53) existentes:
  - a.- Bases de datos sobre revisiones sistemáticas (DARE, Cochrane Library...)
  - b.- Bases de datos sobre guías de práctica clínica (GPC infobase...)
  - c.- Bases de datos de ámbito general (Medline, Embase...)
- 3.- Los resultados ofertados en las diferentes bases de datos ofrecerán las referencias bibliográficas de artículos de revistas (p. 63). Resulta conveniente que, una vez consultados dichos artículos, se realice una segunda búsqueda, esta vez manual, de la bibliografía de aquellos artículos encontrados.
- 4.- El último paso para la búsqueda de evidencia científica resulta de la consulta de literatura gris (p. 85), principalmente localizada en actas de congresos, tesis, servicios de comunicación profesional y/o listas de correo electrónico.

1

FUENTES DE INFORMACIÓN DISPONIBLES A
TRAVÉS DE ORGANISMOS

FUENTES DE INFORMACIÓN DISPONIBLES A TRAVÉS DE O R G A N I S M O S

El primer paso para la búsqueda de Evidencia Científica es conocer si esta tecnología ha sido previamente evaluada por otros organismos. Además, a través de estas mismas páginas se puede localizar otro tipo de información relevante para su estudio. Atendiendo a su función y dependencia institucional, éstos han sido agrupados del siguiente modo:

ORGANIZACIONES Y ENTIDADES SANITARIAS. IDENTIFICACIÓN DE INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA ET

INSTITUTOS Y OTROS CENTROS

SOCIEDADES CIENTÍFICAS

SOCIEDADES DE ENFERMEDADES/PACIENTES

**COLEGIOS PROFESIONALES** 

**BIBLIOTECAS ESPECIALIZADAS** 

Organizaciones y otras entidades relacionadas con la ET

A través de estas direcciones se encuentra disponible información sobre las instituciones que a continuación se presentan:

- A Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias
- B Centros Cochrane y recursos de la colaboración Cochrane
- C Centres for Evidence
- **D** Otros

## AGENCIAS DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS

Producto del trabajo de las Agencias de ET, son los informes de evaluación que habitualmente están disponibles en la página web de cada agencia, así como Revisiones Sistemáticas (RS) y Guías de Práctica Clínica (GPC).

La INAHTA es la red internacional de Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias. En la actualidad se halla constituida por 32 agencias de 16 países. Esta red dispone de una base de datos HTA (Health Technology Assessment), en la que se recogen los informes de evaluación de todas las agencias.

Según la distribución geográfica distinguimos:

Tabla | **Agencias de Evaluación de Tecnologías** 

INAHTA	http://www.inahta.org
Α	
Agencia de Evaluación de	
Tecnologías Sanitarias (AETS)	
Instituto de Salud Carlos III. (ISCIII)	http://www.isciii.es/unidad/aet/caet.html
A marroia, al/Avalva ai é ala	<u> </u>
Agencia d'Avaluació de Tecnología i Recerca Médiques (AATM	http://www.aatm.es/
Techologia i Recerca iviediques (AATIVI	) Http://www.aatin.es/
Agencia de Evaluación de Tecnologías	
Sanitarias de Andalucía. (AETSA)	http://www.csalud.junta-andalucia.es/orgdep/AETSA/default.htm
Agencia de Evaluación de Tecnologías	
Sanitarias de Galicia (AVALIA-T)	http://www.sergas.es/gal/default.asp
Ocean maraka Taknalagian	
Osasunerako Teknologien Ebaluaketa (Osteba)	http://www.euskadi.net/sanidad/investigacion/indice c.htm

Alemania	S Deutsches Institut für Medizinische	
Alcinania	Dokumentation und Information (DIMDI)	http://www.dimdi.de
	Dahta	http://www.dahta.dimdi.de
Australia	Australian Health Technology Advisory Committee	http://www.health.gov.au/haf/branch/dtb/tsrprevs.htm
	Medical Services Advisory Committee	http://www.health.gov.au/haf/msac
Austria	Institute of Technology Assessement (ITA)	http://www.oeaw.ac.at/ita/hta
Canadá	Alberta Heritage Foundation for Medical Research (AHFMR)	http://www.ahfmr.ab.ca
	Conseil d'Évaluation des Technologies de la Santé du Quebec (CETS-AETMIS)	http://www.cets.gouv.qc.ca http://www.aetmis.gouv.qc.ca
	British Columbia Office of Health Technology Assessment (BCOHTA)	http://www.chspr.ubc.ca/bcohta/
	Canadian Coordinating Office for Health Technology Assessment	http://www.cchota.ca
Chile	Unidad de Evaluación de Tecnologías de Salud (ETESA)	http://www.minsal.cl/iniciativas/etesa/infgral.htm
Dinamarca	Statens Institut for Medicinsk Teknologivurdering	http://www.dihta.dk
	Danish Institut for Sundhedsvæsen (DSI)	http://www.dsi.dk
EE.UU.	Agency for Health Care Research and Quality (AHRQ)	http://www.ahrq.gov/
	Veterans Health Administration Departament of Veteranes Affairs (VATAP)	http://www.va.gov/resdev/ps/pshsrd/mdrc.htm#HealthCareTechnologyAssessme
	Health Care Financing Administration (HCFA)	http://www.hcfa.gov
Finlandia	Finnish Office for HTA (FinOHTA)	http://www.stakes.fi/finohta/
Francia	Agence Nationale d'Accréditation et d'Évaluation en Santé (ANAES)	http://www.anaes.fr
Nueva Zelanda	New Zealand HTA (NZHTA)	http://nzhta.chmeds.ac.nz/
Noruega	Senter for Medisinsk Metodevurdering (SMM)	http://www.sintef.no/smm/
Países Bajos	College Voor Zorgverzekeringen (CVZ)	http://www.cvz.nl
	Nederlands Organization for Scientific Research (NWO)	http://www.nwo.nl
	Gezondheidsrrad (GR)	http://www.gr.nl
Reino Unido	National Coordinating Centre for Health Technology Assessment	http://www.hta.nhsweb.nhs.uk
	NHS Center for Reviews and Dissemination	http://www.york.ac.uk/inst/crd/welcome.htm
	National Institute for Clinical Excelence	http://www.nice.org.uk
	Healt Technology Board for Scotland (HTBS)	http://www.htbs.org.uk
Suecia	Sweedish Council on Technology Assessment in Health Care (SBU)	http://www.sbu.se/
Suiza	Swiss Science Council/Technology Assessment (SWISS/TA)	http://www.ta-swiss.ch
	Center for Medical Technology Assessment	http://www.imt.liu.se/cmt/

### CENTROS COCHRANE Y RECURSOS DE LA COLABORACIÓN COCHRANE

El Centro Cochrane es una organización internacional cuyo objetivo es preparar, mantener actualizadas y diseminar revisiones sistemáticas basadas en evidencia científica, principalmente obtenidas de diseños de ensayos clínicos.

El objetivo de la pregunta de la tecnología a evaluar es revisado por un grupo de expertos de cada Grupo Colaborador de Revisión (GCR), a su vez coordinado por un equipo editorial que asegura la calidad científica de los estudios, y que la utilización de las técnicas de síntesis de la literatura sea instrumentada correctamente.

Tabla II

Centros Cochrane y Recursos de la Cochrane

Alemania	Deutsches Cochrane Zentrum	http://www.cochrane.de
Australia	Australasian Cochrane Centre	http://www.cochrane.org.au/
EE.UU.	New England Cochrane Centre	http://www.cochrane.org
Brasil	Centro Cochrane do Brazil	http://www.unifesp.br/suplem/cochrane/
Canadá	Canadian Cochrane Centre	http://hiru.mcmaster.ca/cochrane/centres/Canadian/
Dinamarca	Nordic Cochrane Centre	http://www.cochrane.dk/
España	Centro Cochrane Español	http://www.cochrane.es
Francia	Centre Cochrane Français	http://www.spc.univ-lyon1.fr/citccf/
Italia	Centro Cochrane Italiano	http://www.areas.it/indexfl.htm
Japón	Japonese Cochrane	http://cochrane.umin.ac.jp/
Países Bajos	Dutch Cochrane Centre	http://www.cochrane.nl/
Reino Unido	UK Cochrane Centre	http://www.cochrane.co.uk
Suiza	Swiss Cochrane Centre	http://www.cochrane.ch
RECURSOS D	E LA COCHRANE  Cochrane Centres, Groups and Fields	http://www.cochrane.org/cochrane/crgs.htm
	Cochrane Colaboration	http://hiru.hirunet.mcmaster.ca/cochrane/
	Cochrane Collaboration Reviewers' handbook	http://www.cochrane.org/cochrane/hbook.htm
	Cochrane Controlled Trials Register (CCTR)	http://www.cochrane.org/cochrane/cc-broch.htm#CCTR
	Cochrane Revman. Programa para mantener y preparar revisiones sistemáticas y meta-análisis	http://www.cochrane.org/cochrane/revman.htm
	Cochrane Electronic library: update self Training guide and notes	http://libsun1.jr2.ox.ac.uk/nhserdd/aordd/evidence/clibtrng.htm

CENTRES FOR EVIDENCE

Este centro surgió en Oxford con la finalidad de promover y ofrecer recursos relacionados con la Medicina Basada en la Evidencia (MBE). Cuenta además con una serie de centros especializados.

Tabla III

Centres for Evidence

Reino Unido	Centre for Reviews and Dissemination (CRD)	http://www.york.ac.uk/inst/crd
	Center for Evidence-Based Medicine	http://cebm.jr2.ox.ac.uk/
	Center for Evidence Based Dentistry	http://www.ihs.ox.ac.uk/cebd/index.htm
	Center for Evidence Based Pharmacoterapy	http://www.nottingham.ac.uk/~paxc/clinphar.htm
	Center for Evidence Child Health	http://www.ich.ucl.ac.uk/ebm/contents.htm
	Centre for Evidence Mental Health	http://www.psychiatry.ox.ac.uk
	Centre for Evidence Base Pathology	http://www.ccc.nottingham.ac.uk/~mpzjlowe/evcent.html
	Centre for Health Research and Evaluation	http://www.ehche.ac.uk/~wilsonrd/
	Centre for Evidence Based Nursing (the seven)	http://www.joannabriggs.edu.au/
	Centre for Evidence Based Nursing	http://www.york.ac.uk/depts/hstd/centres/evidence/cebn.htm
	Centre for Heath Information Quality	http://www.hfht.org/chig/
	Centre for Evidence Based Social Services	http://www.ex.ac.uk/cebss/
	Evidence Based Education UK	http://www.cem.dur.ac.uk/ebeuk/
	UK Clearing House on Health Outcomes	http://www.leeds.ac.uk/nuffield/infoservices/UKCH/home.html
Canadá	Canadian Centres for Health Evidence (CHE net)	http://www.cche.net/
	McMaster University Evidence-based Practice Center	http://hiru.mcmaster.ca/epc/
	Centre for Evidence Based Medicine (Mount Sinai)	http://www.cebm.utoronto.ca/
	National Pathways Association	http://www.the-npa.org.uk/
	Health Information Research group	http://hiru.mcmaster.ca/
	Institute for Clinical Evaluative Sciences	http://www.ices.on.ca/
EE.UU.	Pediatric Evidence Based Medicine	http://weber.u.washington.edu/~ebm/
	Evidence-based Practice Centres	http://www.ahcpr.gov/clinic/epc/
	Blue Cross and Blue Shield Association. Technology Evaluation Center	http://www.bcbs.com/healthprofessionals/tec.html
	Duke Center or Clinical Health Policy Research	http://www.clinpol.mc.duke.edu/
	ECRI	http://www.ecri.org/
	The Johns Hopkins Evidence-based Practice Center	http://www.med.jhu.edu/EPC/
	Metaworks Inc.	http://www.metaworksinc.com/ebpc.html
	The New England Medical Center Evidence-based Practice Center	http://www.nemc.org/dccr/Evidence-based%20Practice.htm
	Oregon Health Sciences University/ Evidence-based Practice Center	http://www.ohsu.edu/epc/
	Research Triangle Institute and University of North Carolina at Chapel Hill. EBPC	http://www.rti.org/epc/home.html
	The Southern California Evidence-based Practice Center	http://www.rand.org/health/epc/
	University of California at San Francisco (UCSF) and Stanford University	http://www.stanford.edu/group/epc/
	San Antonio Evidence-based Practice Center	http://www.uthscsa.edu/research.html
Australia	Centre for Evidence Based Physiotherapy	http://ptwww.cchs.usyd.edu.au/CEBP/



#### Tabla IV

#### Otros

INAHTA	www.inahta.org
ISTAHC	www.istahc.org
AEETS	http://www.aeets.org/
ECRI	http://www.ecri.org/Welcome.htm
Centre for Clinical Effectiveness	http://www.med.monash.edu.au/publichealth/cce/index.html
Health Development Agency	http://www.hda-online.org.uk/
National Institut for Clinical Excellence	http://www.nice.org.uk
ARIF. Aggressive Research Intelligence Facility	http://www.bham.ac.uk/arif/
NHS Centre for Reviews and Dissemination University of York	http://www.york.ac.uk/inst/crd/
Health on the Net Foundation	http://www.hon.ch/home.html

 $1_{.2}$ 

#### Institutos y otros centros

En este apartado se recogen las direcciones de organismos, centros y/o institutos, tanto de ámbito público como privado, del ámbito sociosanitario, independientemente de que se traten de centros generales o especializados.

Aportan información sobre sus diferentes actividades científicas y académicas. Suelen identificar al personal y los departamentos, así como el acceso a los diferentes ámbitos de actuación desarrollados.

