



MEDICINA 2.0: herramientas y aplicaciones de la web social

Salamanca, 17 de septiembre de 2009

Buscadores de información médico-sanitaria en la web

David Novillo Ortiz
Documentalista



1. Estadísticas

2. Internet e Información

3. Buscadores de información

4. excelenciaclinica.net

□ Internet > Acceso:

- 8 mills. hogares con acceso a Internet
- 20 mills. personas acceden a Internet

□ Internet > Servicios:

- Más usados: Correo electrónico y búsqueda de información
- + Internet Vs – TV
- + Blogs Vs – Medios de comunicación

□ Internet > Información:

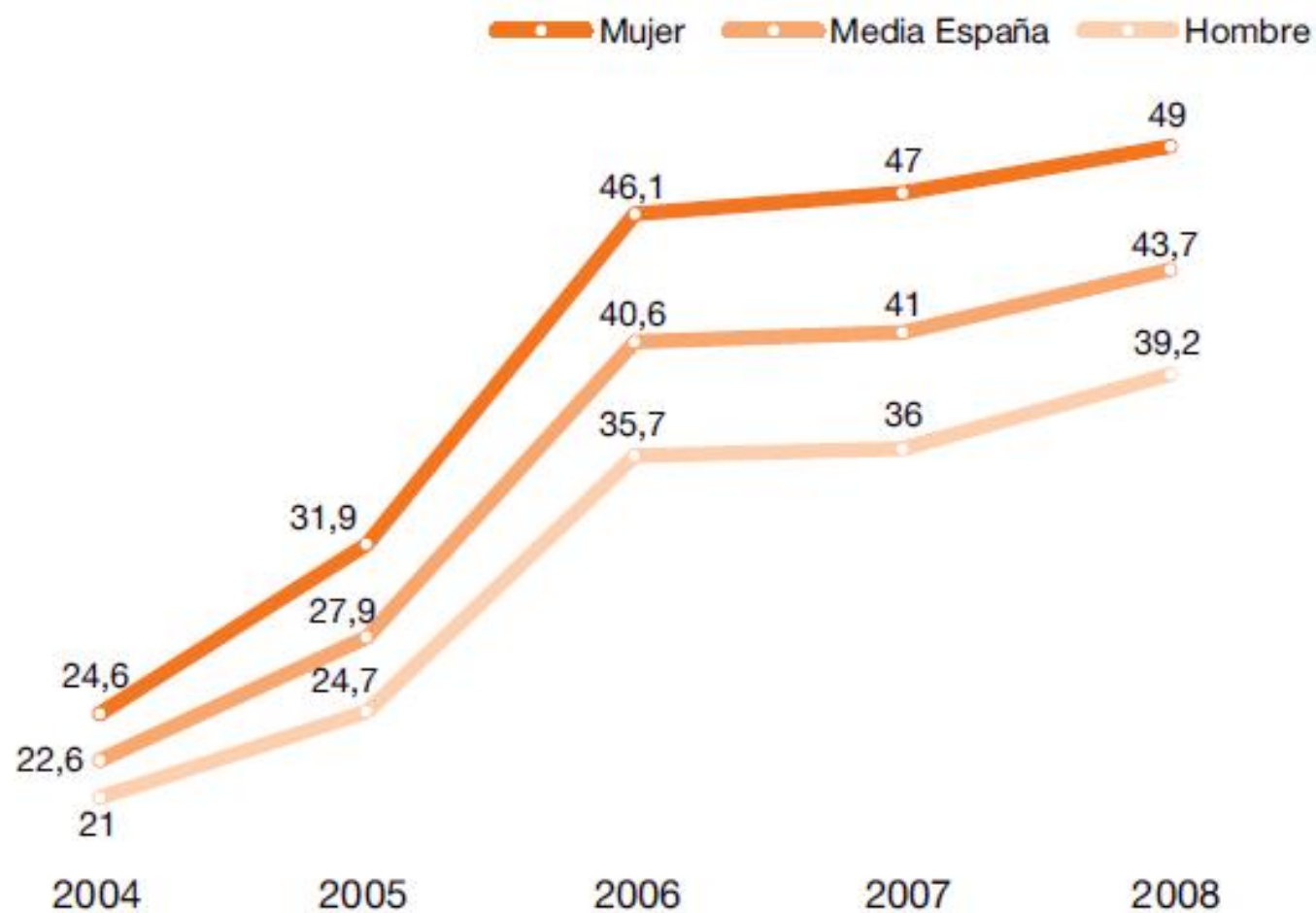
- 226 mills. sitios web (Consultora NetCraft, ago. 2009)

