

## Comentario sobre el Primer Congreso Argentino de Embriología Clínica

### Commentary on the First Argentine Congress of Clinical Embryology

Dr. Ignacio A. Moreno

Biólogo, Presidente de la Sociedad Argentina de Embriología Clínica (SAEC)  
Especialista en Embriología Clínica por la Sociedad Argentina de Medicina Reproductiva (SAMeR)  
Sociedad Argentina de Embriología Clínica. Nacimiento y primeros pasos

Robert Edwards y Patrick Steptoe son reconocidos como los grandes protagonistas de la medicina reproductiva moderna. Han sido inspiración para muchos, pero también fueron foco de críticas y prejuicios de colegas conservadores de la época. Ambos mostraron, quizá sin quererlo, que el nacimiento de un bebé *in vitro* es el fruto del esfuerzo y del trabajo en equipo. Médicos y embriólogos, enlazados en un objetivo común, son capaces de hacer historia.

La Embriología Clínica nace como un apéndice de la Medicina Reproductiva. Continúa creciendo hasta convertirse en un área de fundamental importancia para la reproducción humanamente asistida. La Sociedad Argentina de Medicina Reproductiva (SAMeR) ha cobijado históricamente a los embriólogos clínicos e incentivado su formación continua. Las actividades científico-académicas organizadas por SAMeR y sociedades afines, como la Sociedad Argentina de Endocrinología Ginecológica y Reproductiva (SAEGRE), fueron desde hace tiempo el espacio donde los embriólogos argentinos podían comunicar sus avances a la comunidad científica. Viendo la necesidad de agruparse por intereses comunes, en 2001 se dio el primer intento de formación de una Sociedad de Embriólogos. Este hecho sentaría las bases para que en 2015, en plena evolución de la embriología clínica a nivel mundial, se creara la Sociedad Argentina de Embriología Clínica (SAEC).

SAEC es una de las únicas dos sociedades de embriólogos clínicos de Latinoamérica. Agrupa a más del 90% de los embriólogos argentinos e incluye los de otros países como Paraguay, Uruguay y Bolivia. Se han organizado cursos de formación continua, teóricos y *Hands on* para los distintos niveles de formación del embriólogo y se está trabajando en conjunto con la Sociedad

de Embriólogos de Brasil (Pronúcleo), ALMER, Red LARA y SAMeR, para llevar a lo más alto el nivel de la embriología clínica en la región.

Los frutos alcanzados en poco tiempo fueron un estímulo para seguir avanzando. El apoyo recibido por parte de esas sociedades, junto con proveedores y compañías farmacéuticas, se tradujo en fuerza y coraje para demostrar que SAEC nació, creció y se afianzó.

Los días 5 y 6 de septiembre de 2019, en el Hotel Novotel de la Ciudad de Buenos Aires, se llevó a cabo el Primer Congreso Argentino de Embriología Clínica.

El evento reunió a 320 inscriptos, con un 80% de asistencia. Un verdadero éxito. Se dieron cita reconocidos invitados nacionales e internacionales, entre ellos la gran Kay Elder, quien fuere discípula de Robert Edwards en la Clínica de Fertilidad de Bourn Hall, en Cambridge, Reino Unido. La Dra. Elder dejó a todo el público paralizado con dos alucinantes charlas sobre el detrás de la escena de la vida de Edwards y Steptoe y lo que significó lograr el nacimiento de Louise Brown.

Se articularon en perfecta simbiosis diferentes temáticas de medicina reproductiva, embriología clínica y ciencia básica. Trasplante de útero, desarrollo embrionario temprano, transferencia nuclear y de huso meiótico, control de calidad, edición genética, PGT, innovaciones tecnológicas en ART, estimulación ovárica, primeros pasos de la fertilización *in vitro*, marco legal del profesional embriólogo clínico, son algunas de las temáticas destacadas.

SAEC dio comienzo a su capítulo en la historia. Una historia donde la medicina y la embriología van de la mano. Una no puede prescindir de la otra; una no puede ser más que la otra. Cuando las decisiones son tomadas en conjunto, cuando se respetan ambas áreas, se asegura el éxito de cualquier clínica de reproducción asistida.