Tabla V

#### Organismos sanitarios, Institutos y Centros de investigación

	Organización Mundial de la Salud (OMS)	http://www.who.org
	WHO. European Centre for Environment and Health	http://www.who.it/index.htm
	Unión Europea. Dirección General de Sanidad y Protección de los Consumidores	http://europa.eu.int/comm/dgs/health_consumer/index_es.htm
	International Committee of the Red Cross	http://www.icrc.ch/unicc/icrcnews.nsf/DocIndex/home_eng?OpenDocume
SPAÑA		
.0174474	Ministerio de Sanidad y Consumo	http://www.msc.es/
	Instituto Nacional de Salud (INSALUD)	http://www.msc.es/insalud/home.htm
	Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)	http://www.isciii.es/
	Organización Nacional de Trasplantes	http://donacion.organos.ua.es/ont/
	Instituto Nacional de Estadística	http://www.ine.es
	Instituto Nacional de Consumo	http://www.consumo-inc.es/
	Centro Nacional de Epidemiología	http://193.146.50.130
	Agencia Española del Medicamento	http://www.msc.es/agemed/
	Seguridad Social Española	http://www.seq-social.es/
	Centro Español de Información Farmacoepidemiológica	http://www.ceife.es/home.htm
Andalucía	Escuela Andaluza de Salud Pública	http://www.easp.es
	Servicio Andaluz de Salud	http://sas.junta-andalucia.es
	Consejería de Salud de Andalucía	http://www.junta-andalucia.es/lndice.org/ind_osal.htm
Aragón	Departamento de Sanidad, Bienestar y Servicios Sociales	http://www.aragob.es/san/sanidad.html
 Asturias	Consejería de Servicios Sociales	http://www.princast.es/gobierno/csalud
 Baleares	Consejería de Sanidad y Consumo	http://www.caib.es/govern/fcout.htm
—————— Canarias	Consejería de Sanidad y Consumo	http://www.gobcan.es/sanidad/scs.htm
Cantabria	Consejería de Sanidad, Consumo y Bienestar Social	http://www.cantabria.org/sanidad/org_con_sanidad
Castilla- La Mancha	Consejería de Sanidad	http://www.jccm.es/gobierno/c-sanida.htm
Cataluña	Department de Sanitat i Seguritat Social	http://www.gencat.es/sanitat/cat/cindex.html
	Institut Universitari de Catalunya	http://www.ub.es/isp/isp.htm
Comunidad Valenciana	Institut Valenciá d'Éstudis en Salut Pública	http://wwwivest.san.gva.es/ivesp/frames1.htm
Galicia	Consellería de Sanidade	http://www.xunta.es/conselle/csss/
	Servicio Galego de Saúde	http://www.sergas.es/sergas/galego/default.asp
	Fundación Pública Escola Galega de Administración Sanitaria	http://www.sergas.es/fegas/
	Instituto Galego de Estatística	http://www.xunta.es/auto/ige/index.htm
País Vasco	Departamento de Sanidad	http://www.euskadi.net/sanidad/
OTROS PAÍSI	ES .	
Francia	Ministère de la Santé	http://www.sante.gouv.fr/
	Haut Comité de la Santé Publique	http://hcsp.ensp.fr/hcspi/explore.cgi/accueil
	Institut Pasteur	http://www.pasteur.fr

Bélgica	Ministerio de Salud	http://minsoc.fgov.be/
Luxemburgo	Ministère de la Santé	http://www.etat.lu/MS/
Italia	Ministerio della Sanita	http://www.sanita.it/
Portugal	Ministério da Saúde	http://www.min-saude.pt/
· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Direcção Geral de Saúde	http://www.dgsaude.pt/
Finlandia	National Public Health Institute	http://www.ktl.fi/
Latinoamérica	Panamerican Health Organisation (PAHO)	http://www.paho.org/
2411104111011104	Bireme	http://www.bireme.br
Reino Unido	Department of Health	http://www.doh.gov.uk/dhhome.htm
	National Health Services	http://www.doh.gov.uk/nhs.htm
	Public Health Group	http://www.doh.gov.uk/publich.htm
	Medicines Control Agency	http://www.mca.gov.uk/mcahome.htm
	Medical Devices Agency	http://www.medical-devices.gov.uk/
	Food Standars Agency	http://www.food.gov.uk/
	Lothian Health Scotland	http://www.lothianhealth.scot.nhs.uk/
	Departament of Heatlh, Social Services and Public Safety	http://www.dhsspsni.gov.uk/
	National Institute for Clinical Excellence	http://www.nice.org.uk/
EE.UU.	Departament of Health and Human Services	
22.00.	Medicare and Medicaid Services	http://www.hcfa.qov/
	Public Health Services	http://www.os.dhhs.gov/phs/
	Center for Diseases Control (CDC)	http://www.cdc.gov
	Agency for Toxic Substances and	TITLE.// WWW.cdc.gov
	Disease Registre	http://www.atsdr.cdc.gov/
	Food and Drug Administration	http://www.fda.gov/
	National Institute of Health (NIH)	http://www.nih.gov/
	Albert Einstein Radiation Oncology	Http://www.ca.aecom.yu.edu/radonc/radonc.html
	Armed Forces Radiobiology Research Institute	http://www.afrri.usuhs.mil
	Bowman-Gray Sch. of Med. Radiologic Sciences	http://www.rad.bgsm.edu
	Cleveland Clinic Radiation Oncologists	http://www.ccf.org/cc/radonc/radonc.html
	Massachusetts General Hospital. Cancer Center	http://Cancer.mgh.harvard.edu/
	MGH Department of Radiation Oncology	http://www.mgh.harvard.edu/depts/RadOnc/index.htm
	New York University Radiation Oncology	http://www.med.nyu.edu/radonc/nyurad.html
	National Academy of Sciences	http://www.nas.edu/
Canadá	Virginia University Hospitals Radiation Oncology	http://www.hsc.wvu.edu/radrx/index.htm
	Health Canada's	http://www.hc-sc.gc.ca/
	Ministère de la Santé et des Services Sociaux. Quebec	http://msss.gouv.qc.ca
Nueva Zelanda	Ministerio de Salud	http://www.moh.govt.nz/moh.nsf
Australia	Departament of Health and Aged Care	http://www.health.gov.au/
Costa Rica	Ministerio de Salud	http://www.netsalud.sa.cr/ms/index.htm
Chile	Ministerio de Salud	http://www.minsal.cl/sitionuevo/index_sitio.asp
Colombia	Ministerio de Salud	http://www.minsalud.gov.co/
Argentina	Ministerio de Salud	http://www.msal.gov.ar/minis_e.htm

**1**.3

#### Sociedades científicas

A través de estas páginas se ofrece no sólo información general sobre la sociedad, sino que también contempla toda una serie de recursos, en los que se desarrollan temas de interés para estos profesionales, formación continuada y folletos informativos para los pacientes.

Se incluyen aquellas sociedades con página web y se estructuran conforme contengan contenido de ámbito general o específico (especialidades).

#### Tabla VI

#### Sociedades científicas

Australia	Australian Medical Association	http://www.ama.com.au/
Brasil	Asociación Médica Brasileira (AMB)	http://www.amb.org.br/
Canadá	Canadian Medical Association (CMA)	http://www.cma.ca/
EE.UU.	Medical Association (AMA)	http://www.ama-assn.org/
Reino Unido	Royal Society of Medicine	http://www.roysocmed.ac.uk
	British Medical Association (BMA)	http://web.bma.org.uk/

#### Tabla VII

#### Administración y gestión

European Health Care Management Association	http://www.ehma.org/index.html
Health Care Information and Management System Society	http://www.himss.org/
Society for Medical Decision Making	http://www.gwu.edu/~smdm/
Association of University Programs in Health Administration	http://www.aupha.org/

#### Tabla VIII

#### Alergología

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica	http://www.seaic.es/
	Sociedad de Madrid y Castilla-La Mancha	http://www.medynet.com/mclm/cabecera.htm
	Sociedad Castellano Leonesa	http://www.aldeaweb.com/chat/aclaic/alergocal2.htm#Top
OTROS PAÍSE	ES .	
Australia	Australasian Society for Clinical Immunology and Allergy	http://www.medeserv.com.au/ascia/open/home.htm
EE.UU.	American Association of Allergy	http://www.aaaai.org/
Reino Unido	British Society for Allergy and Clinical Immunology	http://www.soton.ac.uk/~bsaci/
Sudáfrica	Allergy Society of South Africa	http://allergysa.org/
	European Association for Allergy and Clinical Immunology	http://www.eaaci.org/

#### Tabla IX

#### Anestesia y Reanimación

Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación http://www.sedar.com/  OTROS PAÍSES  Argentina Australia y Nueva Zelanda Brasil Canadá EE.UU.  American Society of Critical Care Anesthesiologists American Society of Anesthesiologists American Society of Anesthesiologists American Society of Anesthesiologists Attp://www.asahq.com/ http://gasnet.med.	
Argentina  Australia y Nueva Zelanda  Brasil  Canadá  EE.UU.  Federación Argentina de Anestesiología http://www.anestes  Australian & New Zealand College of Anesthetists http://www.anzca.  Sociedad Brasileña de Anestesiología http://www.sba.co Canadá  EE.UU.  American Society of Critical Care Anesthesiologists http://gasnet.med.	iologia.com.ar/
Argentina  Australia y Nueva Zelanda  Brasil  Canadá  EE.UU.  Federación Argentina de Anestesiología http://www.anestes  Australian & New Zealand College of Anesthetists http://www.anzca.  Sociedad Brasileña de Anestesiología http://www.sba.co  Canadá  Canadian Anesthetist's Society http://www.cas.ca  American Society of Critical Care Anesthesiologists http://gasnet.med.	iologia.com.ar/
Australia y Nueva Zelanda  Brasil  Canadá  EE.UU.  Australian & New Zealand College of Anesthetists  http://www.anzca. http://www.sba.co http://www.cas.ca http://www.cas.ca http://gasnet.med.	iologia.com.ar/
Nueva Zelanda  Brasil  Canadá  Canadá  EE.UU.  American Society of Critical Care Anesthesiologists  http://www.anzca.  http://www.sba.co  http://www.cas.ca  http://www.cas.ca	
Canadá Canadian Anesthetist's Society http://www.cas.ca  EE.UU. American Society of Critical Care Anesthesiologists http://gasnet.med.	du.au/
EE.UU. American Society of Critical Care Anesthesiologists http://gasnet.med.	n.br
Anesthesiologists http://gasnet.med.	
American Society of Anesthesiologists http://www.asahq.	ale.dedu/ascca
	rg
México Sociedad Mexicana de Anestesiologia http://www.aneste	ia.com.mx/
Latinoamérica Confederación Latinoamericana de Sociedades de Anestesiología http://www.clasa-a	nestesia.org/
Suiza Swiss Ananesthesia Server http://www.medar	3
Uruguay Sociedad Uruguaya de Anestesiología www.sau-uruguay.	

#### Tabla X

#### Angiología y Cirugía Vascular

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular	http://www.seacv.org/
	Sociedade Galega de Anxioloxía e Cirurxía Vascular	http://personal.redestb.es/mavilches/
OTROS PAÍSI		
Austria	Austrian Society of Angiology	http://www.oega.org/en/01m.htm
Brasil	Sociedade Brasileira de Angiología e Cirurgía Vascular	http://www.sbacvsp.org.br
Francia	Société d'Angiologie de Langue Française	http://www.angioweb.fr/ressources/societes/salf.html
Reino Unido	Vascular Surgical Society of Great Britain and Ireland	http://www.vssgbi.co.uk/

#### Tabla XI

#### **Atención Primaria**

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria	http://www.farmanet.com/semfyc/
	Sociedad Española de Medicina Rural y Generalista	http://www.semergen.es/
	Sociedad Española de Medicina General	http://www.semg.es/
ÁMBITO AUTO	DNÓMICO	
	Sociedad Andaluza de Medicina Familiar y Comunitaria	http://www.leader.es/samfyc/
	Sociedad Valenciana de Medicina Familiar y Comunitaria	http://www.svmfyc.org/
OTROS PAÍSES	S	
	Society of Rural Medicine of Canada	http://www.cma.ca/cjrm/srpc.htm

#### Tabla XII

#### Cardiología

	World Heart Federation	http://www.worldheart.org/
ESPAÑA		
	Sociedad Española de Cardiología	http://www.seCardiología.es
ÁMBITO AUT	ONÓMICO	
	Sociedad Castellano Leonesa	
	de Cardiología	http://www.socalec.es/
OTROS PAÍSI	S	
Argentina	Sociedad Argentina de Cardiología	http://www.sac.com.ar/
Bélgica	Belgian Society of Cardiology	http://www.ulb.ac.be/medecine/cardiobr/sbc/
Canadá	Canadian Cardiovascular Society	http://www.ccs.ca/home/index4.html
EE.UU.	American Heart Association	http://www.americanheart.org.
Europa	European Society of Cardiology	http://www.escardio.org/Society
Francia	Societé Française de Cardiologie	http://www.webcardio.com/sfc.htm
Reino Unido	British Cardiac Society	http://www.cardiac.org.uk
México	Sociedad Mexicana de Cardiología	http://www.smcardiologia.org.mx/
Portugal	Sociedade Portuguesa de Cardiología	http://www.spc.pt

#### Tabla XIII

#### Cirugía

ESPAÑA	•	
	Asociación Española de Cirujanos	http://www.telprof.es/omc/aec/becas.htm
	Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular	http://www.seacv.org/
	Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética	http://cirugia-plastica.org/
	Sociedad Española de Cirugía Oral y Maxilofacial	http://www.secom.org/
	Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética	http://www.semcc.com/
ÁMBITO AUT	ONÓMICO	
	Sociedad Canaria de Cirugía	http://www.telprof.es/scc/
	Sociedad Valenciana de Cirugía	http://www.svcir.com/svc/
OTROS PAÍSE	es .	
Uruguay	Sociedad de Cirugía de Uruguay	http://www.cirugia-uy.com/
Colombia	Sociedad Colombiana de Cirugía	http://www.encolombia.com/sccirug.htm
	Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatológica	http://www.sccot.org.co/

#### Tabla XIV

#### Digestivo

ESPAÑA			
	Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición	http://www.nhcges.com/seen/	
	Sociedad Española de Patología Digestiva	http://www.sepd.org/	
OTROS PAÍ	SES		
	Canadian Society of Nutrition Management	http://www.csnm.org/main.html	

#### Tabla XV

#### Epidemiología y Salud Pública

	Sociedad Española de Epidemiología	http://www.see.cesga.es
	Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene	http://www.mpsp.org/
	Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS)	http://www.easp.es/sespas.htm
TDOS DAÍ	ÍSES	
	SES  Canadian Society for Epidemiology and Biostatistics	http://www.interlog.com/~cseb/
TROS PAÍ Canadá E.UU.	Canadian Society for	http://www.interlog.com/~cseb/ http://www.apic.org/
Canadá	Canadian Society for Epidemiology and Biostatistics Association for Professionals in	

#### Tabla XVI

#### **Evaluación de Tecnologías**

ÁMBITO INT	ERNACIONAL	
	International Society for Technology Assessment Comunity (ISTAHC)	http://www.istahc.org
ESPAÑA		
ESPANA	Asociación Española de Evaluación de Tecnologías	http://www.aeets.org/
	de rechologías	nttp://www.aeets.org/

#### Tabla XVII

#### Geriatría

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Geriatría y Gerontología	http://www.segg.org/
	Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología	http://www.sagg.org/
	Sociedad Murciana de Geriatría y Gerontología	http://www.medired.com/smgg/
OTROS PAÍSE		
Argentina	Sociedad Argentina de Geriatría y Gerontología	http://www.connmed.com.ar/Sociedades/Gerontología_y_Geriatría/index.html
EE.UU.	American Society of Geriatrics	http://www.Americangeriatrics.org/

#### Tabla XVIII

#### Ginecología y Obstetricia

ESPAÑA			
	Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia	http://www.sego.es/index.htm	
	Sociedad de Endoscopia Ginecológica Española	http://www.sege.org/	
OTDOC DAÍCI			
OTROS PAÍSE	<u>-</u> 5		
	American Association of Gynecologic Laparoscopic	http://www.aagl.com/aagl1.htm	

