

Telemedicina en el Hospital del Niño

La telemedicina es básicamente medicina a distancia y es aplicable a todos los campos médicos. En Marzo del 2001 se inició en el Hospital del Niño un programa piloto con el St. Joseph's Children's Hospital de New Jersey. Este programa permitió que especialistas del Hospital del Niño consultaran casos de difícil manejo con los especialistas del Hospital St. Joseph's.

La consulta a través de una videoconferencia permite el intercambio de ideas, como si la distancia no importara. Los profesionales de la salud usan información y tecnología de comunicaciones para el intercambio de información válida para el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades, investigación, y educación continuada, todo ello en interés del desarrollo de la salud del individuo y la comunidad.



La telemedicina permitiría a una institución:

- Crear una red nacional de telediagnóstico, que permita el diagnóstico (tomografías, láminas de biopsias) a distancia mediante la transmisión de imágenes entre diferentes unidades provinciales, o hacia algún centro en el exterior.
- Realizar interconsultas remotas en tiempo real o diferido, que permitiera un mayor acceso a los servicios especializados.
- Realizar consultas de segunda opinión.
- Crear aplicaciones de educación a distancia.
- Crear bases de datos de casos de interés en el centro de referencia.