

## *XI Jornadas Nacionales de Información y Documentación en Ciencias de la Salud*

### **Las fuerzas de la colección de publicaciones periódicas de cuatro bibliotecas hospitalarias: Análisis del Servicio de Obtención de Documentos**

San José Montano, Blanca<sup>A</sup>; Espantaleón Ágreda, Manuel<sup>B</sup>; Díaz Galcerán, Victoria<sup>C</sup>; Santiago Puchol, Ana de<sup>D</sup>

**Palabras Clave:** Desarrollo de la colección, análisis de la colección, Servicios de Obtención de Documentos (SOD), revistas, bases de datos, bibliotecas de ciencias de la salud, planificación adquisición de recursos, cooperación.

#### **Introducción**

Las Bibliotecas hospitalarias, especializadas en Ciencias de la Salud, tienen como principal objetivo proporcionar a todo el personal del Centro la información científica que precisa para el desarrollo de su actividad asistencial, docente e investigadora. Estas Bibliotecas desempeñan un papel muy activo en el sistema de información de la Institución, ya que participan en la tarea global de su distribución y suministro. El principal eje de su fondo bibliográfico está constituido por las publicaciones periódicas cuya colección se construye y transforma para satisfacer las necesidades e intereses de los usuarios. En los últimos años se ha generalizado la compra de publicaciones periódicas electrónicas a través de consorcios bibliotecarios, que ha permitido aumentar el volumen de revistas suscritas.

La incorporación de las nuevas tecnologías de la información y de Internet han provocado una gran facilidad de acceso a las referencias bibliográficas de las revistas de ciencias de la salud y además han producido una rápida obsolescencia de esta información. A pesar del aumento de la colección de revistas sigue existiendo la necesidad de obtención de numerosos documentos primarios, y el Servicio de Obtención de Documentos (SOD) de las Bibliotecas hospitalarias continúa siendo una herramienta imprescindible. El SOD nace del anterior Servicio de Préstamo Interbibliotecario, para facilitar la obtención de copias de artículos y no precisar el préstamo de las revistas<sup>1</sup> Se considera SOD todas las gestiones necesarias tanto para obtener copias de documentos solicitados por los usuarios de la Biblioteca, que no se encuentran en su fondo bibliográfico, como al suministro de documentos de la colección propia a otros Centros exteriores que lo soliciten.

El SOD se ha desarrollado y consolidado en las bibliotecas, con la creación de catálogos colectivos y cambios organizativos orientados a la colaboración y cooperación. Se ha adaptado al impacto de la tecnología electrónica, no solo con los cambios de gestión y formato, sino con la introducción de nuevos servicios orientados al usuario final y las bases de datos a texto completo.

---

<sup>(A)</sup>Hospital de Móstoles (Madrid); <sup>(B)</sup>Hospital Clínico San Carlos (Madrid); <sup>(C)</sup>Hospital Universitario "Ramón y Cajal" (Madrid); <sup>(D)</sup>Hospital Universitario "La Paz" (Madrid) ; <sup>1</sup> Line M.B. A matter of terminology: from ILL and DD to RDS. *Interlending & Document supply* 2003; 31(2):147-8

### **Desarrollo de Colecciones**

El desarrollo de colecciones tiene como objetivo satisfacer las necesidades de información de la comunidad, creando colecciones básicas y fortalecidas en alcance, que se complementen con recursos localizados fuera de la Biblioteca<sup>2</sup>. En la actualidad, el desarrollo de colecciones de publicaciones periódicas es muy complejo pero su base sigue siendo la misma. Con el formato electrónico y las compras consorciadas se accede a mucha más información y servicios, pero también se provoca una similitud entre las colecciones por la compra de los mismos paquetes de publicaciones periódicas<sup>3</sup>. Se contrarresta con el cambio de hábitos de los usuarios que cada vez consultan más información<sup>4</sup>, siendo ésta más multidisciplinar<sup>5</sup>, al tener más fácil su acceso aunque sea referencial.

Por este motivo, los servicios de préstamo interbibliotecario y del SOD, sufren un retroceso debido al impacto inicial producido por el acceso al formato electrónico y posteriormente mantienen su volumen<sup>6</sup>, debido al aumento del consumo de información. La obtención de toda esta información que requieren los usuarios debe planificarse estratégicamente contemplando el desarrollo de colecciones desde dos perspectivas: el desarrollo de una colección básica y de calidad para nuestros propios usuarios y además, una colección atractiva y necesaria a la comunidad bibliotecaria. Esta colección debe facilitar el desarrollo de acuerdos de cooperación de préstamo interbibliotecario y mantener un equilibrio de costes entre lo que suministra y solicita la biblioteca, reduciendo los gastos de suscripción de la colección al disponer de un material no adquirido.

Algunos autores sugieren que finaliza el desarrollo de colecciones con la llegada de la biblioteca virtual, pero Evans (2000<sup>7</sup>) cree que la selección y el desarrollo de colecciones continua siendo una importante función en el ambiente tecnológico, aunque nuevas formas de selección, la fuerza económica y los avances tecnológicos han creado un nuevo espacio en el desarrollo de colecciones. Este mismo autor propone la actualización de la política de adquisiciones, en base a conocer las fuerzas y debilidades de la colección y los recursos disponibles localmente o a través del préstamo interbibliotecario.

---

<sup>2</sup> Negrete Gutiérrez, María del Carmen. El desarrollo de colecciones y la selección de recursos en la biblioteca universitaria. México: UNAM, Centro Universitario de Investigaciones Biotecnológicas, 2003.

<sup>3</sup> Genoni P; Jones M. Collection coherence and digital abundance: enhancing the effectiveness of document supply. *Interlending & document supply* 2004; 32 (2):109-116.

<sup>4</sup> Tenopir C; King D.W. Reading behaviour and electronic journals. *Learned publishing* 2003, 15 (4): 259-265

<sup>5</sup> Boukacem C. Inter-library loan services and access to electronic resources in French university libraries: a marriage of reason. *Interlending & document supply* 2003, 31 (4):218-227.