#### Tabla XIX

#### Hematología y Hemoterapia

ESPAÑA			
	Asociación Española de Hematología y Hemoterapia	http://www.aehh.org/	
OTROS PAÍSE			
UTRUS PAISE	Sociedad Argentina de Hematología	http://www.sochemato.org.ar/dere.htm	
	American Society of Hematology	http://www.hematology.org	

#### Tabla XX

#### Inmunología

SPAÑA		
	Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica	http://www.seaic.es/
	Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica	http://www.seimc.org/

#### Tabla XXI

#### Medicina Intensiva

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Medicina Intensiva	http://www.semicyuc.org
ÁMBITO AUTO	NÓMICO	
	Sociedad Andaluza de Medicina Intensiva	http://www.samiuc.es
	Sociedad Valenciana de Medicina Intensiva	http://www.uci-arnau.org/lndice.html
OTROS PAÍSES	S	
Argentina	Sociedad Argentina de Terapia Intensiva	http://www.sati.org.ar
Australia y Nueva Zelanda	Australian and New Zealand Intensive Care Society	http://www.anesthesia.org.nt
Brasil	Associação de Medicina Intensiva Brasileira	http://amib.com.br
Canadá	Canadian Critical Care Society	http://www.critcare.lhsc.on.ca/ccc
Chile	Sociedad Chilena de Medicina Intensiva	http://www.medicina-intensiva.cl/
Europea	European Society of Intensive Care Medicine	http://www.esicm.org
EE.UU.	Society of Critical Care Medicine	http://www.sccm.org
Finlandia	Finnish Society of Intensive Care	http://www.fimnet.fi/sthy
México	Asociación Mexicana de Medicina Crítica e Intensiva	http://www.facmed.unam.mx/ammcti/ammcti.html
Portugal	Sociedade Portuguesa de Cuidados Intensivos	http://ww.scpi.org
Reino Unido	Intensive Care Society	http://www.icsuk.org
Venezuela	Sociedad Venezolana de Medicina Crítica	http://www.svmc.org.ve/

#### Tabla XXII

#### Medicina Nuclear

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Medicina Nuclear	http://www.semn.es/
OTROS PAÍSE	I S	
	Nuclear Medicine Research Council	http://www.cbvcp.com/nmrc/nmrc.html

## Tabla XXIII

# Medicina de Urgencias

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Medicina de Urgencias	http://www.semes.org
ÁMBITO AUT	гомо́місо	
	Sociedad de Medicina de Urgencias de la Comunidad Valenciana	http://www.telprof.es/someurcova/
	Sociedad de Medicina de Urgencias de Madrid	http://www.semesmadrid.org
OTROS PAÍS	FS	
EE.UU.	Association of Emergency Physicians	http://www.aep.org/index.html

### Tabla XXIV

# Nefrología

ÁMBITO INT	ERNACIONAL		
	International Society of Nephrology	http://www.isn-online.org	
ESPAÑA	-		
	Sociedad Española de Nefrología	http://www.senefro.org/index2.htm	
OTROS PAÍS	ES		
Argentina	Sociedad Argentina de Nefrología	http://www.san.org.ar/	
Chile	Sociedad Chilena de Nefrología	http://www.sociedaddenefro.cv.cl/	
EE.UU.	American Society of Nephrology	http://www.asn-online.org/	
América	Sociedad Latinoamericana de		
Latina	Nefrología e Hipertensión	http://www.slanh.org	

### Tabla XXV

# Neumología

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica	http://www.separ.es
	Asociación Española de Endoscopia Respiratoria	http://www.fasis.es/AEER/
OTROS PAÍS	F.C.	
UTRUS PAIS	American Association of	
	Respiratory Care	http://www.aarc.org

## Tabla XXVI

# Neurocirugía

OTROS PAÍSE	S	
Europa	Sociedad Europea Neurocirugía	http://www.oiti.hu/eansres/rescom.htm
EE.UU.	American Association of Neurological Surgeons	http://www.aans.org

## Tabla XXVII

# Neurología

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Neurología	http://www.sen.es/
	Sociedad Catalana de Neurología	http://www.scn.es/sp/index.html
	Sociedad Valenciana de Neurología	http://svn.rediris.es/
OTROS PAÍS	FS.	
	Society for Neuroscience	http://www.sfn.org/
	American Association of Neurological Surgeons	http://www.neurosurgery.org/aans/index.asp

## Tabla XXVIII

# Oncología

ESPAÑA	•	
	Sociedad Vasca del Cáncer	http://www.onco.net/avc/
OTROS PAÍS	ES	
EE.UU.	American Cancer Association	http://www.cancer.org/index.html
	Association of Radiation Oncology Residents	http://www.arro.org/index.html
	Association of Roentgen Ray Society	http://www.arrs.org
	American Society of Clinical Oncology	http://www.asco.org
	American Society of Radiology Techs	http://www.asrt.org

## Tabla XXIX

# **Otorrinolaringología**

ÑA Sociedad Española de Otorrino	olaringología
y Patología Čérvico Facial	http://www.seorl.org/
2 DAÍCEC	
S PAÍSES	
S PAÍSES  American Otological Society	http://itsa.ucsf.edu/~ajo/AOS/AOS.html
	http://itsa.ucsf.edu/~ajo/AOS/AOS.html

# Tabla XXX

# Patología clínica

ESPAÑA		
	Asociación Española de Biopatología Médica	http://www.aebm.org/
OTROS PAÍSE	S	
EE.UU.	American Society for Clinical Pathologists	http://www.ascp.org/

# Tabla XXXI

### **Pediatría**

ESPAÑA	-	
	Asociación Española de Pediatría	http://www.aeped.es
	Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria	http://www.sepeap.es/
ÁMBITO AUT	ONÓMICO	
	Sociedad Vasco-Navarra de Pediatría	http://www.svnp.es/SVNP.htm
	Sociedad Canaria de Pediatría	http://www.comtf.es/Scp/
	Sociedad Valenciana de Pediatría	http://www.comcas.es/b92/pediatria.htm
	Sociedad de Pediatría de Asturias, Canarias y Castilla y León	http://www.sccalp.org/index.htm
OTROS PAÍSE	ES	
Argentina	Sociedad Argentina de Pediatría	http://www.sap.org.ar

# Tabla XXXII

# Radiología

ESPAÑA	_	
	Asociación Española de Técnicos en Radiología	Http://www.aetr.com/
	Sociedad Española de Radiología	Http://www.seram.es
OTROS PAÍS	SES	
Canadá	Canadian Association of Medical Radiation Technologists	http://www.camrt.ca/
Europa	Sociedad Europea de Radiología	http://www.ecr.org/
EE.UU.	Society for Radiation Oncology administrators	http://www.sroa.org
	Society for Computer Assisted Radiology (SCAR)	http://www.scar.rad.washington.edu/
	American Association of Medical Dosimetrists	http://www.Medicaldosimetry.org/
	American Association of Physicists in Medicine	http://www.aapm.org./
	American Brachytherapy Society	http://www.brachytherapy.net/
	American Association for Cancer Research	http://www.aacr.org/
	Radiological Society of North America	http://www.rsna.org
	American Cancer Society	http://www.Cancer.org/index_4up.html
	American Society of Therapeutic Radiology and Oncology	http://www.astro.org

# Tabla XXXIII

# Reumatología

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Reumatología	http://www.ser.es/
É LADITO ALI	TONÉMIO O	
AMBIIO AU	ITONÓMICO	
	Sociedad Gallega de Reumatología	http://home.worldonline.es/ligareum/castellano.htm
OTROS PAÍS	SES	
Australia	Australian Rheumatology Association	http://www.rheumatology.org.au/
México	Sociedad Mexicana de Reumatología	http://www.drscope.com/reuma/

## Tabla XXXIV

# Traumatología

ESPAÑA		
	Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología	http://www.oulso.com/secot
	Sociedad Española de Rodilla	http://www.serod.com
	Asociación Española de Artroscopia	http://www.servitel.es/aeartroscopia/
EUROPA		
	European Association for Trauma and Emergency Surgery	http://www-cdu.dc.med.unipi.it/eates4/announc.htm
OTROS PAÍSE	S	
EE.UU.	American Association for the Surgery of Trauma	http://www.aast.org/
	American Academy of Orthopaedic Surgeons	http://www.aaos.org/
	American Trauma Society	http://www.amtrauma.org/
Reino Unido	British Trauma Society	http://www.trauma.org/bts/
Canadá	Trauma Association of Canada	http://www.tac.medical.org/

# Tabla XXXV

## Urología

ESPAÑA		
	Asociació Catalana d'Urólogos de Comarques	http://www.acuc.net
OTROS PAÍSE	is .	
Brasil	Sociedad Brasileira de Urología	http://www.sbu.org.br/index.asp
Costa Rica	Asociación Costarricense de Urología	http://www.acur.org/
EE.UU.	American Urology Association	http://www.auanet.org/
México	Sociedad Mexicana de Urología	http://www.netfm.com.mx/smu/

## Tabla XXXVI

# Unidad de Vigilancia Intensiva (UVI)

MÉXICO			
	Asociación de Terapia Intensiva Noroeste	http://www.amcytine.com	

### Tabla XXXVII

# **Otras especialidades**

Sociedad Española de Educación Médica http://www.sedem.org	Sociedad Española de Microcirugía	http://microcirugia.org/
	Sociedad Española de Educación Médica	http://www.sedem.org

Sociedades de enfermos/pacientes

# Tabla XXXVIII

# Cardiología

ESPAÑA		
	Asociación de Trasplantados del Corazón y Pulmón de Asturias	http://www.atcpasturias.com
	Corazón y vida	http://www.lanzadera.com/corazonyvida

## Tabla XXXIX

# Digestivo

ESPAÑA		
	Asociación de Enfermos de Crohn y Colitis Ulcerosa	http://www.accu.es/index.htm
OTROS PAÍSE	S	
Alemania	Deutsche Morbus Crohn Vereinigung	http://www.dccv.de
Australia	Australian Crohn's & Colitis Association	http://www.accaq.org.au
Austria	Österreichische Morbus Crohn/ Colitis ulcerosa Vereinigung	http://www.oemccv.or.at/crohn-colitis/index.html
EE.UU.	Crohn's & Colitis Foundation of America	http://www.ccfa.org/
Finlandia	Crohn ja colitis ry	http://www.ccafin.org
Francia	Association Française Aupetit	http://www.afa.asso.fr/accueiID.htm
Reino Unido	National Association for Colitis and Crohn's Disease	http://www.nacc.org.uk
Nueva Zelanda	Crohn's and Colitis Support Group	http://www.ccsg.org.nz
Países Bajos	Crohn en Colitis Ulcerosa Vereniging	http://www.crohn-colitis.nl/

# Tabla XL

# Nefrología

International Society for Peritoneal dialysis	http://www.ispd.org/
European dialysis and Transplant Association	http://ftpwww.cce.unipr.it/~eraedta/
Asociación para la Lucha de las Enfermedades del Riñón	http://www.iranon.net/alcer/index.htm
Federación Nacional de Asociaciones Alcer	http://www.alcer.org/

### Tabla XLI

# Neurocirugía

Federación Española de Asociaciones de enfermos de espina bífida e hidrocefalia	
Associació Valenciana d'Espina Bífida	http://www.lasegarra.com/aveb/

## Tabla XLII

# Neurología

Asociación de Lucha contra la Distonía en España. Delegación de Catalunya	http://www.arrakis.es/~amolina/alde.htm
Asociación Madrileña de Esclerosis Lateral Amiotrófica	http://www.advernet.es/adela
Asociación de lucha contra la esclerosis múltiple en Tarragona	http://www.pontsoft.com/emat/

#### Tabla XLIII

## **Oftalmología**

	Asociación Asturiana de Retinosis Pimentaria	http://retinosis.org
--	---	----------------------

## Tabla XLIV

# Oncología

|--|

#### Tabla XLV

# **Otorrinolaringología**

Asociación Europea de Implantados
Cocleares http://personal.redestb.es/aice/eurociu.htm

#### Tabla XLVI

#### Rehabilitación

Aspaym. Asociación de Parapléjicos y	
Grandes Minusválidos de Castilla y León	http://www.tbc.es/aspaym/

# Colegios profesionales

Corporaciones de derecho público que ejercen funciones delegadas de la administración, ostentan la representación de la totalidad de los médicos. Son los encargados de velar, principalmente, por el correcto ejercicio profesional haciendo cumplir las disposiciones del Código de Ética y Deontología Médica.

#### Tabla XLVII

# Colegios Oficiales de Médicos

American College of Surgeons

American College of Cardiology

Federation on European Cancer Societies

ESPAÑA		
	Organización Médica Colegial	http://www.cgcom.org
Alicante		http://www.coma.es/
Asturias		http://www.medicos.asturias.org/
Badajoz		http://www.combadajoz.org
Barcelona		http://www.comb.es/
Cádiz		http://www.comcadiz.es/
Castellón		http://www.servitel.es/cmcastellon/
Islas Baleares		http://www.comib.es
Lugo		http://www.servitel.es/cmlugo
Madrid		http://www.icomem.es/
Navarra		http://www.medena.es/
Región de Murcia		http://www.commurcia.es/
Pontevedra		http://www.cmpont.es/
Santa Cruz de Tenerife		http://www.comtf.es/
Tenerife		http://www.comtf.es/
Zaragoza		http://www.comz.org
OTROS PAÍSE	is .	
EE.UU.	American College of Medical Physicis	http://www.acmp.org
	American College of Radiology	http://www.acr.org
	American College of Radiation Oncology	http://www.acro.org
	Association of American Medical Colleges	http://www.aamc.org
	American College of Physicians	http://www.acponline.org
	American College of Chest Physicians	http://www.chestnet.org

http://www.facs.org

http://www.acc.org

http://www.fecs.be/

# Bibliotecas

En este apartado se pretenden recoger las páginas web de bibliotecas a través de las cuales se puede obtener información bibliográfica sobre aspectos sanitarios y evaluación de tecnologías.

