

## LA FUNDACIÓN IMO LLEVA LA PREVENCIÓN DE LA SALUD OCULAR AL FESTIVAL DE LA INFANCIA

**Xavier Trias y Helena Rakosnik visitan el stand de la Fundación, en el que los niños pueden someterse de forma gratuita a un control visual, además de divertirse viajando por el interior del ojo**

**Barcelona, 28 de diciembre de 2012/.** La Fundación IMO, dedicada a la investigación, docencia y prevención de los problemas de visión, está presente este año en el Festival de la Infancia, que se celebra hasta el 4 de enero en Barcelona. Por segundo año consecutivo, la Fundación IMO pretende llamar la atención sobre la importancia de la prevención ocular en la infancia, ya que la visión se desarrolla hasta el 100% antes de los 8 años, aproximadamente. Toda patología oculta que no se diagnostique y trate en estos primeros años puede convertirse en crónica e irreversible. Por ello, la Fundación IMO ofrece durante todos los días del Festival la posibilidad de que los padres sometan a sus hijos de 2 a 10 años a revisiones oculares gratuitas.

Durante la inauguración oficial del Festival, la presidenta del certamen, Helena Rakosnik y el alcalde de Barcelona, Xavier Trias, visitaron ayer el stand de la Fundación IMO y se interesaron por las revisiones oculares gratuitas y por la simulación a gran escala de la estructura ocular, en la que los niños pueden jugar y aprender cómo funciona la visión, desde que la luz desde que entra por la superficie de la córnea hasta que llega al cerebro a través del nervio óptico.

Como novedad, la Fundación IMO cuenta este año con la colaboración del *Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya* (COOOC) en el Festival de la Infancia. Gracias a esta colaboración, el Colegio de ópticos enseña a los niños y a sus padres cómo funciona la visión en 3D y ofrece la posibilidad de ver distintas proyecciones con este sistema. Además, la Fundación IMO y el COOOC promueven la prevención ocular mediante sencillas pruebas que pueden hacerse en casa y por ello entregan a todos los niños un test de visión, que consiste en un mapa del tesoro y un parche pirata, para que padres e hijos puedan realizar de una forma divertida pruebas de agudeza visual, alternando la visión de uno y otro ojo, mientras juegan a piratas.

El control visual que el equipo de óptica y optometría del Instituto de Microcirugía Ocular de Barcelona realiza en el Festival de la Infancia consiste en una exploración básica para descartar posibles disfunciones visuales asociadas a la infancia, como pueden ser la ambliopía o el estrabismo. El año pasado se revisó la visión de más de 700 niños, cerca de un 4% de los cuales presentó problemas de visión. Lo que más sorprendió al equipo de optometristas del IMO fue que el 80% de los niños con algún problema de refracción o ambliopía (ojo vago) no llevaba corrección óptica ni se había sometido con anterioridad a revisión ocular alguna.

Además, se realizó una encuesta a los padres sobre el cuidado de la visión en la infancia, que puso de manifiesto que el 41% de los niños de entre 2 y 10 años no había acudido nunca al oftalmólogo. Asimismo, un 38% de los padres encuestados afirmó que la visión de sus hijos tampoco había sido revisada en los controles generales de salud durante la infancia.