□ Internet > Información en salud:

- **España.** Búsqueda de información sobre temas de salud: 44% (> 8,5 mills. usuarios). Fuente: INE, oct. 2008
- **Unión Europea.** Búsqueda de información sobre temas de salud: 45%. Fuente: Eurostat, 2009
- Fiabilidad de la información encontrada sobre cuestiones relacionadas con la salud: 7'2 / 10 (Fundación BBVA, 2008)

Gráfico

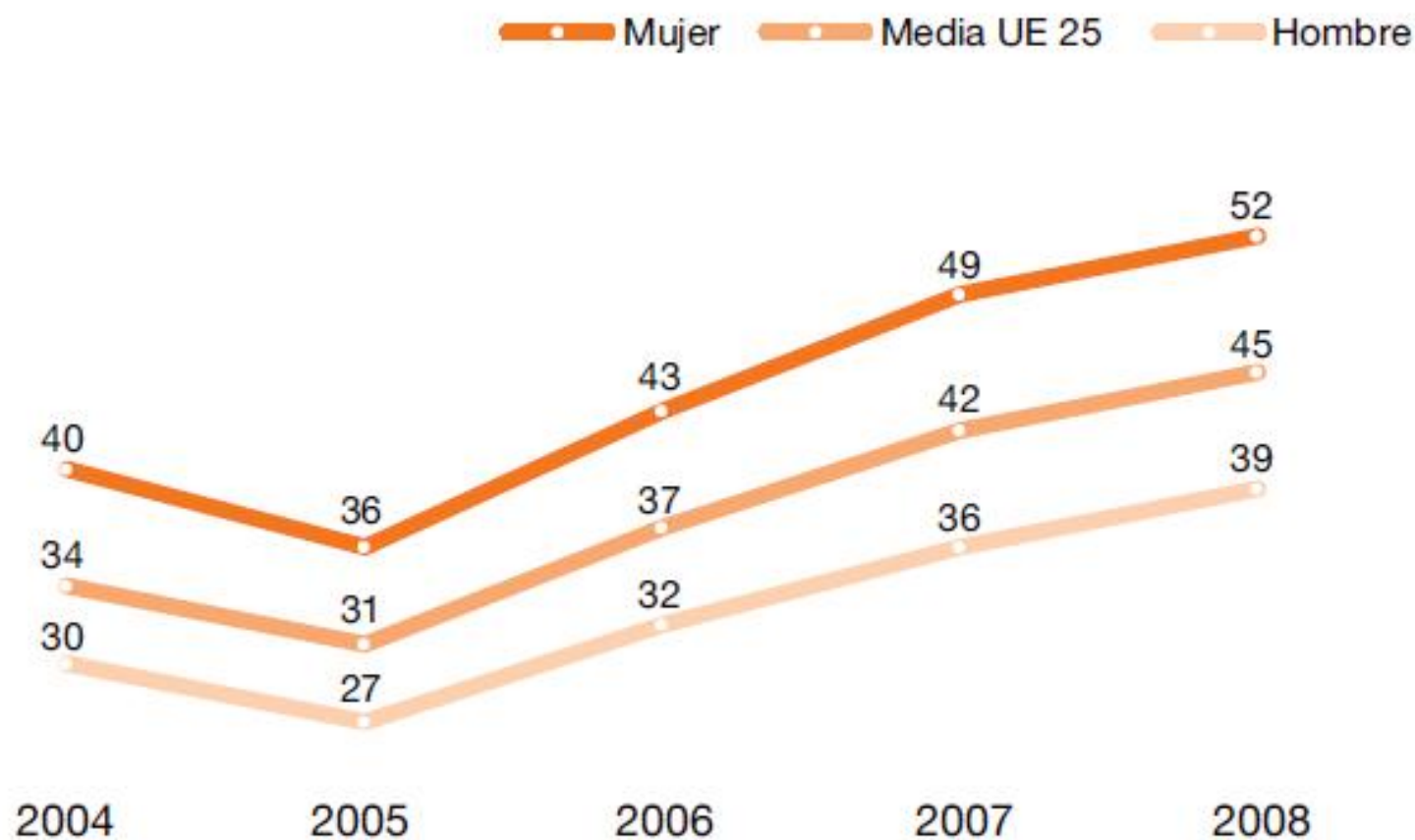
Búsqueda en Internet de información relacionada con la salud en España, por género 2004-2008, en % de usuarios de Internet



