

Dr. Francisco Arredondo

Presidente electo de la Sociedad Internacional de Radiología. Profesor de Radiología. Jefe del Departamento de Imágenes. Facultad de Medicina de la Universidad Francisco Marroquín de la ciudad de Guatemala.

## Importancia del conocimiento de la Organización Mundial de la Radiología

La época que vivimos, está fuertemente caracterizada por el fenómeno de la globalización, el cual se define, en una forma corta y práctica, como el proceso de integración de la comunidad mundial dentro de un sistema común económico y social con el aumento en la movilización de bienes, servicios, mano de obra, tecnología y capital a través del mundo.

Aunque este no es un desarrollo nuevo, su avance se ha acelerado marcadamente en los últimos años con el advenimiento de nuevas tecnologías, especialmente en el área de las telecomunicaciones que han hecho muy pequeño el mundo.

Aunque en general visualizamos sus efectos asociados principalmente con el área comercial, en realidad se hacen sentir en todos los aspectos de la vida humana. Nuestra especialidad no es una excepción.

Es importante tener una visión global de la estructura radiológica mundial en forma de poder beneficiarnos como individuos y sociedades de las muchísimas posibilidades existentes de colaboración entre las diferentes organizaciones radiológicas trabajando en coordinación; así como del conocimiento compartido de las oportunidades y amenazas que la "globalización radiológica" puede conllevar incluyendo aspectos educativos y académicos, de interconsulta, de presentación de casos interesantes y muy importantemente los aspectos gremiales involucrados con la mayor accesibilidad a la tecnología y el desarrollo de la telerradiología; no sólo para consulta sino también para interpretación a distancia.

Este aspecto es muy importante *per se* por sus implicaciones legales y gremiales que podrían modificar el modelo de práctica que se realiza en muchas áreas.

En general; la organización radiológica se inicia a nivel nacional. En algunos países existe una sola sociedad que representa a todo el país. En otros, dos o más sociedades comparten esa representación.

En países de mayor tamaño, las sociedades regionales se integran a nivel nacional en federaciones.

Existen sociedades nacionales con gran proyección dentro de sus países y a nivel mundial.

Un caso particular es la Sociedad de Radiología de Norteamérica (RSNA), cuya influencia a nivel mundial es muy importante, tanto por la realización de su Reunión Anual, que se ha convertido en el evento radiológico más grande del mundo, como por sus diferentes programas nacionales e

internacionales de gran contribución a la educación y la investigación radiológica.

En esa misma posición se encuentran también otras sociedades.

Existen también excelentes sociedades de subespecialidades cuya contribución en áreas específicas del conocimiento es muy importante.

Las Sociedades Nacionales se integran en las siguientes sociedades continentales:

El Colegio Interamericano de Radiología, dentro del cual se integran todas las sociedades y federaciones del Continente Americano y España.

La Sociedad Europea de Radiología.

La Sociedad de Asia y Oceanía.

Las Sociedades de África y el Oriente Medio: en proceso de estructuración.

Las sociedades continentales a su vez, representadas por sus presidentes, participan dentro de la Junta Directiva de la **Sociedad Internacional de Radiología** (SIR), en la cual también lo hace el Colegio Americano de Radiología (ACR) y cinco miembros electos por sociedades nacionales de diferentes continentes, cuyos países son miembros de la Sociedad Internacional de Radiología. (SIR).

La pluralidad e inclusividad de su junta directiva convierte a la Sociedad Internacional de Radiología en una verdadera sociedad global, con capacidad de conocer, a través de sus sociedades, las diferentes necesidades de la radiología mundial; las cuales difieren de región en región; e integrar los muchos esfuerzos y acciones que buscan el desarrollo de nuestra especialidad y transferencia de tecnología y conocimiento de países más desarrollados a los menos privilegiados en forma de buscar la optimización de los recursos.

Dentro de esta visión existen ya acciones y programas que se están realizando en diferentes partes del mundo incluyendo la colaboración con la **Organización Mundial de la Salud**, (OMS) a través principalmente del Comité Global de Educación en Radiología, dirigido conjuntamente por la SIR y la OMS, el cual dentro de sus acciones ya en ejecución tiene dentro de otras el desarrollo de centros de excelencia en el continente africano y la publicación de libros de texto básicos los cuales son distribuidos en países en desarrollo.

Uno de los avances más importantes fue la decisión tomada por la Sociedad Internacional de Radiología hace dos años en el Congreso Internacional realizado en Cancún, México, de convocar a la integración del Consejo Mundial de Liderazgo Radiológico.

Esta iniciativa fue bien recibida y este consejo ha iniciado ya sus reuniones integrándose al mismo; las Sociedades Continentales, el Colegio Americano de Radiología (ACR), la Sociedad de Radiología de Norteamérica (RSNA) y la Organización Mundial para la Salud en su área de desarrollo de la Radiología.

Su proyección será de una gran importancia, particularmente porque dentro del mismo participan las Sociedades con mayor proyección académica y gremial del mundo y encuentran en este consejo una plataforma para el desarrollo coordinado de sus proyectos, los cuales no por ello pierden su individualidad pero sí se benefician de la mutua colaboración.

Una de las iniciativas que se encuentra ya en análisis conjunto es lo que se ha llamado "proyectos regionales de desarrollo integral de la radiología". En ellos, se busca identificar áreas geográficas como Centroamérica y el Caribe por ejemplo, pero replicable en cualquier región del mundo, particularmente las menos desarrolladas, que podrían beneficiarse en todos los aspectos de la práctica de la especialidad con el apoyo coordinado de los programas educativos

de las Sociedades que conforman el Consejo las cuales ya realizan acciones aisladas en muchos de estos países.

Es importante también la función de coordinación que mundialmente se realiza con las organizaciones de técnicos en radiología así como con las organizaciones relacionadas con protección radiológica en todos sus aspectos y en general los aspectos técnicos relacionados con la especialidad.

La realización conjunta de actividades científicas de gran proyección como son los Congresos Internacionales de Radiología y los Congresos y cursos de cada continente y nación se ha beneficiado de esa colaboración. Como ejemplo los últimos Congresos Internacionales realizados en el Continente Americano se han llevado a cabo conjuntamente con las Sociedades Continentales y/o lo que ha sido de indudable beneficio científico y gremial para todos los participantes.

Es necesario continuar el apoyo a la integración cada vez mayor de la organización radiológica mundial, ya que el hacerlo, permite que nuestra especialidad se fortalezca cada vez más y el radiólogo individual reciba las ventajas de una especialidad dinámica, organizada y globalizada en su beneficio.

Dr. Francisco Arredondo  
*Presidente Electo*  
*Sociedad Internacional de Radiología*



**EL HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO TE INVITA A PARTICIPAR Y ASISTIR**

**A LAS FESTIVIDADES DE SU**

**"PRIMER CENTENARIO"**

**DEL 5 AL 10 DE FEBRERO DE 2005**

**INFORMES**

**TEL: 59-99-61-33**

**EXT. 1419 FAX 1420**

**SOCIEDAD MÉDICA DEL HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO**  
**BALMIS N° 148 COL. DOCTORES C.P. 06720**