

Estudio de las características bibliointegrativas de la revista española de salud pública: un análisis de la promoción y prevención

José Vallejos S.; Erika Estrada A.; Edith Jara A.; Rodolfo Pacheco C.; Marleny Jiménez R.; Silvia Montoya C.

Universidad Nacional Mayor De San Marcos, Perú

Resumen

El objetivo del presente trabajo es realizar un análisis bibliointegrativo de la Revista Española de Salud Pública y establecer la prioridad que se le da a la prevención y promoción, considerando para dicho fin la revisión de los artículos originales, original breve y de colaboración especial publicados en el periodo 2003 - 2010. Se han analizado 365 artículos. Entre el 2003 y el 2010 se publicaron 232 artículos originales (63.6%), 15 artículos original breve (4.1 %) y 118 de colaboración especial (32,3 %). De un total de 365 artículos, 336 (92.05%) corresponde a publicaciones españolas y 29 (7.95 %) a publicaciones extranjeras. En la temática tratada destaca el tratamiento a vigilancia epidemiológica, planificación y administración sanitaria, enfermedades infecciosas y crónicas. El tipo de publicación con mayor número de artículos es la empírica con 245 (67.12%) y la teórica 120 (32.88%). Las áreas de la salud pública con más aportes son: Gestión de salud, vigilancia epidemiológica y prevención y promoción de la salud. En términos generales, la Revista española de Salud Pública, publica artículos de prevención y promoción de la enfermedad en un 41.15% (150), distribuidos en las diferentes áreas de la Salud Pública.

Palabras claves: Publicaciones periódicas, revista de salud pública, bibliointegrativo, áreas de la salud pública.

Abstract

The objective of this work is to perform a bibliointegrative analysis of the Spanish Journal of Public Health and establish the preference they give to the prevention and promotion, considering for this purpose, the articles original papers, original brief and special collaboration published in the period 2003 - 2010. 365 articles were analyzed. Between 2003 and 2010 original 232 articles (63.6 %), 15 Original short articles (4.1 %) and 118 special collaboration (32.3 %) of a total of 365 articles, 336 (92.05 %) were published in spanish publications and 29 (7.95 %) to foreign publications. The thematic highlights regarding surveillance, planning and health management, infectious and chronic diseases. The type of publication with the highest number of empirical articles is 245 (67.12 %) and the theoretical 120 (32.88 %). The areas of public health with more contributions are: health management, surveillance, prevention and health promotion. Overall, the Spanish Journal of Public Health publishes promotion and prevention of disease in 41.15 % (150), distributed in different areas.

Keywords: Periodicals, journal of public health, bibliointegrative, areas of public health.

Introducción

En nuestro quehacer profesional, dos de las áreas más importantes a desarrollar son: la investigación y la actualización permanente de nuestros conocimientos, mediante la realización de trabajos científicos, capacitaciones y la lectura obligada de revistas impresas o electrónicas, las cuales nos brindan información relevante no sólo de nuestra área profesional sino también de otras afines. Sin embargo, muchas veces, al buscar información nos encontramos con dos dificultades: por un lado, la gran cantidad de información disponible electrónicamente en revistas indexadas, libros y otros documentos y por otro, la dificultad de sistematizar dicha información y más si se trata de literatura empírica. En los últimos años, hemos podido observar el esfuerzo y el deseo de algunos investigadores, por cambiar esta realidad, para poder utilizar de manera más productiva la información científica existente, los mismos que han creado diferentes métodos, siendo los más conocidos: el meta-analítico, bibliométrico, neobibliométrico y el bibliointegrativo (Vera La Torre, 2005)

El método bibliointegrativo, consiste en la aplicación de procedimientos cuantitativos al estudio de las publicaciones, pero tomando cada artículo, como una unidad de análisis, para, a partir de ellos, configurar un perfil de la publicación periódica en sí, en función de las caracterizaciones de orden temático, metodológico, documental y muestral. Con este propósito, se hace un “desmontaje” del artículo en los atributos hemerográficos. (Meza 1996).

Luego de haber realizado un breve preámbulo, sobre la importancia de sistematizar la literatura

empírica, nos centraremos en el análisis de la Revista Española de Salud Pública RESP, la misma que es publicada desde hace 84 años, presentando diversos artículos e investigaciones científicas relacionadas con diferentes áreas de la salud pública, resaltando las publicaciones de prevención y promoción de la salud de la realidad sanitaria española.

