

Manual de Procedimientos

Biblioteca Médica Nacional

Boletín Bibliomed y Suplemento

AUTORES:

DrC. María del Carmen González Rivero

Jefa del Grupo de Atención al Público

maria.carmen@infomed.sld.cu

Lic. Sonia Santana Arroyo

Servicio Diseminación Selectiva de Información (DSI)

soniasantana@infomed.sld.cu

MAQUETADO:

Téc. Cristina González Pagés

Asesora Técnica y Editora Web

Contenido

Objetivos.	3
Alcance.	3
Referencias.	3
Responsabilidades.	3
Definiciones.	5
Resultados.	7
Interacción con otros procesos y áreas	7
Definición del Boletín Bibliomed y Bibliomed Suplemento.	8
Objetivos del Boletín Bibliomed y Bibliomed Suplemento.	8
Vías de accesos.	9
Secciones y partes del Boletín Bibliomed.	9
Secciones y partes del Boletín Bibliomed Suplemento.	10
PROCEDIMIENTOS POR ETAPAS FUNDAMENTALES PARA LA PREPARACIÓN Y ELABORACIÓN DEL BOLETÍN.	10
Competencias del personal que elabora los boletines.	12
Técnicas para evaluar el servicio.	12
Patrones de evaluación de los boletines.	12
Resultado final del servicio.	13
Unidad de medida del resultado final del servicio.	13
Modalidades.	13
PROCEDIMIENTOS PARA CADA SECCION DEL BOLETÍN BIBLIOMED Y SU SUPLEMENTO EN LA BIBLIOTECA MÉDICA NACIONAL	13
Requerimientos gráficos	16
ANEXOS DEL BOLETÍN BIBLIOMED	16
Bibliografía.	17

Objetivos.

Establecer los procedimientos para elaboración de boletines bibliográficos en bibliotecas.

Alcance.

Este procedimiento se aplica en la Biblioteca Médica Nacional.

Referencias.

1. Infomed.Wiki: Políticas [Internet]. Política del servicio de boletines informativos del Sistema Nacional de Salud [citado 26 Jun 2012]; [aprox. 5 pantallas]. Disponible en: http://infomed20.sld.cu/wiki/doku.php/politicas:politica_del_servicio_de_boletines_informativos_del_sistema_nacional_de_salud

Responsabilidades.

La Dirección de la Institución es el máximo responsable de la edición del Boletín.

Cargo	Actividad
Director	- Avala la confección del producto informativo.
J' Dpto. Serv. al Público	- Identifica y contacta a Directivos o Jefes de programas del Sistema Nacional de Salud para la selección de temas de los boletines. - Confecciona el Plan Anual de los Boletines y Suplementos. - Elige a los especialistas que estarán al frente de la compilación y edición de los boletines. - Facilita la propuesta de los temas, previa comunicación anual o semestral con directivos y Jefes de programas nacionales de salud del MINSAP.

	<ul style="list-style-type: none"> - Verifica y exige que se cumpla la compilación y edición de los boletines en fechas establecidas de acuerdo a su periodicidad.
Editor	<ul style="list-style-type: none"> - Archiva el del Plan Anual de los Boletines y Suplementos. - Asigna título del boletín. - Investiga si el tema ha sido abordado previamente en otros boletines. - Verifica los Descriptores y calificadores tomados de los Tesauros MeSH y DeCS - Verifica organización, ortografía y pertinencia de las referencias bibliográficas, así como el cumplimiento del estilo bibliográfico Vancouver. - Confirma o corrige la pertinencia y relevancia del contenido informativo de cada una de las secciones o partes de los boletines. - Verifica veracidad y confiabilidad de las fuentes o bases de datos utilizadas para compilar la información. - Remite el boletín al especialista de Sala de Lectura para que cargue la BASE DE DATOS BIBMED - Realiza control de calidad de descripción bibliográfica e indización de registros de la BASE DE DATOS BIBMED
Especialista Servicio de Bibliografía (Compilador)	<ul style="list-style-type: none"> - Sugiere propuesta o cambio de temas en dependencia del volumen de información disponible. - Realiza estrategia de búsqueda para recuperación del tema a investigar. - Ejecuta búsqueda bibliográfica en las Bases de Datos disponibles en Biblioteca Virtual de Salud de Cuba (BVS).

	<ul style="list-style-type: none"> - Acota las citas bibliográficas con estilo bibliográfico Vancouver (edición vigente). - Realiza análisis métrico de información (solo en boletín Bibliomed).
Especialista Servicio de Referencia	<ul style="list-style-type: none"> - Redacción de editorial que ofrece una breve y actualizada panorámica sobre el tema abordado.
Especialista Servicio Sala de Navegación Científica y Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> - Proporciona listado de sitios web que ofrecen información adicional o complementaria sobre el tema abordado.
Especialista Sala de Lectura	<ul style="list-style-type: none"> - Proporciona listado de documentos impresos, que se encuentran localizados en el fondo bibliográfico de la Biblioteca Médica Nacional sobre el tema abordado. - Carga la BASE DE DATOS BIBMED
Especialista Diseminación Selectiva de Información (DSI)	<ul style="list-style-type: none"> - Proporciona síntesis factográfica (datos y cifras estadísticas) solo en boletín Bibliomed.
Webmaster y asesora técnica	<ul style="list-style-type: none"> - Diseño y emplane de los boletines. - Realiza montaje de los boletines en la plantilla establecida. - Visualiza los boletines en sitio web de la BMN.

Definiciones.

Bibliografía de Bibliografías: Preparación y entrega de un conjunto ordenado de descripciones bibliográficas de las bibliografías aparecidas en un periodo de tiempo determinado y que pudieran contener otros datos. La bibliografía de bibliografías se puede editar por series temáticas.

Biblioteca clásica: Sus contenidos se encuentran en soportes físicos, el acceso se realiza mediante referencias bibliográficas consignadas en los catálogos.

Biblioteca electrónica: Sus contenidos se hallan en soporte electrónico, el acceso ocurre mediante medios físicos (CD-ROM), o electrónicos (acceso en línea). Publicaciones electrónicas como las revistas digitales, periódicos y boletines electrónicos, libros y colecciones de ellas.

Biblioteca digital: Sus contenidos se ubican en soportes electrónicos y digitales, el acceso se produce en línea mediante redes telemáticas.

Biblioteca virtual: Sus contenidos en soporte electrónico y digital, el acceso en línea se realiza mediante redes telemáticas (como en las bibliotecas digitales).

Boletín electrónico: Es una publicación digital distribuida a través de Internet a cierto número de suscriptores que previamente han dado su consentimiento para recibirlo. Este tipo de herramienta o de elemento informativo es la más efectiva relacionada a la difusión o promoción de algún producto o servicio.