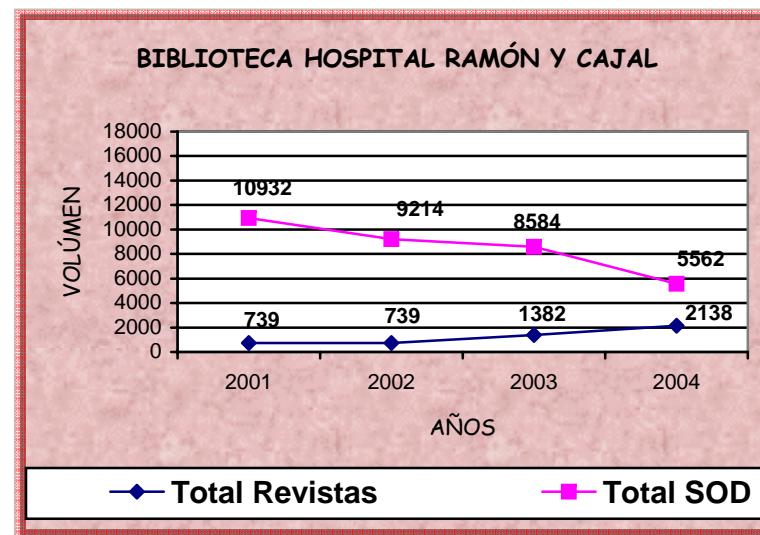
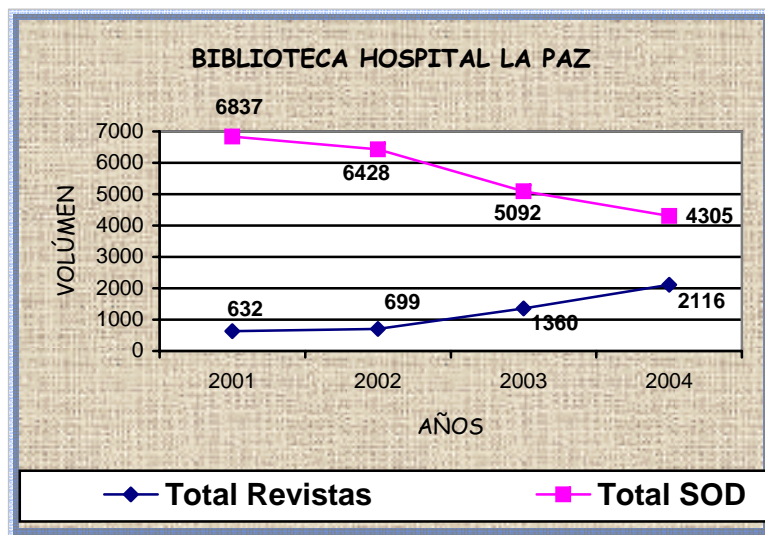
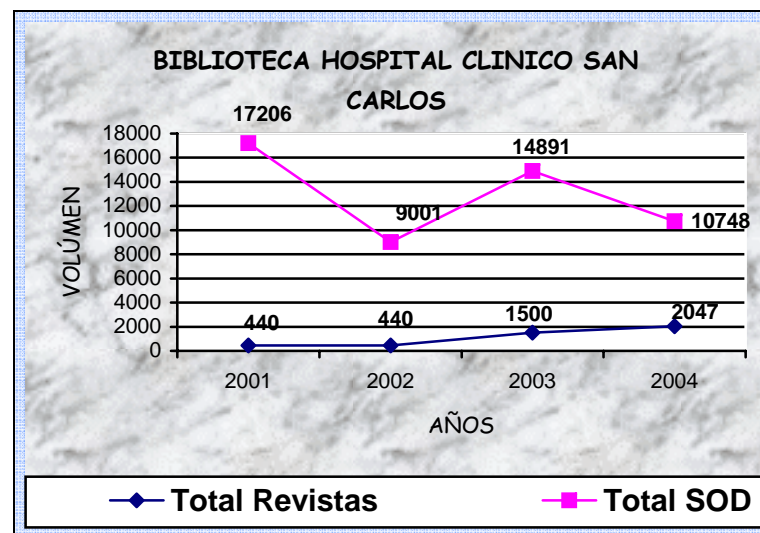
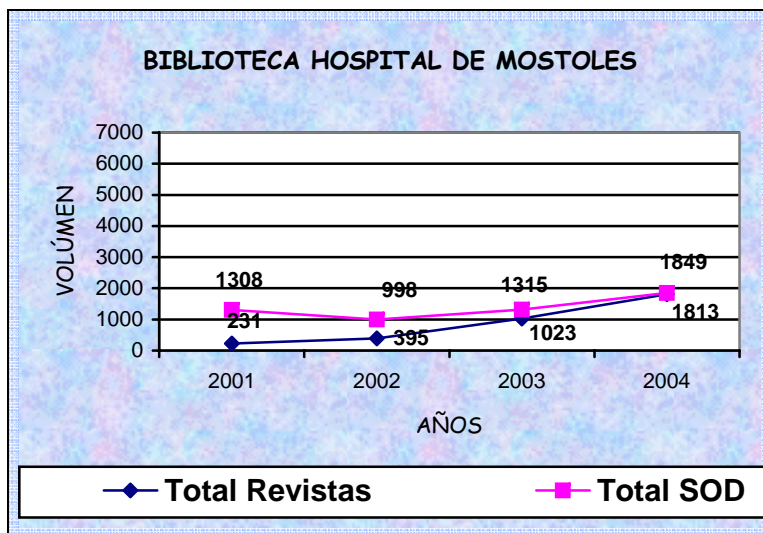
<sup>6</sup> Jackson ME. Will electronic journals eliminate the need for ill? *Interlending & Document supply* 2004; 32(3);192-3

<sup>7</sup> Evans, G.E. Developing library and information center collections. *Libraries unlimited* 2000, Colorado. 4ª edición. ISBN.1-56308-706-5