Se define la Salud Pública, como “la ciencia y el arte de prevenir las enfermedades; dolencias y las discapacidades, prolongar la vida y fomentar la salud y la eficiencia física y mental, mediante la salud; mediante una acción concertada de la comunidad dirigida al saneamiento del medio, el control y la prevención de las enfermedades, con la finalidad de permitir a cada persona un nivel de vida adecuado para el mantenimiento de la salud”. (Milton Terris 1990).

La Salud pública presenta dos objetivos principales: Primero, prevenir problemas de salud, y segundo, mantener a la población general sana y con vida prolongada. En efecto, la salud pública no sólo trata de curar la enfermedad o curar a los pacientes individuales; sino que trata de asegurar fundamentalmente que los problemas de salud no ocurran.

Por ende, los pilares de la salud pública son la prevención y promoción de la salud. Entendiendo la promoción de la salud, como un proceso encaminado a reeducar y capacitar a personas y grupos, a realizar en conjunto, acciones destinadas al mejoramiento de las condiciones y calidad de vida, al control de múltiples y complejos factores de riesgo. Quintero, M. (junio 2015) Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad Algunas Reflexiones. En Colombia. Ello involucra cambios individuales y grupales, tomando en

cuenta para ello significativas modificaciones en los estilos de vida, que facilita la apropiación del concepto de salud, como un bien que se debe preservar a lo largo del tiempo.

Por otro lado, la prevención, se encuentra relacionada con las estrategias para reducir los factores de riesgo de enfermedades específicas, su diagnóstico y tratamiento, de ser necesario, pues está dirigida a la población en riesgo de enfermar, a diferencia de la promoción de la salud, que está dirigida a mejorarla en la población en general.

En tanto, la importancia de los enfoques de la promoción y prevención de la salud, radica en que buscan: que las personas se apropien del cuidado de su salud, que sean proactivas en estos procesos, y se alejen del modelo tradicional, donde el Estado provee recursos humanos, técnicos y asistenciales y la población tiene un rol estático, que sólo recibe y no actúa. En este orden de ideas, los programas y acciones deberán estar articulados y responder a los procesos de concertación y participación social, donde la población se empodera y aprende a manejar los determinantes de la salud y por tanto la mantiene en un estado adecuado de bienestar biopsicosocial.

Finalmente, diremos que ambas líneas de argumentación convergen en la necesidad de una acción social amplia para asegurar equidad en salud. Para orientar los esfuerzos en este sentido, son relevantes los principios para acción en equidad y salud de la Oficina Regional de Europa de OMS. Como lo refiere French (2005), que hace alusión a las condiciones de trabajo y vida, la facilitación de estilos de vida saludable, un compromiso real de descentralización de la salud, acción intersectorial y la evaluación

y monitoreo de las investigaciones, principios que deberían extrapolarse a la realidad sanitaria latinoamericana y en especial, a nuestra realidad, que aun se encuentra en proceso de orientar sus acciones hacia la promoción y prevención de la salud, de empoderar a la población acerca del cuidado de la salud y de brindar una adecuada atención y servicios sanitarios de calidad, en sus diferentes niveles: individual, familiar y social, así como en sus diferentes instancias: locales y regionales. También la importancia de realizar investigaciones sobre temas relacionadas a la salud pública y su difusión, en nuestro país y en el extranjero, como información científica reciente.

Objetivo general

- Realizar un análisis de la promoción de la salud y de la prevención de la enfermedad mediante un análisis bibliointegrativo de la Revista Española de Salud Pública.

Objetivos específicos

- Establecer qué temas de prevención de la enfermedad y promoción de la salud han sido publicados.
- Cuantificar cuántos programas preventivos-promocionales se han publicado.
- Identificar qué área de la Salud Pública cuenta con más publicaciones.

Método y materiales

Materiales: Se trabajó con artículos publicados en la Revista de Salud Pública de España. Esta revista es publicada desde 1926, inicialmente con el nombre de Boletín Técnico de la Dirección General de Sanidad, dependiente entonces del

Ministerio de la Gobernación, actualmente lo publica el Ministerio de Sanidad y Política Social, es de periodicidad bimestral, esta indizada en Índice Bibliográfico Español en Ciencias de la Salud (IBECS), Medline / Index Medicus, Índice Médico Español (IME), Excerpta Médica / EMBASE, Index de Enfermería, Directorio Ulrich's.

