



# EDITORIAL

## EDITOR INVITADO

Dr. Stefan Hosiasson

El cuidado del recién nacido, en especial de aquel nacido prematuro o enfermo, inició su evolución hace unos 150 años, y ha continuado su desarrollo de manera vertiginosa en los últimos 60 años.

La neonatología sigue siendo una sub-especialidad relativamente nueva y en constante desarrollo que ha ido cambiando -junto a la obstetricia y la perinatología- el enfoque del cuidado del niño desde su etapa fetal hasta su desarrollo hacia la vida adulta. Su crecimiento ha ido abarcando progresivamente aspectos más diversos de investigación, desarrollo técnico cada vez más especializado, un enfrentamiento cada vez más multidisciplinario, y enfoque y cuidado cada vez más humanizado, incorporando en el cuidado del neonato no solo al equipo profesional sino también a su familia.

En el presente número hemos abarcado distintos aspectos de esta evolución, su desarrollo histórico tanto mundial como nacional, la exploración de algunas causas fisiopatológicas de daño perinatal, forma de manejo de fluidos en el prematuro extremo, la situación actual del límite de la sobrevida, el intento de desarrollar una placenta artificial que permita estirar aún más ese límite, el

estado actual del apoyo ventilatorio del niño en situación crítica, la implementación cada vez determinante de la evaluación genética en distintas patologías o síndromes, el enfoque y evaluación del recién nacido sano en sus distintas áreas, así como la relación de los padres en el proceso.

Hemos intentado abarcar temas de interés más prácticos para el pediatra general, así como temas más específicos y de avanzada de la especialidad, para así entregar una visión más holística e integral de la neonatología.

Agradezco profundamente la colaboración de los destacados autores nacionales e internacionales que nos aportaron tanto su conocimiento como su tiempo y dedicación, y nos permitieron desarrollar este nuevo número con temas de tan alto interés y calidad.

Así mismo va mi gratitud y reconocimiento al más que sobresaliente equipo editorial de la Revista Médica de Clínica Las Condes. Gracias a ellos esta revista se ha ido posicionando año tras año cada vez más alto en el ámbito nacional e internacional.