### **Situación de las Bibliotecas**

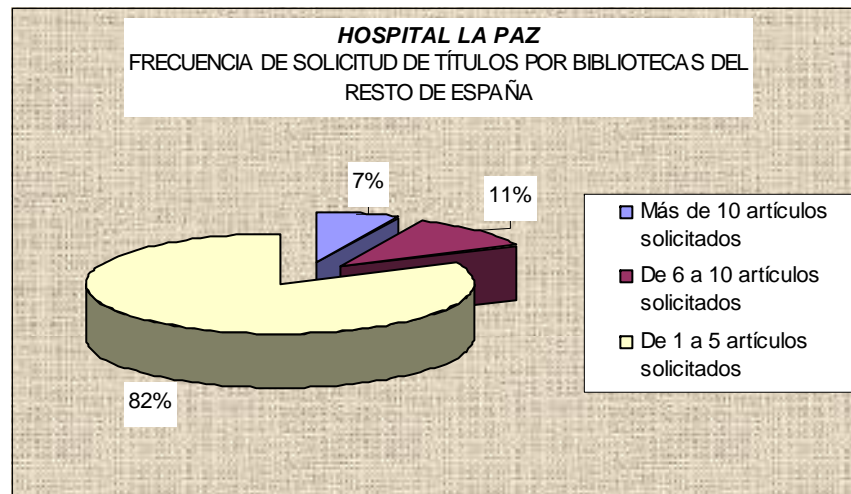
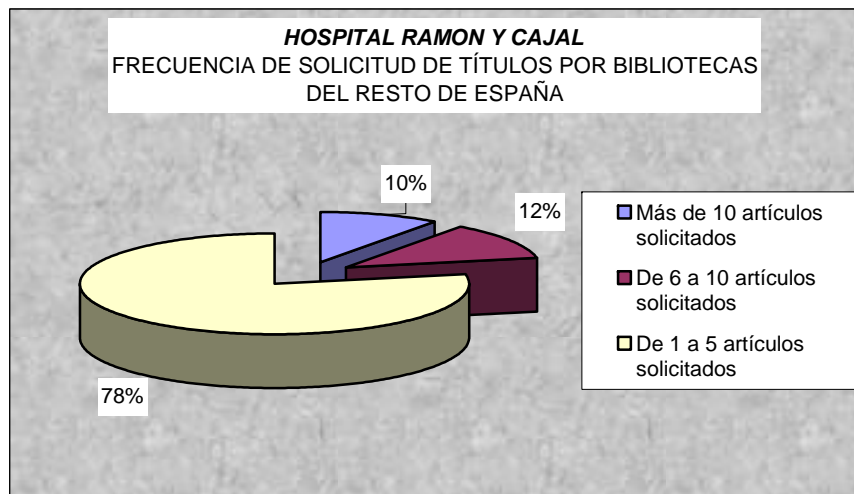
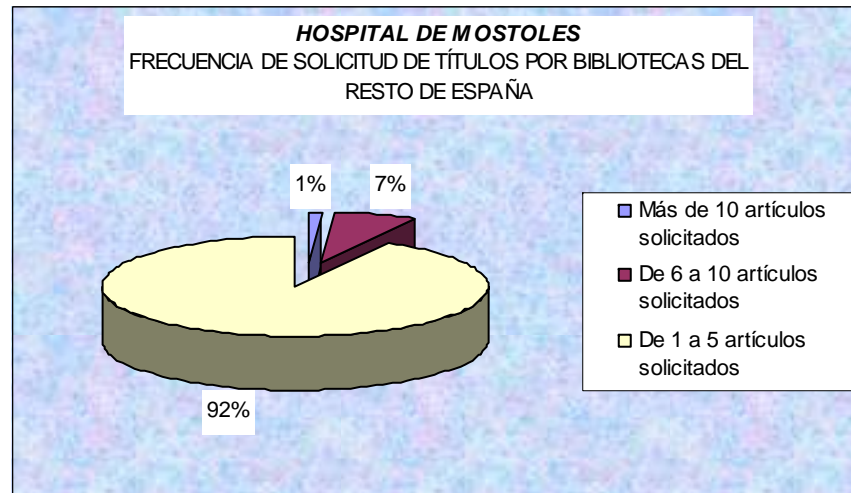
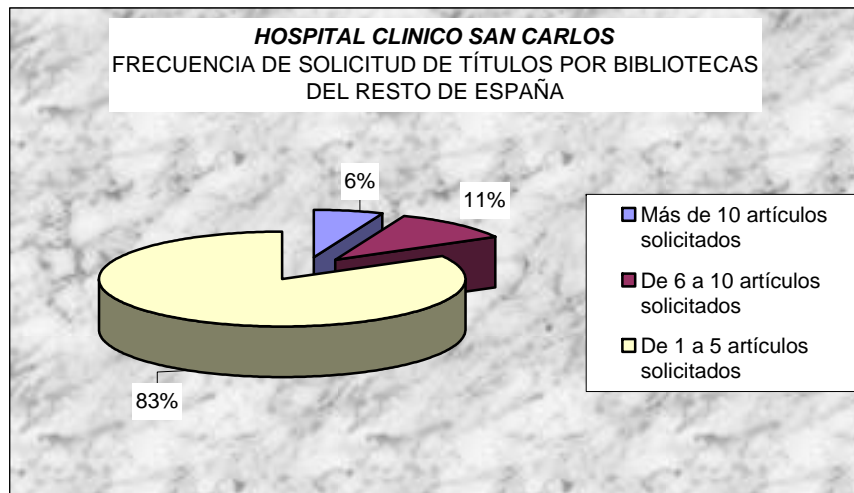
Desde el año 2003 las bibliotecas del Hospital Clínico San Carlos, Hospital de Móstoles, Hospital Ramón y Cajal y Hospital La Paz; participan en la compra consorciada de revistas electrónicas como miembros del Comité de Bibliotecas de Ciencias de la Salud de la Comunidad de Madrid, que conforma el fondo bibliográfico conjunto de la Biblioteca Virtual Laín Entralgo y que ha modificado la colección de revistas de las cuatro bibliotecas.

Aunque este aumento del volumen de títulos ha sido considerable, como se observa en las tabla de gráficos 1, 2, 3 y 4, el Servicio de Obtención de Documentos (SOD) continúa siendo en nuestras bibliotecas una herramienta fundamental, que gestiona solicitudes de documentos cuya tipología es siempre artículos de revistas que no están en nuestros fondos o en los fondos de las bibliotecas solicitantes. Se tramitan tanto las peticiones de suministro como de solicitud de documentos a cualquier biblioteca española. Durante los últimos cuatro años el fondo bibliográfico de publicaciones periódicas y el volumen del SOD, han evolucionado de la siguiente forma:



Gráficos 1, 2, 3 y 4 Volumen de revistas y SOD de los últimos cuatro años

La distribución de las revistas solicitadas por las bibliotecas de fuera del Consorcio en función de la frecuencia en que son solicitados los artículos se muestra en los siguientes gráficos:



Gráficos 5, 6, 7 y 8. Frecuencia de solicitud de títulos por bibliotecas de España (fuera del consorcio).

## **Objetivo**

Las bibliotecas de ciencias de la salud debemos modificar nuestra política de desarrollo de colecciones y no solo en base a conocer las necesidades de nuestros usuarios internos, sino también conociendo cuales son las fuerzas externas de nuestra colección de publicaciones periódicas, para fomentarlas y que nos ayuden a mantener un equilibrio de intereses del SOD de las bibliotecas, entre lo que solicitamos y lo que suministramos.

Por ese motivo, el objetivo general del estudio es conocer cuáles son las fuerzas de nuestra colección de publicaciones periódicas de cara al exterior (bibliotecas externas del Comité de Bibliotecas de la Comunidad de Madrid), tanto de títulos y temáticas como de Centros solicitantes. Para ello analizaremos las solicitudes de suministro de documentos de los usuarios externos de nuestra biblioteca para determinar:

- El uso del SOD por cada Centro externo solicitante
- La demanda específica de títulos de revistas
- La temática y características de la información demandada por estos Centros
- Los años de publicación del fondo solicitado

## **Metodología**

Vamos a analizar los datos de cada biblioteca de forma individual. Tomamos todas las peticiones de documentos suministradas a bibliotecas externas. Es decir, solicitados por Bibliotecas que no pertenecen al Comité de Bibliotecas de Ciencias de la Salud de la Agencia Laín Entralgo, a través del SOD en el año 2004. Todas las peticiones corresponden a artículos publicados en revistas científicas, considerándose documentos solicitados todos aquellos artículos sin distinción de su tipología: artículos originales, de revisión, especiales, cartas...

