

## UN EQUIPO MULTIDISCIPLINAR DE PROFESIONALES DE LA SANIDAD SEVILLANA INVESTIGA LA INCIDENCIA Y PREVENCIÓN DEL ICTUS PEDIÁTRICO

En el Día Mundial dedicado a esta enfermedad, un grupo de científicos, investigadores del Instituto de Biomedicina de Sevilla – IBiS – y Hospitales Universitarios Virgen del Rocío y Macarena, recuerdan que Andalucía está incorporando el Código Ictus pediátrico en las distintas provincias.

Elaborar una base de datos que incluya todos los posibles factores de riesgo que puedan estar involucrados en la aparición del ictus pediátrico, así como el catálogo de síntomas incluidos en su diagnóstico, ha sido el primer objetivo de un equipo multidisciplinar de profesionales del Instituto de Biomedicina de Sevilla – IBiS -, del grupo “Neurovascular” liderado por el Dr. Joan Montaner, y los Servicios de Neurología de los Hospitales Universitarios Virgen Macarena y Rocío, dedicado a la investigación sobre esta enfermedad en población pediátrica.

Con motivo del 29 de octubre, Día Mundial del Ictus, el colectivo científico ha divulgado los datos que dibujan su impacto en la comunidad andaluza, donde esta enfermedad afecta a 17.000 andaluces cada año.

Respecto a su afección en la población infantil, que centra las investigaciones del equipo, el ictus es “también sorprendentemente común” al diagnosticarse en 1 de cada 1.600 a 4.000 neonatos y entre 2 y 13 de cada 100 mil niños al año.

Los investigadores comentan que “los ictus infantiles constituyen una patología con causas heterogéneas y de carácter grave, que dan lugar, en un alto porcentaje, a secuelas importantes y a un elevado coste personal, familiar, social y económico”.

29 de octubre

Día mundial  
del ictus



El proyecto, financiado por la Junta de Andalucía y la Fundación Alicia Koplowitz, trabaja también en un modelo animal para la prueba de terapias avanzadas de neuroprotección y diagnóstico como paso previo a la investigación clínica.

**Equipo de profesionales:**

*Joan Montaner: Jefe UGC Neurología HUVM e Investigador Responsable del grupo "Neurovascular" del IBiS*

*Patricia Ybot Gonzalez: Investigadora Nicolás Monarde - UGC Neurología HUVM*

- **Modelo de ratón:**

*Irene Ayuso (Grupo del proyecto A. Koplowitz). Postdoctoral grupo IBiS*

*Rafael Gonzalo (Grupo del proyecto A. Koplowitz). Postdoctoral grupo IBiS*

*Noelia Sola: Predoctoral grupo IBiS*

- **Modelo de humanos:**

*Alejandro Fuerte Hortigón: Residente Neurología - HUVM*

*Ana Domínguez: Adjunta Neurología - HUVM*

*Ángela Vega: enfermera Neurología - HUVM*

*Montserrat Zapata: técnica-enfermera de Neurología - HUVM*

*Paloma Menéndez: Investigadora Río Hortega - HUVM*

*Asier de Albóniga-Chindurza Barroeta: neurólogo formación en neuroradiología intervención - HUVM*

*Alejandro Gonzalez: neuroradiólogo intervencionista - HUVM*

*Irene Alonso: Adjunta pediatra - HUVM*

*María Isabel García Sánchez: Coordinadora Biobanco - HUVM*

*Elena Arce Portillo: Adjunta neuropediatra - HUVR*

*Antonio González Meneses: Pediatra especialista en dismorfología - HUVR*

*María Jesús Sánchez: Urgencias Pediátricas - HUVR*

*María Teresa Alonso: Urgencias Pediátricas - HUVR*

*Elia Valderrábanos: Urgencias Pediátricas - HUVR*

*Antonio Pavón: Jefe de la UGC de Neonatología - HUVR*

*Cristina Duque Sánchez: Adjunta neonatóloga - HUVR*

*Eloy Rivas: Histopatología – HUVR*

*Lucas Cerrillos: jefe UGC obstetricia y ginecología – HUVR.*