Fuente: eEspaña 2009 a partir de Eurostat (2009)

Gráfico

Búsqueda en Internet de información relacionada con la salud en la UE, por género 2004-2008, en % de usuarios de Internet



Fuente: eEspaña 2009 a partir de Eurostat (2009)



1. Estadísticas

2. Internet e Información

3. Buscadores de información

4. excelenciaclinica.net



2. Internet e Información *Profesionales sanitarios*

Profesionales sanitarios / Internet e Información / Objetivo

- Obtener el mejor conocimiento científico

Profesionales sanitarios / Internet e Información / Inconvenientes

- Hábitos tradicionales de acceso a la información (consulta de fuentes en soporte papel o relaciones con profesionales sanitarios para compartir ideas)
- Falta de tiempo
- Exceso de información (ruido documental)
- Coste de acceso a determinados recursos
- Inexistencia de habilidades informacionales

Profesionales sanitarios / Internet e Información / Ventajas

- Acceso rápido, universal e inmediato a información y conocimiento
- Facilidad de uso
- Mayor rapidez de actualización de la información
- Mejora de la difusión del conocimiento científico
- Impacto directo en la mejora de la práctica clínica y la calidad asistencial



2. Internet e Información *Pacientes*

Pacientes / Internet e Información / Objetivos

- Conocer información sobre cierta enfermedad o patología
- Recibir una adecuada asistencia sanitaria

Pacientes / Internet e Información / Inconvenientes

- Dificultades en la identificación de credibilidad de la fuente de información
- Exceso de confianza en la información recuperada
- Cambios en la comunicación médico-paciente

Pacientes / Internet e Información / Ventajas

- Intercambio de experiencias



1. Estadísticas

2. Internet e Información

3. Buscadores de información

4. excelenciaclinica.net

Evolución de los buscadores de información:

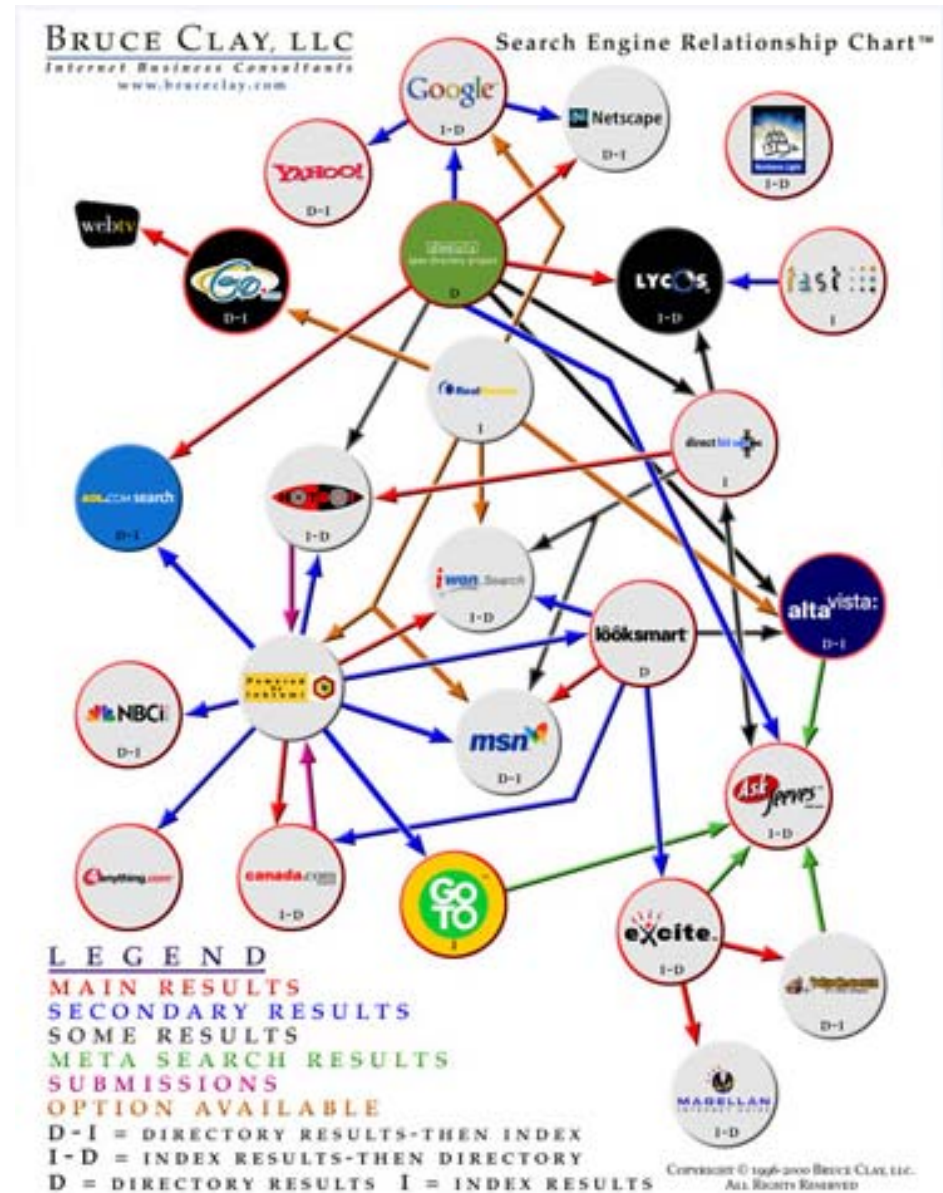
1. Clasificación de contenidos según descripción del propio autor. (p.e. Altavista)
2. Directorios basados en editores humanos (p.e. Yahoo!)
3. Motores de búsqueda basados en la Popularidad de enlaces (p.e. Google)
4. Servicios “Web 2.0” (Web social) (p.e. Servicio Yahoo respuestas) y Búsqueda semántica (p.e. Hakia)

3. Buscadores de información

Relaciones entre motores de búsqueda

AÑO 2000

(Fuente: Bruce Clay)