Cada petición consta de diversos campos que recogen la información tanto del título de la publicación solicitada como de la fecha de solicitud, nombre del centro solicitante y año al que pertenece el artículo.

Con los datos anteriores creamos tablas de excel con el fin de obtener los siguientes resultados:

- Distribución y frecuencia de la demanda por centros solicitantes. La tipología de los centros solicitantes y ubicación.
- Distribución de la demanda por títulos de revistas, determinando la frecuencia de petición de cada título y el ranking de los títulos más solicitados.

A los diez títulos más solicitados se les añadirá información para analizar sus características como son:

- Inclusión en la base de datos MEDLINE (Consultando Journal Database de PubMed en línea)<sup>8</sup>
- Factor de Impacto (Consultando Journal Citation Report 2003, en línea a través de Web of Knowledge<sup>9</sup>
- Categoría Information Scientific Institute (ISI) Consultando en línea la Web of Knowledge.
- Editorial (Consultando Journal Database de PubMed en línea).
- Idioma (Consultando Journal Database de PubMed en línea).
- Si pertenece a los títulos de revistas comprados solo por nuestra biblioteca o de forma consorciada.
- Cuántas Bibliotecas de España tienen el título en su Catálogo ( Consultado en línea el Catálogo Nacional C-17<sup>10</sup>).

## Resultados

Las cuatro bibliotecas del estudio durante el año 2004 han suministrado el siguiente volumen:

	<b>Total Suministrado</b>	<b>Total Suministrado Bibliotecas Externas y %</b>	<b>Número de Títulos Solicitados</b>	<b>Número Total de Bibliotecas Suministradas ( * ) Externas</b>
<b>Hospital Clínico</b>	2.975	1.710 (57,5)	535	119 (101)
<b>Hospital de Móstoles</b>	1.112	408 (36,7%)	178	88 (69)
<b>Hospital Ramón y Cajal</b>	4.462	2.609 (58,4)	588	185 (166)
<b>Hospital La Paz</b>	3.533	2.449 (69,3)	793	162 (143)

**Tabla 1.** Datos generales del suministro de documentos durante el año 2004.

El Ranking de los diez títulos más solicitados en cada biblioteca con sus características se muestran en las siguientes tablas 2 a la 9 anexas:

<sup>8</sup> <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?db=journals>

<sup>9</sup> <http://access.isiproducs.com/FECYT>

<sup>10</sup> <http://www.csi.net>

**Tabla de Características del TOTAL DE TÍTULOS Solicitados**

Titulo	Idioma	Incluida en BD Medline	Factor de Impacto	Categoría ISI	Ranking Categoría ISI	Cuartil Categorías ISI			
						1er Cuartil	2º Cuartil	3er Cuartil	4º Cuartil
<b>Instructional Course Lectures</b>	Inglés	SI	NO	NO	NO				
<b>Canadian Journal of the Neurological Sciences</b>	Inglés	SI	1,104	Clinical Neurology	80 de 135			(135:3) 80 < 101	
<b>Drug Safety</b>	Inglés	SI	2,971	Public Environmental and Occupational Health	12 de 189	(189:4) 12 < 47			
				Pharmacology and Pharmacy	41 de 185	(185:4) 41 < 46			
<b>Developmental Medicine and Child Nerulogy</b>	Inglés	SI	1,898	Clinical Neurology	54 de 135		(132:2) 54 < 67		
				Pediatrics	11 de 68	(68:4) 17 < 11			
<b>Gastroenterology</b>	Inglés	SI	13,092	Gastroenterology	1 de 46	(46:4) 1 < 11			
<b>Journal of Biochemistry</b>	Inglés	SI	2,292	Biochemistry and Molecular Biology	131 de 261			(261:2) 131 < 195	
<b>Psychiatric Services</b>	Inglés	SI	2,274	Public Envieronmental and Occupational Health	17 de 89	(89:4) 17 < 22			
				Psychiatry	36 de 87		(87:2) 36 < 43		
<b>Clinical Obstetrics and Gynecology</b>	Inglés	SI	0,727	Obstetrics and Gynecology	55 de 44			(55:1) 44 < 55	
<b>European Journal of Clinical Nutrition</b>	Inglés	SI	1,864	Nutrition and Dietetics	19 de 53		(53:2) 19 < 26		
<b>American Journal of Emergency Medicine</b>	Inglés	SI	1,489	Emergency Medicine	3 de 11		(11:2) 3 < 5		

**Tabla 2.** Características de las 10 revistas más solicitadas a la Biblioteca del Hospital de Móstoles



**Tabla de Características del TOTAL DE TÍTULOS Solicitados**

Titulo	Idioma	Incluida en BD Medline	Factor de Impacto	Categoría ISI	Ranking Categoría ISI	Cuartil Categorías ISI			
						1er Cuartil	2º Cuartil	3er Cuartil	4º Cuartil
<b>Current Opinion in Clinical Nutrition and Metabolic Care</b>	Inglés	SI	3,089	Nutrition and Dietetics	8 de 53	(53:4) 8<13,2			
<b>Eye</b>	Inglés	SI	1,496	Ophthalmology	16 de 42			(42:3) 16<31,	
<b>International Journal of Obesity</b>	Inglés	SI	3,459	Endocrinology and Metabolism	24 de 87		(87:2) 24<43,		
<b>Scandinavian Journal of Infectious Diseases</b>	Inglés	SI	1,141	Infectious Diseases	36 de 41				(41:4) 36<41
<b>Lancet</b>	Inglés	SI	21,713	Medicine General and Internal	3 de 103	(103:4) 3<25,7			
<b>Journal of Medical Microbiology</b>	Inglés	SI	2,484	Microbiology	29 de 84		(84:2) 29<42		
<b>Osteoporosis International</b>	Inglés	SI	2,954	Endocrinology and Metabolism	33 de 87		(87:2) 33<43		
<b>Journal of Antimicrobial Chemotherapy</b>	Inglés	SI	3,611	Infectious Diseases	10 de 41	(41:4) 10<10,2			
<b>Contact Dermatitis</b>	Inglés	SI	1,716	Dermatology	8 de 38	(38:4) 8<9,5			
<b>European Neurology</b>	Inglés	SI	1,312	Clinical Neurology	76 de 140			(140:3) 76<105	
				Neurosciences	146 de 196			(196:3) 146<147	