Boletín bibliográfico: Se compone de una selección de referencias de artículos, publicaciones monográficas, trabajos de investigación, trabajos finales, tesis, entre otros, que se consideren de mayor interés. La información reunida en el boletín es el resultado de un proceso complejo de análisis documental. Dicho análisis implica una serie de operaciones destinadas a presentar cada documento de tal forma que la información esté disponible y pueda ser recuperada cuando el usuario lo solicite. Permite la descripción bibliográfica de los documentos definiendo la identidad del documento (autor, título, fecha y lugar de edición, etc.). Su tema y extensión es variable.

Cita bibliográfica: es una expresión muy abreviada de una referencia bibliográfica insertada en el texto, la cual remite a esta última y adopta notaciones diferentes según el sistema o estilo empleado.

Documento electrónico: es aquel elaborado por medio de una computadora, su autor es identificable por medio de un código, clave u otros procedimientos técnicos que se conservan en su memoria o en memorias electrónicas de masa (es decir, soportes magnéticos como cinta, discos, disco óptico).

Producto informativo: Se genera en órganos de información, generalmente ajustado a un tema cardinal, siendo de interés en la comunidad de usuarios con el propósito de diseminar información actualizada y la misma se transforme en conocimiento. Con una periodicidad regular y puede ser remitido a través de correo electrónico o disponible en Sitio Web.

Publicación electrónica: La publicación electrónica es aquella que se inicia en formato electrónico, es decir, su planeamiento, edición y procesamiento se realizan mediante programas y computadoras. Para ellos, estas publicaciones se editan exclusivamente en forma electrónica para sitios web y distribución por correo electrónico.

Publicación impresa: es un material escrito que utiliza fundamentalmente el papel como portador, que expone su contenido de manera lineal, que asume principalmente la forma de revista, libro, folleto o periódico, que se distribuye parcial o totalmente mediante copias o ejemplares y que cumple de manera intrínseca tres pares de funciones: comunicación y difusión, legitimación y autoridad y archivo y memoria.

Internet: Poderosa red de intercambio de información que interconecta millones de personas.

Publicaciones médicas en Internet: Uno de los ámbitos más cambiantes en la red es el de las publicaciones médicas y científicas, cuyo tránsito a los formatos electrónicos y a la difusión en línea amenaza con revolucionar el sistema actual de difusión de la información científica y hasta la relación entre científicos y editores.

Referencia bibliográfica: conjunto de datos (elementos bibliográficos) que representa de manera unívoca un documento (o recurso de Internet) o parte de él; estos datos deben ser suficientemente precisos y detallados como para permitir su identificación inequívoca al igual que su localización y recuperación.

Resultados.

Procedimientos para la elaboración de boletines bibliográficos en las bibliotecas del Sistema Nacional de Información de Salud.

Interacción con otros procesos y áreas

- Bibliografía
- Referencia
- Sala de Lectura
- Sala de Navegación Científica y Multimedia
- Disseminación Selectiva de Información (DSI)

Definición del Boletín Bibliomed y Bibliomed Suplemento.

Bibliomed: Boletín bibliográfico de frecuencia mensual. Sus temas responden a los objetivos, propósitos y directrices del Ministerio de Salud Pública, es editado por el Dpto. Atención al Público de la Biblioteca Médica Nacional. Sus registros bibliográficos conforman la base de datos [BIBMED](#).

Bibliomed Suplemento: Boletín bibliográfico de frecuencia irregular. Concebido para los temas de alta demanda o al surgir una epidemia o brote que afecta la morbi - mortalidad de la población cubana. Sus registros bibliográficos conforman la base de datos [BIBMED](#).

Objetivos del Boletín Bibliomed y Bibliomed Suplemento.

- Contribuir al cumplimiento de los objetivos de salud del MINSAP
- Apoyar y facilitar la actualización de información científica de profesionales de la salud cubana.
- Garantizar servicios de salud con calidad y precisión
- Contribuir a la superación profesional.
- Sistematizar el uso de las colecciones del fondo bibliográfico de la Biblioteca Médica Nacional.
- Mejorar la calidad de los servicios e incrementar la utilización de servicio [SCAD](#), mecanismo que facilita el uso y acceso a los documentos científicos.
- Constituir la fuente y resultado de selección de información básica de la investigación en salud.
- Desarrollar temas de interés, actuales y específicos para profesionales de la salud.
- Desarrollar una comunidad de usuarios suscriptores creciente y estable.
- Disponer de información validada y filtrada de las mejores fuentes de información (bases de datos, revistas, sitios web, etc.)
- Situar en red información bibliográfica que responda a temas demandados de la red de bibliotecas médicas.
- Mantener usuarios informados en ciencias de la salud, de manera permanente, responsable y organizada.
- Abrir la vía de retroalimentación de evaluación de la calidad en productos y servicios de la biblioteca.

- Dar a conocer su institución, sus productos, sus servicios, novedades.
- Generar la confianza y credibilidad necesarias para que los usuarios direccionen su capacidad de consumo hacia sus productos.
- Establecer relaciones duraderas y de mutuo beneficio con sus usuarios potenciales y temporales.
- Desarrollar competencias informacionales bibliotecarias de acuerdo a las tendencias mundiales.

Vías de accesos.

Desde el sitio web de la Biblioteca Médica Nacional

- Bibliomed: <http://www.bmns.sld.cu/bibliomed>
- Bibliomed Suplemento: <http://www.bmns.sld.cu/bibliomjed-suplemento>

Lista de distribución: <http://listas.red.sld.cu/mailman/listinfo/bibliotecamedica-l> con la opción de suscripción.

Secciones y partes del Boletín Bibliomed.

- **Portada:** Identidad de la institución que confecciona el boletín, código del registro de publicación seriada, volumen, número y fecha. Imagen que identifica al tema abordado.
- **Editorial:** ofrece una breve panorámica actualizada sobre el tema abordado.
- **Compilación Bibliográfica:** listado de citas bibliográficas que responden a tema específico.
- **Más Información:** compilación de sitios web que ofrecen información adicional o complementaria sobre el tema abordado.
- **Análisis Bibliométrico:** síntesis de productividad científica de las variables: autor, revistas, años y países.
- **Valor Añadido:** listado de documentos impresos localizados en el fondo bibliográfico Biblioteca Médica Nacional.
- **Síntesis Factográfica:** datos y cifras estadísticas nacionales e internacionales, sobre el tema abordado.

Secciones y partes del Boletín Bibliomed Suplemento.