### Tabla XLVIII

#### **Bibliotecas**

ESPAÑA		
	Biblioteca Nacional Española (BNE)	http://www.bne.es
	Rebiun	http://www.crue.org/cgi-bin/rebiun
	Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud	http://www.isciii.es/unidad/Sgpcd/ens/bnc-ens/cbncs.html
	Fundación Biblioteca Josep Laporte	http://www.fbjoseplaporte.org/
OTROS PAÍSE	S S	
Internacional	WHO. World health Organization	http://www.who.int/hlt/
Australia	National Library of Australia	http://www.nla.gov.au/home.html
Canadá	National Library of Canada	http://www.nlc-bnc.ca/ehome.htm
EE.UU.	Library of Congress	http://lcweb.loc.gov
	National Library of Medicine (NLM)	http://www.ncbi.nlm.nih.gov
	Hospital Libraries on the Web	http://www.hls.mlanet.org/WebResources/Hosp_Libraries.html
	Medical Science Library Texas	http://msl.tamu.edu/
	Duke University Libraries	http://www.lib.duke.edu/
	Medical Research Libraries	http://www.nlm.nih.gov/libraries/state.html
Francia	Centre Nationale de la Recherche Scientifique	http://www.cnrs.fr/
Brasil	Biblioteca Regional de Medicina (Bireme)	http://www.bireme.br/
Reino Unido	University Research Libraries COPAC	http://copac.ac.uk/copac/
	British Library	http://www.bl.uk
	National Electronic Library for Health	http://www.nelh.nhs.uk/
	Bristish Medical Association Library	http://www.library.bma.org.uk/



FUENTES DE INFORMACIÓN DOCUMENTAL

## FUENTES DE INFORMACIÓN D O C U M E N T A L

La ET se fundamenta en el estudio de las mejores evidencias científicas disponibles. En este contexto, éstas pueden obtenerse a partir de la revisión sistemática de artículos originales. En la actualidad y debido al rápido crecimiento que se está produciendo en Internet, muchos de estos recursos se encuentran accesibles a través de la red.

En este apartado se pretende mostrar las fuentes de información fundamentales a través de las cuales obtener evidencias científicas. Para ello las diferentes fuentes se han estructurado de acuerdo a su contenido y teniendo en cuenta, además, los pasos que se deben seguir a la hora de realizar una búsqueda sistemática:

BASES DE DATOS

**REVISTAS** 

LITERATURA GRIS

DIRECTORIO DE RECURSOS

## Bases de datos

Se trata de un conjunto de información organizada y relacionada con un objetivo o finalidad<sup>6,7,8,9</sup>.

Atendiendo al tipo de información ofertada y al tipo de estudios que en ella se recogen, las bases de datos pueden ser:

- A) Bases de datos especializadas: referidos a aquellas bases de datos que básicamente recogen un tipo de estudios en concreto.
- B Bases de datos de temática general: en ellas se contemplan todo tipo de estudios en los diferentes campos de la medicina.

En las tablas que a continuación se presentan, se han recogido las siguientes características:

- URL (Dirección electrónica)
- Entidad responsable de la base de datos
- Cobertura temática
- Cobertura cronológica
- Tipo de acceso permitido, dependiendo si es gratuita o por el contrario se halla restringido a suscriptores



### Tabla XLIX

## Bases de datos especializadas

		ORGANISMO ELABORADOR
BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS IE HTA (Health Technology Assessment)	http://www.inahta.org	INAHTA
ISTAHC (International Society of	http://www.iranta.org	ISTAHC
Technology Assessment in Health Care)		
BASES DE DATOS SOBRE RS		
DARE Database of Abstracts of Reviews of Effectiveness	http://inahta.org	
NHS EED. Economic Evaluation Database	http://www.inahta.org	NHS National Health Service
Cochrane Library	http://www.cochranelibrary.net	Colaboración Cochrane
		Database of Systematic Reviews (CDSR)
		Central
		Review Methodology Database (RMD)
		Database of Abstracts of Reviews and Effectiveness (DARE)
DAGES DE DATOS CORRES ODS		
BASES DE DATOS SOBRE GPC		
CPG (Canadian Practical Guidelenes Infobase)	http://www.cma.ca/cpgs/index.htm	Canadian Medical Association
NGC (National Guideline Clearinghouse)	http://www.Guideline.gov	AHRQ/AMA/AAHP
New Zealand Guide Database	http://www.nzgg.org.nz	National Health Comitee
Eguidelines	http://www.eguidelines.co.uk/	National Prescribing Centre
SIGN (Scottish Intercollegiate Guidelines Network)	http://www.sign.ac.uk	
BASES DE DATOS SOBRE ENSAYOS CLÍ		
Clinical Trials Gov	http://clinicaltrials.gov	NIH. National Institute of Health. USA
Center Wacht	http://centerwatch.com/main.htm	
CCT Current Controlled Trials	http://controlled-trilas.com	CTR Controlled Trials Register
Clinical Trials Register	http://ctr.glaxowellcome.co.uk/	Glaxo Welcome. Reino Unido
		National Health and Medical
NHRMC	http://www.ctc.usyd.edu.au/	Research Council. Australia
NHRMC Trials Central	http://www.ctc.usyd.edu.au/ http://www.trialscentral.org/	

CONTENIDOS	COBERTURA CRONOLÓGICA	TIPO DE ACCESO
Information and the state of th	Decid 4000	On a to dit
Informes de evaluación realizados por las diferentes Agencias	Desde 1993	Gratuito
Resúmenes, programas de reuniones, cursos y artículos post-congresuales	1985	Gratuito
Revisiones de efectividad. Se puede consultar la base de datos desde la página web de la INAHTA	Desde 1994	Gratuito
Revisiones sobre estudios de evaluación económica. Análisis coste-beneficio, coste-efectividad y coste-utilidad		Gratuito
		Texto completo sólo para suscriptores
Revisiones sistemáticas y protocolos (en proceso de realización)		Restringido a suscriptores
Ensayos clínicos controlados, comunicaciones y otro tipo de publicaciones		Restringido a suscriptores
Síntesis científica y aspectos prácticos de la preparación de revisiones sistemáticas		Restringido a suscriptores
Efectividad diagnóstica terapéutica		Restringido a suscriptores
Texto completo de los artículos; disponible en ingles y/o francés.		Gratuito
		Gratuito
		Gratuito
		Gratuito para profesionales de la salud. Es necesario registrarse
		Gratuito
Ensayos clínicos		Gratuito
Mas de 41.000 ensayos clínicos patrocinados por los gobiernos y las industrias privadas		Gratuito
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Gratuito. Suscripción
Ensayos clínicos		Gratuito. Suscripción
	1988	Gratuito. Suscripción
Proporciona un directorio de centros en donde se realizan ensayos		
clínicos. La búsqueda se hace por enfermedades. Fruto de un esfuerzo internacional		Gratuito
Contiene cerca de 600 ensayos clínicos sobre terapia génica		Gratuito
		Gratuito. Suscripción



#### Tabla L

# Bases de datos generales de habla inglesa

		ORGANISMO ELABORADOR
MEDLINE		
Gratefulmed	http://igm.nlm.nih.gov/	Notice of Library, of Madicine (NUM)
Pubmed	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed	National Library of Medicine (NLM)
EMBASE	http://www.elsevier.com	Elsevier Science
UNCOVER	http://www.uncoweb.carl.org	CARL (Colorado Alliance Research Libraries)
Healthstar	http://www.nlm.nih.gov	NLM
HSPROJ	http://igm.nlm.nih.gov/	NLM
Best Evidence		BMJ Publishing Group
National Research Register	http://www.update-software.com/default.htm	NHS (UK)
PDQ	http://www.cancer.gov/cancer-information/pdq	National Cancer Institute
PEDro	http://ptwww.cchs.usyd.edu.au/pedro/index.htm	CEBP. Physioterapy Evidence database
Cancerlit	http://cnetdb.nci.nih.gov/cancerlit.shtml	National Cancer Institute
Evidence Based 2001	http://www.hda-online.org.uk/evidence/eb2000/ corehtml/intro.htm	HDA. Health Development Agency
NCCAM (National Centre of Complementary and Alternative Medicine)	http://www.nlm.nih.gov/nccam/camonpubmed.html	NIH. National Institute of Health
Trip	http://www.tripdatabase.com/	
CATbank	http://cebm.jr2.ox.ac.uk/docs/catbank.html	NHS R&D Centre for Evidence-Based Medicine in Oxford
WISDOM	http://wisdom.wellcome.ac.uk/	Wellcome Trust
HebMed	http://www.herbmed.org/	Alternative Medicine Foundation
ReFer Research Findings Electronic Register	http://www.doh.gov.uk/research/rd3/ information/findings.htm	DOH Departament of Health
Whosis	http://www.who.int/whosis/	WHO

CONTENIDOS	COBERTURA CRONOLÓGICA	TIPO DE ACCESO
Medicina, enfermería, odontología y veterinaria	1966	Gratuito
Farmacología y Biomedicina	1978	Restringido
Multidisciplinar	1989	Restringido
Evaluación, planificación y gestión de servicios sanitarios	1975	Gratuito
Proyectos de investigación en curso		Gratuito
Identifica estudios correctamente diseñados de las revistas más destacadas	1991	Restringido (Ovid)
Proyectos de investigación en curso, ensayos clínicos y revisiones sistemáticas		Gratuito
Especializada en cáncer. Revisiones de sumarios		Restringido
Resúmenes de ensayos clínicos randomizados y revisiones sistemáticas sobre fisioterapia		Gratuito
Especializada en cáncer	1993	Gratuito
Proporciona las mejores evidencias para la mejora de la salud y programas de salud. Revisiones sistemáticas, meta-análisis	2001	Gratuito
Busca desde PubMed solamente los artículos que hacen referencia a medicina complementaria y alternativa		Gratuito
Proporciona información de alta calidad sobre la búsqueda en múltiples bases de datos y revistas prestigiosas como BMJ, JAMA	1997	Gratuito
Proporciona información sobre la evidencia científica acerca de unas enfermedades concretas. De utilidad para los clínicos		Gratuito
Contiene bases de datos sobre proyectos financiados en el Reino Unido y catálogos de libros, vídeos e imágenes		Gratuito
Base de datos que provee información y acceso a datos científicos sobre la utilización de hierbas en salud		Gratuito
Proyectos de investigación financiados por el departamento de salud del Reino Unido		Gratuito
Estadística de la salud		Gratuito

Tabla LI

Bases de datos generales de habla no inglesa

		ORGANISMO ELABORADOR
ME Índice Médico Español	http://www.cindoc.csic.es/principal.html	CINDOC
BIREME	http://www.bireme.br/bus/p/pbd.htm	
		Medcarib
		Adsaude
		ADOLEC
		Sidorh
		REPIDISCA
		LILACS
DOCUMED	http://www.uv.es/~docmed/documed/documed.	html Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia
INFOREDAD	http://www.bdcsic.csic.es:8080/basisbwdocs_senior/inforedad.html	Geriatría y Gerontología Senior
		Entidades
		Información estadística
COMPLUDOC	http://www.ucm.es/BUCM/compludoc/	
IDEA	http://www.idea-prevencion.com	
INDID	http://www.fad.es/cd/form.htm	Fundación de ayuda contra la drogadicción

CONTENIDOS	COBERTURA CRONOLÓGICA	TIPO DE ACCESO
Producción científica española de biomedicina	Desde 1971	Gratuito
Artículos sociosanitarios y legislativos de Latinoamérica		Gratuito
Constituido por los países del Caribe de habla inglesa	Desde el siglo XVIII	Gratuito
Administración de los servicios de salud	Desde 1986	Gratuito
Salud en la adolescencia		Gratuito
Recursos humanos en salud. América Central y República Jamaicana	Desde 1975	Gratuito
Ingeniería sanitaria	Desde 1974	Gratuito
Literatura latinoamericana y del Caribe	Desde 1982	Gratuito
Documentación médica, gestión o algunos aspectos de la salud pública	1994	Gratuito
Referencias bibliográficas	1968	Gratuito
Información de las organizaciones españolas activas	1964	Gratuito
Tablas y gráficas	1964	Gratuito
Revistas de la biblioteca de la Universidad Complutense. Madrid	1964	Gratuito
Prevención sobre abuso de drogas	1997	Gratuito
Drogadicción	1968	Gratuito

# Revistas

Las publicaciones electrónicas son más rápidas que las distribuidas en formato papel, accesibles desde cualquier lugar y en muchos casos gratuitas. Atendiendo al contenido, éstas han sido estructuradas en dos grupos:





De cada uno de ellos se describirán las siguientes características:

- Título de la revista
- Responsabilidad de la revista (organismo elaborador)
- Periodicidad de publicación
- Tipo de acceso permitido:
   Consulta gratuita a sumarios (SUM)
   Consulta gratuita a los resúmenes (RES)
   Consulta gratuita a texto completo (TC)
   Acceso restringido a suscriptores (RS)
- Cobertura cronológica de la revista



### Tabla LII

# Revistas generales

TÍTULO	
American Journal of Medicine	http://www.amjmed.org
British Medical Journal	http://www.bmj.com
Canadian Medical Association Journal	http://www.cma.ca/cmaj/index.htm
JAMA	http://jama.ama-assn.org/
Medical Journal of Australia	http://www.mja.com.au
Medicina Clínica	http://www.doyma.es/copiaini/revistas/medcli.htm
New England Journal of Medicine	http://www.nejm.org/content/index.asp
Nature	http://www.nature.com/nature/
Science	http://www.sciencemag.org

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
Association of Professors of Medicine		SUM	n.º curso
Stanford University's Highwire Press	Semanal	TC	Enero 1998
Canadian Medical Association	Quincenal	TC	Enero 97
American Medical Association	Semanal	TC	Julio 1995
Australasian Medical Association	Quincenal	TC	Enero 1996
Doyma	Semanal	RES	Septiembre 1995
Massachussets Medical Association	Semanal	RES	Enero 1993
Nature Publishing Group	Mensual	RS	1869
American Association for Advancement of Sciencie	Trimestral	SUM	Octubre 1995



#### Tabla LIII

# Administración y Gestión

TÍTULO	
Revista de Administración Sanitaria	http://www.dinarte.es/ras
Cuadernos de Gestión sanitaria para el Profesional de atención primaria	http://www.doymanet.es/copiaini/revistas/cuader.htm
Todo Hospital	http://www.puntex.es/revistas/todohospital.html
Calidad Asistencial	http://www.secalidad.org/revista.htm
Effective Health Care Bulletins	http://www.york.ac.uk/inst/crd/ehcb.htm
Revista Galega de Actualidade Sanitaria	http://www.sergas.es/fegas/Gallego/FramesetRGAS.htm

### Tabla LIV

# Anestesia y Reanimación

TÍTULO	
American Journal of Anesthesiology	http://www.amjanesthesiology.com/index.htm
Anesthesiology	http://www.anesthesiology.org/
Anesthesia & analgesia	http://www.anesthesia-analgesia.org/
GASnet On-line Journal of Anesthesiology	http://gasnet.med.yale.edu/esia/
Internet Journal of Anesthesiology	http://www.ispub.com/journals/ija.htm

### Tabla LV

## **Atención Primaria**

TÍTULO	
Atención primaria	http://www.semfyc.es/atenprim.htm
Cuadernos de gestión sanitaria para el profesional de atención primaria	http://www.doymanet.es/copiaini/revistas/cuader.htm
Journal of Primary Care Medicine Online	http://www.ccspublishing.com/j_primar.htm
Formación médica continuada (FMC)	http://www.db.doyma.es/cgi-bin/wdbcgi.exe/doyma/mrevista.home.home