**Tabla 3.** Características de las diez revistas más solicitadas a la Biblioteca del Hospital Clínico San Carlos

Terrasa (Barcelona), 2005

Tabla de Características del TOTAL DE TÍTULOS Solicitados									
Titulo	Idioma	Incluida en BD Medline	Factor de Impacto	Categoría ISI	Ranking Categoría ISI	Cuartil Categorías ISI			
						1er Cuartil	2º Cuartil	3er Cuartil	4º Cuartil
<b>Hepatogastroenterology</b>	Inglés	SI	0,696	Gastroenterology and Hepatology	42 de 46				(46:1) 42 < 46
<b>Journal Hand Surgery</b>	Inglés	SI	0,692	Orthopedics	26 de 42			(42:3) 26 < 31	
<b>American Journal Orthopedics</b>	Inglés	SI	NO	NO	NO				
<b>Spine</b>	Inglés	SI	2,299	Clinical Neurology	46 de 140		(140:2) 46 < 70		
<b>American Surgeon</b>	Inglés	SI	1,148	Surgery	58 de 139		(139:2) 58 < 69		
<b>Journal American Geriatrics Society</b>	Inglés	SI	3,361	Geriatrics and Gerontology	5 de 29	(29:4) 5 < 7			
<b>Journal Asthma</b>	Inglés	SI	0,975	Alergy	9 de 15			(15:3) 9 < 11	(42:1) 33 < 42
<b>European Journal Ophthalmology</b>	Inglés	SI	0,534	Ophthalmology	33 de 42				(42:1) 33 < 42
<b>Investigative Ophthalmology Visual Science</b>	Inglés	SI	3,577	Ophthalmology	2 de 42	(42:4) 2 < 10			
<b>Orthopedics</b>	Inglés	SI	0,553	Orthopedics	30 de 42			(42:3) 30 < 31	

**Tabla 4.** Características de las diez revistas más solicitadas a la Biblioteca de Hospital Ramón y Cajal

Terrasa (Barcelona), 2005

Tabla de Características del TOTAL DE TÍTULOS Solicitados									
Titulo	Idioma	Incluida en BD Medline	Factor de Impacto	Categoría ISI	Ranking Categoría ISI	Cuartil Categorías ISI			
						1er Cuartil	2º Cuartil	3er Cuartil	4º Cuartil
<b>American Journal Medical Genetics</b>	Inglés	SI	3,659	Genetics and Heredity	35 de 120		(120:2) 35 < 60		
<b>Neurology</b>	Inglés	SI	5,973	Clinical Neurology	5 de 140	(140:4) 5 < 35			
<b>JAMA J Am Med Assoc</b>	Inglés	SI	24,831	Medicine, General and Internal	2 de 103	(103:4) 2 < 26			
<b>Minerva Anestesiologica</b>	Italiano	SI	-----	-----	-----				
<b>Journal Bone Joint Surgery Am Vol</b>	Inglés	SI	1,946	Orthopedics	5 de 42	(42:5) 5 < 10			
<b>Journal Neuro-Oncology</b>	Inglés	SI	1,968	Clinical Neurology /// Oncology	54 de 140		(140:2) 54 < 70		
<b>Journal Allergy and Clinical Immunology</b>	Inglés	SI	7,202	Allergy	1 de 15	(15:4) 1 < 3			
				Immunology	10 de 111	(111:4) 10 < 27			
<b>Journal American Academy Dermatology</b>	Inglés	SI	2,358	Dermatology	4 de 38	(38:4) 4 < 9			
<b>Journal Dermatology</b>	Inglés	SI	0,660	Dermatology	32 de 38				(38:1) 32 < 38
<b>American Journal Gastroenterology</b>	Inglés	SI	4,716	Gastroenterology and Hepatology	5 de 46	(46:4) 5 < 11			

**DATOS DE LAS REVISTAS MAS SOLICITADAS POR BIBLIOTECAS EXTERNAS**

Ranking	Titulo	Editorial	En Bibliotecas de España	En Bibliotecas del Consorcio	Compra Consorcio	Años de solicitud		
						1980-90	1991-2000	2001-
1	<b>Instructional Course Lectures</b>	<b>American Academy of Orthopedic Surgeons</b>	9	3	NO	1	10	10
2	<b>Canadian Journal of the Neurological Sciences</b>	Canadian Journal of Neurological Science	5	3	NO	2	6	14
3	<b>Drug Safety</b>	Adis International Ltd	17	1	NO	3	18	14
4	<b>Developmental Medicine and Child Neurology</b>	Mackeity Press	30	6	NO	1	3	10
5	<b>Gastroenterology</b>	W.B. Saunders	76	15	NO			
6	<b>Journal of Biochemistry</b>	Oxford University Press for Japanese Biochemical Society	7	1	NO			
7	<b>Psychiatric Services</b>	American Hospital Association	21	4	NO	3	9	6
8	<b>Clinical Obstetrics and Gynecology</b>	Lippincott Williams and Wilkins	18	7	SI			
9	<b>European Journal of Clinical Nutrition</b>	Nature Publishing Group	22	3	NO	5	11	8
10	<b>American Journal of Emergency Medicine</b>	W.B.Saunders	31	7	SI	3	5	7

**Tabla 5.** Características de las diez revistas más solicitadas a la Biblioteca del Hospital La Paz

**Tabla 6.** Datos de las revistas más solicitadas por Bibliotecas externas al Comité de Bibliotecas de la CAM a la Biblioteca del

DATOS DE LAS REVISTAS MAS SOLICITADAS POR BIBLIOTECAS EXTERNAS								
Ranking	Titulo	Editorial	En Bibliotecas de España	En Bibliotecas del Consorcio	Compra Consorcio	Años de solicitud		
						1980-90	1991-2000	2001-
1	<b>Current Opinion in Clinical Nutrition and Metabolic Care</b>	Lippincott Williams and Wilkins	5	2	SI	7	13	19
2	<b>Eye</b>	Nature Publishing Goup	7	1	NO	0	3	21
3	<b>International Journal of Obesity</b>	Newman Pub. Ltd.	12	2	NO	0	9	15
4	<b>Scandinavian Journal of Infectious Diseases</b>	Scandinavian University Press	17	2	NO	4	9	11
5	<b>Lancet</b>	Lancet Publishing Group	185	11	SI	14	4	4
6	<b>Journal of Medical Microbiology</b>	Lippincott Williams and Wilkins	16	21	SI	6	10	5
7	<b>Osteoporosis International</b>	Springer International	11	1	SI	1	11	9
8	<b>Journal of Antimicrobial Chemotherapy</b>	Oxford University Press	38	6	SI	4	5	11
9	<b>Contact Dermatitis</b>	Munksgaard	36	5	SI	10	5	5
10	<b>European Neurology</b>	Karger	12	2	SI	1	3	11