- **Portada:** Identidad de la institución que confecciona el boletín, código del registro de publicación seriada, volumen, número y fecha. Imagen que identifica al tema abordado.
- **Editorial:** ofrece una breve panorámica actualizada sobre el tema abordado.
- **Compilación Bibliográfica:** listado de citas bibliográficas que responden a tema específico.
- **Más Información:** compilación de sitios web que ofrecen información adicional o complementaria sobre el tema abordado.
- **Valor Añadido:** listado de documentos impresos localizados en el fondo bibliográfico Biblioteca Médica Nacional.

PROCEDIMIENTOS POR ETAPAS FUNDAMENTALES PARA LA PREPARACIÓN Y ELABORACIÓN DEL BOLETÍN

- 1) Planificación del contenido del boletín
 - Establecer contacto con usuarios potenciales directivos del MINSAP que evalúan los temas gerenciales puntuales de interés para la toma de decisiones en salud.
 - Ajustar la compilación bibliográfica como respaldo a los temas correspondientes y garantizar la toma de decisiones de los directivos de salud.
 - La planificación de los contenidos se hará anual y su salida debe ajustarse al tiempo de cada número del boletín.
- 2) Compilación de la información correspondiente a cada una de las partes o secciones del boletín.
- 3) Revisión de los contenidos por la editora.
- 4) Diseño y composición del boletín.
- 5) Envío del boletín por correo o lista de distribución.

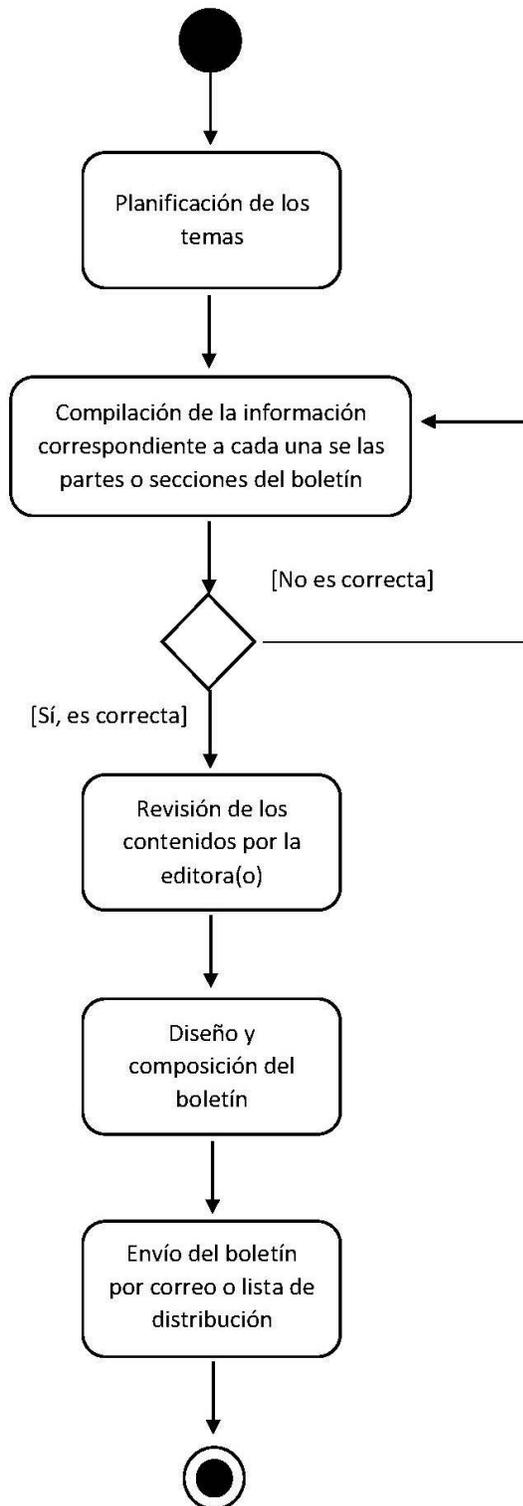


Figura 1. Diagrama de flujo de la preparación y elaboración del boletín.

Competencias del personal que elabora los boletines.

- Conocimiento de las fuentes de información científicas
- Dominio de la colección de la institución y de los servicios que se prestan
- Seleccionar y citar sólo recursos con autoridad.
- Buena ortografía.
- Citar solo información proveniente de fuentes útiles, con criterio por su valor de análisis.
- Dominio del uso de descriptores o palabras clave.
- Dominar los estilos bibliográficos para cada caso
- Evitar manipular la información de manera que pueda llevar a equívocos.
- Manejo de herramientas de gestión bibliográfica
- Evaluar contenidos con pensamiento crítico
- Ajustarse al tema central
- Identificar valores añadidos en correspondencia con el tema central
- Identificar imágenes, tablas y gráficos adecuados para la interpretación
- Conocimientos de ofimática.
- Creativo para diseñar en diferentes formatos
- Dominar herramientas que integren contenido y diseño
- Seguir las tendencias de diseminación de información (contenido y forma)
- Ser un buen comunicador presencial y virtual
- Identificar los intereses de la institución y sus servicios.

Técnicas para evaluar el servicio.

Aplicar técnicas de retroalimentación tales como: modelos de retroalimentación, encuestas, cuestionarios, listas de discusión, entre otros, que permitan certificar que el usuario dispone de lo que necesita y su valoración acerca de la calidad del boletín (producto electrónico). **(Anexo 1.)**

Patrones de evaluación de los boletines.

- Organización
- Contenido
- Pertinencia
- Periodicidad

Resultado final del servicio.

Consulta de documentos tales como: bases de datos, catálogos, directorios, índices, revistas, guías, bibliografía, entre otros.

Unidad de medida del resultado final del servicio.

Boletín electrónico.

Modalidades.

- Electrónico
- Digital
- Impreso

PROCEDIMIENTOS PARA CADA SECCION DEL BOLETÍN BIBLIOMED Y SU SUPLEMENTO EN LA BIBLIOTECA MÉDICA NACIONAL

Editorial

- 1) Redactar texto que ofrezca breve panorámica actualizada sobre el tema abordado. Se tendrá en cuenta el siguiente orden:
 - Antecedentes y definiciones del tema
 - Estado actual y cifras estadísticas (incidencia, prevalencia y mortalidad) a nivel mundial
 - Estado actual y cifras estadísticas (incidencia, prevalencia y mortalidad) en Cuba
 - Bibliografía o fuentes consultadas que respalde la información final mostrada en la editorial.