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
Dinarte	Trimestral	TC	Enero 1997
Doyma	Trimestral	TC n.º en curso/RES	Enero 1998
Puntex	Mensual	SUM n.º en curso/RES/ TC n.ºs atrasados	1982 s
SECA	Irregular	SUM	1994
Gestión Hospitalaria			1989
CRD	Bimensual	TC	Agosto 95
Fegas	Trimestral	TC	2001

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
_	SUM	n.º en curso	
American Society of Anesthesiologists	Mensual	TC	Octubre 1998
International Anesthesia Research Society			
Society of Cardiovascular Anesthesiologists			
Society for Pediatric Anesthesia			
Society for Ambulatory Anesthesia	Mensual	TC	Sept. 1965
Educational Synopses in Anesthesia and Critical Care Medicine	Mensual	TC	Enero 1995
	Trimestral	TC	Enero 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPO	NIBILIDAD
SEMFYC	Bimestral	SUM	Enero	1997
Doyma	Trimestral	n.º en curso	Enero	1998
	Mensual	SUM	n.º en	curso
	Doyma	Mensual	RS	Enero 1997

# Tabla LVI

# Cardiología

TÍTULO	
Arquivos Brasileiros de Cardiología	http://www.epub.org.br/abc/abc.htm
American Heart Journal	http://www1.mosby.com/mosbyscripts/mosby.dll?action=searchDB&searchDBfor=home&id=hj
Cardiology	http://www.karger.ch/journals/crd/crd_jh.htm
Clinical Cardiology	http://www.clinical-cardiology.org
European Heart Journal	http://www.harcourt-international.com/journals/euhj
Evidence-Based Cardiovascular Medicine	http://uttp://intl.elsevierhealth.com/journals/ebcm
Experimental and Clinical Cardiology	http://www.pulsus.com/europe/home.htm
European Journal of Cardiothoracic Surgery	http://www.ejcts.ctsnetjournals.org
Heart Failure Reviews	http://www.wkap.nl/journalhome.htm/1382-4147
Journal of the American College of Cardiology	http://www.cardiosource.com/jacc.html
Revista de Cardiología da Sociedade de cardiología de São Paulo	http://www.socesp.org.br/revista/numeros.htm
Revista Española de Cardiología	http://www.secardiologia.es/
Seminars in Interventional Cardiology	http://apinet.site.yahoo.net/apinet/seminincar.html
Journal of Interventional Cardiac Electrophysiology	http://www.wkap.nl/journalhome.htm/1383-875X

## Tabla LVII

# **Dermatología**

TÍTULO	
Archives on Dermatology	http://archderm.ama-assn.org/info/about.html
Dermatology online Journal	http://matrix.ucdavis.edu/DOJdesk/desk.html
European Journal on line	http://www.john-libbey-eurotext.fr/en/revues/ejd/revue.htm

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
Sociedade Brasileira de Cardiología	Mensual	TC	Enero 1996
	Mensual	RES	1994
	Bimestral	SUM	Enero 1996
	Mensual	RES	Enero 1997
European Society of Cardiology	Quincenal	RES	Enero 1996
	Cuatrimestral	SUM	Diciembre 1997
Pulsous Group	Cuatrimestral	RES	1996
	Mensual	SUM	Agosto 1995
	Mensual	SUM	Septiembre 1996
American College of Cardiology	Mensual	TC	Septiembre 1996
Sociedade de Cardiología de São Paulo	Bimestral	TC	Octubre 1996
Sociedad Española de Cardiología	Mensual	TC	Enero 1997
	Trimestral	SUM	Febrero 1996
	Bimestral	SUM	Julio 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Mensual	TC	Enero 1999
	Mensual	TC	Julio 1995
	Bimensual	TC	Septiembre 1997

# Tabla LVIII

# Digestivo

TÍTULO	
American Journal of Gastroenterology	http://www-east.elsevier.com/ajg/
Canadian Journal of Gastroenterology	http://www.pulsus.com/GASTRO/
Clinical Nutrition	http://intl.elsevierhealth.com/journals/clnu
Digestive Diseases	http://www.karger.ch/journals/ddi/ddi_jh.htm
Digestion	http://www.karger.ch/journals/dig/dig_jh.htm
Gastroenterology	http://www.gastrojournal.org/
Indian Journal of Gastroenterology	http://indianjgastro.com/
On-line Journals of Digestive Health	http://www.ojdh.org/

# Tabla LVIX

# Epidemiología y Salud Pública

TITULO	
American Journal of Public Health	http://www.ajph.org
Annual Reviews of Public Health	http://publHealth.annualreviews.org
European Journal of Public Health	http://www3.oup.co.uk/eurpub/contents
International Journal of Epidemiology	http://ije.oupjournals.org/
Journal of Public Health	http://www3.oup.co.uk/pubmed/contents
Revista Española de Salud Pública	http://www.msc.es/salud/epidemiologia/resp/home.htm
Journal of Epidemiology and Community Health	http://www.jech.bmjjournals.com
Annals of Epidemiology	http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/5/7/4/6/
American	http://www.epidem.com/
American Journal of Preventive Medicine	http://www.APNET.COM/www/journal/pm.htm

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
American College of Gastroenterology	Mensual	TC	Enero 1998
Canadian Association of Gastroenterology	Mensual	RES	Enero 1995
European Society of Parenteral and Enteral Nutrition	Bimestral	SUM	Agosto 1997
	Bimestral	TC en PDF	Enero de 1996
	Bimestral	RES	Enero 1996
American Gastroenterological Association	Mensual	SUM	desde 1965
Indian Society of Gastroenterology	Trimestral	SUM/TC	Julio 1999
		RS	

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCES0	DISPONIBILIDAD
	Mensual	SUM	Julio de 1997
	Mensual	RES	1984 (sumarios) y 1990 (resúmenes)
	Trimestral	RES	Marzo de 1996
	Bimestral	RES	Febrero 1996
	Trimestral	RES	Marzo 1996
MSC	Bimestral	TC	Enero 1997
	Mensual	SUM	Febrero 1996
	Bimestral	SUM	Enero 1995
	Mensual	RES	Septiembre 1996
	Bimestral (-1998)		
	Mensual	TC	

## Tabla LX

# **Evaluación de Tecnologías**

TÍTULO	
ACP Journal Club	http://www.acponline.org
Bandolier Journal	http://www.jr2.ox.ac.uk/Bandolier
Cochrane Database of Sistematic Reviews	http://www.update-software.com/cochrane
Effectiveness Matters	http://www.york.ac.uk/inst/crd/em.htm
Evidence Based Medicine	http://www.bmjpg.com/data/ebm.htm
Evidence Based Purchasing	http://www.doh.gov.uk/research/swro/rd/publiat/ebpurch
Journal of Evidence-Based Health Care	http://www.harcourt-international.com/journals/ebhc
Effective Healthcare	http://www.york.ac.uk/inst/crd/ehcb.htm
Cochrane Newsletters	http://www.cochrane.org/newslett/index.htm
Health Evidence Bulletins-Wales	http://hebw.uwcm.ac.uk/
Evidence-Based Health Policy and Management	http://www.hpolicy.duke.edu/cyberexchange/whatjour.htm
Clinical Evidence	http://www.clinicalevidenceonline.org/lpBinCE/lpext.dll?f=templates&fn=main-h.htm&2.0
Evidence Based Medicine	http://www.evidence-based-medicine.co.uk/
British Journal of Clinical Governance	http://www.emeraldinsight.com/bjcg.htm
International Journal of Technology Assessment in Health Care	http://uk.cambridge.org/journals/thc/thcifc.htm
Evidence Medicine Healtcare	http://www.harcourt-international.com/journals/ebhc/
International Journal for Quality in Health Care	http://www3.oup.co.uk/intqhc/scope/
Journal of Evaluation in Clinical Practice	http://www.blackwell-science.com/~cgilib/jnlpage.bin?Journal=jecp&File=jecp&Page=aims
Medical Decision Making	http://www.smdn.org/pubJournal.htm
Disease Management & Health Outcomes	http://www.dmaa.org/dmho.html
BMJ Colleted Articles by speciality	http://www.bmj.com/collections/
Evidence Based Nursing	http://ebn.bmjjournals.com/

## Tabla LXI

# Geriatría

TÍTULO	
Archives of Gerontology and Geriatrics	http://www.elsevier.nl/inca/publications/store/5/0/6/0/4/4/
Journal of American Geriatric Society	http://www.blackwellscience.com/journals/geriatrics/index.html
Geriatríanet	http://www.geriatrianet.com

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
American College of physicians/ American Society of Internal Medicine	Mensual	TC	Enero 1995
Centre for Evidence Based Medicine of Oxford	Mensual	TC	Febrero 1994
Colaboración Cochrane	Cuatrimestral	RS	
CRD	Irregular	TC	1995
Centre for Evidence	Bimestral	TC n. en curso	
CRD	Bimestral		Marzo 1994
	Centre for evidence	Bimestral (PDF)	TC n en curso Abril 1997
NHS	Bimensual	TC, AB	2000
Cochrane Collaboration		TC	
DOH	Irregular	TC, AB	1998
	Cuatrimestral	Suscripción	
BMJ Publishing Group	Mensual on-line	Suscripción TC, AB	
Hayward Medical Comunications	Bimensual	TC	
Emeral	Trimestral	TC, AB	1999
Cambridge Journals	Trimestral		
Harcourt-International	Trimestral	SUM	1997
Oxford Journals	Bimestral	SUM, RES	
Blackwell Science	Trimestral	RES	
Sage Publications Inc.	Bimensual	SUM	
Adis International	Mensual	SUM	1997
British Medical Journal	Constante	TC	1998

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Bimestral	SUM	Enero de 1995
American Geriatric Society	Mensual	RS	1997 y 1998
		Gratuito	1999 (vol.1)

#### Tabla LXII

# Hematología y Hemoterapia

	TÍTULO	
Blood Reviews http://www.churchillmed.com/Journals/Blood/jhome.html		http://www.churchillmed.com/Journals/Blood/jhome.html
	Haematologica	http://www.medit.it/haematologica
	Haemostasis	http://www.karger.com/journals/hae
	Stem Cells	http://stemcells.alphamedpress.org/

#### Tabla LXIII

# Inmunología

TÍTULO	
Annual Reviews in Immunology	http://immunol.annualreviews.org
Emerging Infectious Diseases	http://www.cdc.gov/ncidod/eid/index.htm
Epidemiology	http://www.epidem.com
International Immunology	http://intimm.oupjournals.org/contents-by-date.0.shtml
Journal of Immunology	http://www.jimmunol.org/graphics/ji-banner-big.gif
Morbidity and Mortality Weekly Report	http://www2.cdc.gov/mmwr
Seminars in Immunology	http://www.academicpress.com/semimm
Weekly Epidemiological Record	http://www.who.int/wer/issues.htm

#### Tabla LXIV

# Medicina Familiar y Comunitaria

TÍTULO	
American Family Phisycian	http://www.aafp.org/afp
Archives of Family Medicine	http://www.archfami.ama-assn.org/
Canadian Family Physician	http://www.cfpc.ca/canadian.htm
Canadian Journal of Rural Medicine	http://cma.ca/cjrm/index.htm
Dimensión Humana	http://www.farmanet.com/semfyc/humana/index.htm
Family Medicine Journal	http://stfm.org/fmhub/fmhub.html
Journal of Family Practice	http://www.jfampract.com/
Medicina General	http://www.semg.es/Revista%201.htm#Revista
Salud Rural	http://www.jarpyo.es/saludru.htm
SEMERGEN	http://www.semergen.es/revista/revsem.htm

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Trimestral	SUM	Marzo 1997
	Mensual	TC	1996
	Bimensual	SUM	Enero 1997
	Mensual	TC (1998-)	Septiembre 1983

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Mensual	RES (1994-)	1984 (1984-1994 a sumarios)
CDC	Trimestral	TC	Enero 1995
	Mensual	RES	Julio 1996
	Mensual	RES	Enero 1991
	Quincenal	RES	Enero 1998
CDC	Semanal	TC en PDF los dos últimos n.º	
Ed. Academic Press	Mensual	TC en PDF	
WHO	Semanal	TC (PDF)	Julio 1996

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
American Academy of Family Physicians	Quincenal	TC	Mayo 1996
American Medical Association	Semestral	RES	Enero 1996
College of family physicians of Canada	Quincenal	TC	Abril 1997
Society of Rural Physicians of Canada	Cuatrimestral	TC	Junio de 1996
Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria	Mensual	TC/resúmenes	Noviembre 1996
Society of teachers of family Medicine	Mensual	RES	Enero 1997
	Semanal	SUM	Agosto 1998
Sociedad Española de Medicina General	Bimensual	SUM	Octubre 1996
Ed. Jarpyo	Quincenal	Información	
Sociedad Española de Medicina Rural y Generalista	Mensual	Gratuito (PDF)	Enero 1998

#### Tabla LXV

#### **Medicina Interna**

	TÍTULO	
	Annals of Internal Medicine	http://www.acponline.org/journals/annaltoc.htm
Archives of Internal Medicine		http://www.archinte.ama-assn.org
	Journal of General Internal Medicine	http://www.blackwell-science.com/~cgilib/jnlpage.bin?Journal=XJGIM&File=XJGIM&Page=aims
	Journal of Internal Medicine	http://www.blackwell-science.com/~cgilib/jnlpage.bin?Journal=JINT&File=JINT&Page=aims

#### Tabla LXVI

#### Medicina Nuclear

TÍTULO	
European Journal of Nuclear Medicine	Http://link.springer.de/link/service/journals/00259

#### Tabla LXVII

# Nefrología

TÍTULO	
American Journal of Physiology	http://ajprenal.physiology.org/
American Journal of Kidney Diseases	http://www.ajkd.org/
Journal of Nephrology	http://www.sin-italia.org/jnonline/policy.htm
Nefrología	http://www.senefro.org/revista.htm

# Tabla LXVIII

### Neumología

TÍTULO	
Chest	http://www.chestjournal.org/

#### Tabla LXIX

### Neurología

TÍTULO	
Archives of Neurology	http://archneur.ama-assn.org
Brain	http://brain.oupjournals.org
Journal of Cognitive Neuroscience	http://jocn.mitpress.org/
Journal of Neuropsychiatry and Clinical Neurosciences	http://neuro.psychiatryonline.org/
Neural Computation	http://neco.mitpress.org/

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
		RS	
Quincenal	RES	Octubre 1995	
	Mensual	SUM	Enero 1997
	Mensual	SUM	Enero 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCES0	DISPONIBILIDAD
	Mensual	RES	Marzo 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
		RES	Octubre 1997
National Kidney Foundation	Mensual	TC	Julio 1981
Italian Society of Nephrology	Bimestral	TC	Enero 1996
Sociedad Española de Nefrología	Bimensual	TC. n.º en curso	Enero 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCES0	DISPONIBILIDAD
	Mensual		

