

OFTALMOLOGIA INFANTIL. “Una mirada multidisciplinaria”

La concreción del número especial de Oftalmología pediátrica, es el fruto de un proceso de maduración de la especialidad como engranaje importante en el enfoque multidisciplinario, que es el eje central de nuestro hospital.

Es además una oportunidad de interacción extraordinaria entre las distintas especialidades pediátricas que beneficia a nuestros pacientes.

La visión es esencial para el ser humano, y es un sistema maravilloso; en tan solo un segundo los globos oculares tienen la capacidad de entregarnos gran cantidad de datos que nos permiten entender y comprender nuestro entorno. Con una sola mirada somos capaces de reconocer las dimensiones, los colores y las formas de lo que nos rodea. Conocemos la importancia del desarrollo del sistema visual en el período de crecimiento y desarrollo infantil normal; esto nos hace conscientes de que el cuidado de la salud visual infantil, el diagnóstico precoz y el tratamiento oportuno de la patología oftalmológica son factores fundamentales en pediatría.

De este modo se concibió nuestro Servicio; que surgió en los primeros años como apoyo para el diagnóstico y tratamiento de los niños internados. Más tarde, conducido por el Dr. Julio Manzitti, el servicio fue acompañando los avances de la especialidad e implementando nuevos métodos de diagnóstico y tratamiento, lo que lo ha transformado en un servicio de referencia nacional e internacional en patologías de alta complejidad en oftalmología infantil.

Desde el comienzo, el servicio de oftalmología ha sido un eslabón importante en la atención integral de los pacientes, surgiendo distintos grupos de diagnóstico y tratamiento multidisciplinario; como el Grupo de tratamiento y prevención de Retinopatía del Prematuro (ROP) que fue uno de los líderes del Grupo de trabajo colaborativo multicéntrico del Ministerio de Salud: “Prevención de la Ceguera en la infancia por Retinopatía del Prematuro”. Gracias al programa de intervención, en el que el Grupo multidisciplinario del Hospital tuvo participación activa, detectando que la ROP era primera causa de

ceguera en la infancia en la Argentina, se mejoró satisfactoriamente esta situación con la instauración de normativas claras para la prevención, el diagnóstico y tratamiento de esta entidad. En dichas actividades el Grupo de nuestro Hospital fue, y es, uno de los pilares. También el grupo multidisciplinario de diagnóstico y tratamiento de Retinoblastoma ha cambiado la historia en nuestro país, logrando aumentar la sobrevivencia de los pacientes al nivel de los países desarrollados, y preservar la vida y los ojos de muchos niños, con visión útil. El grupo reconocido a nivel internacional y referente en Latinoamérica continuará abriendo horizontes promisorios en el tratamiento de la enfermedad. En años recientes se han conformado nuevos grupos multidisciplinarios como el de Uveítis, Superficie ocular, Glaucoma, Neurofibromatosis y Vías lagrimales. También el servicio participa activamente en los Grupos multidisciplinarios de Mielomeningocele. Base de cráneo y enfermedades dermatológicas. El futuro de nuestra especialidad nos exige desafíos, buscar el mejor resultado, prestar cuidados asistenciales con el máximo nivel de calidad científico-técnica, comodidad para el paciente y con una adecuada relación coste/beneficio. Hay grandes avances en diagnóstico como la posibilidad de visualizar estructuras oculares con resolución micrométrica y profundidad de penetración milimétrica como la tomografía de coherencia óptica (OCT); técnica de diagnóstico, control y seguimiento, que nos permite el estudio de cortes histológicos de la retina en vivo. Esta y otras técnicas favorecerán el diagnóstico de enfermedades complejas y el seguimiento, de su tratamiento. También los avances en farmacología y las vías de administración de los fármacos, permitirán mejorar la práctica día a día. El presente número comparte gran parte de este trabajo y es el deseo de todos los autores y del comité editor que sirva para la promoción de la salud visual infantil de nuestro país y de Latinoamérica.

*Dra. Adriana C. Fandiño
Jefe del Servicio de Oftalmología*