Compilación

1. Realizar búsqueda bibliográfica primordialmente en bases de datos y fuentes disponibles en la Biblioteca Virtual de Salud de Cuba ([BVS](#))
2. En caso de localizar información fuera de la BVS, verificar que la fuente sea confiable y que el URL se encuentre disponible en el [proxy.sld.cu](#)

3. Se utilizarán los tesauros [DeCS](#) y [MeSH](#) para la búsqueda de información.
4. Las citas se acotarán según estilo bibliográfico Vancouver (edición vigente).
5. Las citas se organizarán por orden alfabético según apellido del primer autor.
6. Cada cita deberá acompañarse de la fuente o base de datos de donde fue localizada.
7. Todos los documentos citados deben tener respaldo a texto completo.
8. La estrategia de búsqueda debe comprender los tres últimos años para garantizar el nivel de actualización del boletín. En dependencia del tema abordado se podrá extender hasta 5 años según criterio del Editor.
9. Volumen mínimo de citas bibliográficas: 20
10. Volumen máximo de citas bibliográficas: 25 a 30
11. Traducción de los títulos de citas en idioma diferente al español, en cuyo caso se colocará entre corchetes el título traducido al español y se indicará el idioma original del texto al final de la cita, como establece el estilo Vancouver. Esto se realizará siempre que el compilador y/o editor tengan la competencia del dominio del idioma inglés al menos. No se recomienda usar traductor automático.
12. Luego de la compilación aparecerán los descriptores (DeCS y MeSH) y bases de datos utilizados en la búsqueda de información.
13. Entrega de la compilación al editor los días 15 de cada mes, para su revisión.

Análisis Bibliométrico

- 1) Realiza análisis métrico de la información utilizando gestores bibliográficos (EndNote, Procite, u otros) o el buscador basado en conocimientos para textos biomédicos [GoPubmed](#)
- 2) Los resultados del análisis métrico se mostrarán según las siguientes variables:
 - Autores de mayor productividad científica
 - Años de mayor producción científica
 - Países a la vanguardia sobre el tema
 - Revistas con mayor número de publicaciones sobre el tema
- 3) Se expondrán los cinco primeros autores, años, países y revistas más destacados.
- 4) Se mostrará estrategia de búsqueda utilizada para el análisis.
- 5) Entrega de la compilación al editor los días 15 de cada mes, para su revisión.

El Bibliomed Suplemento se exceptúa del análisis métrico de la información.

Más Información

- 1) Compilación de sitios web especializados en el tema abordado, que ofrezcan información adicional como directrices, tendencias y pautas al respecto. Se recomienda consultar:
 - Organización Mundial de la Salud (OMS)
 - Organización Panamericana de la Salud (OPS)
 - Libros o capítulos de libros de Autores cubanos (por que se promueve la producción científica nacional)
 - Fuentes de información que ofrece la Biblioteca Virtual de Salud de Cuba (BVS).
 - Sitios web oficiales de gobiernos, entidades, instituciones y organizaciones académicas y científicas.
- 2) Volumen mínimo de Sitios Web compilados: 5
- 3) Confección de listado de sitios web, acotados según estilo Vancouver (edición vigente).
- 4) Las citas se organizarán por orden alfabético según primer autor.
- 5) Entrega de la compilación al editor los días 15 de cada mes, para su revisión.

Valor Añadido

- 1) Búsqueda en los catálogos [LIFMED](#), [CUMED](#) y [SECIMED](#) (Catálogo Colectivo de Publicaciones Seriadas de Ciencias de la Salud) de documentos impresos que se encuentren localizados en fondo bibliográfico de la BMN, que respondan al tema abordado en el boletín.
- 2) Correlacionar citas recuperadas en el Catálogo [SECIMED](#) (opcional)
- 3) Volumen mínimo de citas bibliográficas compiladas: 5
- 4) Escaneo de portadas de documentos localizados.
- 5) Confección de listado de documentos impresos, acotados según estilo Vancouver (edición vigente).
- 6) Las citas se organizarán por orden alfabético según apellido del primer autor.
- 7) Entrega de la compilación al editor los días 15 de cada mes, para su revisión.

Síntesis Factográfica

- 1) Localizar datos o cifras estadísticas nacionales e internacionales sobre el tema abordado, en fuentes de información validadas. Se recomienda la consulta de:
 - Anuario Estadístico de Salud de Cuba

- Organización Mundial de la Salud (OMS).
 - Organización Panamericana de la Salud (OPS).
 - Fuentes de información que ofrece la Biblioteca Virtual de Salud de Cuba (BVS).
 - Sitios web oficiales de gobiernos, entidades, instituciones y organizaciones académicas y científicas.
- 2) Extraer datos encontrados para confección de tablas o gráficos.
 - 3) Extraer imágenes de mapas (con la mejor resolución posible).
 - 4) Cada tabla o gráfico debe acompañarse de la fuente de donde fue extraída la información.
 - 5) Entrega de la compilación al editor los días 15 de cada mes, para su revisión.

El Bibliomed Suplemento se exceptúa de la síntesis factográfica.

Diseño y Emplante

- 1) Recibe boletín, revisado por editor, el día 20 de cada mes.
- 2) Selecciona imagen de portada del boletín (ajustada al tema específico).
- 3) Realizar diseño y emplante de boletín según plantilla establecida.
- 4) Trabajo en conjunto con el editor para el diseño de gráficos y tablas de síntesis factográfica.
- 5) Envía boletín a editor para revisión general del diseño.
- 6) Visualiza el boletín en sitio web de la BMN los días 5 de cada mes.
- 7) Envío del boletín por correo o lista de distribución.