Muestra

Se ha tomado como muestra los artículos publicados entre los años 2003-2010, los cuales representaban a los volúmenes 77 al 84 (en este último solo tres números), registrándose 365 artículos (ver tabla 1).

Instrumento

Se utilizó una ficha diseñada en base a la lista de atributos hemerográficos propuesta por Meza (1996), pero adaptada al tema de salud pública. Los atributos hemerográficos están organizados de la siguiente manera:

I. Datos Generales

Nombres y apellidos del autor, país de procedencia y título del artículo publicado.

II. Caracterización genérica:

Es la referencia a los contenidos que están siendo investigados (tema- Problema de salud), el modo general de abordarlos (tipo de investigación y diseño de investigación) y las implicancias de orden práctico que pudieran tener (Área de salud Pública).

Procedimiento

Es una investigación de tipo documental bibliointegrativa, la metodología utilizada es el análisis de documentos, elaborándose una base de datos, para este fin.

En la etapa de recolección de datos, los artículos: colaboración especial, originales y originales breves, fueron descargados de la página web de la Revista española de salud pública (www.msc.es/salud/epidemiologia/resp) y de scielo.isciii.es/scielo.php?pid=1135-5727&script=sci_issues. De cada trabajo se ha extraído la siguiente información: nombre, apellidos del autor (en caso de autores se consigna al primer autor), país de procedencia, título del artículo, tema, problema de salud al que se dirige, tipo de investigación, diseño y área de la salud pública.

Se han calculado los siguientes indicadores generales: número de publicaciones, distribución geográfica, área de salud pública, autor más publicado, número de artículos preventivo – promocionales y tipo de publicación.

Análisis de los datos:

Para el análisis de datos se ha utilizado el programa Excel. Para el control de la calidad de la información se ha realizado varias revisiones y una doble entrada de datos.

Resultados

Resultados Descriptivos

Entre el año 2003 y 2010, se analizaron 365 artículos publicados en la Revista Española de Salud Pública, observándose que en los años 2008 y 2009, se presenta la mayor cantidad de artículos publicados (Tabla 1). El volumen 84 cuenta con 3 números publicados. Por otro lado, se aprecia que el mayor porcentaje son artículos originales (63,6%), seguidos de artículos de colaboración especial (32,3%) y un menor porcentaje de artículos originales breves (4,1%) (Tabla 2).

La revista ha publicado en todos los años estudiados: trabajos originales y colaboraciones especiales. Los trabajos originales breves se han publicado recién a partir del año 2008, son investigaciones que se caracterizan por tener entre 5 y 7 páginas y presentar temas científicos de actualidad.

Tabla N.º 1

Muestra de artículos revisados en la Revista de Salud Pública de España

Año de Publicación	Volumen	Número de publicaciones
2003	77	45
2004	78	48
2005	79	49
2006	80	43
2007	81	46
2008	82	48
2009	83	65
2010(Nº num:3)	84	21
		365

Tabla N.º 2

Distribución de artículos según tipo de índice

Año de Publicación	Colaboración especial	Original	Original Breve	Total
2003	06	39	0	45
2004	13	35	0	48
2005	19	30	0	49
2006	21	22	0	43
2007	15	31	0	46
2008	11	32	5	48
2009	25	35	5	65
2010	8	8	5	21
Total	118	232	15	365
%				

Tabla N.º 3

Distribución de artículos según tipo de índice

País	Total	%
España	336	92.05
Perú	1	0.27
Brasil	4	1.09
Argentina	1	0.27
Chile	4	1.09
México	6	1.64
Colombia	7	1.92
Cuba	2	0.54
Estados Unidos	1	0.27
Unión Europea	3	0.82
Total	365	100.00

Las publicaciones son en su mayoría de origen español (92,05%), y solo un menor porcentaje procede de otros países (7,95%) (Tabla 3).

Tabla N.º 4

Publicaciones según tipo de Investigación

Tipo de Investigación	Total	%
Empírica	245	67.12
Teórica	120	32.88
Total	365	100.00

Tabla N.º 5

Distribución de las publicaciones según diseño de investigación

Tipo de Diseño	Cantidad	%
Descriptivo	123	50.20
Analítico	122	49.80
Total	245	100.00

El mayor porcentaje de las publicaciones son investigaciones de tipo empírico (67.12%), mientras que las investigaciones teóricas constituyen el (32.88). (Tabla 4). De las investigaciones empíricas el 49.80% corresponde a diseños analíticos y el 50.20% a diseños descriptivos (tabla 5).

