

GESTIÓN DE INFORMACIÓN EN SALUD

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Gestión de Información en Salud. Bibliodir [Internet]. 2016 Jul [citado Día Mes Año];2(7):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2016/07/bibliodir-julio-2016.pdf>

Editorial

La gestión de información puede definirse como el conjunto de actividades orientadas a organizar, evaluar, presentar y comparar la información en un determinado contexto; abarca el control de calidad, veracidad y disponibilidad de la información, así como asegurar que sea oportuna, significativa, exacta y útil. Ello se encamina al manejo de documentos, metodologías, informes, publicaciones, soportes y otras actividades en función de los objetivos estratégicos de una organización.

Mediante este proceso se obtienen, despliegan o utilizan recursos básicos (económicos, físicos, humanos, materiales) para manejar información dentro y para la sociedad a la que sirve. Tiene como objetivo optimizar la utilidad y contribución de los recursos de información, con el fin de alcanzar las metas de la organización; por lo que se traduce en la creación de canales y medios para transmitir y acceder a la información, así como en añadirle valores a ésta.

En una organización de salud, la gestión de la información tiene como propósito esencial, mejorar la calidad asistencial y la eficiencia de sus servicios, y ello redundará en un aumento del nivel de salud de los ciudadanos. En tal escenario, la capacidad de capturar, intercambiar y utilizar la información precisa sobre pacientes y servicios resulta vital para la construcción de sistemas de salud fuertes que proporcionen atención integral a la población, y capaces de manejar los riesgos, financiamiento y políticas de la salud pública. Por otra parte, el advenimiento de la historia clínica electrónica ha proporcionado la oportunidad de agregar los datos del paciente para responder a preguntas clínicas de manera sistemática, oportuna y reproducible.

El profesional de Gestión de Información en Salud (GIS) tiene la responsabilidad de manejar datos en lo concerniente a codificación, clasificación, evaluación de calidad; así como privacidad, seguridad, e implicaciones médico-legales involucrados en el uso ético de este tipo de datos, por lo que el desempeño de este profesional es crucial para mejorar la atención al paciente, reducir la utilización de servicios innecesarios y responder a preguntas de investigación.

En Cuba, la sociedad actual enfrenta la convergencia tecnológica en la informática, la microelectrónica y las telecomunicaciones, a través de un proceso de informatización social que pretende colectivizar estas tecnologías, en cuyo reto están comprometidos todos los sectores socioeconómicos y entre ellos la Salud Pública.

En este sentido, es prioridad para el país el desarrollo de Sistemas de Gestión de la Información y el Conocimiento para la Dirección en Salud, lo que requiere de herramientas modernas de dirección, caracterizadas por los Sistemas de Información de Salud (SIS) y las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC), y por ende, de un profesional capaz de gerenciarlas, entendiendo que lo que se gerencia no es el conocimiento, sino las condiciones en que este es compartido, y disponga de los beneficios de accesibilidad, disponibilidad y rapidez, de manera que los directivos y profesionales en general puedan lograr la mayor eficiencia y eficacia en su gestión.

En consonancia a lo anterior, se ha desarrollado una estrategia educativa para que el perfil del profesional GIS cubano englobe las áreas: registros médicos y estadísticas de salud, bibliotecología médica e información científico-técnica, informática en salud, seguridad informática, docencia e investigación, así como dirección en los procesos de gestión de información en los sistemas y servicios de salud.

A continuación, se presenta bibliografía actualizada sobre gestión de la información en salud.

Lic. Sonia Santana Arroyo
 Servicio de Diseminación Selectiva de Información (DSI)
 Biblioteca Médica Nacional
 Cuba

Bibliografía

Fernández Marcial V. Gestión del conocimiento versus gestión de la información. Investigación bibliotecológica [Internet]. 2006 [citado 20 Jun 2016];20(41):[aprox. 15 p.]. Disponible en: http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-358X2006000200003&lng=es&tlng=es

Manrique García E, Vidal Ledo M. El gestor de información en salud y el establecimiento de redes colaborativas dentro de sus organizaciones. Revista cuba inf méd [Internet]. 2008 [citado 10 Jun 2016];8(3):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://www.bvs.sld.cu/revistas/inf/n608/inf030709.htm>