Hospital de Móstoles

**Tabla 7.** *Datos de las revistas más solicitadas por Bibliotecas externas al Comité de Bibliotecas de la CAM a la Biblioteca del Hospital Clínico*

DATOS DE LAS REVISTAS MAS SOLICITADAS POR BIBLIOTECAS EXTERNAS								
Ranking	Titulo	Editorial	En Bibliotecas de España	En Bibliotecas del Consorcio	Compra Consorcio	Años de solicitud		
						1980-90	1991-2000	2001-
1	Hepatogastroenterology	H.G.E. Update Medical Publishing,	6	3	NO	5	26	6
2	Journal of Hand Surgery	Churchill Livingstone	40/30	7/2	NO/SI	4	26	40/30
3	American Journal of Orthopedics	Texas Orthopedic Association	2	1	NO	1	8	2
4	Spine	Lippincott Williams & Wilkins	62	4	SI	19	8	62
5	American Surgeon	Southeastern Surgical Congress	15	1	SI	3	13	15
6	Journal of the American Geriatrics Society	Blackwell Science	40	6	SI	0	0	40
7	Journal of Asthma	Marcel Dekker	5	1	NO	0	17	5
8	European Journal of Ophthalmology	Wichtig Editore	5	1	NO	1	20	5
9	Investigative Ophthalmology and Visual Sciences	Association For Research In Vision And Ophthalmology (Arvo)	18	2	NO	4	17	18
10	Orhtopedics	Slack.	9	1	SI	0	16	9

**Tabla 8.** Datos de las revistas más solicitadas por Bibliotecas externas al Comité de Bibliotecas de la CAM a la Biblioteca del Hospital Ramón y Cajal

Terrasa (Barcelona), 2005

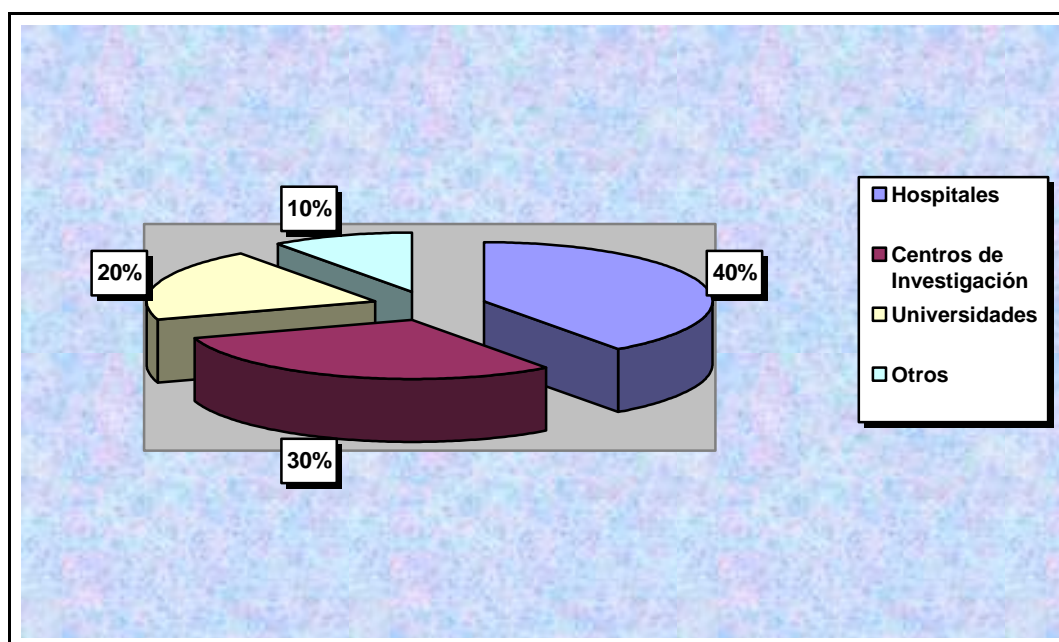
DATOS DE LAS REVISTAS MAS SOLICITADAS POR BIBLIOTECAS EXTERNAS								
Ranking	Titulo	Editorial	En Bibliotecas de España	En Bibliotecas del Consorcio	Compra Consorcio	Años de solicitud		
						1980-90	1991-2000	2001-
1	<b>American Journal Medical Genetics</b>	Wiley- Liss	13	2	SI	0	44	24
2	<b>Neurology</b>	Lippincott Willians and Wilkins	116	8	SI	5	15	26
3	<b>JAMA J Am Med Assoc</b>	American Medical Association	135	11	SI	9	14	9
4	<b>Minerva Anestesiologica</b>	Edizioni Minerva Medica	2	1	NO	0	10	44
5	<b>Journal Bone Joint Surgery Am Vol</b>	Journal of Bone and Joint Surgery	123	5	SI	33	4	1
6	<b>Journal Neuro-Oncology</b>	Kluwer Academy	7	1	SI	1	26	10
7	<b>Journal Allergy Clinical Immunology</b>	Mosby	76	9	SI	10	6	7
8	<b>Journal American Academy Dermatology</b>	Mosby	73	10	NO	16	9	8
9	<b>Journal Dermatology</b>	Japanese Dermatological Association	5	2	NO	0	46	22
10	<b>American Journal Gastroenterology</b>	Elsevier Science	53	4	SI	15	3	4

**Tabla 9.** Datos de las revistas más solicitadas por Bibliotecas externas al Comité de Bibliotecas de la CAM a la Biblioteca del Hospital La Paz



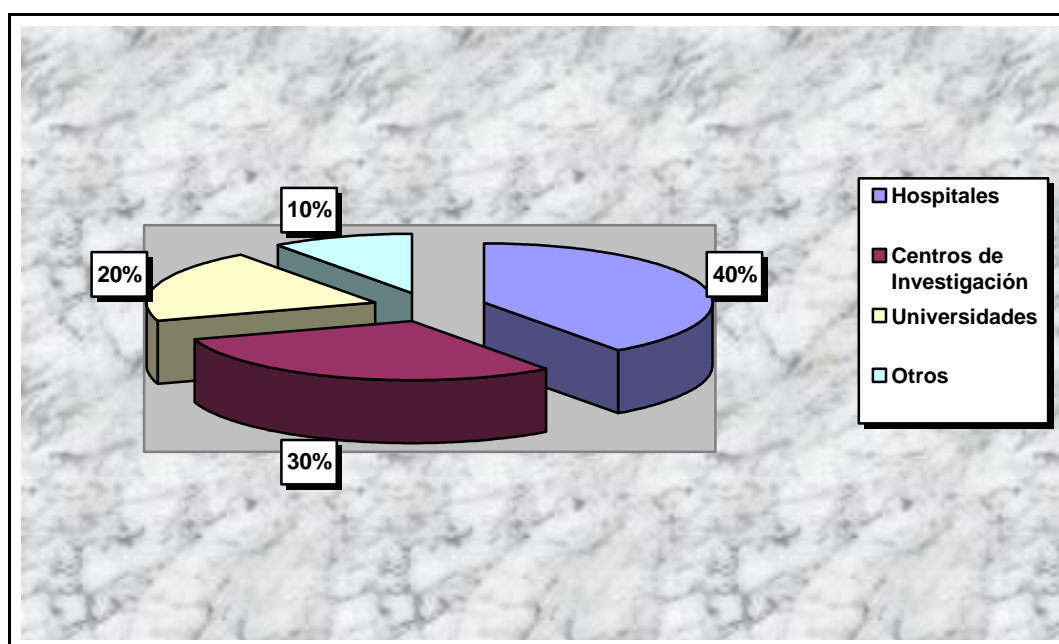
*XI Jornadas Nacionales de Información y Documentación en Ciencias de la Salud*