Por otro lado, la mayoría de las investigaciones son observacionales (85.30%), distribuyéndose entre diseños transversales (41.80%), cohorte (24.60%), ecológico (7.40%) y caso control (11.50%). Las investigaciones experimentales representan el (14.70%) entre las que se encuentran diseños de ensayo clínico (9.80%) y ensayo de campo (4.90%). (Tabla 6).

Tabla N.º 6

Distribución de las publicaciones con diseños analíticos

Observacionales	Nº	%
Transversal	51	41.80
Cohorte	30	24.60
Ecológico	9	7.40
Caso Control	14	11.50
Observacionales	Nº	%
Ensayo Clínico	12	9.80
Ensayo De Campo	6	4.90
Intervención Comunitaria	0	0.00
Total	18	14.70
Total	122	100

Con respecto a las áreas de salud pública, las publicaciones se orientan más hacia la prevención de la enfermedad (36.43%), seguidas por gestión de la salud (29.04%) y vigilancia epidemiológica

(27.40%). Las áreas que menos publicaciones presentan son: Promoción de la salud (4.72%) y bioestadística (2.50%). (Tabla 7)

Tabla N.º 7

Distribución de las Publicaciones según Área de Salud Pública

Área de salud pública	Total	%
Gestión de salud	106	29.04
Vigilancia epidemiológica	100	27.40
Prevención de la enfermedad	133	36.43
Promoción de la salud	17	4.72
Bioestadística	9	2.50
Total	365	100.00

Tabla N.º 8

Distribución de las publicaciones según nivel de prevención y promoción de la salud

Área de prevención - promoción	Nº	%(150)	%(365)
Promoción			
Prevencción Primaria	17	11.33	4.66
Prevencción Secundaria	57	38.00	15.62
Prevencción Terceria	69	46.00	18.90
	7	4.67	1.92
Total	150	100	41.15

De las publicaciones orientadas a prevención, el 18.90% representan a prevención secundaria, el 15.62% a prevención primaria y el 1.92% a

prevención terciaria. Así mismo, se aprecia que el 4.66% representa a promoción de la salud. (Tabla 8).

Tabla N.º 9

Distribución de las publicaciones según aplicaciones en la salud

Aplicación en la salud	Nº	%
Enfermedades crónicas	65	17.80
Salud mental	38	10.41
Salud ocupacional	35	9.60
Salud ambiental	30	8.22
Enfermedades infectocontagiosas	29	7.94
Nutrición	20	5.48
Salud materna	14	3.83
Farmacología	13	3.56
Tuberculosis	11	3.01
Inmunizaciones	8	2.19
Iits-VIH	6	1.64
Discapacidad	6	1.64
Sanidad animal	4	1.09
Bioética	2	0.55
Salud visual	1	0.27
Salud bucal	1	0.27
Otros	82	22.46
Total	365	100

El mayor número de publicaciones se han interesado por las enfermedades crónicas (17.80%), seguidas por las publicaciones referidas a la salud mental (10.41%), en salud ocupacional

(9.60%) y en enfermedades contagiosas (7.94%). Las aplicaciones de la salud con menor número de publicaciones son: Bioética (0.55%), salud visual y bucal (0.27%). (Tabla 9).

Tabla N.º 10

Publicaciones según número de autores

Autor	Cantidad	%
Un autor	80	22
Varios autores	285	78
Total	365	100

El mayor número de publicaciones han sido realizadas por dos o más autores (78%) y por un solo autor (22%).(Tabla 11)

En relación al problema de salud, se observa que un (18.10%) de las publicaciones se centran en

enfermedades transmisibles (microbios, bacterias, insectos) y un (38.90%) en enfermedades no transmisibles. (Tabla 12)

Tabla N.º 11

Distribución según problema de salud

Tipo enfermedad	Nº	%
Transmisible	66	18.10
No transmisible	142	38.90
Total	208	57.00
Total General	365	100

Tabla N.º 12

Distribución de las publicaciones según enfermedades

Enfermedad	Nº	%
Enfermedades infectocontagiosas	32	8.80
Cardiopatías	23	6.30
Drogas	18	4.90
Cáncer	16	4.40
Desnutrición	16	4.40
Trastornos psicológicos	13	3.60
Discapacidad	12	3.30
Síndrome metabólico/diabetes	10	2.70
VIH	9	2.50
Relacionadas al Tabaco	7	1.90
TBC	6	1.60
Hipertensión	5	1.40
Gastroenteritis	4	1.10
Meninges	4	1.10
otros	11	3.00
Total	186	51.00

Se observa que las enfermedades infectocontagiosas son las que presentan mayor cantidad de publicaciones (8.80%), seguida por las enfermedades cardíacas (6.30%),

cáncer y desnutrición con (4.40), los trastornos psicológicos (3.60%), el síndrome metabólico (3.30%). (Tabla 13).