Torres Lebrato L. La gestión de información y la gestión del conocimiento. AMC [Internet]. 2015 [citado 10 Jun 2016];19(2):[aprox. 4 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552015000200002&lng=es&nrm=iso&tlng=es

Vidal Ledo M, Rodríguez Díaz A, Delgado Ramos A, Manrique García E. Estrategia educativa para la formación de recursos humanos en la gestión de información en salud. Rev Cubana Salud Pública [Internet]. 2009 [citado 10 Jun 2016];35(3):[aprox. 9 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-34662009000300011&lng=es

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EN SALUD

1. Abdekhoda M, Ahmadi M, Dehnad A, Hosseini AF. **[Aceptación de la tecnología de información en la gestión de información en salud]**. Methods Inf Med [Internet]. 2014 [citado 6 Jun 2016];53(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.schattauer.de/index.php?id=5236&mid=20505> **Inglés**
 Localizado en BD PUBMED
2. Aguila García O, Delgado Pérez M, López Pérez R. **Acciones para fortalecer el respaldo bibliográfico de los residentes de ciencias básicas biomédicas**. EDUMECENTRO [Internet]. 2014 [citado 10 Jun 2016];6(Supl 2):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/522/709>
 Localizado en BD CUMED
3. Bates M, Black C, Blair F, Davis L, Ingram S, Lane D, et al. **[Percepción de las experiencias prácticas y educacionales de la gestión de información en salud]**. Perspect Health Inf Manag [Internet]. 2014 [citado 6 Jun 2016];11:[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4142512/pdf/phim0011-0001d.pdf>
Inglés
 Localizado en BD PUBMED
4. Cahill JE, Gilbert MR, Armstrong TS. **[Registros de salud personal como portal para la historia clínica electrónica]**. J Neurooncol [Internet]. 2014 [citado 10 Jun 2016];117(1):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://link.springer.com/article/10.1007/s11060-013-1333-x/fulltext.html?view=classic> **Inglés**
 Localizado en BD PUBMED

5. Dorsey AD, Clements K, Garrie RL, Houser SH, Berner ES. **[Cerrando la brecha: Un Acercamiento de Colaboración a la Gestión de Información en Salud y la Educación Informática]**. Appl Clin Inform [Internet]. 2015 [citado 6 Jun 2016];6(2):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4493326/pdf/ACI-06-0211.pdf> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
6. Foldy S, Grannis S, Ross D, Smith T. **[Un viaje en la máquina del tiempo: capacidades de gestión de información que los departamentos de salud necesitarán]**. Am J Public Health [Internet]. 2014 Sep [citado 6 Jun 2016];104(9):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=mdc&AN=25033122&lang=es&site=ehost-live> **Inglés**
Localizado en BD EBSCO
7. Gibson CJ, Dixon BE, Abrams K. **[Evolución convergente de la gestión de información en salud y la informática en salud: una perspectiva sobre el futuro de los profesionales de la información en la atención sanitaria]**. Appl Clin Inform [Internet]. 2015 [citado 6 Jun 2016];6(1):[aprox. 22 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4377568/> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
8. Jiménez Santander G, Fernández Díaz MP, Vilches Rivas V, Rivalta Bermudez C. **[Plataformas colaborativas en función de la docencia médica universitaria]**. EDUMECENTRO [Internet]. 2014 [citado 10 Jun 2016];6(Supl 2):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/527/719>
Localizado en BD CUMED
9. Kiilu EM, Okero DC, Muiruri L, Owuondo PA. **[Capacidad del recurso humano para la gestión de información en centros de salud pública seleccionados en el Condado de Meru, Kenia]**. Pan Afr Med J [Internet]. 2015 [citado 6 Jun 2016];20:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4491484/pdf/PAMJ-20-334.pdf> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
10. Kivinen T, Lammintakanen J. **[El éxito de un sistema de gestión de información en la asistencia sanitaria – un estudio de caso en Finlandia]**. Int J Med Inform [Internet]. 2013 [citado 6 Jun 2016];82(2):[aprox. 15 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S1386505612000937> **Inglés**
Localizado en CLINICALKEY
11. Laborda Barrios Yalily. **[Servicio de referencia 2.0. Una herramienta de comunicación con el usuario]**. RCIM [Internet]. 2015 Jun [citado 10 Jun 2016];7(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684-18592015000100006
Localizado en BD CUMED

