



## Servicio de Anestesiología. Radio de acción

Juan Heberto Muñoz Cuevas,\* José Carlos Gómez de la Cortina Ramírez\*

El Hospital General de México posee 95 años de trayectoria en la historia de la medicina en México, caracterizado por estar lleno de fortalezas y debilidades de acuerdo a cada una de sus épocas y momentos históricos, lo que lo ha hecho muy *sui géneris*. Así, ha sido el centro de inicio de cursos de especialización en diversas áreas de la práctica de la medicina; como ejemplo, baste decir que fue aquí en 1961-1962 donde se creó el primer curso-residencia de anestesiología en la República Mexicana, después la creación y difusión de la Clínica del Dolor y, recientemente, la medicina paliativa han contribuido de manera muy importante en lo que se brinda en recursos para la atención de la salud.

Este es un hospital donde se realizan más de 30,000 procedimientos anestésicos por año con el trabajo cotidiano de sus médicos anestesiólogos y residentes en entrenamiento. Podemos mostrar a la comunidad médica que, en el Servicio de Anestesia del Hospital General de México, se ofrece asistencia, se realiza investigación, se ejerce docencia en curso universitario desde 1972, que por ahora es ya de tres años de especialidad, con nuestro mejor esfuerzo para que estas actividades sean de calidad humana, científica y técnica.

Los trabajos que se presentaron en el "Primer Curso Internacional de Anestesiología, Clínica del Dolor y Cuidados Paliativos 2000", llevado a cabo el pasado mes de agosto con el apoyo de la Sociedad Médica del Hospital General de México, son una muestra de las tareas que llevamos a efecto.

Después de esta actividad, el Servicio de Anestesiología ve con satisfacción ser el Editor Huésped del número 4 del volumen 63 de la *Revista Médica del Hospital General de México* con que cerramos el año 2000, y ahora sí, el siglo XX y el segundo milenio. Ponemos a consideración de la comunidad

médica del Hospital, lectores del país y del extranjero algunos temas de interés desarrollados con la dedicación y empeño de compañeros de la especialidad, cuyo objetivo es una actitud diferente ante las perspectivas que ofrece el futuro. Queremos que nuestros colegas y estudiantes capten algo de los muchos campos en que ahora incursiona la anestesiología, especialidad médica que se ofrece a pacientes que incluyen desde recién nacidos hasta longevos de cien o más años, atiende a enfermos que sufren física y psicológicamente y que además tienen todo tipo de patología.

Estamos orgullosos de ser médicos y parte de este hospital con el propósito de construir, con la historia de nuestro pasado y nuestra existencia presente, un mejor futuro para todos. ¡Por eso vamos a trabajar en una dirección, pero vayamos todos unidos! Interactuamos también con servicios de gabinete e imagenología, laboratorio, psicología y psiquiatría. Ahora, incluso, ofrecemos a nuestros lectores un estudio antropológico del desarrollo de la actividad del médico anestesiólogo, tan poco conocida y comprendida por los mismos médicos y peor aún por los pacientes no médicos de diferentes estratos socioculturales.

Aprovechamos que nuestra Revista, con más de 60 años de publicación, está indizada y se puede consultar en internet para difundir la actividad de los médicos especialistas en anestesiología (que incluye clínica del dolor y cuidados paliativos).

El país se encuentra en un periodo de transición importante. La salud es prioridad y, por ello, cualquier institución que se precie de pertenecer al Sector Salud debe cumplir con esta primicia y ofrecer atención de calidad y con calidez humana a quien lo necesita. Desde la última década del siglo XX, el progreso tecnológico ha sido impresionante y esperamos que al inicio del siglo XXI podamos contar con todos los avances en esta área para ofrecer seguridad a pacientes, médicos y personal paramédico.

\* Servicio de Anestesiología. Hospital General de México, OD.

## Efemérides

Con el número 4 del volumen 63, correspondiente a octubre-diciembre del año 2000, la *Revista Médica del Hospital General de México* cierra sus ediciones del siglo XX y del Segundo Milenio, por lo que es interesante recordar algunas efemérides de la transición del siglo XIX al XX o del periodo inicial de este siglo que estamos ya despidiendo.

En el terreno de anestesia inhalatoria, en 1908, gracias al diseño de OMBREDANNE, se pudo contar con un vaporizador para éter y otros agentes líquidos volátiles, el cual se usó ampliamente en toda América durante casi medio siglo.

En anestesia endovenosa, durante 1903 Fisher y Von Mering descubren el ácido dietilbarbitúrico que diera paso al primer "anestésico" (hipnótico) endovenoso llamado hexobarbital.

En anestesia locorregional, Schlosser realiza la alcoholización de nervios periféricos con el fin de evitar el dolor.

En 1901, Pi Suñer y Raventós, de España, publican los posibles peligros de la raquianestesia.

Cathelin y Sicard introducen un anestésico local en el "espacio" epidural por vía sacra.

En 1900, en el Hospital de la Caridad de Oaxaca, México, el Dr. Pardo administra la primera raquianestesia en América.

En otros terrenos, también en 1900, Landsteiner describe los grupos sanguíneos y el factor Rh.

En 1902, Seifert usa por primera vez la palabra "anestesiología" para referirse a la ciencia médica que se encarga de producir insensibilidad al dolor. Barcroft describe la asociación del oxígeno a la hemoglobina y el transporte a los tejidos.

En 1905, Korotkoff modifica el método de Riva-Rocci para medir la presión arterial diastólica y sistólica.