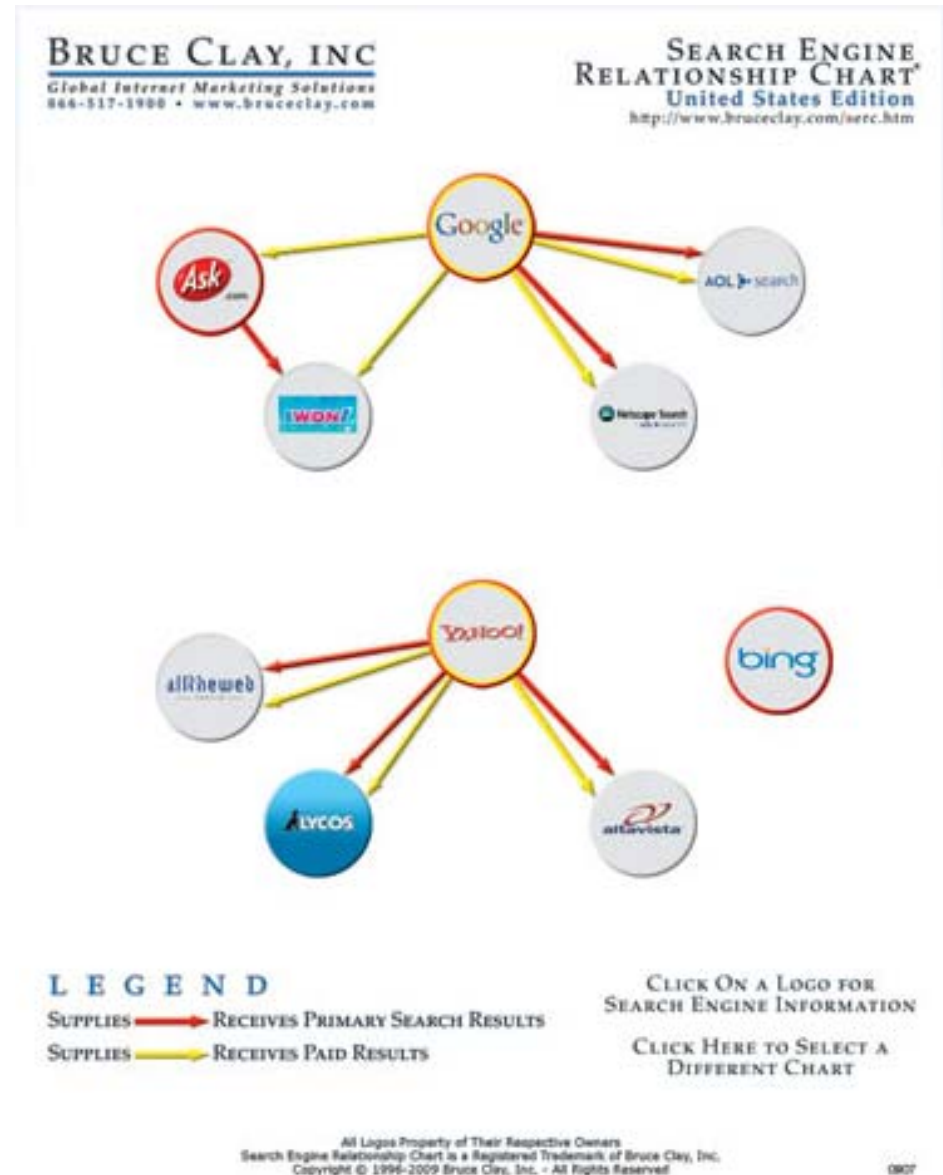


3. Buscadores de información

Relaciones entre motores de búsqueda

AÑO 2009

(Fuente: Bruce Clay)



Solapamiento entre motores de búsqueda:

Solapamiento	Julio 2005	Abril 2007
% resultados únicos para un buscador	84,9%	88,3%
% resultados compartidos 2 buscadores	11,4%	8,9%
% resultados compartidos 3 buscadores	2,6%	2,2%
% resultados compartidos 4 buscadores	1,1%	0,6%

(Fuente: Infospace)

Resultados: 19.332 búsquedas
Fuentes: Google, Yahoo, Ask y Live

Iniciativas en Buscadores de información (generales):

- **Google y la información biomédica**
 - Google co-op
 - Google Health
 - Google Scholar
- **Yahoo y la información biomédica**
 - Yahoo Health
- **Microsoft y la información biomédica**
 - MSN Salud
 - Microsoft Healthvault
- **Ask y la información biomédica**
 - Health Smart Answers
- **Hakia y PubMed**