12. Moen H, Ginter F, Marsi E, Peltonen LM, Salakoski T, Salanterä S. **[Recuperación del episodio de atención: modelos semánticos de distribución para la recuperación de información en el ámbito clínico]**. BMC Med Inform Decis Mak [Internet]. 2015 [citado 10 Jun 2016];15 Supl 2:[aprox. 19 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4474584/> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
13. Taiwo Adeleke I, Hakeem Lawal A, Adetona Adio R, Adisa Adebisi A. **[Competencias en tecnologías de la información y necesidades de capacitación de profesionales de gestión de la información en salud en Nigeria: un estudio a nivel nacional]**. HIM J [Internet]. 2015 [citado 10 Jun 2016];44(1):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=109326853&lang=es&site=ehost-live> **Inglés**
Localizado en BD EBSCO
14. Torres Lebrato L. **La gestión de información y la gestión del conocimiento**. AMC [Internet]. 2015 Abr [citado 10 Jun 2016];19(2):[aprox. 4 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-02552015000200002&lng=es&nrm=iso&tlng=es
Localizado en BD CUMED
15. Rodríguez Cruz Y, Castellanos Crespo A, Ramírez Peña Z. **Gestión documental, de información, del conocimiento e inteligencia organizacional: particularidades y convergencia para la toma de decisiones estratégicas**. Rev cuba inf cienc salud [Internet]. 2016 [citado 14 May 2016];27(2):[aprox. 18 p.]. Disponible en: http://scieloprueba.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2307-21132016000200007&lng=es&nrm=iso
Localizado en SCIELO

Bases de Datos consultadas



PUBMED/MEDLINE



SCIELO



CUMED



CLINICALKEY



EBSCO

Descriptores

DeCS

Gestión de la Información en Salud

MeSH

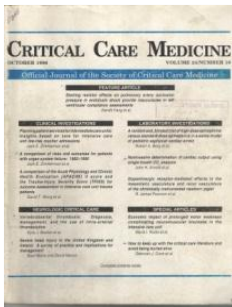
Health Information Management

Valor Añadido

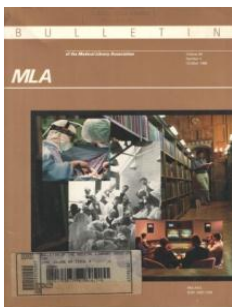
Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional



Cohen LR, Hahn RW. A solution to concerns over public access to scientific data. *Science*. 1999 Jul;285(5427):535-6.



Cook DJ, Meade MO, Fink MP. How to keep up with the critical care literature and avoid being buried alive. *Crit Care Med*. 1996 Oct;24(10):1757-68.



Giuse NB, Huber JT, Giuse DA, Kafantaris SR, Stead WW. Integrating health sciences librarians into biomedicine. *Bull Med Libr Assoc*. 1996 Oct;84(4):534-40.



Lynch C. Medical libraries, bioinformatics, and networked information: a coming convergence? Bull Med Libr Assoc. 1999 Oct;87(4):408-14.

**Usted puede consultar estos documentos en el Servicio de Sala de Lectura en el horario de 8:30 a.m. – 8:30 p.m.
Telf. Referencia: 7 8324317**

Bases de Datos

Bases de Datos consultadas en la búsqueda de los documentos localizados en la Biblioteca Médica Nacional

SeCiMed

SECIMED

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (537) 8350022 | Email: maria.carmen@infomed.sld.cu | Directora: MSc. Ileana Almenteros Vera | Editora: Dra.C. Maria del Carmen Glez Rivero | Compilación: Lic. Sonia Santana Arroyo | Diseño/Composición: Téc. Cristina Glez. Pagés | Perfil de diseño: DI Pablo Montes de Oca © 1994-2016