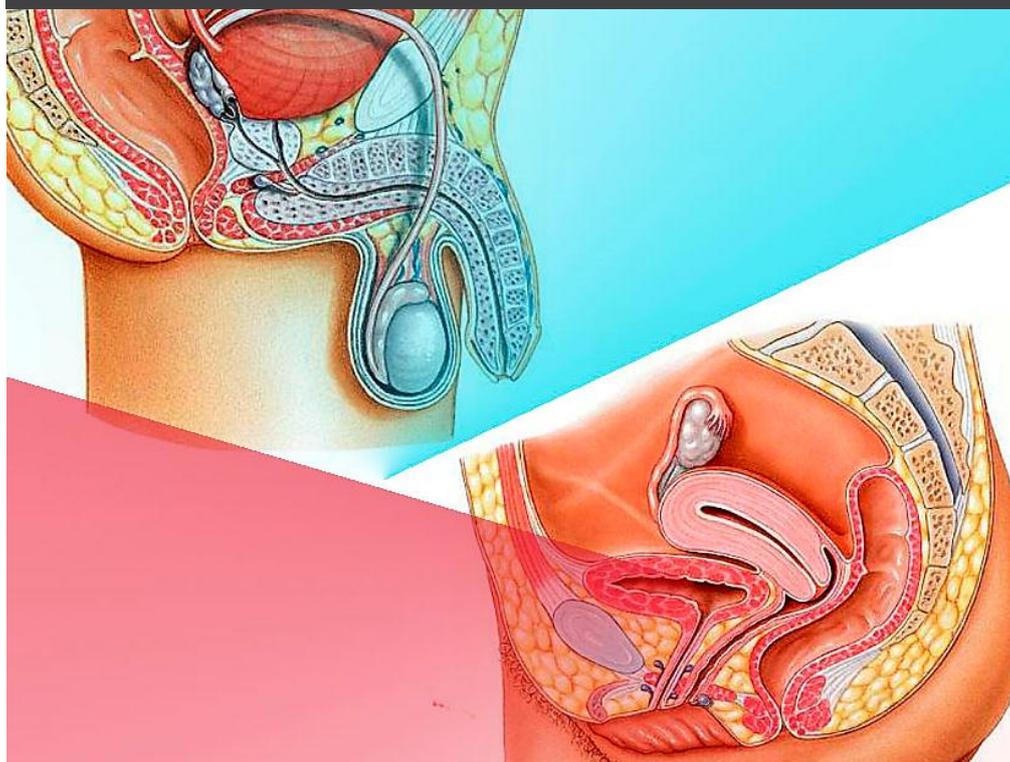
Requerimientos gráficos

- Tipografía: Familia tipográfica **Helvetica LT** para los encabezados de las secciones, tema del boletín, fuentes de información, descriptores y citado del valor añadido. Familia tipográfica **Calibri** para todo el cuerpo del texto y la bibliografía. Familia **Arial** para los enlaces URL.
- Utilizar el encabezado y pie diseñados con la identidad del boletín. **(Anexo 1.)**

ANEXOS DEL BOLETÍN BIBLIOMED

Anexo 1. Plantilla del Boletín Bibliomed

Dirección electrónica: <http://bmn.sld.cu/bibliomed>



INFECCIONES DEL SISTEMA GENITAL SEXUALMENTE TRANSMITIDAS. TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Infecciones del Sistema Genital Sexualmente Transmitidas. Tratamiento y prevención. Bibliomed [Internet]. 2016 Jul [citado Día Mes Año];23(7):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2016/07/bibliomed-julio-2016.pdf>

Editorial

Las infecciones de transmisión sexual (ITS) figuran entre las cinco categorías principales por las que los adultos buscan atención médica. Según estimaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS), anualmente unos 357 millones de personas contraen alguna de las siguientes ITS: clamidias, gonorrea, sífilis o tricomoniasis. En tanto, más de 500 millones de personas son portadoras del virus que provoca el herpes genital tipo 2 (HSV2) y más de 290 millones de mujeres están infectadas con el virus del papiloma humano (VPH). Las ITS tienen profundos efectos en la salud sexual y reproductiva, dado que conducen a una disminución de la fertilidad y ocasionan daños a la descendencia. Hasta el 40% de las mujeres con infecciones por gonococo y clamidia no tratadas,

desarrollan enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos que conducen a la infertilidad en 25% de los casos; mientras que la sífilis no tratada durante el embarazo conlleva a la muerte fetal en 25% de los casos y a la mortalidad neonatal en 14%.

Por todo lo anterior, la detección oportuna de las ITS y la terapia antimicrobiana adecuada son cruciales para el éxito del tratamiento y la prevención de la propagación de la enfermedad. En este sentido la educación sexual y el autocuidado de la salud sexual son procedimientos altamente efectivos. La abstinencia sexual durante la presencia de lesiones activas o durante los lapsos de tratamiento, tanto para el paciente como para la pareja sexual, es un procedimiento que propicia la curación y evita la transmisión. El uso correcto del condón y la práctica de sexo seguro son alternativas igualmente confiables para evitar la transmisión de estas infecciones.

La OMS desarrolla normas y pautas mundiales para tratar y prevenir las ITS, su labor se rige por la Estrategia mundial de prevención y control de las infecciones de transmisión sexual adoptada por la Asamblea Mundial de la Salud en 2006, y la Estrategia Mundial del Secretario General de las Naciones Unidas para la Salud de la Mujer, del Niño y el Adolescente, de 2015.

En Cuba, durante el 2015, se reportaron 438 defunciones por Sida, en tanto la incidencia por Sífilis fue de 4 582 casos, mientras la incidencia por Blenorragia fue de 3 961 casos. En el marco del Plan Estratégico Nacional para la Prevención y el Control de las ITS y el VIH/Sida, el país implementa acciones de prevención, atención, diagnóstico, tratamiento, apoyo y vigilancia, encaminadas a prevenir y controlar las enfermedades de transmisión sexual.

A continuación, se ofrece bibliografía actualizada sobre el tratamiento y prevención de las infecciones del sistema genital sexualmente transmitidas.

Lic. Sonia Santana Arroyo
 Lic. Yamila Ricardo Sánchez
 Biblioteca Médica Nacional
 Cuba

Bibliografía

Cuba. Ministerio de salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2015 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2016 [citado 4 Jul 2016]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario_2015_electronico-1.pdf

Díaz Mendive M, Castillo Aguilar I. Alternativas de prevención en las Infecciones de Transmisión Sexual. Rev Cubana Enfermer [Internet]. 2012 Dic [citado 4 Jun 2016]; 28(4): [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-03192012000400001&lng=es

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2016 [citado 4 Jun 2016]. Infecciones de transmisión sexual. Nota descriptiva N°110, Diciembre de 2015; [aprox. 13 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs110/es/>

Shaskolskiy B, Dementieva E, Leinsoo A, Runina A, Vorobyev D, Plakhova X, et al. Drug Resistance Mechanisms in Bacteria Causing Sexually Transmitted Diseases and Associated with Vaginosis. Front Microbiol [Internet]. 2016 [citado 30 Jun 2016];7:[aprox. 25 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4870398/>

INFECCIONES DEL SISTEMA GENITAL ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

Prevención y control

1. Anderson C, Gallo MF, Hylton-Kong T, Steiner MJ, Hobbs MM, Macaluso M, et al. [Ensayo aleatorizado controlado sobre la eficacia de los mensajes de asesoramiento para evitar las relaciones sexuales sin protección durante el tratamiento de la infección de transmisión sexual y de la infección del tracto reproductivo en pacientes femeninas de la clínica de enfermedades de transmisión sexual]. Sex Transm Dis [Internet]. 2013 [citado 15 Jun 2016];40(2):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3811001/pdf/nihms-517698.pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED
2. Behling J, Chan AK, Zeh C, Nekesa C, Heinzerling L. [Evaluación de los programas de prevención del VIH: anticuerpos por virus herpes simple tipo 2 como biomarcador del comportamiento sexual de riesgo en adultos jóvenes en países de pobres recursos]. PLoS One [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];10(5):[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4444314/pdf/pone.0128370.pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED
3. Brotman RM, Ravel J, Bavoiil PM, Gravitt PE, Ghanem KG. [Microbioma, hormonas sexuales, y respuestas inmunes en el tracto reproductivo: un reto para el desarrollo de vacunas contra infecciones de transmisión sexual]. Vaccine [Internet]. 2014 [citado 30 Jun 2016];32(14):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3964794/> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
4. Chen MY, Tabrizi SN. [Desafíos para el manejo de las infecciones de transmisión sexual curables]. BMC Infect Dis [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];15:[aprox. 3 p.]. Disponible en: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4702341/pdf/12879_2015_Article_1061.pdf **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
5. Dominiak-Felden G, Gobbo C, Simondon F. [Evaluación del beneficio temprano de la vacuna tetravalente contra el VPH en verrugas genitales en Bélgica: un estudio de cohortes]. PLoS One [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];10(7):[aprox. 15 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4492693/pdf/pone.0132404.pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED

6. Fernández Romero JA, Deal C, Herold BC, Schiller J, Patton D, Zydowsky T, et al. **[Tecnologías multipropósito de prevención: el futuro de la protección del VIH e ITS]**. Trends Microbiol [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];23(7):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0966842X15000451> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
7. Ferreira VH, Nazli A, Dizzell SE, Mueller K, Kaushic C. **[La actividad anti-inflamatoria de la curcumina protege la barrera epitelial de la mucosa genital de trastornos y bloquea la replicación del VIH-1 y HSV-2]**. PLoS One [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];10(4):[aprox. 18 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4391950/pdf/pone.0124903.pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED
8. Gottlieb SL, Low N, Newman LM, Bolan G, Kamb M, Broutet N. **[Hacia la prevención global de las infecciones de transmisión sexual (ITS): la necesidad de vacunas contra las ITS]**. Vaccine [Internet]. 2014 [citado 30 Jun 2016];32(14):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S0264410X13013984>
Inglés
Localizado en CLINICALKEY
9. Le Cleach L, Trinquart L, Do G, Maruani A, Lebrun-Vignes B, Ravaud P, et al. **[Terapia antiviral oral para la prevención de brotes de herpes genital en pacientes inmunocompetentes y no embarazadas]**. Cochrane Database Syst Rev [Internet]. 2014 [citado 1 Jul 2016];(8):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD009036.pub2/full> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
10. Ochoa Carrillo FJ, Guarneros de Regil DB, Velasco Jiménez MT. **[Infección por el virus del papiloma humano en mujeres y su prevención]**. Gac Mex Oncol [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];14(3):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1665920115000607>
Localizado en SCIENCEDIRECT

INFECCIONES DEL SISTEMA GENITAL ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL Terapia

11. Buhalata S, Kwesigabo G, Sembuche S, Aboud S, Temu M, Changalucha J. **[Infecciones del tracto genital en mujeres que asisten a clínicas de infecciones de transmisión sexual en Mwanza, noroeste de Tanzania]**. South Afr J Epidemiol Infect [Internet]. 2013 [cited 30 Jun 2016];28(1):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=ddh&AN=87552954&lang=es&site=ehost-live> **Inglés**
Localizado en BD EBSCO

12. Chico RM, Hack BB, Newport MJ, Ngulube E, Chandramohan D. [**¿En la ruta hacia mejores resultados en el nacimiento? Una revisión sistemática de la azitromicina y las infecciones de transmisión sexual curables**]. Expert Rev Anti Infect Ther [Internet]. 2013 [citado 15 Jun 2016];11(12):[aprox. 35 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3906303/pdf/ERZ-11-1303.pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED
13. Fanfair RN, Workowski KA. [**Actualización clínica en enfermedades de transmisión sexual-2014**]. Cleve Clin J Med [Internet]. 2014 [citado 30 Jun 2016];81(2):[aprox. 10 p.]. Disponible en: [http://www.ccm.org/index.php?id=107953&tx_ttnews\[tt_news\]=369489&cHash=19a800785230787d40529d86fd540b14](http://www.ccm.org/index.php?id=107953&tx_ttnews[tt_news]=369489&cHash=19a800785230787d40529d86fd540b14)
Inglés
Localizado en BD PUBMED
14. Golden M, Kerani R, Stenger M, Hughes J, Aubin M, Holmes K, et al. [**Logros e impacto en la población de la terapia expedita (EPT) de pareja en relación con la Chlamydia trachomatis y Neisseria gonorrhoeae: un ensayo aleatorio comunitario de la EPT en el estado de Washington**]. PLoS Med [Internet]. 2015 [citado 17 Jun 2016];12(1):[aprox. 23 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=mdc&AN=25590331&lang=es&site=ehost-live>
Inglés
Localizado en BD EBSCO
15. Gaitán-Duarte HG, Rodríguez-Hernández AE, Arévalo-Rodríguez I, Angel-Müller E, López-Ramos Hugo E, Estrada-Mesa JS. **Guía de práctica clínica para el manejo sindrómico de los pacientes con infecciones de transmisión sexual y otras infecciones del tracto genital - 2013**. Rev Colomb Obstet Ginecol [Internet]. 2013 [cited 30 Jun 2016];64(2):[aprox. 52 p.]. Disponible en: <http://www.scielo.org.co/pdf/rcog/v64n2/v64n2a07.pdf>
Localizado en SCIELO
16. Kong FY, Tabrizi SN, Law M, Vodstrcil LA, Chen M, Fairley CK, et al. [**La azitromicina frente a la doxiciclina para el tratamiento de la infección por clamidia genital: un meta-análisis de ensayos controlados aleatorios**]. Clin Infect Dis [Internet]. 2014 [citado 30 Jun 2016];59(2):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://cid.oxfordjournals.org/content/59/2/193.full.pdf+html>
Inglés
Localizado en BD PUBMED
17. Pajovic B, Radojevic N, Vukovic M, Stjepcevic A. [**Análisis del semen antes y después del tratamiento con antibióticos de Chlamydia asintomática y piospermia relacionada con Ureaplasma**]. Andrologia [Internet]. 2013 [citado 30 Jun 2016];45(4):[aprox. 6 p.]. Disponible en: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/and.12004/pdf>
Inglés
Localizado en BD PUBMED