1. Estadísticas

2. Internet e Información

3. Buscadores de información

4. excelenciaclinica.net



4. excelenciaclinica.net

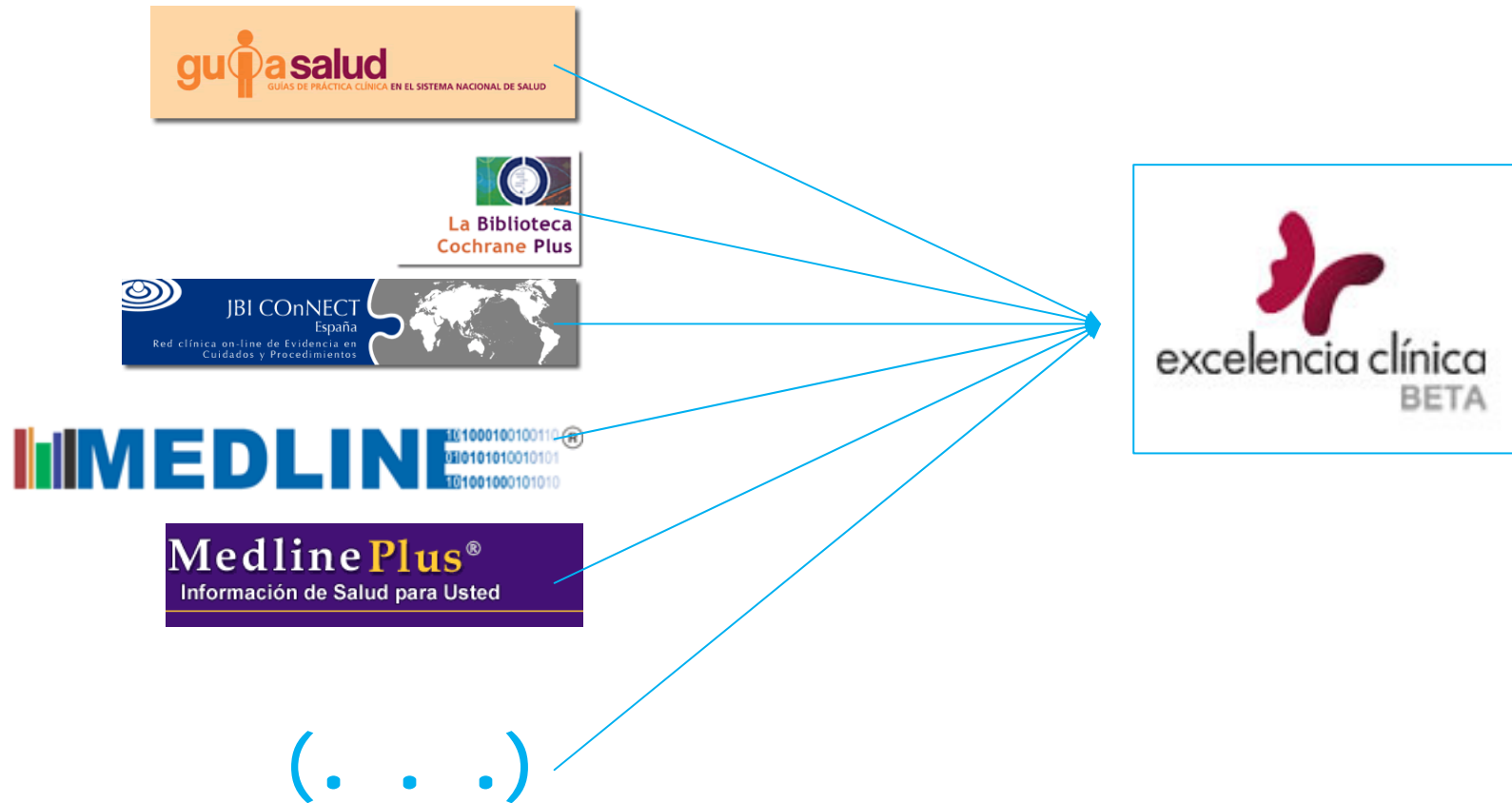
Iniciativas desde la Administración:



www.excelenciaclinica.net



4. excelenciaclinica.net





4. excelenciaclinica.net

[Inicio](#) | [Acerca de Excelencia Clínica](#) | [Preguntas Más Frecuentes \(PMFs\)](#) | [Enlaces](#) | [Novedades](#) | [Contáctenos](#) |



Medicina Basada en la Evidencia

[Buscar](#) [Búsqueda avanzada](#)

Ordenar resultados por Relevancia Año

[Consejos para la búsqueda](#)
[Aviso sobre truncamientos](#)

Inicio

Bienvenido/a al metabuscador excelenciaclinica.net, la versión en español del TRIP Database. Los mejores recursos en Internet para una Medicina Basada en la Evidencia en español. Para identificar rápidamente la evidencia clínica de mayor calidad que permita apoyar la práctica clínica.

