

CAI EAS
©185
APR. 27/77
DOCS

ticiario de

Canadá



Ottawa, Canadá.

Año V, No. 9

27 de abril de 1976

La computadora, poderoso auxiliar de la profesión médica, 1

Intercambio Canadá-México, 4

La Escuela Superior de Policía, una institución nacional, 5

Una mujer sobrevive después de que su corazón dejara de latir cuatro horas, 5

Dúo de ballet aclamado en Moscú, 6

Compartiendo las riquezas del mar, 7

Hallazgo arqueológico en Ontario, 8

Noticias breves, 8

La computadora, poderoso auxiliar de la profesión médica

"A pesar de la necesidad obvia de contar con amplios e intrincados sistemas para procesar información, todavía no se han reconocido o se han malentendido en gran medida, los beneficios potenciales de la computadora en el procesamiento electrónico de datos sobre la salud", declaró el Sr. David Rowe en un artículo publicado en un número reciente de la revista trimestral canadiense de comunicaciones In Search (Investigación).

El Sr. Rowe, antiguo miembro del personal de la Oficina de Informaciones Computerizadas sobre la Salud, afirma que los profesionales de la salud imaginan, a menudo, la computadora como una "fuerza sobrenatural que reemplaza la compasión y comprensión inherentes al cuidado personal de la salud, más bien que como un poderoso auxiliar que puede manejar grandes volúmenes de información". En realidad, dice el Sr. Rowe, al reducir el tiempo que tendrían que dedicar a buscar información, los miembros de la profesión médica tienen más tiempo para atender a sus pacientes.

Transcribimos a continuación los puntos de vista del Sr. Rowe sobre los beneficios de un sistema de información médica totalmente computerizada:

Las computadoras pueden procesar fácilmente grandes volúmenes de información y, más importante aún, suministrar mejor información o de mejor calidad. La coordinación de historiales individuales por computadora, por ejemplo, permite a los trabajadores de la salud correlacionar hechos que ocurren a la misma persona y, por tanto, reconocer relaciones de causa y efecto. Por otra parte, los expedientes o historias médicas comunes tratan cada hecho como una entidad discreta. Otro de los beneficios obtenidos ha sido el establecimiento de programas computerizados especiales para diagnosticar ciertas enfermedades; a menudo, la computadora puede rivalizar o aun superar a los mejores expertos en diagnósticos. Por su-