18. Shaskolskiy B, Dementieva E, Leinsoo A, Runina A, Vorobyev D, Plakhova X, et al. **[Mecanismos de resistencia a medicamentos en bacterias causantes de enfermedades de transmisión sexual y asociadas con vaginitis]**. Front Microbiol [Internet]. 2016 [citado 30 Jun 2016];7:[aprox. 25 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4870398/> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
19. Singh D, Marrazzo JM. **[Detección y manejo de infecciones genitales por Chlamydia]**. Infect Dis Clin North Am [Internet]. 2013 [citado 1 Jul 2016];27(4):[aprox. 15 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S089155201300069X> **Inglés**
Localizado en CLINICALKEY
20. Spielberg F, Levy V, Lensing S, Chattopadhyay I, Venkatasubramanian L, Gaydos C, et al. **[Servicios electrónicos totalmente integrados para la prevención, diagnóstico y tratamiento de infecciones de transmisión sexual: resultados de un estudio de 4 condados de California]**. Am J Public Health [Internet]. 2014 [citado 17 Jun 2016];104(12):[aprox. 9 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=mdc&AN=25320878&lang=es&site=ehost-live> **Inglés**
Localizado en BD EBSCO
21. Unemo M, Golparian D, Shafer WM. **[Desafíos con la gonorrea en la era de la farmacoresistencia múltiple y extensiva - ¿estamos en el camino correcto?]**. Expert Rev Anti Infect Ther [Internet]. 2014 [citado 15 Jun 2016];12(6):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4520807/pdf/nihms-707964.pdf> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
22. Verma A, Kumar Meena J, Banerjee B. **[Estudio comparativo de la prevalencia de síntomas de ITR/ITS y del comportamiento en la búsqueda de tratamiento entre las mujeres casadas en zonas urbanas y rurales de Delhi]**. Int J Reprod Med [Internet]. 2015 [citado 15 Jun 2016];2015:[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4333591/pdf/IJRMED2015-563031.pdf> **Inglés**
Localizado en BD PUBMED
23. Villagrana-Zesati JR, Guerra-Infante FM, Sosa-González IE. **Eficacia clínica de fluconazol, tinidazol y clindamicina vs fluconazol, tinidazol y azitromicina en el tratamiento de infecciones cérvico-vaginales mixtas, incluidas las causadas por Mycoplasma y Chlamydia trachomatis**. Ginecol Obstet Mex [Internet]. 2013 [citado 30 Jun 2016];81(5):[aprox. 9 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=lth&AN=87933476&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO

24. Workowski KA, Bolan GA; Centers for Disease Control and Prevention. [Guías para el tratamiento de enfermedades de transmisión sexual, 2015]. MMWR Recomm Rep [Internet]. 2015 [citado 30 Jun 2016];64(RR-03):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/rr6403a1.htm> Inglés
Localizado en BD PUBMED

Bases de Datos consultadas



PUBMED/MEDLINE



SCIELO



CLINICALKEY



EBSCO



SCIENCEDIRECT

Descriptores

DeCS

Enfermedades de Transmisión Sexual/prevencción & control

Enfermedades de Transmisión Sexual/quimioterapia

Enfermedades de Transmisión Sexual/terapia

Infecciones del Sistema Genital

MeSH

Sexually Transmitted Diseases/prevention and control

Sexually Transmitted Diseases/drug therapy

Sexually Transmitted Diseases/therapy

Reproductive Tract Infections

Más Información

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades [Internet]. Atlanta, GA: CDC; [citado 14 Jun 2016]. Enfermedades de transmisión sexual; [aprox. 1 pantalla]. Disponible en: <http://www.cdc.gov/std/spanish/>

European Centre for Disease Prevention and Control [Internet]. Stockholm, Sweden: ECDC; c2005-2016 [citado 14 Jun 2016]. Sexually Transmitted Infections (STI); [aprox. 1 pantalla]. Disponible en: <http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/sti/Pages/index.aspx>

Infomed, Portal de Salud de Cuba [Internet]. La Habana: Infomed - Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas; c1999-2016 [citado 14 Jun 2016]. ITS/VIH/SIDA; [aprox. 4 pantallas]. Disponible en: <http://www.sld.cu/servicios/sida/>

Organización Mundial de la Salud. Infecciones de transmisión sexual y otras infecciones del tracto reproductivo: una guía para la práctica básica [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; 2005 [citado 1 Jul 2016]. Disponible en: http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/96349/1/9243592653_spa.pdf

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2016 [citado 1 Jul 2016]. Infecciones de transmisión sexual; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/topics/sexually_transmitted_infections/es/

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2016 [citado 1 Jul 2016]. Sexually transmitted and reproductive tract infections; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/reproductivehealth/publications/rtis/en/>

Análisis Bibliométrico

Estrategia utilizada

Estrategia de búsqueda utilizada para el análisis:

("Sexually Transmitted Diseases"[Mesh]) AND "Reproductive Tract Infections"[Mesh]

Las variables utilizadas en el análisis fueron:

- Autores con mayor productividad científica.
- Productividad científica por años.
- Revistas con mayor número de publicaciones sobre el tema.
- Países a la vanguardia sobre el tema.

Autores	Total de publicaciones
McClelland R	2
Martin D	2
Beagley K	2
Wu Y	2
Zhong G	1

Años	Total de publicaciones
2013	32
2015	27
2014	26
2012	26
2011	6

Revistas	Total de publicaciones
Infect Immunol	10
Plos One	8
J Infect Dis	7
Pathogens Dis	5
Aids	4

Países	Total de publicaciones
Estados unidos	54
Australia	12
China	8
Canadá	5
Reino Unido	4

nota: El análisis métrico se realizó a través de [GoPubMed](#), buscador basado en conocimientos para textos biomédicos.

Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional



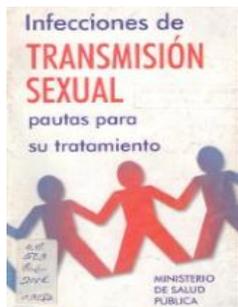
Anderman EM, Lane DR, Zimmerman R, Cupp PK, Phebus V. Comparing the efficacy of permanent classroom teachers to temporary health educators for pregnancy and HIV prevention instruction. *Health Promot Pract.* 2009;10(4):597-605.



Cohen J. HIV/AIDS clinical trials. A powerful and perplexing new HIV prevention tool. *Science*. 2010;330(6009):1298-9.



Cano López AM. Programa aprender a prevenir: manual de actualización, formación de promotores de salud sexual y prevención de ITS/VIH/sida entre los estudiantes de medicina y tecnología de la salud. La Habana: CENESEX; 2009.



Cuba. Ministerio de Salud Pública. Infecciones de transmisión sexual: pautas para su tratamiento. Ciudad de la Habana; MINSAP; 2004.



Miller RL, Levine RL, McNall MA, Khamarko K, Valenti MT. A dynamic model of client recruitment and retention in community-based HIV prevention programs. *Health Promot Pract*. 2011;12(1):135-46.



Organización Mundial de la Salud. Guías para el tratamiento de las infecciones de transmisión sexual. Ginebra; OMS; 2005.