Tabla N.º 13

Distribución de las publicaciones según enfermedades

Programa	Tema	Tipo de investigación	Diseño	Área
1	Tabaco	Empírica	A.E.E. CI	Prevención
2	VIH	Empírica	AEECP	Prevención
3	Cáncer	Empírica	Descriptivo	Prevención
4	Drogas	Empírica	Transversal	Prevención
5	Planificación familiar	Empírica	AEECP	Prevención
6	ITS/VIH	Empírica	AEECP	Prevención
7	Incapacidad laboral	Empírica	Descriptivo	Gestión de salud
8	Atención Sanitaria	Empírica	Descriptivo	Prevención
9	Cáncer	Empírica	Descriptivo	Prevención
10	Nutrición	Empírica	Descriptivo	Prevención
11	Inmunización	Empírica	Descriptivo	Prevención
12	Inmunización	Empírica	Descriptivo	Vigilancia epidemiológica
13	Obesidad	Empírica	Descriptivo	Promoción

Se observa que todos los programas están relacionados a investigaciones empíricas (Tabla 14). El tipo de diseño se distribuye: un 69.23% son descriptivas, un 15.38% son

analítico experimental de ensayo de campo, un 7,69% analítico experimental ensayo clínico y transversal respectivamente (Tabla 15).

Tabla N.º 14

Programas según diseño

Diseño	Número de programas	%
Descriptivo	9	69.23
Analítico Experimental Ensayo Campo	2	15.38
Analítico Experimental Ensayo Clínico	1	7.69
Transversal	1	7.69
Total	13	100

Tabla N.º 15

Frecuencia de programas preventivos – promocionales publicados

Año de publicación	Nº	Tema
2003 - 2004	4	Cáncer, VIH, tabaco y drogas
2005 - 2006	2	Salud reproductiva y planificación familiar
2007 - 2008	3	Incapacidad laboral, Cáncer y atención sanitaria.
2009 - 2010	4	Inmunizaciones, nutrición y calidad de vida (prevenir obesidad)
Total	13	

Los programas publicados tienen como temáticas: Inmunizaciones (0.50%), cáncer (0.50%), salud sexual (0.80%), calidad de vida (0.27%). (Tabla 15).

Discusión

La RESP representa las investigaciones médicas de su país, pues plantea tópicos relacionados a su problemática sanitaria, poniendo énfasis en lo relacionado con la prevención de enfermedades crónicas, enfermedades infecto-contagiosas y la vigilancia epidemiológica.

La RESP publica en promedio 47 artículos por año, en sus 6 números, por cada volumen. Los artículos con mayores publicaciones se encuentran en el índice de “Originales”, que representan a las investigaciones en temas de actualidad.

La mayor actividad productiva científica, es española (92.05%) y en especial de algunas de sus comunidades como: Madrid y Cataluña, debido a que en su área geográfica se presenta mayor número de centros de investigación y cuentan con mayores recursos financieros y humanos. Es escaso el espacio que le brindan a las publicaciones extranjeras (7.95%), de las cuales 6.82% son publicaciones latinoamericanas, destacando las publicaciones colombianas, mexicanas y brasileñas, sin embargo esto constituye una oportunidad para difundir las investigaciones que se están realizando en esta parte del orbe.

La distribución de los trabajos por materias parece continuar la tradición histórica de la RESP, pues los temas prioritarios siguen siendo las enfermedades infecciosas producidas por bacterias o parásitos. Sin embargo, se observa que en los dos últimos años, la revista esta priorizando las enfermedades no transmisibles: Síndrome metabólico, diabetes, cáncer, salud mental, nutrición, discapacidad física o mental, enfermedades coronarias y las relacionadas con el consumo de tabaco y drogas. Este giro

en la temática de las investigaciones puede deberse, a que la mortalidad en España está bastante asociada a las enfermedades crónicas. Sin embargo, las enfermedades infecciosas, contagiosas y raras siguen causando problemas de salud, debido al factor inmigración. (Sistema Nacional de Salud España 2010)

Las áreas de la salud con mayores publicaciones son: Gestión de salud, vigilancia epidemiológica y prevención de la enfermedad, percibiéndose la insuficiente atención que se brinda a la promoción de la salud, situación similar a la que se observa en nuestro país.