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Mensual	TC	Enero 1999
	Mensual	RES	Marzo 1992
	Mensual	TC	Julio 1999
	Mensual	TC (1998-)	Febrero 1990
	Mensual	TC (1999-)	Enero 1995

#### Tabla LXX

# Oncología Médica

TÍTULO	
Acta Oncológica	http://www.tandf.co.uk/journals/titles/0284186x.html
British Journal of Cancer	http://www.churchillmed.com/Journals/BJC/jhome.html
Cancer Research	http://www.cancerres.aacrjournals.org
Cancer Journal for Clinicians	http://www.ca-journal.org/
American Journal of Roentgenology	http://www.arrs.org/ajr/
Cancer Treatment Reviews	http://www.harcourt-international.com/journals/ctrv/
Journal of the National Cancer Institute	http://jncicancerspectrum.oupjournals.org
Revista de Oncología	http://www.doyma.es/copiaini/revistas/Oncologia
Onkologie	http://www.karger.ch/journals/onk/onk_jh.htm
Journal of the National Cancer Institute	http://jncicancerspectrum.oupjournals.org/jncimono/html

#### Tabla LXXI

# Otorrinolaringología

TÍTULO	
American Journal of Audiology	http://journals.asha.org/aja/
American Journal of Speech- Language Pathology	http://www.professional.asha.org/resources/journals/AJSLP-index.cfm
Journal of Speech, Language, and Hearing Research	http://www.professional.asha.org/resources/journals/JSLHR-index.cfm
Journal of Audiological Medicine	http://www.barajas.vanaga.es/iapa/journal.htm
Scandinavian Audiology	http://www.tandf.co.uk/journals/tfs/01050397.html

#### Tabla LXXII

#### **Pediatría**

TÍTULO	
Acta Pediátrica	http://www.tandf.co.uk/journals/titles/08035253.html
Archieves in Disease in Childhood	http://adj.bmjjournals.com
International Pediatrics. Journal of the Miami Children Hospital	http://int-pediatrics.org/default.htm
Journal of Pediatrics and Child Health	http://www.blacksci.co.uk/~cgilib/jnlpage.bin?Journal=XJPCH&File=XJPCH&Page=aims
Pediatrics	http://www.pediatrics.org
PedsCCM Evidence-Based Journal Club	http://pedsccm.wustl.edu/EBJournal_Club.html

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
		Bimensual	Información
Cancer Research Campaign	Quincenal	SUM	Abril 1997
American Association for Cancer Research	Quincenal	RES	Diciembre 1995
American Cancer Society	Bimestral	TC	
	Mensual	TC	Julio 1996
	Bimestral	RES (PDF)	Enero 1996
	Quincenal	RES	1994
Federación de Sociedades Españolas de Oncología	Bimestral	SUM, n.º en curs	o Enero 1999
	Bimensual	SUM	Junio 1996
National Cancer Institute (NCI)	Bimensual	RES	Octubre 1994

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
American Speech-Language Hearing Association	Cuatrimestral	TC (PDF)	Noviembre 1992
American Society Hearing	Mensual	RES	Febrero 1998
	Mensual	RES	Diciembre 1997
International Association of Physicians in Audiology	Cuatrimestral	SUM	1992
Nordic Audiological Society	Trimestral	SUM	Enero 1993

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Mensual	SUM	Enero 1993
	Mensual	TC	
	Trimestral	RES	Marzo 1998
	Bimestral	SUM	Febrero 1997
American Academy of Pediatrics	Mensual	RES RES 98-TC-1	997
Semanal	RES	Marzo 1997	7

#### Tabla LXXIII

# Radiología

TÍTULO			
British Journal of Radiology	http://www.bjr.birjournals.org/		
European Journal of Radiology	http://www.elsevier.nl/locate/ejrad		
Feuillets de Radiologie	http://www.e2med.com/display_journal.asp?Journal=fr		
Journal de Radiologie	http://www.e2med.com/display_journal.asp?Journal=jr		
Journal of Computer Assisted Tomography	http://www.rad.bgsm.edu/jcat		
Radiotherapy and Oncology	http://oxford.elsevier.com/cgi-bin/JAO/C-/pass?RADION		
Radiography	http://www.hbuk.co.uk/wbs/rad		
Radiology	http://www.radiology.rsnajournals.org		
Radiographics	http://radiographics.rsnajnls.org		
Medical Image Analysis	http://www.elsevier.nl/locate/medima		
Ukrainina Journal of Radiology	http://users.kharkiv.com/imr/journal/index.html		
RSNA	http://ej.rsna.org		
Seminars in Radiation Oncology	http://www.wbsaunders.com/SemRadOnc		

#### Tabla LXXIV

# Reumatología

TÍTULO	
Annals of Rheumatology Disease	http://ard.bmjjournals.com
Revista Española de Reumatología	http://www.doyma.es/cgi-bin/wdbcgi.exe/doyma/mrevista-home.home

### Tabla LXXV

# Traumatología

TÍTULO	
Journal of Bone and Joint Surgery.  American edition	http://www.ejbjs.org/
Journal of Trauma, Injury, Infection and Critical Care	http://www.jtrauma.com/
European Journal of Trauma	http://www.europeantrauma.net/
Current Opinion in Orthopaedics	http://www.co-orthopaedics.com/
Revista de Ortopedia y Traumatología	http://db.doyma.es/cgi-bin/wdbcgi.exe/doyma/mrevista_info.sobre?pident_revista=129

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
British Institute of Radiology	Mensual	SUM	Enero 1997
	Mensual	SUM	Mayo 1995
	Mensual	RES	1997
	Quincenal	RES	1997
	Bimensual	RES	Enero 1996
	Mensual	SUM	Enero 1995
Colegio de Radiógrafos	Mensual	RES	Febrero 1996
	Mensual	TC	1965
	Mensual	RES (1985-1998 TC (1999)	Noviembre 1995
	Cuatrimestral	RES	Enero 1996
	Trimestral	RES	Enero 1997
Radiological Society for North America	Anual	TC	1997
	Mensual	RES	Enero 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCES0	DISPONIBILIDAD
	Mensual	RES	Enero 1975
Sociedad Española de Reumatología	Mensual	TC	Enero 1997

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
			1001
Journal of Bone and Joint Surgery, Inc.	Mensual	AB	1984
Lippincot Williams and Wilkins	Mensual	AB	1961
Urban und Vogel Medien und Medizin	Bimensual	AB	
Lippincott Williams & Wilkins	Bimestral	AB (2000-2001)	1990
Doyma	Bimestral	TC (desde 1996)	1957

# Tabla LXXVI

# Urología

TÍTULO			
Archivos españoles de urología	http://www.arch-espanoles-de-urologia.es		
Digital Urology Journal	http://www.duj.com/		
European Urology	http://www.karger.ch/journals/eur/eur_jh.htm		
Journal of Urology	http://www.wwilkins.com/urology/		
Urología on line	http://www.unifesp.br/ddi/diag/revista-on-line/uro-online		
Urología Internationalis	http://www.karger.ch/journals/uin/uin_jh.htm		
World Journal of Urology	http://link.springer-ny.com/link/service/journals/00345/bibs/9017002/90170065.htm		

#### Tabla LXXVII

#### Otras revistas

TÍTULO	
Journal of Clinical Investigation	http://www.jci.org/
Journal of the National Cancer Institute	http://wwwicic.nci.nih.gov/jnci/jnci_issues.html

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Mensual	SUM	1997
		TC	
	Mensual	SUM	Enero 1996
	Mensual	SUM	
	Trimestral	TC	Octubre 1998
	Mensual	RES	Enero 1996
	Mensual	RES	1999

RESPONSABILIDAD	PERIODICIDAD	ACCESO	DISPONIBILIDAD
	Quincenal	TC	Enero 1996
	Mensual	RES	Octubre 1994

# 2.3

# Literatura gris

Siguiendo la definición dada por la British Library, se entiende por literatura gris aquellos documentos que no se encuentran disponibles en los circuitos clásicos de distribución y que resultan difíciles de identificar y de obtener. Con la búsqueda de información en la literatura gris se pretende:

- Prevenir posibles sesgos de publicación.
- Conocer aquellas líneas de investigación que todavía se encuentran en curso, y en consecuencia resultan imposibles de localizar por las vías normales.
- Evitar el retraso entre la elaboración y publicación de un artículo, ya que no debemos olvidar la importancia que en este contexto adquieren las tecnologías emergentes.

Entre las fuentes más importantes para la localización de la literatura gris cabe destacar:



**B** Tesis

C Servicios de comunicación profesional



#### Tabla LXXVIII

#### Actas de congresos

TÍTULO	
Inside	http://www.bl.uk/services/current/inside.html
SIGLE (System for Information on Grey Literature)	http://www.cindoc.csi.es/prod/sigle.html
ISI Proceedings	http://www.isinet.com/isi/products/citation/wos/wosproceedings/index.html
Conference Papers Index	http://www.ntis.gov/index.asp
Dissertation.com	http://www.dissertation.com/



#### Tabla LXXIX

#### Tesis

TÍTULO		
Inside		http://www.bl.uk/services/current/inside.html
Dissertation A	Abstracts	http://wwwlib.umi.com/dissertations
NDLTD. Netw Theses and D	vorked Digital Library of Dissertations	http://www.theses.org/
Dissertation.	com	http://www.dissertation.com/
TESEO		http://www.mec.es/TESEO/index.html

PRODUCTOR	TEMÁTICA	ACCESO
British Library	Multidisciplinar. Actas de Congresos y Tesis	RS
European Association for Grey Literature Explotation	Multidisciplinar	RS
Institute for Scientific Information. Philadelphia	Multidisciplinar	RS
Cambridge Scientific Abstract	Programas, libros y actas publicadas en las principales reuniones científicas	
Academic Dissertations Publishers		RS

PRODUCTOR	TEMÁTICA	ACCESO
British Library	Multidisciplinar. Actas de Congresos y Tesis	RS
Umi. Proquest Digital Disertation	General	Desde 1976 Gratuitos los 2 últimos años
		Gratuito
Academic Dissertations Publishers		RS
Tesis doctorales de universidades españolas	Cobertura desde 1976	Gratuito

# SERVICIOS DE COMUNICACIÓN PROFESIONAL

En este apartado se engloban aquellos servicios que ofrecen al usuario información médica muy abierta de modo interactivo e instantáneo.

La función principal de dichos servicios es la de facilitar, a través de la comunicación, el intercambio de información entre investigadores y profesionales de la salud.

Dentro de ellas se han englobado:

C.a.- Listas de correo electrónico

C.b.- Newsgroup

C.c.- Bancos de imágenes

#### C.a.- Listas de correo electrónico

Listas de correos electrónicos unidos bajo un tema afín. Estos nuevos servicios permiten el intercambio de información entre profesionales, proporcionando al usuario una gran independencia, tanto geográfica como de horarios.

A través de este sistema de consulta se ofrece un impacto mucho mayor que el de los ofertados por los sistemas tradicionales. Este es un servicio especialmente interesante porque las ciencias sanitarias, por su complejidad, necesitan de profesionales en constante formación, y para ello, además de toda la información disponible en la red, resulta de gran utilidad para la intercomunicación entre los propios profesionales.

#### Tabla LXXX

#### Listas de distribución

ESPAÑA	-
Listas de distribución de Redlris	http://www.rediris.es/list/tema/tematic.es.html
Evimed	http://www.rediris.es/list/info/evimed.html
El buscón	http://www.rediris.es/list/buscon.es
INTERNACIONAL	
Medicine Related Forums	http://www.akh-wien.ac.at/stz/plattner/forums.htm
Reference	http://www.dictionary.com
Palm	http://www.palm.net
Tile	http://tile.net/listserv
Interlinks	http://www.alabanza.comkabacoff/Inter-Links/start.html
Listz	http://www.liszt.com
Otras	http://www.mailbase.ac.uk/lists/evidence-based-Health/welcome.html

#### C.b.- Newsgroup

Compendio de grupos de noticias de interés biomédico.

#### Tabla LXXXI

#### News

Medical and Health Related News Group	http://www.newswise.com/menu-med.htm	
MEDWEB: NEWS		
Health Sciences Library, Universidad de Emory	http://www.medweb.emory.edu/MedWeb	
Redlris	http://news.rediris.es/~moderador/grupos/grupos.es.html	

#### C.c- Bancos de imágenes

Conexiones con páginas que incluyen imágenes de varias especialidades.

El tiempo de recuperación de la información es bastante lento.

#### Tabla LXXXII

#### Bancos de imágenes

Vesalius Interactive Anatomy	http://www.vesalius.com
HONmedia	http://www.hon.ch/Media/anatomy.html
The Whole Brain Atlas	http://www.med.harvard.edu/AANLIB/home.html
Virtual Hospital Iowa	http://vh.radiology.uiowa.edu
Cerf Radiología	http://www.med.uni-rennes1.fr/cerf/cerf-an.html

**2** .4

# Directorios de recursos

Entendemos por directorios de recursos, aquellas agendas electrónicas en las que se recogen URL de modo más o menos elaborados. En el ámbito sanitario existen estas listas de direcciones disponibles en Internet.

#### Directorios de recursos

Evidence-Based Medicine Retrospective References

http://www.herts.ac.uk/lis/subjects/health/ebmrefs.htm#2000

Definitions of Evidence Based Practice

http://www.shef.ac.uk/~scharr/ir/def.html

#### RECOPILACIÓN DE ARTÍCULOS SOBRE LA PRÁCTICA DE MBE

Muy buena relación de recursos bibliográficos sobre el tema, aunque los enlaces no funcionen. De ahí su inclusión en esta relación de recursos) la fecha de revisión de la página ha sido el 28/09/01

http://www.shef.ac.uk/~scharr/ir/core.html

#### **DIRECTORIOS GENERALES DE MBE**

http://www.urmc.rochester.edu/miner/links/eBmlinks.htm http://www.unifesp.br/suplem/cochrane/index.htm

Evidências para Melhores Decisões Clínicas

Hospital/ Vall d'Hebrón

http://www.vhebron.es/vhesp.htm http://fusion.mssm.edu/levy/bioweb

http://mcmaster.ca/library/research/indexes

Netting the Evidence de Andrew Booth

Página de Rafa Bravo

http://www.shef.ac.uk/~scharr/ir/netting

http://usuarios.bitmailer.com/rafabravo/

Página de Pablo Medina

http://www.hso.es/primaria/links/mbe.htm

Unidad de Epidemiología Clínica

Critical Appraisal Skills Programm

http://hup.es/ecl/cgi-bin/master.cgi http://www.phru.org.uk/~casp/

#### **DIRECTORIOS GENERALES**

Cliniwel	

http://www.ohsu.edu

Doctor's guide to the Internet

http://pslgroup.com/docguide.htm

Global Health Network

http://www.globalhealthnetworkone.com

http://www.www.hcn.net.au/internetmedicus

Internet Medicus

http://www.medmatrix.org/index.asp

Medical Matrix

http://www.internets.com/mednets

Mednets

http://www.medsurf.com

http://www.reutersHealth.com

http://www.sixsenses.com

Web doctor

http://www.webmd.com

#### **HOSPITALES**

#### Hospital Web

http://neuro-www.mgh.harvard.edu/hospitalweb.html

Hospitalia

http://www.hospitalia.net

Shriners Hospitals Directory

http://www.shrinershq.org/Hospitals/Directry/index.html http://www.cancerdirectory.com/hospital.htm

Recursos médicos. Hospitales

http://www.readysoft.es/Medicina/hospital/index.htm

#### **DIRECTORIO DE REVISTAS**

http://www.ama-assn.org/scipub.htm

Journal club on the Web

http://www.webcom.com/mjljweb/jrnlclb/index.html

http://www.edoc.com/ejournal

Biomednet

http://www.bmn.com

Electronic Publishing Solutions

http://www.catchword.com

Publist

http://www.publist.com

http://www.dovma.es

Fast

http://www.alltheweb.com/

Medweb plus

http://www.medwebplus.com/subject/Periodicals.html

Medical College of Ohio

http://www.mco.edu/lib/instr/libinsta.html

3

FUENTES DE BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN GENERAL

# FUENTES DE BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN GENERAL

Los recursos básicos se emplean para la búsqueda de información en general y permiten el acceso a través de la red en busca de información no depurada sobre la tecnología a evaluar.

