

BIBLIOMED

RNPS 1979

Suplemento No. 60

Servicio Informativo de la Biblioteca Médica Nacional

Enero 2009

INFORMETRIA SIDA: Prevención y Control

El valor de un modelo informétrico reside en su capacidad de resumir en términos de unos pocos parámetros las características de muchos grupos de datos así como en la posibilidad que brinda de establecer pronósticos sobre tendencias futuras y determinar el efecto de diferentes factores en variables de interés como también ofrece una base sólida para la toma de decisiones prácticas.

Basado en lo anterior en este número se recogen los datos de la información sobre SIDA en los aspectos relacionados con la prevención y control publicado en el periodo 2003-2008 con la cual se realizó un estudio informétrico a partir de los indicadores que aparecen a continuación y que se espera sean de su interés.

- **Autores** de mayor productividad científica.
- **Años** de mayor producción de la temática analizada.
- **Títulos de Publicaciones periódicas (Revistas)**, que han publicado mas sobre el tema investigado.
- **Genero y Grupos Poblacionales** y su frecuencia en el tema,

tomado de las palabras claves (Descriptores Mesh).

Tague-Sutcliffe J. Introducción a la informetría - Infometría, bibliometría y cienciometría [2006] [en línea]. [citado 15 Ene 2009]. Disponible en: http://www.wikilearning.com/articulo/introduccion_a_la_infometria-infometria_bibliometria_y_cienciometria/8228-1

A continuación se exponen por medio de Tablas la informetría realizada con los indicadores de la Base de Datos Medline/

Tabla 1

Autores de mayor productividad científica

- Cohen, J.** (12)
- Nau, J. Y.** (7)
- Check, E.** (6)
- Laurence, J.** (6)
- Das, P.** (4)
- Kerr, T.** (4)
- Wood, E.** (4)
- Zeng, Y.** (3)
- Brugha, R.** (3)
- Burton, D. R.** (3)
- Cahn, P.** (3)

- Detels, R.** (3)
- Gebbie, K. M.** (3)
- Halperin, D. T.** (3)
- Liu, Z.** (3)
- Wainberg, M. A.** (3)
- Milleliri, J. M.** (3)
- Steinbrook, R.** (3)
- McClure, C.** (3)

En la Tabla 1 se muestran los autores mas productivos. Cohen, J, se encuentra a la vanguardia con 12 trabajos publicados.

Para analizar los autores de mayor productividad científica, se tomo en cuenta el índice de hasta 3 trabajos editados, durante el periodo analizado.

Tabla 2. Años

- 2006** (147)
- 2005** (139)
- 2004** (131)
- 2007** (119)
- 2008** (75)
- 2003** (11)

En la etapa analizada (2003-2008), en orden descendiente ocurre la mayor productividad científica en el año (2006) con 147 artículos publicados

Tabla 3

Títulos de Publicaciones periódicas (Revistas)

Lancet	(44)
Science	(21)
AIDS	(20)
Lancet Infect Dis	(19)
BMJ	(15)
Nat Med	(14)
Nature	(14)

DIRECTORA
Bárbara Lazo Rodríguez

EDITORIA
Margarita Pobeá Reyes

COMPILACIÓN
Aurea Ramos Boch

CONFECCIÓN Y DISEÑO
Mercedes Martínez Martos

Publicación mensual, contiene informaciones bibliográficas de documentos que se encuentran en la Biblioteca Médica Nacional y sus temas responden a las líneas de investigación priorizadas del Ministerio de Salud Pública, es editado por el área de Servicios Bibliotecarios y está disponible en su sitio web por la Red Telemática de Salud. Este suplemento responde al proyecto SIDA

©1994-2009

*Biblioteca Médica Nacional
Dirección: 23 esq. N. Vedado,
La Habana. Cuba.*

Teléfono: (537) 8324317

Email: mpobeá@infomed.sld.cu

AIDS Read	(12)
AIDS Behav	(11)
HIV AIDS Policy Law Rev	(9)
J Acquir Immune Defic Syndr	(9)
Int J STD AIDS	(9)
Cad Saude Publica	(9)
Cell Res	(9)
Rev Saude Publica	(8)
N Engl J Med	(8)
Indian J Med Res	(8)
Med Trop (Mars)	(8)
AIDS Care	(8)
Rev Med Suisse	(7)
Am J Public Health	(6)
PLoS Med	(6)
J Assoc Nurses AIDS Care	(5)
Med Hypotheses	(5)
Zhonghua Liu Xing Bing Xue Za Zhi	(5)
East Mediterr Health J	(5)

En las publicaciones periódicas mas productivas se tomó como índice relevante de frecuencia a partir de 5 artículos publicados, siendo la revista Lancet la que encabeza este análisis con 44 trabajos publicados, siguiéndole Science con 21 y AIDS con 20 artículos.

Tabla 4

Género y Grupos Poblacionales

Mujer	(243)
Hombre	(224)

Adulto (126)

Adolescente (102)

En la tabla 4 se detallan la incidencia de las categorías. Cuando se observa la categoría de género, las mujeres tienen una frecuencia de 243 y los hombres de 224, siendo la diferencia de 19 en la prevalencia de dicha enfermedad.

Al observar los Grupos poblacionales la categoría de adultos, tiene una tendencia mayor con respecto a los adolescentes.

El sida se ha convertido en una pandemia que afecta, de una manera u otra, a todas las naciones del orbe.

La Dra. Julie L. Gerberding, Directora, Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades, ha expresado:

"Prevenir la transmisión de las enfermedades infecciosas nunca ha constituido un desafío mayor que en la actualidad, en un mundo caracterizado por una intensa globalización, nexos cada vez más estrechos y gran velocidad. No se me ocurre otro recurso más útil que: *El control de las enfermedades transmisibles* para que los profesionales de la salud puedan enfrentar ese desafío airoosamente."

En Cuba en el año 1986 fue implementado el Programa Nacional de Prevención del VIH/sida, que contiene cuatro componentes con el fin de reducir las tasas de prevalencia:

- Vigilancia epidemiológica
- Componente educativo
- Atención médica
- Investigaciones

Referencias Bibliográficas

1. Biblioteca Médica Nacional. González MC, editor [pagina principal en Internet]. Ciudad de La Habana: BiblioSIDA; c 1999 – 2009 [citado 15 Enero 2009]. Infomed Red Telemática de Salud, Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas, República de Cuba [aprox. 7 pantallas]. Disponible en:
<http://www.sld.cu/sitios/bmn/temas.php?idv=3013>
2. Departamento en Salud y Servicios de los Estados Unidos [pagina principal en Internet]. Estados Unidos: infoSIDA; [actualizado 14 Ene 2009; citado 15 Ene 2009]. Día Nacional Latino para la Concientización del SIDA; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en:
<http://aidsinfo.nih.gov/other/specialtyPage.aspx?pageID=24>
3. Tague-Sutcliffe J. Introducción a la informetría - Infometría, bibliometría y cienciometría [en línea, 2006]. [citado 15 Ene 2009]. Disponible en: http://www.wikilearning.com/articulo/introduccion_a_la_infometria-infometria_bibliometria_y_cienciometria/8228-1

Estrategia de Búsqueda

"Acquired Immunodeficiency Syndrome /prevention and control

SYNDROME/prevention and control

Descriptor MeSH: ACQUIRED IMMUNODEFICIENCY

Gestor de Referencia utilizado: EndNote

Sobre este tema contacte con: aurea@infomed.sld.cu

Telf. 832 4317