[Inicio](#) | [Acerca de Excelencia Clínica](#) | [Términos y Condiciones de uso](#) | [Contáctenos](#) | ©2008



Inicio | Acerca de Excelencia Clínica | Preguntas Más Frecuentes (PMFs) | Enlaces | Novedades | Contáctenos

Medicina Basada en la Evidencia

tratamiento cancer colon

Ordenar resultados por Relevancia Año

[Consejos para la búsqueda](#)
[Aviso sobre truncamientos](#)

Español

3239 resultados adicionales en inglés

[Esconder los resultados resumidos](#)

[Cáncer del colon y del recto](#)
MEDLINEplus - 2007
colon (PDQ): Tratamiento(Instituto Nacional del Cáncer) Tambin est disponible en Inglis Cáncer del... programa Flash Tambin est disponible en Inglis Tratamiento Cáncer de colon y recto(Sociedad de

[OncoGuía de colon y recto](#)
Guíasalud - 2007
ABORDAJE EN CIRUGÍA ELECTIVA DE COLON El tratamiento quirúrgico del cancer de colon puede efectuarse... es una alternativa válida para el tratamiento del cáncer de colon en grupos expertos. 6-7 1 8 CIRUGÍA

[Cáncer de colon](#)
Guías Fisterra - 2007
extirpación de 12 ganglios. El tratamiento adyuvante del cáncer de colon en estadio III se realiza... Cancer of the colon. Vincent T DeVita Jr, Samuel Hellman, Steven A Rosenberg. Principles and

[Cáncer de intestino](#)
MEDLINEplus - 2007
relacionados Cáncer de estómago Cáncer del colon y del recto Cánceres Sistema digestivo Institutos... de Crohn, la enfermedad celíaca y los antecedentes de pólipos en el colon pueden aumentar el riesgo

[Enfermedades del colon](#)
MEDLINEplus - 2007
abdominales y otros síntomas El tratamiento de las enfermedades de colon varía ampliamente dependiendo de... relacionados Cáncer del colon y del recto Colitis ulcerativa Diverticulosis y diverticulitis

Resultados: 58 registros

Filtrar por

- Revisiones sistemáticas 27
- Resúmenes basados en la evidencia 6
- Guías
 - Guías de Práctica Clínica 2
 - Otras guías 12
- Preguntas clínicas 3
- Libros electrónicos 7
- Otros materiales 1
- Artículos originales
 - SCIELO
 - Medline en español

Artículos en Medline:

- Etiología
- Revisiones sistemáticas
- Prognosis
- Terapéutica
- Diagnosis

[Ver los sinónimos utilizados](#)

[Crear un RSS con los resultados](#)

Ayúdenos a mejorar

Nº resultados en español

Traducción automática al inglés

Nº resultados en inglés

Operaciones con resultados: envío por correo, exportar

Acceso al texto completo

Filtros de búsqueda

Búsq. automática en Medline

Sinónimos RSS

Estadísticas de uso:

600 visitas diarias

5'38 búsquedas/visita

Nº	País	Porcentaje (%)
1.	España	86,47 %
2.	Argentina	2,46 %
3.	México	1,52 %
4.	Costa Rica	1,22 %
5.	Ecuador	1,20 %
6.	Perú	1,14 %
7.	Nicaragua	1,05 %
8.	Colombia	0,86 %
9.	Venezuela	0,48 %
10.	Chile	0,48 %



4. excelenciaclinica.net

Próximamente:

- Actualización e inclusión de nuevos materiales.
- Información para gestores clínicos.
- Información para pacientes.



¿ Preguntas ?

David Novillo Ortiz – dnovilloo@gmail.com