BUSCADORES

# 3.1

# **Buscadores**

Se denominan buscadores a los programas informáticos, disponibles de modo gratuito en la red, que permiten localizar información a partir de sistemas de búsqueda propios. Dichos programas exploran la red de forma continua con el objetivo de localizar e indizar nuevas páginas web que se incorporan a Internet.

Atendiendo a su estructura y funcionamiento los hemos clasificado en tres grupos:

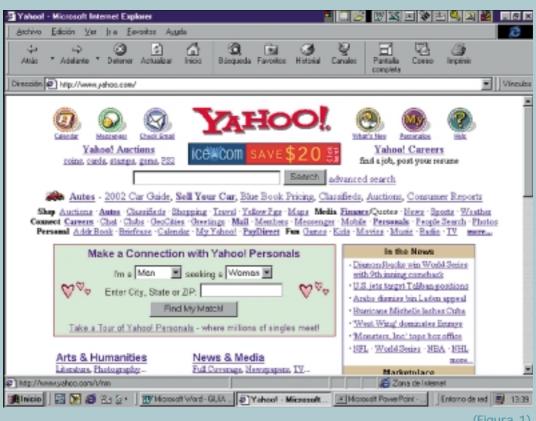
- A Buscadores de índice o temáticos
- B) Motores de búsqueda
- C) Metabuscadores

# BUSCADORES DE ÍNDICE O TEMÁTICOS

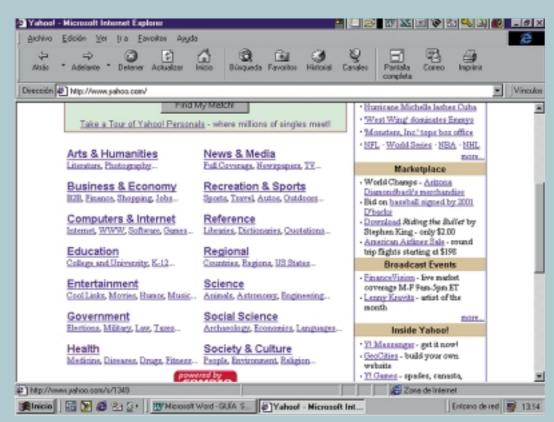
Lista de recursos de Internet clasificados por categorías temáticas. Estos programas emplean indizadores humanos (expertos en la materia encargados de localizar, recoger y clasificar las páginas de acuerdo a los temas que en ella se traten) por lo que estos se presentan como una serie de recursos seleccionados. En definitiva, se tratan estos de índices con valor añadido.

Por tratarse de una lista de recursos elaborados, lo primero que se encuentra es un listado de recursos clasificados de acuerdo a una clasificación temática, entre las que se encuentra la Medicina (figuras 1,2). En el caso de elegir esta opción aparecen una lista de especialidades médicas (figura 3), dentro de la cuales se encuentran una serie de recursos a su vez agrupados atendiendo a la dependencia funcional (institutos, organismos...).

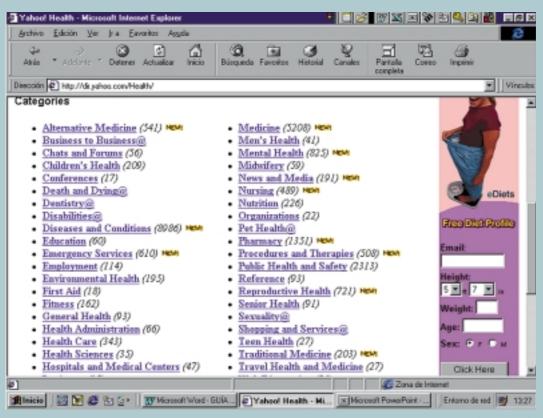
Debido al funcionamiento por los que estos programas se rigen resultan muy útiles para buscar información general, cuando se navega sin excesivo rumbo en la red, sin embargo, en ningún caso resultan útiles para realizar búsquedas muy exhaustivas.



(Figura 1)



(Figura 2)



(Figura 3)

En Internet existen diversos buscadores específicos de ciencias de la salud y dirigidos a profesionales sanitarios, elaborados por compañías comerciales, asociaciones u otro tipo de instituciones.

#### Tabla LXXXIV

#### Buscadores de índice o temáticos

ESPAÑA	
HON The Health On the Net Foundation	http://www.hon.ch/HONselect/index_sp.html
Ozú-Medicina	http://www.ozu.com/index.html
¡Olé! salud y Medicina	http://www.ole.es/Paginas/Salud_y_Medicina
Elcano	http://www.elcano.com
OTROS PAÍSES	
HON The Health On the Net Foundation	http://www.hon.ch/HONselect/index_sp.html
Yahoo Medicina	http://www.yahoo.com/Health/Medicine
ACHOO (MNI Systems Corporation)	http://www.achoo.com/main.asp
Hardin Meta Directory (Universidad de Iowa)	http://www.lib.uiowa.edu/hardin/md/index.html
Magellan	http://magellan.excite.com/
Medmark	http://www.medmark.org
Medweb (Biblioteca Central de Ciencias de la salud de la Emory University)	http://www.medweb.emory.edu/MedWeb/
Healthfinder (US Department of Health and Human Services)	http://www.Healthfinder.gov/default.htm
HealthAtoz	http://HealthandMedicine.www.com/
Healthseek	http://www.mc.vanderbilt.edu/healthseek

MOTORES DE BÚSQUEDA

Programas informáticos que emplean un robot de búsqueda (indizador automático), que recopila e indiza todas las páginas web que encuentra en la red. De este modo permite localizar el documento por la palabra clave.

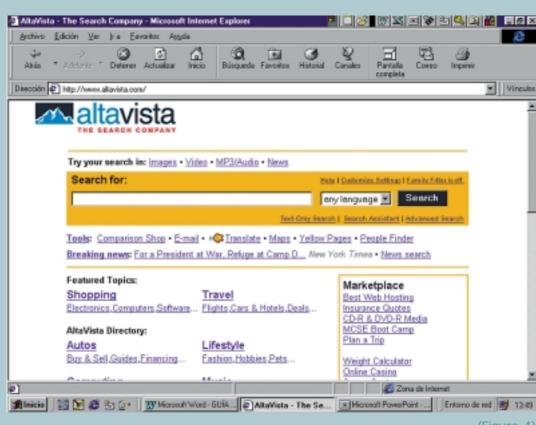
El primer paso para la búsqueda de un recurso en los llamados motores de búsqueda es introducir el término a buscar. Si bien en el caso de que se traten de dos o más términos éstos deben ser combinados del modo correcto:

AND en el caso de que se quiera que ambos términos aparezcan reflejados en el recurso a localizar.

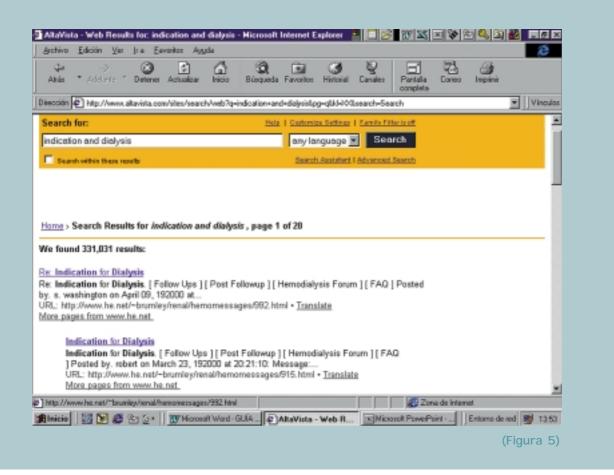
OR, empleado para sinónimos, es decir que cualquiera de los términos especificados apararezca en la página web.

NOT supone la exclusión de uno de los términos.

Debido a la estructura por la que estos se rigen resultan muy adecuados para búsquedas muy exhaustivas, aunque requiere el conocimiento de los lenguajes de interrogación y resultan ya que de por sí son muy poco específicos.



(Figura 4)



#### Tabla LXXXV

#### Motores de búsqueda

Altavista-Español	http://www.altavista.magallanes.net/
Fast	http://www.alltheweb.com/
Google	http://www.google.com/
Excite	http://www.excite.com
Lycos	http://www.es.lycos.de
Wisenut	http://www.wisenut.com
HotBot	http://www.hotbot.com
Infoseek	http://infoseek.go.com/

Basándose en la metodología empleada en los motores de búsqueda se han desarrollado lo que se podrán denominar Buscadores de personas/médicos. En estas páginas se hallan contenidas las direcciones y correos electrónicos de profesionales sanitarios, casi siempre pertenecientes al ámbito asistencial.

#### Tabla LXXXVI

#### Listado y direcciones

Accufind	http://www.accufind.com/index.html?refer=af638
Who Where?	http://spanish.whowhere.com
Servicio de Directorio X.500 de RedIris	http://www.rediris.es/x500
Massachusetts General Hospital	http://www.mgh.harvard.edu

METABUSCADORES

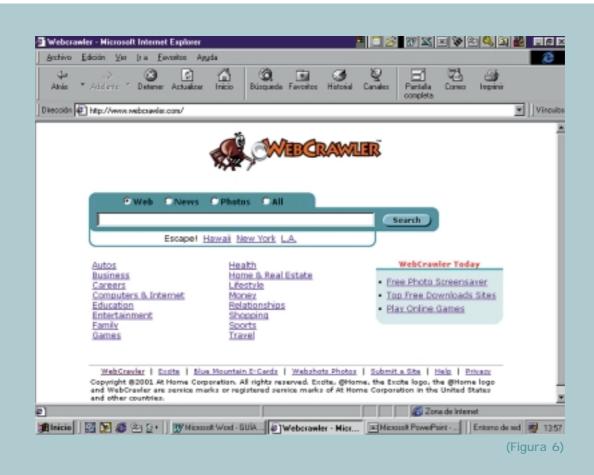
En realidad se tratan de grandes buscadores, que a su vez tratan de agrupar a todo un conjunto de buscadores, con el fin de ser más exhaustivos en las búsquedas.

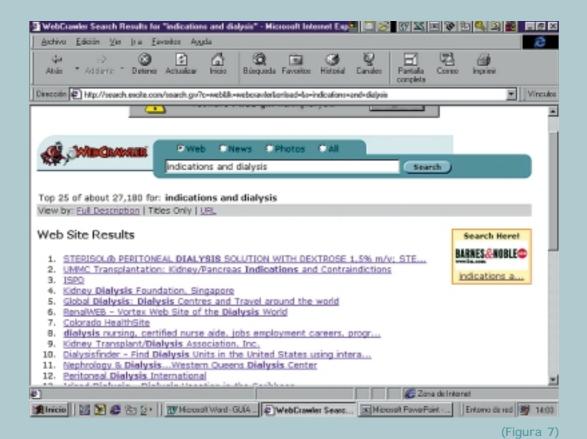
La estructura y funcionamiento de estos buscadores es igual a la del anterior caso, aunque al tratarse de una agrupación de motores de búsqueda, sus resultados resultan mucho más exhaustivos que los anteriores, y en consecuencia provocan mayor número de duplicaciones.

#### Tabla LXXXVII

#### Metabuscadores

Metacrawler	http://www.go2net.com/search.html
Eureka	http://www.best.com/~mentorms/eureka.htm
Search	http://search.cnet.com/
Supercrawler	http://www.supercrawler.com/
Buscopio	http://www.buscopio.com/
Webcrawler	http://webcrawler.com/
Savvysearch	http://www.savvysearch.com/
WhatUseek	http://www.whatuseek.com/noshock/





# anexo

ANEXO ANEXO ANEXO ANEXO ANEXO ANEXO ANEXO

#### CLASIFICACIONES DEL GRADO DE EVIDENCIA CIENTÍFICA

#### Tabla

Clasificación de la evidencia científica según el diseño de estudio de la US Preventive Task Force<sup>10</sup>

- I Evidencia obtenida a partir de al menos un ensayo aleatorizado y controlado diseñado de forma apropiada
- II II.1 Evidencia obtenida de ensayos controlados bien diseñados, sin randomización
  - II.2 Evidencia obtenida a partir de estudios de cohorte o caso control bien diseñados, realizados preferentemente en más de un centro o por un grupo de investigación
  - II.3 Evidencia obtenida a partir de múltiples series comparadas en el tiempo con o sin intervención
- III Opiniones basadas en experiencias clínicas, estudios descriptivos o informes de comités de expertos

#### Tahla II

Calidad de la evidencia según el diseño del estudio (modificado de Bertram y Goodman)<sup>11</sup>

- Ensayos aleatorios controlados de gran tamaño, revisiones sistemáticas o meta-análisis de ensayos aleatorios controlados
- Ensayos aleatorios controlados de pequeño tamaño
- Ensayos no aleatorios con controles coincidentes en el tiempo
- Ensayos no aleatorios con controles históricos
- · Estudios observaciones de cohortes
- Estudios observacionales casos controles
- · Vigilancia epidemiológica, Estudios descriptivos, Información basada en registros
- · Estudios de series de casos multicéntrico
- · Estudios de series de casos unicéntrico
- · Estudio de un caso o anécdota