En el Hospital de Móstoles de las 88 bibliotecas que solicitaron artículos a esta Biblioteca, 69 fueron bibliotecas o centros de documentación de fuera del Comité, de las cuales las diez bibliotecas más suministradas pertenecían a la tipología que indica el gráfico 9:



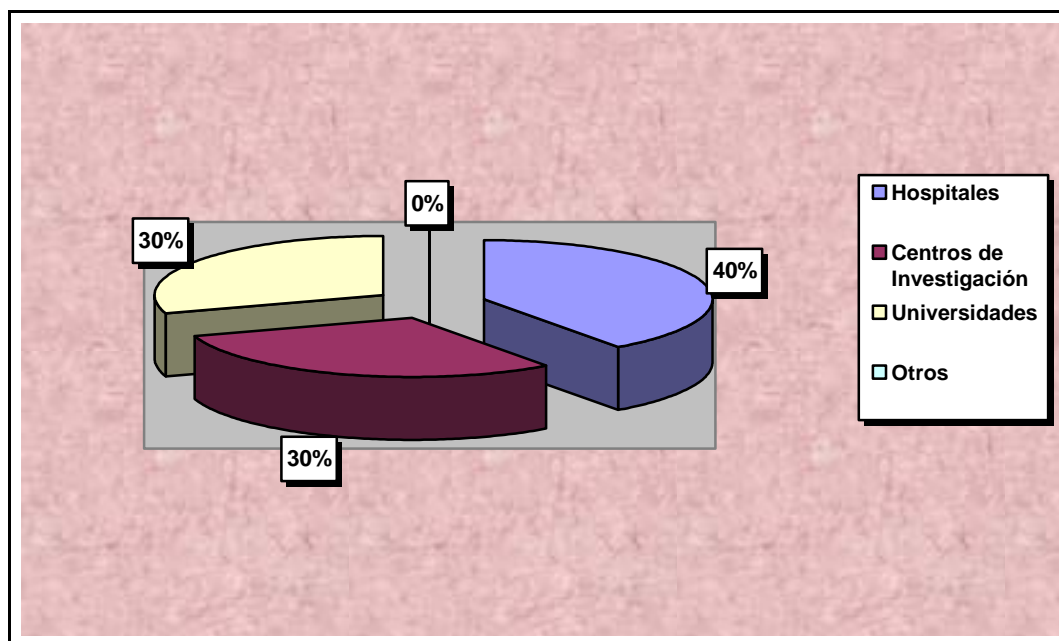
**Gráfico 9.** Tipología de las diez Bibliotecas externas al Comité, que han solicitado mayor cantidad de artículos a la Biblioteca del Hospital de Móstoles

En el Hospital Clínico San Carlos de las 119 bibliotecas que solicitaron artículos a esta Biblioteca, 101 fueron bibliotecas o centros de documentación de fuera del Comité, de las cuales las diez bibliotecas más suministradas pertenecían a la tipología que indica el gráfico 10:



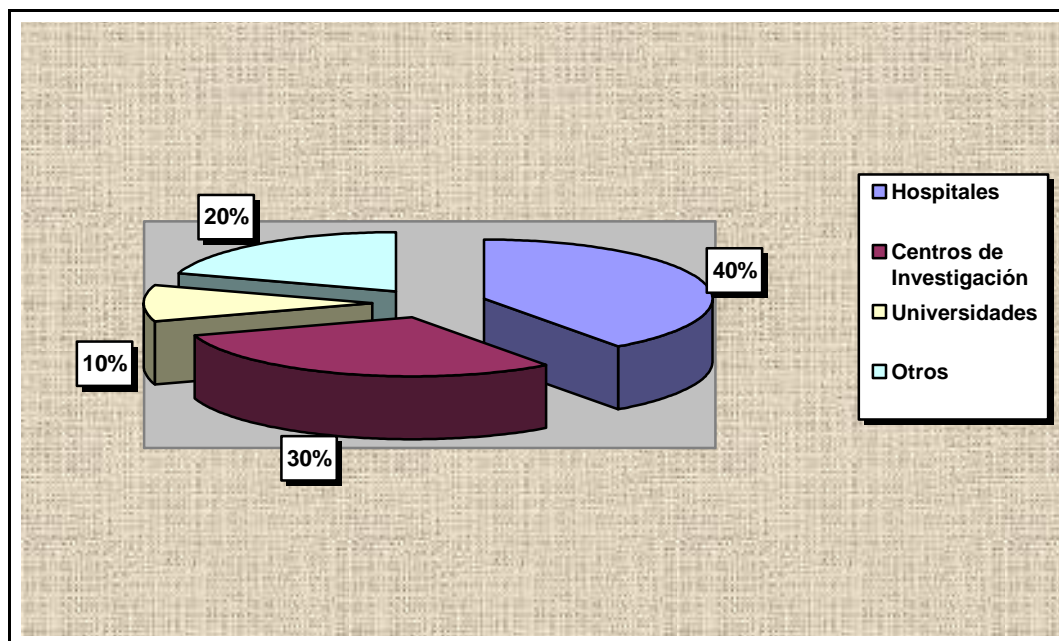
**Gráfico 10.** *Tipología de las diez Bibliotecas externas al Comité, que han solicitado mayor cantidad de artículos a la Biblioteca del Hospital Clínico San Carlos.*

En el Hospital Ramón y Cajal de las 185 bibliotecas que solicitaron artículos a esta Biblioteca, 166 fueron bibliotecas o centros de documentación de fuera del Comité, de las cuales las diez bibliotecas más suministradas pertenecían a la tipología que indica el gráfico 11:



**Gráfico 11.** *Tipología de las diez Bibliotecas externas al Comité, que han solicitado mayor cantidad de artículos a la Biblioteca del Hospital Ramón y Cajal*