La gran mayoría de los artículos publicados en el área preventiva – promocional, son investigaciones empíricas en relación a la prevención de enfermedades infecciosas, discapacidad, diabetes y cáncer, a la que se podría adicionar investigaciones relacionadas con el Síndrome metabólico, diabetes y otras enfermedades afines. Asimismo, sería interesante con artículos relacionados a temas psicológicos y su aporte en el tratamiento de enfermedades crónicas.

Llama la atención que en los últimos 6 años de publicación, solo se registre 12 programas preventivos (Cáncer, VIH, tabaco, drogas, salud reproductiva y planificación familiar y calidad de vida). Sin embargo, muestra la nueva tendencia en las investigaciones muy relacionadas a la problemática actual de salud a nivel mundial.

Como conclusión podemos decir que, en términos generales, la RESP se mantiene dentro de los indicadores generales de otras revistas científicas y que la revista ha ido evolucionando de acuerdo a la propia producción científica y relacionada a la realidad sanitaria en España, en la

que se prioriza la asistencia sanitaria como uno de los pilares fundamentales del estado de bienestar, junto a la educación y los servicios de protección social, orientadas al logro de la universalidad y gratuidad en el acceso a los servicios sanitarios, con una atención de calidad. Puesto que una población sana es un indicador del crecimiento económico y la prosperidad de una nación.

Finalmente, la presente investigación nos permite afirmar que los indicadores hemerográficos utilizados en los estudios bibliointegrativos y bibliométricos, permiten medir el impacto y la calidad de la producción científica que se viene realizando en el mundo, a pesar de sus limitaciones por la complejidad del proceso y el interés particular en temas de investigación, que darán origen a diferentes indicadores de evaluación.

Referencias

- Frias, A. (2004). *Salud pública y educación para la salud*. España: Masson.
- French, P, (2005) . Desafíos en salud pública de la reforma, equidad y determinantes sociales de la salud. *Revista Chil Salud Pública*; Vol 9 (2):103-110
- Hernández, A.; Garrido, L.; López, M. (2002). Diseño de estudios epidemiológicos. En *Revista Española de Salud Pública*, 42,2. pp. 144–154.
- Instituto de Información Sanitaria (2010). *Sistema Nacional de Salud – Ministerio de Sanidad y Política Nacional*. España: Artes Gráficas.
- Livia, J: (2008). La Producción Científica y los Estudios de Post Grado en Psicología en el Perú. En *Revista Interamericana de Psicología/ Interamerican Journal of Psychology*, 42, 3, 431-445.
- Mendez-Vasquez, R. ; Suñen-Pinyol, E.; Cervelló, R.; Cami, J. (2008) *Mapa bibliométrico de España 1996-2004: biomedicina y ciencias de la salud*. *Revista Española de Salud Pública*, 130(7):246-53.
- Meza, A. (1996). El método bibliointegrativo: un recurso para el estudio sistemático de la literatura científica. En *Revista de Psicología Veritas de la Universidad San Martín de Porres*, 2,2. 19-8
- Quintero, M. (junio 2015) *Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad Algunas Reflexiones*. En Colombia Recuperado de <http://encolombia.com/medicina/revistas-medicas/enfermeria/ve-72/enfermeria7204-promocion/>
- Tapia Conyer, R. (2006). *El Manual de Salud Pública*. México: Intersistemas.
- Terris M. (1989) *Temas de epidemiología y salud pública*. Editorial. Alborada, México
- Veiga, J. (2001). La biblioteca virtual en salud (Bus): una apuesta por la difusión de la producción científica Española y Latinoamericana en colaboración con la OPS/OMS. En *Revista Española de Salud Pública*, 75,277-280.

Vera La Torre, J. (2005). *Estudio exploratorio: aporte al conocimiento psicológico a través de publicaciones científicas. En Revista de la Facultad de Psicología de la Universidad San Martín de Porres, LIBERABIT, 11,103-117.*

Breve historia de la Revista Española de Salud Pública. Disponible en: www.msc.es/salud/epidemiologia/resp.