Tabla III

#### Clasificación de la evidencia científica, modificado por Jovell12

NIVEL	TIPO DE DISEÑO	CONDICIONES DE RIGUROSIDAD CIENTÍFICA
1	Meta-análisis de ensayos controlados y aleatorizados	No heterogeneidad, calidad de los estudios
II	Ensayo controlado y aleatorizado de muestra grande	Evaluación del poder estadístico, multicéntrico, calidad del estudio
III	Ensayo controlado y aleatorizado de muestra pequeña	Evaluación del poder estadístico, calidad del estudio
IV	Ensayo prospectivo controlado no aleatorizado	Controles coincidentes en el tiempo, multicéntrico, calidad de estudio
V	Ensayo prospectivo controlado no aleatorizado	Controles históricos, calidad de estudio
VI	Estudios de cohortes	Multicéntrico, apareamiento, calidad del estudio
VII	Estudios de casos y controles	Multicéntrico, calidad del estudio
VIII	Series clínicas sin grupo control Estudios descriptivos Juicios de expertos	Multicéntrico
IX	Anécdotas o casos únicos	

# RELACIÓN ENTRE LOS NIVELES DE CALIDAD DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA Y EL GRADO DE RECOMENDACIONES (modificado por Sackett<sup>13</sup>)

#### NIVEL DE CALIDAD

#### GRADO DE RECOMENDACIÓN

I	Ensayos aleatorizados con una muestra grande y resultados bien definidos (y un riesgo bajo de error estadístico tipo alfa y beta)	Ε	Adecuada evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología Adecuada evidencia para recomendar la falta de adopción
П	Ensayos aleatorizados con una muestra pequeña (y un riesgo moderado o alto de error estadístico tipo alfa y beta)		Cierta evidencia científica para recomendar la adopción de la tecnología Cierta evidencia para recomendar la NO adopción
Ш	Estudios no aleatorizados, cohortes concurrentes en el tiempo		Insuficiente evidencia científica, por lo que la decisión de adoptar la tecnología debe basarse en otros criterios
IV	Estudios no aleatorizados, cohortes históricas	С	
V	Estudios no controlados, series clínicas	С	

#### CLASIFICACIÓN DE LOS ESTUDIOS SOBRE EFICACIA DIAGNÓSTICA (tomada de Fryback<sup>14</sup>)

SLASII ICACION	DE E03 E310D103	JOBRE LI ICACIA	DIAGNOSTICA	(turriaua i	de l'Eyback	)
NIVEL	MEDIDAS DE	RESULTADO				

I Eficacia técnica	<ul> <li>Resolución de pares de líneas</li> <li>Cambio en la función de transferencia de modulación</li> <li>Rango en la escala de grises</li> <li>Cantidad de abigarramiento</li> <li>Nitidez</li> </ul>
II Eficacia en la exactitud diagnóstica	<ul> <li>Cantidad de diagnósticos normales o anormales en una serie de casos</li> <li>Exactitud diagnóstica (porcentaje de diagnósticos correctos en una serie de casos)</li> <li>Sensibilidad y Especificidad en una situación clínica definida</li> <li>Medidas del área de curva ROC</li> </ul>
III Eficacia presumible diagnóstica	<ul> <li>Porcentaje de casos en los que la imagen se juzgó útil para realizar el diagnóstico</li> <li>Cambios en la tendencia de la distribución de probabilidades del diagnóstico diferencial</li> <li>Diferencias subjetivas clínicas en las probabilidades diagnósticas antes y después de la prueba</li> <li>Cociente de probabilidades estimado de forma empírica y subjetiva para una</li> </ul>
IV Eficacia terapéutica	<ul> <li>prueba positiva y negativa</li> <li>Porcentaje de veces en que la imagen se consideró útil para planificar el manejo de los enfermos en series de casos</li> <li>Porcentaje de veces en que procedimientos médicos (terapéuticos o diagnósticos) fueron evitados por la información suministrada por la imagen</li> <li>Porcentaje de veces en que la terapia pre-prueba cambió tras la información de la imagen (inferido retrospectivamente de los informes clínicos)</li> <li>Porcentaje de veces que cambiaron los clínicos su terapia después de obtener la información de la prueba</li> </ul>
V Eficacia en resultados para los enfermos	<ul> <li>Porcentaje de enfermos que mejoraron con la prueba diagnóstica en comparación con los que no la usaron</li> <li>Procedimientos médicos o morbilidad evitados tras la información suministrada por la imagen</li> <li>Cambios en AVACs (Años de Vida Ajustados por Calidad)</li> <li>Coste por AVACs ahorrado por la información suministrada por la prueba diagnóstica</li> </ul>
VI Eficacia social	<ul> <li>Análisis coste/beneficio, coste/efectividad o coste/utilidad realizado desde una perspectiva social</li> </ul>

# ÍNDICE DE TABLAS

Tabla		Pág.
Tabla I	Agencias de Evaluación de Tecnologías	20
Tabla II	Centros Cochrane y Recursos de la Cochrane	22
Tabla III	Centres for Evidence	23
Tabla IV	Otros	24
Tabla V	Organismos sanitarios, Institutos y Centros de investigación	26
	SOCIEDADES CIENTÍFICAS	
Tabla VI	Sociedades científicas	30
Tabla VII	Administración y gestión	30
Tabla VIII	Alergología	30
Tabla IX	Anestesia y Reanimación	31
Tabla X	Angiología y Cirugía Vascular	31
Tabla XI	Atención Primaria	32
Tabla XII	Cardiología	32
Tabla XIII	Cirugía	33
Tabla XIV	Digestivo	33
Tabla XV	Epidemiología y Salud Pública	34
Tabla XVI	Evaluación de Tecnologías	34
Tabla XVII	Geriatría	34
Tabla XVIII	Ginecología y Obstetricia	35
Tabla XIX	Hematología y Hemoterapia	35
Tabla XX	Inmunología	35
Tabla XXI	Medicina Intensiva	36
Tabla XXII	Medicina Nuclear	36
Tabla XXIII	Medicina de Urgencias	37
Tabla XXIV	Nefrología	37
Tabla XXV	Neumología	37
Tabla XXVI	Neurocirugía	38
Tabla XXVII	Neurología	38
Tabla XXVIII	Oncología	38
Tabla XXIX	Otorrinolaringología	39
Tabla XXX	Patología clínica	39
Tabla XXXI	Pediatría	39
Tabla XXXII	Radiología	40
Tabla XXXIII	Reumatología	40
Tabla XXXIV	Traumatología	41
Tabla XXXV	Urología	41
Tabla XXXVI	Unidad de Vigilancia Intensiva (UVI)	41
Tabla XXXVII	Otras especialidades	41

# ÍNDICE DE TABLAS

SOCIEDADES DE ENFERMOS/PACIENTES	
Cardiología	44
Digestivo	44
Nefrología	44
Neurocirugía	45
Neurología	45
Oftalmología	45
Oncología	45
Otorrinolaringología	45
Rehabilitación	45
Colegios Oficiales de Médicos	48
Bibliotecas	50
Bases de datos especializadas	56
Bases de datos generales de habla inglesa	58
Bases de datos generales de habla no inglesa	60
REVISTAS	
Revistas generales	64
Administración y Gestión	66
Anestesia y Reanimación	66
Atención Primaria	66
Cardiología	68
Dermatología	68
Digestivo	70
Epidemiología y Salud Pública	70
Evaluación de Tecnologías	72
Geriatría	72
Hematología y Hemoterapia	74
Inmunología	74
Medicina Familiar y Comunitaria	74
Medicina Interna	76
Medicina Nuclear	76
Nefrología	76
Neumología	76
Neurología	76
	Cardiología Digestivo Nefrología Neurocirugía Neurología Oftalmología Oncología Otorrinolaringología Rehabilitación  Colegios Oficiales de Médicos Bibliotecas Bases de datos especializadas Bases de datos generales de habla inglesa Bases de datos generales de habla no inglesa  REVISTAS Revistas generales Administración y Gestión Anestesia y Reanimación Atención Primaria Cardiología Dermatología Digestivo Epidemiología y Salud Pública Evaluación de Tecnologías Geriatría Hematología y Hemoterapia Inmunología Medicina Familiar y Comunitaria Medicina Interna Medicina Nuclear Nefrologia Neumología

# ÍNDICE DE TABLAS

Tabla LXX	Oncología Médica	78
Tabla LXXI	Otorrinolaringología	78
Tabla LXXII	Pediatría	78
Tabla LXIII	Radiología	80
Tabla LXXIV	Reumatología	80
Tabla LXXV	Traumatología	80
Tabla LXXVI	Urología	82
Tabla LXXVII	Otras revistas	82
	LITERATURA GRIS	
Tabla LXXVIII	Actas de congresos	86
Tabla LXXIX	Tesis	86
Tabla LXXX	Listas de distribución	88
Tabla LXXXI	News	89
Tabla LXXXII	Bancos de imágenes	89
Tabla LXXXIII	Directorios de recursos	92
Tabla LXXXIV	Buscadores de índice o temáticos	100
Tabla LXXXV	Motores de búsqueda	102
Tabla LXXXVI	Listado y direcciones	102
Tabla I XXXVII	Metabuscadores	103

#### ÍNDICE DE ABREVIATURAS

AETSA Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía

AATM Agencia d'Avaliació de Tecnología Médica

AHCPR Agency for Health Care Policy and Research

AMA American Medical Association

AMB Asociación Médica Brasileira

ANDEM Agence Nationale d'Accréditation et d'Évaluation en Santé

BCOHTA British Columbia Office of Health Technology Assessment

BMA British Medical Association

CDC Center for Disease and Control

CMA Canadian Mewdical Association

DIMDI Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information

ET Evaluación de Tecnologías

FinOHTA Finnish Office for HTA

GPC Guías de Práctica Clínica

HTA Health Technology Assessment

IE Informes de Evaluación

INAHTA International Net of Assessment Health Technologies Agencies

INSALUD Instituto Nacional de Salud ISCIII Instituto de Salud Carlos III

DIHTA Danish Institute for Health Services Research and Development

ISTAHC International Society for Assessment in Health Care

MBE Medicina Basada en la Evidencia

NIH National Institutes of Health

OMS Organización Mundial de la Salud

OSTEBA Osasunerako Teknologien Ebaluaketa

PAHO Panamerican Health Organisation

RS Revisión Sistemática

WHO World Health Organisation

#### **GLOSARIO DE TÉRMINOS**

Calidad: Conjunto de características de una entidad que le confieren su aptitud para satisfacer las necesidades expresadas y las implícitas.

Eficacia: Parámetro que mide el grado en que una intervención produce un resultado beneficioso bajo circunstancias ideales.

Efectividad: Representa los efectos obtenidos a aplicar una tecnología en relación con los recursos invertidos, traducidos en términos monetarios.

Eficiencia: Relación entre los beneficios que se obtienen al aplicar una tecnología y los costes que han empleado para obtenerlos.

Evaluación de Tecnologías Sanitarias: Análisis sistemático y estructurado de la tecnología, fundamentalmente en términos de eficacia, efectividad, seguridad y eficiencia, y que tiene como función básica contextualizar los resultados en el ámbito en que dichas tecnologías se desarrollen para proveer de soporte técnico a las decisiones en política sanitaria, así como a las decisiones en la práctica clínica.

Evidencia científica: Valoración de la seguridad, la eficacia, la efectividad y la relación costeconsecuencia derivada de la posible adopción de una tecnología sanitaria en la práctica médica habitual.

Guía de Práctica Clínica (GPC): Aseveraciones sistemáticamente desarrolladas que ayudan a los profesionales y pacientes a tomar decisiones sobre la asistencia médica en la práctica clínica. Permiten asesorar en la toma de decisiones, facilitar conocimientos a los profesionales, así como evaluar y asegurar la calidad de la asistencia. Son desarrolladas con la participación activa de los profesionales y se basan en la evidencia científica disponible.

Informe de Evaluación (IE): Documento estructurado, desarrollado a partir de la búsqueda de evidencia científica, sintetizada y clasificada para ofrecer recomendaciones para la toma de decisiones, sobre aspectos relativos a la eficacia, efectividad, eficiencia, utilidad y/o impacto de la tecnología en un contexto previamente definido.

Meta-análisis: Integración estructurada y sistemática cualitativa y cuantitativa de los resultados de varios estudios independientes sobre un problema de salud.

Revisión sistemática (RS): Aplicación formulada claramente que utiliza métodos sistemáticos y explícitos para identificar, seleccionar y evaluar críticamente la investigación relevante.

Seguridad: Determinar la existencia o no de efectos adversos, sean del tipo que sean, asociados a la aplicación de la tecnología evaluada.

Tecnología Sanitaria: Concepto que engloba los medicamentos, aparatos, procedimientos médicos y quirúrgicos utilizados para la atención médica, así como los sistemas organizativos con los que esta atención sanitaria se presta.

#### **BIBLIOGRAFÍA**

- 1. Jovell A. Navarro-Rubio M. Evaluación de la evidencia científica. Med Clin (Barc). 1995, 105740-743
- 2. Asúa Batarrita J. ¿Por qué, cómo y para qué evaluar? Noticias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias. 1998, Sup 1: 18-24.
- 3. Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (AETS) Instituto de Salud Carlos III-Ministerio de Sanidad y Consumo. Guía para la elaboración de informes de Evaluación de Tecnologías Sanitarias. Madrid: AETS- Instituto de Salud Carlos III, Junio de 1999.
- 4. Carreño P. Información de calidad para los profesionales de la Salud. Un punto de referencia. JANO LIII (1234): 73-74.
- 5. Asúa Batarrita J. International Network of Agencies for Health Technology Assessment (INAHTA) o la necesidad de colaboración en evaluación de tecnologías sanitarias. Med Clin (Barc), 1999, 112 (sup 1): 86-90.
- 6. Wilson. TD. 1998. EQUIP: A European Survey of Quality Criteria for the Evaluation of Databases. Journal of Information Science, 24 (5): 345-357
- 7. López M. Bases de datos médicas en Internet. Atención Primaria, 1999, 24:224-227.
- Rodríguez Yunta L. 1998. Evaluación de indicadores de calidad en bases de datos.
   Revista Española de Documentación Científica, 21(1): 9-23.
- 9. IAL, Information Automation Ltd. Database Quality Criteria. [en línea] http://www.i-a-l.co.yuk/cigm/IALQual.htm acceso el 19 de octubre de 1999.
- 10. US Preventive Task Force. Guide to clinical preventive services: an assessment of the effectiveness of 169 interventions. Baltimore: Williams and Wilkins, 1989.
- 11. Bertram DA, Flynn K, Alligood E. Endovascular Placed Grafts for Infrarenal Abdominal Aortic Aneurysms: A systematic Review of Published Studies of Effectiveness. Boston, Health Services Research & Development Services, Veteran Affairs Medical Center. Technology Assessment Program, report no 9, 1998.
- 12. Jovell AJ, Navarro Rubio MD. Evaluación de la evidencia científica. Med Clin (Barc) 1995:105:740-743.
- 13. Sackett DL. Rules of evidence and clinical recommendations on the use of antithrombotic agents. Chest 1989;95 (supl):2-3.
- 14. Fryback DG, Thornbury JR. The efficacy of diagnostic imaging. Medical Decision Making. 1991;11:88-94.