Bosquejo histórico de la medicina materno-fetal en Guadalajara

Sergio Fajardo Dueñas

Jefe de la División de Ginecología y Obstetricia
Profesor Titular de la Especialidad de Medicina Materno Fetal
Hospital Civil de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca"
Centro Universitario de Ciencias de la Salud Universidad de Guadalajara
Contacto al correo electrónico: sfajardod@prodigy.net.mx

Dentro de las especialidades ó subespecialidades de la Gineco-Obstetricia, la Medicina Materno-Fetal, representa una de las áreas más jóvenes con antecedentes desde inicios de los años 50. Han transcurrido 40 años desde que el Profesor Erich Saling de Berlín introdujo por vez primera el concepto de Medicina Perinatal, una especialidad multidisciplinaria que reúne a los diferentes profesionales que asisten a la mujer embarazada, al feto en desarrollo y al recién nacido. Desde entonces esta especialidad ha continuado en evolución teniendo una progresión impresionante y podemos afirmar, con conocimiento de causa, que ha cambiado la forma de pensar de muchos médicos que practican la Gineco-Obstetricia, por lo que este nuevo y apasionante campo de la Medicina Materno-Fetal ha puesto de relieve que el feto es un paciente desde el momento de la concepción.

El manejo sistemático del embarazo de alto riesgo llega a tomar auge en los años subsecuentes, con el desarrollo de avances científicos como el análisis del líquido amniótico, la transfusión intrauterina y la profilaxis para la incompatibilidad del grupo Rh.

En el desarrollo de la práctica profesional de la Medicina Materno-Fetal, las necesidades emergentes radican en los avances del conocimiento de las ciencias médicas y el importante desarrollo tecnológico que se tiene en áreas como la implementación del diagnóstico prenatal, terapia fetal (tanto mediante medicamentos como en procedimientos quirúrgicos invasivos), métodos de vigilancia fetal como la flujometría Doppler, la oximetría de pulso, imagenología diagnóstica, desarrollo del ultrasonido de alta definición (ultrasonido de tercera y cuarta dimensión), técnicas y métodos predictivos de condiciones de riesgo para la paciente obstétrica, entre otras.

Avances en relación al proyecto del genoma humano y las técnicas de mínima invasión, justifican la necesidad de capacitar al médico en formación dentro del campo de la Medicina Materno-Fetal.

Ante esta necesidad real y actual, un grupo de médicos de la División de Gineco-Obstetricia del Hospital Civil "Dr. Juan I. Menchaca" entre los que destacaron, además de un servidor, los doctores J. Guadalupe Panduro Barón y Jorge González Moreno, nos propusimos elaborar un programa de nueva creación, la "Especialidad de Medicina Materno-Fetal" mismo que se presenta en febrero del año 2006 ante el Departamento de Reproducción Humana, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud para su aprobación y no fue hasta el 10 de octubre del 2008 en que queda aprobado oficialmente por el Consejo General Universitario de la Universidad de Guadalajara.

En marzo del 2012 es reconocida nuestra Especialidad de Medicina Materno-Fetal por la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS), contando actualmente con 6 médicos residentes del primer año y 5 médicos en el segundo año, con capacidades y acciones bien determinadas lo que se traducirá en grandes beneficios como: proporcionar una mejor calidad de atención y manejo en las pacientes de alto riesgo, logrando con ello reducir la morbimortalidad perinatal. Podemos considerar que somos el primer centro capacitador oficialmente reconocido en esta especialidad, en el noroccidente del país.

Lo antes señalado queda reflejado en este número especial de la Revista Médica MD, donde se plasma la productividad científica original que se está llevando en esta unidad, con la seguridad que les será de gran provecho para su práctica diaria.

Finalmente, debemos considerar ante las condiciones actuales y como una demanda social de nuestro país, la necesidad de disponer de Unidades de Medicina Materno-Fetal de calidad. Esto es y será nuestra responsabilidad en la División de Gineco-Obstetricia y particularmente, en la Unidad de Medicina Materno Fetal del Hospital Civil de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca".