



Revista Chilena de Neuropsiquiatría

ISSN: 0034-7388

directorio@sonepsyn.cl

Sociedad de Neurología, Psiquiatría y
Neurocirugía de Chile
Chile

Florenzano U., Ramón; San Juan B., Katherine; Villena C., Carolina; Taha G., Nicole; Fogar F.,
Andrés

Un análisis bibliométrico de los trabajos libres de psiquiatría presentados a congresos de la Sociedad
Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía entre 2000 y 2009
Revista Chilena de Neuropsiquiatría, vol. 49, núm. 2, junio, 2011, pp. 200-205
Sociedad de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía de Chile
Santiago, Chile

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=331527725012>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

Un análisis bibliométrico de los trabajos libres de psiquiatría presentados a congresos de la Sociedad Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía entre 2000 y 2009

A bibliometric analysis of free submissions presented to the psychiatry section of the congresses of the Sociedad Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía, 2000-2009

Ramón Florenzano U.^{1,2}, Katherine San Juan B.¹,
Carolina Villena C.^{1,2,3}, Nicole Taha G.^{1,3} y Andrés Fogar F.^{1,3}

Introduction: Bibliometry is the discipline that measures the bibliographic production in a given scientific area; in Chile there are few studies documenting the themes and trends in Mental health research. **Method:** A quantitative analysis is performed of the 992 papers published in the Abstracts Book in the SONEPSYN meetings between 2000 and 2009. The most productive groups are mentioned, and a classification of main research themes according to the index of the *Tratado de Psiquiatría* edited by Heerlein et al. **Results:** The most frequent themes were Affective Disorders, (14,3%), Liaison and General Hospital Psychiatry (8,6%), Epidemiology and Classification (6,6%), Validation and use of diagnostic and psychometric scales (5,6%), followed by antidepressant use and teaching with 1,2% each. Most presentations were prepared in university settings (48%) or in hospitals (35%), with a strong concentration in the Metropolitan Region (80,4%) and the VIII Region (8,3%). **Conclusions:** There is an increasing number of psychiatric papers presented from 2000 to 2009, with the Metropolitan Region of Santiago the area that present the higher number of research work (76,31%). There is a low number of collaborative research: 88,3% of the works were presented by a single institution. 9,6% (this is 59 papers) were presented by two, and 2,1 % (13 papers) by three. Affective disorders were the most researched area; followed by use of antipsychotics and liaison, community, and child and adolescent psychiatry.

Key words: Bibliometry; psychiatric research; psychiatric disorders.
Rev Chil Neuro-Psiquiat 2011; 49 (2): 200-205

Recibido: 28/12/2010

Aprobado 15/03/2011

¹ Servicio de Psiquiatría Hospital del Salvador.

² Facultad de Psicología Universidad del Desarrollo.

³ Psicólogo (a).

Introducción

La bibliometría es la disciplina que mide la producción bibliográfica en un área científica determinada¹. En Chile, hay pocos estudios que documenten los temas y tendencias de la producción en Salud Mental. La Sociedad Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía (SONEPSYN) es la más antigua sociedad científica en el área de la Salud Mental, y su Congreso Anual el más concurrido. Los trabajos libres presentados a los congresos de sociedades científicas representan el modo de publicación más directo y accesible a investigadores y equipos institucionales, ya que las conferencias en esos eventos muchas veces corresponden a peticiones de los organizadores; los posters son publicados habitualmente en ediciones especiales de las revistas, lo que sucede en el caso de SONEPSYN; existen pocos estudios bibliométricos que estudien los trabajos libres como modo de análisis que documente la productividad científica de estos grupos.

En 2004, García-Silversen *et al*², hacen un análisis de la producción bibliográfica de la Dirección de Investigaciones Epidemiológicas del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente de México, al cumplir 20 años de existencia. En otros estudios^{3,4} se han estudiado las publicaciones en castellano en el área de la Psicología de la Salud, o bien en las publicaciones en Salud Pública.

El año 2000, Moncada y Olivares⁵, realizan un estudio de las investigaciones realizadas en torno al tema de la psicoterapia entre los años 1990 y 1999, específicamente, qué profesionales han investigado y en qué temas. Esto desde una perspectiva desde la visión del clínico, de las psicoterapias integrativas, de los factores curativos y de la necesidad de pluralismo metodológico. Este estudio encontró que de 216 artículos publicados en diversas revistas entre dichos años, el 22,2% abordaron el tema del diagnóstico, el 19,9% epidemiología, el 10,6% tratamientos y el 9,7% el abordaje clínico-social. El 56,5% de los estudios fueron realizados por psiquiatras, el 29,6% por psicólogos y el 6,5% por neurólogos. El 68,5% de las investigaciones fueron realizadas en Santiago, el 12% en Concepción y el 4,2% en Valparaíso.

El objetivo de esta presentación es analizar las presentaciones en modalidad de poster en los Congresos Anuales de SONEPSYN entre los años 2000 y 2009, revisando el número anual de publicaciones y su tendencia a lo largo de estos diez años, clasificando los temas y sub-temas de los trabajos, para finalizar con un análisis de la productividad y asociatividad de los diversos grupos.

Metodología

Se revisaron los libros de programas de los Congresos de SONEPSYN entre 2000 y 2009, así como la publicación de sus resúmenes, identificándose los autores y sus grupos de trabajo. Estos últimos fueron primero agrupados en tres columnas y luego estas se sumaron, preparándose una lista de "asociatividad" que consignaba cuándo los grupos presentaban solos y cuándo lo hacían asociados con una o más instituciones. Se separaron asimismo en presentaciones por grupos universitarios, y por centros asistenciales (hospitales y establecimientos ambulatorios del sistema público, clínicas y otros dispositivos privados). Se clasificaron finalmente por la región geográfica del país a la que pertenecían.

Para la clasificación temática se utilizó la clasificación empleada en el Tratado de Psiquiatría de Heerlein y cols^{6,7}, agrupándolos en seis grandes temas, y luego en 40 sub-temas específicos. Los temas fueron tabulados consensuando la agrupación entre los co-autores. Finalmente se estudió la tendencia cronológica durante los cinco años estudiados solamente para la clasificación temática.

Resultados

Se analizó un total de 992 trabajos, que se distribuyeron entre los años 2000 y 2008 en porcentajes crecientes, desde 58 posters presentados el año 2000, a 170 el 2009. La distribución se presenta en la Figura 1.

La distribución de trabajos por regiones se concentró en la Región Metropolitana (80,4%) y en la

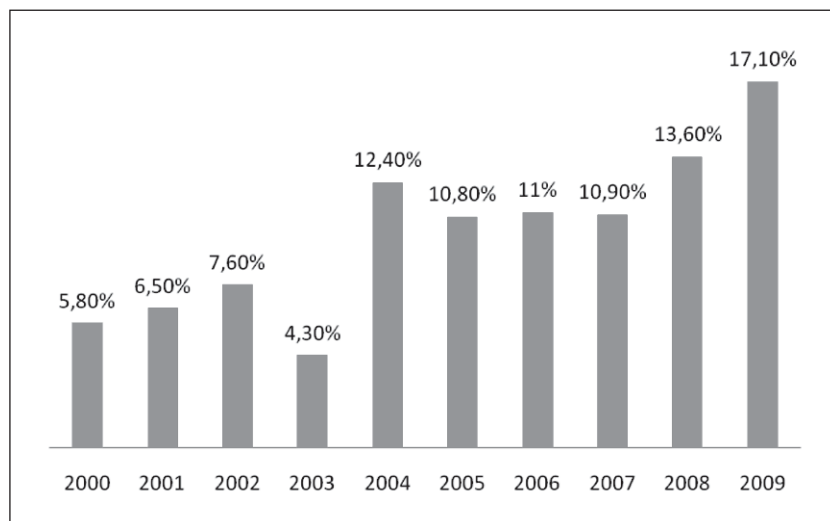


Figura 1. Porcentaje según año de presentaciones en modalidad de pósters, congresos Sociedad Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía, sección de psiquiatría, 2000-2009.

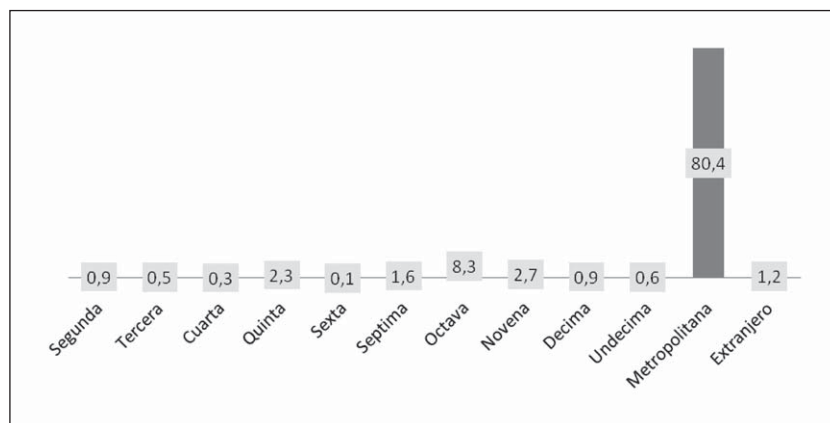


Figura 2. Distribución por regiones de presentaciones en modalidad de posters, congresos Sociedad Chilena de Neurología, Psiquiatría y Neurocirugía, sección de psiquiatría, 2000-2009.

VIII Región (8,3%), como se ilustra en la Figura 2. Sólo un 1,2% de los trabajos procedían de fuera de Chile.

Al ordenar temáticamente los trabajos, el mayor porcentaje correspondió a Trastornos del ánimo (14,3%), seguido por Enlace y Psiquiatría de Hospital General (8,4%), seguidos por Epidemiología y Clasificación (6,6%), Instrumentos de medición (5,6%) y Psiquiatría Infanto-Juvenil (5,3%). Esto se ilustra en la Tabla 1.

Al ordenar en grandes temas los trabajos, los centrados en características de cuadros clínicos representan un 41,2%, seguidos por trabajos sobre

sub-especialidades psiquiátricas (infanto-juvenil, forense, neurociencias). Los temas terapéuticos, sobre todo psicofarmacológicos y psicoeterapéuticos siguieron en frecuencia (10,75% y 9,53%).

Casi la mitad de los trabajos (48%) fueron presentados por grupos universitarios, correspondiendo el siguiente porcentaje a los hospitalarios (35%). Entre los otros grupos se encontraron en orden decreciente los presentados por autores independientes, sin afiliación institucional (6,3%), por centros privados (4,8%) y por servicios de salud municipales (1,7%).

Al agrupar los trabajos por Universidades, estas

Tabla 1. Distribución por temas de 992 trabajos presentados en modalidad póster en los congresos SONEPSYN entre los años 2000 y 2009

Tema principal	Frecuencia	%
Trastornos del ánimo	142	14,3
Enlace y psiquiatría hospital general	83	8,4
Epidemiología y clasificación	65	6,6
Instrumentos de medición	56	5,6
Psiquiatría infanto-juvenil	53	5,3
Esquizofrenia	52	5,2
Antipsicóticos	49	4,9
Conducta suicida	44	4,4
Psiquiatría comunitaria	40	4,0
Alcohol y farmacodependencias	37	3,7
Psiquiatría forense	35	3,5
Investigación en psicoterapia	34	3,4
Trastornos de conducta alimentaria	34	3,4
Trastornos de ansiedad	24	2,4
Cuadros psico-orgánicos	22	2,2
Neurobiología	22	2,2
Trastornos de personalidad	20	2,0
Filosofía y sociología	19	1,9
Emergencias psiquiátricas	17	1,7
Psicofarmacología general	16	1,6
Antidepresivos	12	1,2
Docencia	12	1,2
Otros	104	10,0
Total	992	100

presentaron 456 trabajos a lo largo de los años revisados, con el mayor porcentaje para las diversas sedes de la Universidad de Chile (15,3%), seguida por la Universidad Católica (14%), y la de Concepción (8,8%). Entre las privadas la que ha presentado un mayor número de trabajos ha sido la Universidad de los Andes (5,7%), seguida por la del Desarrollo y la de Valparaíso (ambas con 1,8%). Esto se ilustra en la Tabla 2.

Dentro de los grupos hospitalarios, el mayor número de posters fue presentado por el Instituto Psiquiátrico Dr. José Horwitz Barak, que es el principal establecimiento especializado en la Región Metropolitana y el más antiguo de Chile (8,8%); cercanamente seguido por el Servicio de Psiquiatría del Hospital del Salvador, a su vez el primer establecimiento terciario que contó con una unidad especializada (8,3%). En porcentajes menores presentan establecimientos regionales tales como el Hospital de Chillán (2,2%), el de Curicó (1,5%), y otros, como se ilustra en la Tabla 3.

Al analizar la asociatividad en la investigación, se aprecia que el 92,6% de los trabajos expuestos corresponden a una institución, el 10% a dos instituciones y sólo el 1,7% a tres o más.

Tabla 2. Distribución de posters presentados por grupos universitarios, SONEPSYN 2000-2009, por institución

Universidades	n	% válido
Universidad de Chile (Clínica Psiquiátrica Universitaria y otros)	153	15,3
Pontificia Universidad Católica de Chile (Departamento de Psiquiatría y otros)	128	14,0
Universidad de Concepción (Departamento de Psiquiatría y otros)	80	8,8
Universidad de los Andes	52	5,7
Universidad del Desarrollo	16	1,8
Universidad de Valparaíso	16	1,8
Otras Universidades	11	1,1

Tabla 3. Distribución de posters presentados por grupos hospitalarios, SONEPSYN 2000-2009, por institución

Hospitales	n	% válido
Instituto Psiquiátrico José Horwitz	80	8,8
Hospital del Salvador, Servicio de Psiquiatría y otros	76	8,3
Hospital Herminia Martín de Chillán	20	2,2
Hospital de Curicó	14	1,5
Hospital del Trabajador	13	1,4
Hospital El Peral	11	1,2
Hospitales Barros Luco Trudeau	10	1,1
Hospital de Temuco	10	2,0
Hospitales FFAA	9	1,0
Hospital de Ovalle	9	1,0
Otros Hospitales	64	7,0

Conclusiones

Este trabajo presenta publicaciones resumidas de los posters presentados en los Congresos de psiquiatras especialistas, y por lo tanto, no incorpora la productividad de psicólogos y otros profesionales, que ese presentan, por ejemplo, en la Sociedad de Psicólogos Clínicos, de la Sociedad Chilena de Salud Mental, en los Congresos Chilenos de Salud Pública, etc. Sin embargo, hay una coincidencia interesante con el trabajo antes citado de Moncada y Olivos: se puede observar que el porcentaje de estudios abocados a los tratamientos ha sido similar (10,6% y 10,7%). Ambos trabajos no son comparables, ya que las temáticas en SONEPSYN son más amplias que el ámbito de la investigación en psicoterapia.

En este trabajo se observa un número creciente de presentaciones desde el año 2000 hasta el 2009. Este pudiera deberse a la modalidad de selección de los trabajos a presentar.

En cuanto a la distribución geográfica, al igual que en el estudio de Moncada y cols, la RM pre-

senta el mayor número de investigaciones con un 76,31%, seguido por la VIII Región un 13,62%. A diferencia de la publicación anterior, la V región (que incluye Valparaíso) exhibe en este estudio una menor cantidad de trabajos presentados con un 1,68%. Lo anterior muestra como algunas instituciones con tradición en investigación concentran una mayor productividad, así como algunos hospitales de regiones fuera de la Metropolitana, que mantienen una productividad investigativa importante a lo largo de los años.

Hay una baja asociatividad en las presentaciones: un 88,3% de los trabajos fueron presentados por una sola institución; 9,6% (o sea 59 trabajos) fueron presentados por dos, y 2,1% (13 trabajos) por tres instituciones. La recomendación internacional hoy día tiende a realizar trabajos cooperativos, que disminuyen el sesgo de las muestras utilizadas, y que permite aumentar el tamaño de las poblaciones estudiadas. Son sin embargo, más complejos de organizar y coordinar.

Los temas más frecuentes de los posters presentados son los trabajos psicopatológicos clínicos, seguidos por sub-especialidades psiquiátricas y los referentes a tratamientos. Los trabajos centrados en niños y adolescentes representaron un porcentaje no menor, a pesar de existir otra sociedad (de Psiquiatría del Niño y Adolescente) que realiza también un Congreso Anual. Esto puede ligarse al interés creciente en la prevención de trastornos psicopatológicos del adulto en la edades tempranas.

Los trastornos del ánimo son el sub-tema más analizado, lo que corresponde a la frecuencia de estos cuadros en nuestra población, tanto general como clínica. Este grupo es seguido por anti-psicóticos y psiquiatría de enlace, comunitaria e infanto-juvenil. Temas emergentes son evaluación de psicoterapias y de resultados de los tratamientos.

Los grupos universitarios son los más productivos, especialmente los de las Universidades tradicionales. Entre los establecimientos de salud, destacan los servicios cuaternarios y terciarios especializados. La asociatividad es baja: la gran mayoría de los trabajos son presentados por una institución (88,3%).

Resumen

Introducción: La bibliometría es la disciplina que mide la producción bibliográfica en un área científica determinada y en Chile hay pocos estudios que documenten los temas y tendencias de la producción en Salud Mental. **Método:** Se hace un análisis cuantitativo de los 992 trabajos publicados en los libros de resúmenes de los Congresos entre los años 2000 y 2009. Se describen los grupos más productivos, así como se clasifican los temas de acuerdo a los títulos de los trabajos, al índice del Tratado de Psiquiatría editado por Heerlein y Cols. **Resultados:** Los temas más frecuentes eran los del trastornos del ánimo (14,3%), psiquiatría de enlace y hospital general (8,6%), epidemiología y clasificación (6,6%), validación y aplicación de instrumentos diagnósticos y de medición psicológica (5,6%), y los menos frecuentes antidepresivos y docencia con 1,2% cada uno. La mayoría de las presentaciones correspondieron a centros universitarios (48%) u hospitalarios (35%), con una importante concentración en la Región Metropolitana (80,4%) y la VIII Región (8,3%). **Conclusiones:** Se observa un número creciente de presentaciones desde el año 2000 hasta el 2009, siendo la RM quien presenta el mayor número de investigaciones con un 76,31%, llama la atención la baja asociatividad en las presentaciones: un 88,3% de los trabajos fueron presentados por una sola institución. 9,6% (o sea 59 trabajos) fueron presentados por dos, y 2,1% (13 trabajos) por tres instituciones. Los trastornos del ánimo son el sub-tema más analizado, seguido por antipsicóticos y psiquiatría de enlace, comunitaria e infanto-juvenil.

Palabras clave: Bibliometría, investigación psiquiátrica, trastornos psiquiátricos.

Referencias

1. Lukhonen T. Bibliometrics and evaluation of research performance. *Annals Int Medicine* 1990; 22: 145-50.
2. García Silversen S, Arana P, Infante R, Jiménez A. La investigación sobre aspectos epidemiológicos y psicosociales. *Salud Mental* 2004; 2 (5): 8-22.
3. Agudelo D, Bustos-López J, Buela-Casal. Análisis bibliométrico de las revistas relacionadas con psicología de la salud editadas en castellano. *Salud Mental* 2004; 27 (2): 70-84.
4. Pérez AC, Estrada LJM, Villar-Álvarez F, Rebollo-Rodríguez MJ. Estudio Bibliométrico de los Artículos Originales de la Revista Española de Salud Pública (1992-2000): Indicadores Generales. *Rev Esp S Pública* 2002; 76 (6): 655-72.
5. Moncada L, Olivos P. ¿Es la variable del terapeuta estudiada en Chile? Reflexiones en torno a las investigaciones empíricas de post-grado en psicoterapia. *Revista de Psiquiatría y Salud Mental*. Año XX. N°3, pp. 25-31. Olivos, P. Rojas G.
6. Heerlein AA, editor. *Psiquiatría Clínica*. Ediciones de la Sociedad de Neurología Psiquiatría y Neurocirugía. Santiago de Chile 2000.

Correspondencia:

Ramón Florenzano U.
 Napoleón 3565 oficina 1401
 Las Condes, Santiago.
 Fono: 02-203718.
 E-mail: rflorenzano@gmail.com