Bases de Datos

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

SeCiMed

SECIMED



LIFMED

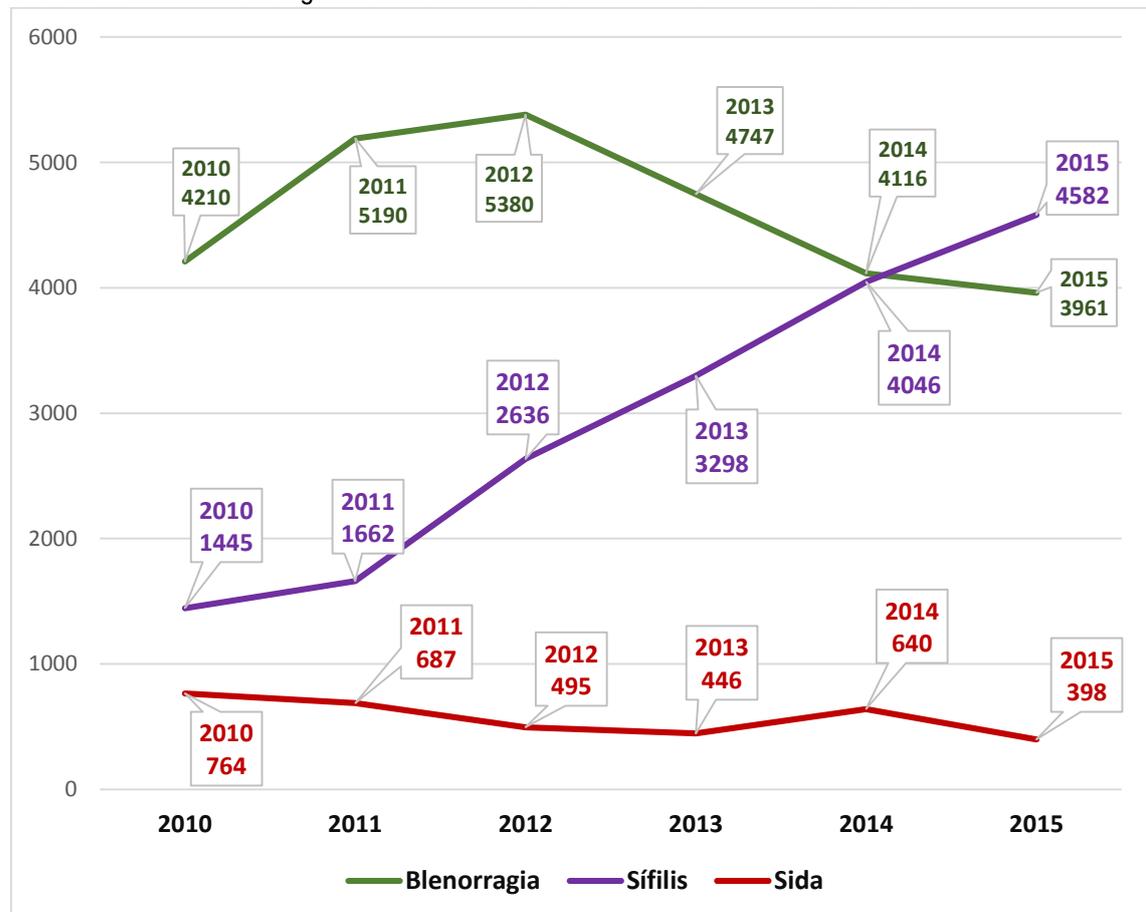
Usted puede solicitar los artículos de revista de su interés al Servicio SCAD.

Email: prestamo@infomed.sld.cu

Síntesis Factográfica

CUBA

Gráfico 1. Incidencia de algunas enfermedades de transmisión sexual. 2010-2015



Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2011, 2012, 2013, 2014, 2015

MUNDIAL

Tabla 1. Número de defunciones (miles) por enfermedades de transmisión sexual según región de la OMS. 2012. Estimaciones Globales 2014

	MUNDIAL	África	Las Américas	Asia Sudoriental	Europa	Mediterráneo Oriental	Pacífico Occidental
	Defunciones (000s)						
Todas las causas	55.859	9.274	6.434	13.759	9.231	3.997	12.961
<i>Enfermedades infecciosas y parasitarias</i>	6.431	3.172	251	1.915	234	491	366
ETS excluyendo el VIH	84	47	3	20	1	9	4
-Sífilis	79	46	2	19	1	8	3
-Chlamydia	1	0	0	0	0	0	0
-Gonorrea	1	0	0	0	0	0	0
-Tricomoniasis	0	0	0	0	0	0	0
-Otras ETS	3	1	1	1	0	0	1
VIH/SIDA	1.534	1.088	61	199	93	34	59

Fuente: Global Health Estimates (GHE) 2014.

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/en/

Usted puede consultar la base de datos [BIBMED](#) que recopila la información de los boletines Bibliomed y Bibliomed Suplemento.

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

Bibliografía.

1. Ayuda y aprendizaje de Office [Internet]. Microsoft; c2016 [citado 1 Abr 2016]. Crear un boletín informativo para mantener el contacto con los clientes; [aprox. 11 pantallas]. Disponible en: <https://support.office.com/es-es/article/Crear-un-bolet%C3%ADn-informativo-para-mantener-el-contacto-con-los-clientes-3431dd22-5fab-404a-8e1f-41f5f4796e9a#bm3>
2. Caja de Herramientas Comunitarias [Internet]. Lawrence, KS: Universidad de Kansas; c2015 [citado 1 Abr 2016]. Sección 10. Crear boletines; [aprox. 10 pantallas]. Disponible en: <http://ctb.ku.edu/es/tabla-de-contenidos/participacion/promover-interes-en-la-comunidad/boletines/principal>
3. Carrizo EO, Arias MC. Competencias profesionales del bibliotecólogo en el Siglo XXI. Boletín electrónico ABGRA [Internet]. 2012 [citado 1 Abr 2016];4(2):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://www.abgra.org.ar/newsletter/Carrizo-Arias%20Competencias%20del%20bibliotecologo.pdf>
4. Castro Solís E. Tendencias en las Publicaciones electrónicas “Tecnología Educativa por Entregas” [citado 1 Abr 2016]. Disponible en: <http://bibliotecadigital.conevyt.org.mx/colecciones/documentos/somece/68.pdf>
5. González Rivero MC. Infodir: la gestión de información para los directivos de salud. ACIMED [Internet]. 2007 [citado 1 Abr 2016];15(5):[aprox. 9 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-94352007000500011
6. Infomed, Portal de la Red de Salud de Cuba [Internet]. La Habana: Infomed - Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas; c1999-2016 [citado 1 Abr 2016]. Bibliomed 2004-2010; [aprox. 9 pantallas]. Disponible en: <http://www.sld.cu/sitios/bmn/temas.php?idv=2896>
7. Travieso Aguiar M. Las publicaciones electrónicas: una revolución en el siglo XXI. ACIMED [Internet]. 2003 [citado 1 Abr 2016];11(2):[aprox. 15 p.]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/revistas/aci/vol11_2_03/aci010203.htm