

16 de Junio de 2006

El Zonda

Destinado a los bebés prematuros

Primer sistema de prevención de la ceguera

Es un proyecto financiado por una fundación alemana representa una experiencia única en el mundo de la oftalmología. La Asociación de Oftalmólogos de Argentina apoya el proyecto y recomienda su aplicación en el resto del país.

Un grupo de cinco profesionales de San Juan, desde el 1 de mayo, desarrollan el primer sistema de prevención de la ceguera mundialmente conocido para bebés prematuros. Se trata de los doctores Pablo Larrea, Viviana Waisman, Héctor Plana, Carla Lohn y el analista y programador en Computación, Héctor Frías.

El doctor Pablo Larrea dijo que la enfermedad Retinopatía del Prematuro es la primera causa de ceguera que se puede prevenir en toda Latinoamérica y comentó que en la provincia hace más de diez años un grupo de oftalmólogos formaron el grupo ROP (sigla que en inglés identifica a la enfermedad). El objetivo de los profesionales es poder prevenir el mal en todos los recién nacidos prematuros.

Orígenes

Los trabajos comenzaron sistemáticamente en los años 1992 y 1993 efectuando controles a los recién nacidos y fundamentalmente observado el desarrollo de la enfermedad, “alegrándonos cuando se producían mejorías de los chicos y también embargándonos de tristeza cuando la situación se complicaba”, señaló el doctor Larrea.

Los resultados de un estudio realizado en la Escuela Braille marcaron la pasión de los profesionales para continuar buscando alternativas para las actividades de prevención de la enfermedad. Los datos indicaban que más del noventa por ciento de los veinticuatro niños que concurrían a ese establecimiento educativo en Nivel Inicial (hasta 5 años) y EGB1 (6 a 8 años) eran por causa de Retinopatía del Prematuro. Las tareas de prevención se realizan en la maternidad del Hospital Rawson, en el Hospital Privado, Sanatorio Argentino y Pediatría del Sanatorio Mayo.

El control se efectúa a los 28 días de vida del niño prematuro y continúan una vez por semana hasta que el oftalmólogo decida el alta médica o la intervención quirúrgica. La enfermedad puede manifestarse en grados que varían del uno al cinco, cuando la enfermedad avanzó hasta el grado número tres se efectúa la intervención quirúrgica. El setenta por ciento de los chicos que reciben el tratamiento indicado pueden revertir la situación y su visión es útil para la vida social en el futuro. La situación se complica más cuando los chicos son demasiados prematuros, señaló el doctor Larrea.

El ROP

El sistema de prevención de la enfermedad está establecido a través de un programa de computación, que lleva las estadísticas de los bebés prematuros que nacen en las maternidades privadas y estatales. La principal función del programa es informar en tiempo y forma el control al cual debe ser sometido el bebé. Además el sistema indica a los profesionales cuando el bebé no fue controlado en el tiempo establecido. En los primeros treinta días se diagnosticaron a cuatro niños que pudieron recuperar las condiciones para tener una visión correcta y no padecer una ceguera.

El compromiso que asumen los responsables de cada maternidad es cargar los datos de los recién nacidos prematuros y completar una ficha en la cual hay datos específicos del bebé y su estado de salud. Posteriormente el sistema comunica al oftalmólogo responsable del seguimiento de la salud del bebé cuándo debe realizar el control médico.

El objetivo de los profesionales es que en un año más en San Juan se produzca una fuerte disminución en los casos de ceguera por la enfermedad Retinopatía del Prematuro.

Nivel de excelencia

El proyecto de los profesionales sanjuaninos es considerado por el Consejo Argentino de Oftalmología como “un proyecto de excelencia”, y manifestó en una nota enviada a los profesionales que considera al Proyecto ROP 21, desarrollado por primera vez en la Ciudad de San Juan, como “un prototipo de excelencia para la prevención de la ceguera secundaria a la Retinopatía del Prematuro”. La nota, firmada por el doctor Julio Manzitti, destaca además que “este proyecto nacido en la provincia deberá ser imitado en todo el país y por su calidad y eficiencia traspasará nuestras fronteras”. Y agrega que “es un orgullo para la Oftalmología Argentina”, por lo que “otorga su ferviente apoyo” a los profesionales sanjuaninos.