

# Revista Mexicana de Ortopedia Pediátrica

Volumen  
*Volume* **6**

Número  
*Number* **1**

Enero-Diciembre  
*January-Decmeber* **2004**

*Artículo:*

Editorial.

La tecnología de la información para el  
ortopedista

Derechos reservados, Copyright © 2004:  
Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica, AC

Otras secciones de  
este sitio:

- ☞ Índice de este número
- ☞ Más revistas
- ☞ Búsqueda

*Others sections in  
this web site:*

- ☞ *Contents of this number*
- ☞ *More journals*
- ☞ *Search*



[Medigraphic.com](http://Medigraphic.com)



## La tecnología de la información para el ortopedista

Dr. Armando Torres Gómez\*

Centro Médico ABC

Todos quienes somos hoy ortopedistas, tuvimos la experiencia de realizar búsquedas bibliográficas con el ahora olvidado sistema de los volúmenes del *Index Medicus*; en contraste con los sistemas actuales de búsqueda y acceso a la información que hoy utilizamos. Aquella búsqueda que duraba, en el mejor de los casos, toda una tarde y que consistía en buscar en cada uno de los pesados volúmenes del *Index Medicus* las referencias bibliográficas para después peregrinar por las bibliotecas y los hospitales de la ciudad en busca de cada uno de los artículos, es ahora cosa del pasado, de un pasado de hace unos pocos años. Ahora tenemos múltiples instrumentos para realizar, en tan sólo unas horas, lo que hace 10 años hubiera tomado varias tardes.

No sólo tenemos nuevos sistemas para acceder y buscar la información de manera electrónica, sino que ahora el acceso a Internet por parte de la comunidad médica en nuestro país es prácticamente una regla. Consultorios médicos, hospitales privados, instituciones de gobierno, universidades, bibliotecas, etc., tienen computadoras con acceso a Internet o a medios electrónicos de almacenamiento de la información.

La comunicación entre dos o más médicos desde sus sitios de trabajo, ya sea en la misma ciudad o en diferentes continentes es ahora un evento de todos los días gracias al correo electrónico, los grupos de noticias, audioconferencias, videoconferencias y foros por Internet. Esto también beneficia a la comunicación de los pacientes con sus médicos. Todo esto con un costo muy bajo.

Los programas de telesalud que enlazan diferentes terminales en provincia o en sitios remotos con un hospital o centro médico han revolucionado no sólo el quehacer médico sino han disminuido dramáticamente los costos de la atención médica, especialmente a nivel institucional.

Los principales medios electrónicos de acceso a la información son: el Internet, los libros y revistas en CD-ROM y las aplicaciones para PDAs (Asistente Digital Personal). Existe una amplia gama de textos ortopédicos clásicos y revistas en versión electrónica, por mencionar sólo algunos:

**Lovell and Winter's Pediatric Orthopaedics** (P. Renwick, et al)

**Operative Orthopedics** (A.H. Crenshaw)

**Fractures** (Charles, Jr. Rockwood, Charles A. Rockwood)

[www.jbjs.org](http://www.jbjs.org) (Journal of Bone and Joint Surgery)

[www.pedorthopaedics.com](http://www.pedorthopaedics.com) (Journal of Pediatric Orthopaedics)

En cuanto a sitios de Internet de apoyo a los médicos, (algunos específicos para ortopedistas) los hay gratuitos o de paga, de los primeros podemos mencionar, de entre una gran variedad:

[www.smopweb.org.mx](http://www.smopweb.org.mx) (Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica)

[www.drscope.com](http://www.drscope.com) (Sitio de educación continua por Internet, Medline, textos médicos, foros, etc.)

[www.medscape.com](http://www.medscape.com) (Presenta noticias, casos médicos, secciones de especialidades específicas)

[www.smo.edu.mx](http://www.smo.edu.mx) (Sociedad Mexicana de Ortopedia)

[www.amotmx.com](http://www.amotmx.com) (Asociación Mexicana de Ortopedia y Traumatología)

[www.posna.org](http://www.posna.org) (Sitio de la Sociedad de Ortopedia Pediátrica de Norteamérica)

[www.epos.efort.org](http://www.epos.efort.org) (Sociedad Europea de Ortopedia Pediátrica)

[www.sicot.org](http://www.sicot.org) (Sociedad Internacional de Ortopedia y Traumatología)

[www.aaos.org](http://www.aaos.org) (Página de la Academia Americana de Ortopedia)

\* Centro Médico ABC.

La facilidad y velocidad con la que la información se comparte, publica y está disponible, repercute en la consolidación de una comunidad científica más actualizada, informada y competitiva. Permite a los médicos ortopedistas, residentes y estudiantes de medicina tener acceso a una gran cantidad de información desde un solo lugar. Esto no sólo nos facilita el hacernos de conocimientos, sino que nos compro-

mete a estar al día en cuanto a la información médica de nuestra especialidad.

Correspondencia:  
Dr. Armando Torres Gómez  
Sierra Nevada No. 234  
Lomas de Chapultepec,  
CP 11000, México D.F

