

Productividad de los editores y países representados en el servicio Current Contents durante 1994

Rubén Cañedo Andalia¹, Marelys Castellanos Batista², Marina Penichet Bruzón², Yoandra Más López² y Ana Elvis Ramos Villavicencio²

1. *Licenciado en Información Científico-Técnica y Bibliotecología. Departamento de Recursos Informativos. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas.*
2. *Estudiante de Quinto Año de Licenciatura en Información Científico-Técnica y Bibliotecología. Universidad de La Habana.*

La selección es una de las tareas fundamentales dentro de cualquier institución bibliotecoinformativa, porque de ella dependen en gran medida los servicios que ésta brinda. Consiste en escoger, dentro del universo de fuentes disponibles, aquellas que satisfagan mejor las necesidades informativas de los usuarios de la entidad.<3>

El crecimiento cada vez mayor del conocimiento científico y, por tanto, del número de fuentes de información, impone la necesidad de establecer criterios de selección con un sólido basamento científico. Se hace imprescindible que cada institución tenga bien definidos sus objetivos de trabajo y que conozca, con el mayor detalle posible, las necesidades de información de sus usuarios, aunque no son éstos los únicos aspectos a considerar para realizar una selección cuidadosa.

Para llevar a cabo esta tarea se debe poseer un amplio conocimiento sobre los autores, editores y distribuidores. Numerosas son las fuentes que pueden utilizarse para la selección; entre ellas se destacan los repertorios, las bases de datos y los catálogos de las casas editoriales.

El propósito del presente trabajo es detectar el núcleo de editoriales más productivas en la temática de biomedicina, según la visión que de este campo posee el ISI a través de su servicio de tablas de contenido denominado Current Contents.

Los datos que aporta esta investigación orientan el trabajo de selección porque, entre otros beneficios, permitirán, por ejemplo, el envío de las solicitudes de catálogos a un grupo de editoriales seleccionadas según su productividad. Si tal solicitud se realizara de forma indiscriminada, se provocaría, entre otros daños, el gasto innecesario de recursos humanos materiales y financieros nada despreciables en la situación económica que enfrenta hoy nuestro país.

En la práctica resulta sumamente difícil e innecesaria la vigilancia de la actividad que desarrolla el total de editoriales dentro de un gran sector temático como es la biomedicina, si se considera, sobre todo, que la distribución que sigue cualquier variable (autores, editoriales, temáticas y subtemáticas, países u otras) en un flujo de información determinado, obedece a los principios de dispersión-concentración enunciados por Bradford y Garfield desde hace años.

MATERIAL Y METODOS

Para realizar el presente estudio, se revisaron las listas de títulos que procesan cada una de las secciones del Current Contents seleccionadas. Las secciones "Life Sciences" y "Clinical Medicine" cubren un gran número de títulos de importancia vital para la medicina y otras ciencias de la vida.<4>,3

Con el objetivo de ofrecer una visión de conjunto del mundo de la biomedicina, a partir del cotejo de ambas listas y de la eliminación de títulos duplicados, se conformó un conjunto único de publicaciones que sirviera de base al análisis posterior. Se computaron los totales de títulos según editorial y país y de casas editoriales según país.

RESULTADOS

- La sección "Life Sciences" del Current Contents procesa para la generación del servicio 1 028 títulos, mientras que la sección "Clinical Medicine" utiliza 940.
- De los 1 028 títulos registrados en "Life Sciences", 541 (52,62 %) resultan originales y de los 940 procesados por "Clinical Medicine", 453 (48,19 %). El por ciento de títulos publicados para la primera sección alcanza el 47,37 % y para la segunda el 51,80.
- Las editoriales más productivas resultaron ser Elsevier Science Publishers BV con 142 títulos;

Springer Verlag, 120; Blackwell Scientific Publications Ltd., 77; Pergamon Press Ltd., 67; Academic Press Ltd. y Karger, 62; así como W. B. Saunders Co. Ltd., 59, las que representan tan aproximadamente el 30 % del total de títulos procesados (tabla 1, anexo).

- Estados Unidos reúne la mayor cantidad de títulos (725), seguido por Gran Bretaña (524) y Holanda (179). Estos tres países abarcan alrededor del 75 % del total de títulos registrados (tabla 2).
- De las 474 casas editoriales identificadas, 208 pertenecen a los Estados Unidos, 65 a Gran Bretaña, 30 a Japón, 26 a Alemania, las que sumadas constituyen prácticamente el 70 % de las editoriales representadas (tabla 3).
- En cuanto a América Latina, su presencia en el Current Contents se limita a Brasil, con dos títulos y dos editoriales, mientras que Argentina, Chile y México aparecen sólo con un título cada uno.

DISCUSION

Las distribuciones que siguen las variables estudiadas constituyen una ratificación de los principios generales de la concentración-dispersión mencionados en la introducción. Una vez más, por ejemplo, se comprueba que un pequeño número de países de alto desarrollo económico y científico abarca el mayor número de casas editoriales y títulos en una temática determinada, es decir, "que constituyen los pilares sobre los que descansa la mayor parte de la producción mundial de información".

El índice de solapamiento hallado (aproximadamente del 50 %) entre las secciones analizadas nos indica el alto grado de entrelazamiento que la medicina clínica posee con otras ciencias de la vida como la biología, bioquímica, farmacología, y la inmunología y la fisiología, entre otras, que constituyen soportes de enorme importancia sobre los que la medicina moderna sustenta gran parte de su desarrollo.

Estados Unidos es el país donde se concentra la mayor cantidad de casas editoriales y títulos de la temática, lo cual se debe al enorme desarrollo económico (las mayores casas editoriales son poderosos consorcios) y científico-técnico que lo caracteriza. Por otra parte, influye en esto el hecho de que de allí proceda el servicio Current Contents, por lo que es lógico que sean, en cierta medida, exhaustivos y hasta parciales al abordar su producción científica.

Los países europeos desarrollados, como Gran Bretaña, Alemania, Francia y Holanda, muestran también una gran productividad para los indicadores considerados.

América Latina aparece pobremente representada en este servicio. En este resultado influye decisivamente el escaso desarrollo económico y científico que caracteriza a la región, así como la baja calidad de sus publicaciones, las que habitualmente no representan lo mejor de la producción del área porque aquélla se fuga a revistas extranjeras de prestigio internacional.

Tabla 1. Editoriales representadas con cinco o más títulos en el conjunto analizado

Editoriales	Títulos	%	% acumulado
Elsevier Sciences Pub. BV. (HOL)	139	7,06	7,06
Springer Verlag (EU)	120	6,09	12,15
Blackwell Scientific Publ. Ltd. (GB)	77	3,91	17,06
Pergamon Press Ltd. (GB)	67	3,40	20,46
Academic Press (London) Ltd. (GB)	62	3,15	23,61
Karger (SZ)	62	3,15	26,76
W.B. Saunders Co. Ltd. (GB)	59	2,97	29,75
Raven Press (EU)	46	2,33	34,61
Williams & Wilkins (GB)	42	2,30	36,75
John Wiley & Sons Ltd. (GB)	34	1,72	38,47
Munksgaard Int. Publ. Ltd. (DIN)	34	1,72	40,19
Marcel Dekker Inc. (EU)	28	1,42	43,23
Mosby Year Book Inc. (EU)	26	1,32	44,55

Kluwer Academic Publ. (HOL)	2	1,32	45,87
Butterworth-Haineman (EU)	22	1,11	46,98
Churchill Livingstone (GB)	22	1,11	48,09
George Thieme Verlag (ALE)	22	1,11	49,02
Masson Editeur (FRA)	21	1,06	50,08
Mary Ann Liebert Inc. Publ. (EU)	21	1,06	51,14
Plenum Publisher Corp. (EU)	20	1,01	52,15
Adis International Ltd. (N. ZEL)	19	0,96	53,11
Scandinavian University Press (NOR)	18	0,91	54,02
J.B. Lippincot Co. (EU)	17	0,86	54,88
Cambridge University Press (EU)	16	0,81	55,69
Current Science Ltd. (GB)	16	0,81	56,50
Annual Reviews Inc. (EU)	15	0,76	57,26
Editions Scientifiques Elsevier (FRA)	15	0,76	58,02
Pergamon Elsevier Science Ltd. (GB)	15	0,76	58,78
Taylor & Francis Ltd. (GB)	14	0,71	59,47
British Medical Assoc. (GB)	14	0,71	60,20
Macmillan Press Ltd. (GB)	18	0,60	60,80
Gustav Fisher Verlag (ALE)	12	0,60	61,40
American Medical Assoc. (EU)	11	0,55	61,95
CRC Press Inc. (EU)	11	0,55	62,50
Rapid Communication Oxford Ltd. (GB)	11	0,55	53,05
American Soc. Microbiology (EU)	10	0,50	53,55
American Chemical Soc. (EU)	10	0,50	64,05
Bailliere Tindall (GB)	10	0,56	64,55
Expansion SCI Française (FRA)	10	0,50	65,05
Thieme Medical Publ. Inc. (EU)	10	0,50	65,55
Chapman Hall Ltd. (GB)	9	0,45	66,00
Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle (ALE)	7	0,35	66,35
Harwood Academy Publ. GMMBH (GB)	7	0,35	66,70
Humana Press Inc. (EU)	7	0,35	67,05
VCH Publ. Inc. (EU)	7	0,35	67,40
Futura Publisher Co. (EU)	6	0,30	67,70
Slack Inc. (EU)	6	0,30	68,00
University of Chicago Press (EU)	6	0,30	68,30
Izd. Vo. Meditzine (Rus)	6	0,30	68,60
American Phisiological Soc. (EU)	5	0,25	68,85
American Physhological Assoc. (EU)	5	0,25	69,10
F.K. Schattaver Verlag GMBH (ALE)	5	0,25	69,35

Little Brown Co. (EU)	5	0,25	69,60
Mezhdunarodnaya Kniga (RUS)	5	0,25	69,85

EU = Estados Unidos. HOL = Holanda. GB = Gran Bretaña. N. ZEL = Nueva Zelanda. RUS = Rusia. FRA = Francia. ALE =Alemania. SZ = Suiza. NOR = Noruega. DIN = Dinamarca.

Tabla 2. Países representados con cinco o más títulos en el conjunto analizado

País	Títulos	%	% acumulado
Estados Unidos	725	36,83	36,83
Gran Bretaña	584	29,67	66,55
Holanda	179	9,09	75,60
Alemania	85	4,31	76,90
Suiza	79	4,01	83,93
Francia	59	2,99	86,93
Dinamarca	37	1,88	88,81
Japón	37	1,88	90,69
Italia	34	1,72	92,43
Canadá	24	1,21	93,64
Nueva Zelanda	20	1,00	94,65
Noruega	20	1,01	95,66
Rusia	14	0,71	96,37
Bélgica	11	0,55	96,93
Australia	9	0,45	97,39
España	8	0,40	97,80
Checoslovaquia	6	0,30	98,10
India	5	0,25	98,35

Tabla 3. Países representados con tres o más casas editoriales en el conjunto estudiado

País	Títulos	%	% acumulado
Estados Unidos	208	43,88	43,88
Gran Bretaña	65	13,71	57,59
Japón	30	6,32	63,91
Alemania	26	5,48	67,39
Italia	19	4,00	73,39
Francia	14	2,95	76,34
Canadá	14	2,95	79,29
Holanda	10	2,10	81,39
Suiza	10	2,10	83,49
Bélgica	9	1,89	85,38
Australia	8	1,68	87,27
España	7	1,47	88,74
Checoslovaquia	6	1,26	90,00
Dinamarca	4	0,84	90,84

Rusia	4	0,84	91,68
Noruega	3	0,63	92,31
India	3	0,63	92,94

ANEXO

Direcciones de las 10 casas editoriales más representativas en biomedicina y ciencias de la salud.

-
1. Academic Press (London) Ltd.
24-28 Oval Rd, London NW 1, 7 dx, Gran Bretaña.
Especialidades: Biología, Química, Geografía, Lingüística, Medicina, Tecnología.
Sucursales: Academic Press Inc., Estados Unidos.*
 2. Blackwell Scientific Publ. Ltd.
Osney Mead, Oxford OX2, OFL, Gran Bretaña.
Especialidades: Medicina, Agricultura, Biología y Bioquímica.
 3. Elsevier Science Publ. BV.
PO Box 211, 1000 AE, Amsterdam,
Holanda.
Sucursales: Elsevier Science Publ. Ltd., Holanda.
Elsevier Science Publ. Ireland Ltd., Irlanda.
Elsevier Science Publ. Co. Inc., Estados Unidos.*
 4. John Wiley & Sons Ltd.
Baffins Lane, Chischester, W Sussex PO 19 1 UD, Gran Bretaña.
Especialidades: Bioquímica, Medicina, Química Industrial, Ingeniería, Ciencias Sociales, Artes y Humanidades.
Sucursales: John Wiley & Sons Inc., Estados Unidos.*
 5. Karger
Anschwilerstrasse 10, CH 4009 Basel, Suiza.
Especialidades: Química, Medicina, Filosofía, Psicología, Veterinaria.
 6. Munsgaard Int. Publ. Ltd.
35 Norra Sogada, PO Box 2148, DK 1016, Copenhague, Dinamarca.
 7. Pergamon Press Ltd.
Headington Hill Hall, Oxford OX3, OBW, Gran Bretaña.
Especialidades: Ciencias Biológicas, Médicas, Ingeniería, Computación y Agricultura.
Sucursales: Pergamon Press Inc., Estados Unidos.*
 8. Raven Press
Journal Subscription Dept. 1185 Ave. of The Americas, New York, NY 10036, Estados Unidos.
Especialidades: Medicina y Psicología.
 9. Wiley Liss
Div. John Wiley & Sons Inc., 605 Third Ave., New York, NY 101580012, Estados Unidos.
 10. Williams & Wilkins
428 E, Preston St., Baltimore, MD 21202, Estados Unidos.
Especialidad: Medicina.

* Pueden existir otras sucursales no encontradas en nuestra investigación.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Mesa de León JM. Selección y adquisición: selección de lecturas. La Habana: Pueblo y Educación, 1985.
2. List of journals and publishers addresses presently covered in Current Contents/Life Sciences. Life Science 37(1), jan. 3, 1994. Filadelfia : ISI, 1994.
3. List of journals and publishers addresses presently covered in Current Contents Clinical Medicine. Clinical Medicine 22(30), July 25, 1994. Filadelfia : ISI, 1994.
4. Publisher's international directory with ISBN index; 13th ed. Munchen: KG Saur Verlag, 1986.

Recibido: 27 de octubre de 1995. **Aprobado:** 1ro. de noviembre de 1995.

Lic. *Rubén Cañedo Andalia*. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Calle E No. 454,

e/ 19 y 21, El Vedado, Ciudad de La Habana. CP 10400.

[Indice Anterior Siguiente](#)