En el Hospital La Paz de las 181 bibliotecas que solicitaron artículos a esta Biblioteca, 162 fueron bibliotecas o centros de documentación de fuera del Comité, de las cuales las diez bibliotecas más suministradas pertenecían a la tipología que indica el gráfico 12:



**Gráfico 12.** *Tipología de las diez Bibliotecas externas al Comité, que han solicitado mayor cantidad de artículos a la Biblioteca del Hospital La Paz.*

### **CONCLUSIONES**

- Según el presente estudio, se observa que en las bibliotecas objeto del mismo existe una tendencia en los últimos años a reducir su volumen de SOD, con la excepción de la del Hospital de Mostotes, debido seguramente, al acuerdo de gratuidad existente entre esta biblioteca y el resto de las que componen el Comité de bibliotecas de la Comunidad de Madrid.
- Precisamente la no gratuidad del SOD de las bibliotecas del Ramón y Cajal, La Paz y El Clínico parece ser la causa de que su suministro se dirija en más del 50% a Centros externos no pertenecientes al Comité de bibliotecas de la Comunidad de Madrid. No obstante y a pesar de no ser gratuito, el SOD de estas tres bibliotecas mantiene un alto volumen de solicitudes provenientes de bibliotecas del propio Comité, debido seguramente a la fuerza que ejercen sus colecciones históricas.
- En el estudio se aprecia que cuanto mayor es la biblioteca, mayor es su volumen de suministro, y que existe un número reducido de títulos (entre el

6% y el 10%) cuya solicitud es mucho más frecuente, que conforma el núcleo de fuerza de cada colección.

- En cuanto a la tipología de Centros solicitantes las Bibliotecas de Hospitales son las que más artículos solicitan el 40%, los Centros de Investigación el 30% y las Bibliotecas Universitarias el 20% y en un menor porcentaje otros Centros como Colegios de Médicos o Entidades Gestoras. Esta realidad nos debería llevar al planteamiento de acuerdos de cooperación con este tipo de bibliotecas, sobre todo con Hospitales, Centros de Investigación y Universidades, para equilibrar nuestra colección especializándonos más en medicina clínica y compensando la medicina básica.
- Del ranking de revistas más suministradas, destaca que el idioma del 95% de las mismas es el inglés, tienen factor de impacto y todas están incluidas en la base de datos MEDLINE. El factor de impacto es alto y un 70% se encuentra entre el primer y segundo cuartil de categorías ISI, por lo tanto son revistas que reúnen un gran número de exigencias e índices de calidad.
- Todas las revistas suministradas, están también en otras bibliotecas tanto de la Comunidad de Madrid como del resto de España, hecho que nos lleva a deducir que la preferencia en la elección de las bibliotecas de este estudio sobre el resto, puede ser debido a la buena gestión del SOD, en cuanto a la rapidez, eficacia y alto porcentaje de satisfacción en la respuesta.
- Un alto porcentaje de las revistas del ranking suministrado pertenece a Editoriales pequeñas o Asociaciones profesionales, y no están incluidas en los paquetes clásicos de revistas electrónicas elegidas para las compras consorciadas, por lo tanto mucho menos difundidas entre las colecciones básicas de las bibliotecas.

La política de desarrollo de colecciones de las bibliotecas y la del SOD deben coordinarse, para mantener un equilibrio entre el material que se adquiere en propiedad y aquél al que se puede acceder de una manera fácil y económica aunque no haya sido adquirido. Esta política debe ser transportada al *Terrasa (Barcelona), 2005*

desarrollo de colecciones de los consorcios y a los acuerdos de SOD, creando una política estratégica de cara a aumentar las colecciones y ampliar sus acuerdos con otras bibliotecas que le permita diversificar de modo heterogéneo su propia colección, así como facilitar el acceso y adquisición de otros materiales fuera de su colección básica.

La cooperación es el camino necesario para poder hacer frente a los objetivos de las bibliotecas, que son aprovechar y rentabilizar los recursos existentes complementándolos. Este estudio ha pretendido ser tan solo un pequeño bosquejo de estudios posteriores más amplios que puedan llevarse a cabo, con la única pretensión de provocar nuevas estrategias, en la política del desarrollo de colecciones y del Servicio de Obtención de Documentos.

#### **Bibliografía Consultada**

1. **Alvarado Gómez F, Fernández Luque AM, Bullejos de la Higuera MT et al.** Análisis cualitativo y cuantitativo de la colección de publicaciones periódicas en 9 bibliotecas hospitalarias y 1 centro de documentación en ciencias de la salud de Andalucía. Actas IX Jornadas de información y documentación en ciencias de la salud. Cáceres, 2001. P.87-98.
2. **Ball D.** What´s the “big deal” and why is it a bad deal for universities?. *Intelning & document supply* 2004, 32 (2): 117-125
3. **Blecic DD, Hollander S, Lanier D.** Collection development and outsourcing in academic health sciences libraries: a survey of current practices. *Bull Med Libr Assoc*, 1999; 87 (2):178-186.
4. **Boukacem C.** Inter-library loan services and access to electronic resources in French university libraries: a marriage of reason. *Interlending & document supply* 2003, 31 (4):218-227.
5. **Evans, G.E.** Developing library and information center collections. *Libraries unlimited* 2000, Colorado. 4ª edición. ISBN.1-56308-706-5
6. **García Martín, A.** El Desarrollo de una colección en una biblioteca hospitalaria, también en la era digital. Actas de las IX Jornadas de *Terrasa (Barcelona), 2005*

información y documentación en ciencias de la salud, Cáceres, 2001.P.211-226.

7. **Genoni P; Jones M.** Collection coherence and digital abundance: enhancing the effectiveness of document supply. *Interlending & document supply* 2004; 32 (2):109-116.
8. **Jackson ME.** Will electronic journals eliminate the need for ill? *Interlending & Document supply* 2004; 32(3);192-3.
9. **Line M.B.** A matter of terminology: from ILL and DD to RDS. *Interlending & Document supply* 2003; 31(2):147-8.
10. **Negrete Gutiérrez, Maria del Carmen.** El desarrollo de colecciones y la selección de recursos en la biblioteca universitaria. México: UNAM, Centro Universitario de Investigaciones Biotecnológicas, 2003.
11. **Nicholas D, Huntington P, Watkinson A.** Digital journals, big deals and online searching behaviour: a pilot study. *Aslib Proceedings: new information, perspectives* 2003, 55 (1/2):84-109.
12. **Tenopir C; King D.W.** Reading behaviour and electronic journals. *Learned publishing* 2003, 15 (4): 259-265.
13. **Thornton, GA.** Impact of electronic resources on collection on collection, the roles of librarians, and library consortia. *Library trends* 2000, 48 (4):842-57.