

Dr. Juan Mauro Moreno Guerrero*

Dr. Ignacio Cano Muñoz**

*Director del Programa de Especialidad Médica en Radiología e Imagen, EGRAM-Tec de Monterrey.

**Radiología Pediátrica e Intervencionista, Coordinador de Investigación Departamento de Radiología e Imagen.

Residencia de especialidad médica en un programa multicéntrico



La residencia de especialidad en Radiología en el Hospital San José Tec de Monterrey se inició en 1977 con un programa de cuatro años de duración, tal y como se ha estado proponiendo a escala nacional. Desde 1983 el programa es avalado académicamente por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (Tec de Monterrey). El residente tiene acceso al conocimiento no sólo de la Radiología e imagen básicos, sino de alta especialidad como la resonancia magnética, las tomografías multicorte y computada de doble fuente (de los primeros en México) e incluso la Medicina Nuclear, que constituyen valores agregados dentro de la especialidad. Se cuenta, además, con equipo para PET-CT.

Hace seis años, en un esfuerzo combinado del Gobierno Federal, del Estado de Nuevo León y del Tec de Monterrey, se inició el primer Programa Multicéntrico de Especialidades Médicas en el País, con el objetivo de formar especialistas de primer nivel que puedan transferir sus conocimientos en diversos sitios del país y ser agentes de cambio en la salud mexicana.

Los programas incluyen las carreras troncales de especialidad y subespecialidades como Geriátrica y Calidad en Atención Médica, también incluyen Radiología e Imagen y Radiología Intervencionista.

Los hospitales sede son el Hospital San José Tec de Monterrey y el Hospital Metropolitano "Dr. Bernardo Sepúlveda" de la Secretaría de Salud de Nuevo León; son subsedes el Hospital Materno Infantil, Hospital Infantil, Hospital de la Sección 50 del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE), y hospitales del IMSS como la Unidad Médica de Alta Especialidad #25 y el Hospital Psiquiátrico, entre otros.

Para los residentes de Radiología e Imagen la atención médica asistencial en el Hospital Metropolitano "Dr. Bernardo Sepúlveda" ofrece un campo clínico con participación directa en la atención del paciente, en la elección de los

mejores métodos de imagen con que cuenta esa institución y en la interpretación radiológica de los mismos. Pero sobre todo, se sensibilizan para conocer y aportar soluciones a las necesidades médicas de este gran segmento de nuestra población, enfatizando la calidad en la atención y el respeto irrestricto a las personas.

En el Hospital San José Tec de Monterrey hay rotación tutelar mensual con los diferentes Médicos Radiólogos adscritos, estos tienen diferentes entrenamientos y especialización en algún área de la imagenología como Neurorradiología, Radiología Intervencionista, Ultrasonido, Medicina Nuclear, Radiología Pediátrica, Radiología de la mama, entre otras. Los residentes tienen la oportunidad de participar e interactuar en todos los procesos de la atención en imagenología diagnóstica y terapéutica; supervisados y guiados por un médico diferente cada mes, lo que fortalece su conocimiento y permite desarrollar una diversidad de alternativas para realizar un determinado procedimiento o estudio, así como para la interpretación de los mismos.

El aprendizaje de la atención médica forma parte del programa académico y, por lo mismo, es sistematizado y evaluado a lo largo de ocho semestres. El programa académico comprende ocho materias teóricas semestrales que incluyen un semestre de física y protección radiológica. Comparte materias "sello" con el resto de los programas: educación médica y ética e investigación clínica, ésta última brinda orientación y enseñanza para realizar trabajos de revisión y de investigación que servirá para la evaluación académica, la participación en cursos y congresos, así como para la elaboración de la tesis para obtener el grado académico de Especialistas en Radiología y Métodos de Imagen. Dichas tesis se publican en revistas de diferentes especialidades. Una de ellas es Anales de Radiología, México, a cuya editora, la Dra. Guadalupe Avendaño, agradecemos cumplidamente la invitación a participar con diversos trabajos en la presente edición.