



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

# Congreso aborda anemias causadas por drepanocitosis

21 JUL 2009



Especialistas en anemias se dedicarán a analizar las implicaciones y los tratamientos de la drepanocitosis y la talasemia.

Con el objetivo de establecer protocolos de tratamiento en unidades de emergencia y evaluar de manera integral el manejo clínico de las personas que sufren anemias producto de enfermedades como la drepanocitosis y las talasemias, se efectuará el Congreso Iberoamericano de Drepanocitosis y Talasemias, del 23 al 25 de julio.

Esta actividad le será dedicada a los Doctores Germán Saénz Renauld y Jorge Elizondo Cerdas, pioneros en la investigación de estas enfermedades.

**La inauguración del congreso será el jueves 23 de julio a las 8 a.m. en las instalaciones del Colegio de Médicos y Cirujanos, con la participación de la Ministra de Salud, Dra. María Luisa Ávila Agüero.**

Según explicó el Dr. Walter Rodríguez Romero, del Centro de Investigación en Hematología y Trastornos Afines (Cihata) de la Universidad de Costa Rica y Secretario General del Congreso, la drepanocitosis es una anemia hereditaria, que no tiene cura y afecta principalmente a personas de raza negra, descendientes de inmigrantes africanos o caribeños.

El especialista informó que se le conoce también como anemia falciforme, porque los glóbulos rojos toman una forma de media luna, se vuelven viscosos y no pueden circular normalmente por el torrente sanguíneo, razón por la cual las personas afectadas sufren crisis de dolor en diferentes partes del cuerpo y una falta de oxígeno en todos los tejidos, lo que va dañando los órganos paulatinamente.

Al congreso asistirán especialistas de Brasil, México, Estados Unidos, Cuba, Panamá y Costa Rica, quienes se dedicarán a analizar en simposios y mesas redondas temas como El tamizaje neonatal, el jueves 23 de julio a las 9 a.m., La biología social del paciente drepanocítico, ese mismo día a las 2 p.m., El tratamiento de la drepanocitosis, el viernes 24 de julio a las 8 a.m. y Drepanocitosis: papel del Estado y de la sociedad civil, el sábado 25 de julio a las 8:30 a.m.

Los especialistas extranjeros tendrán a su cargo conferencias magistrales sobre diferentes aspectos de la enfermedad. Entre ellos la Dra. Bertha Ibarra, de México, quien expondrá sobre Las perspectivas de un tratamiento genético, la Dra. Cristina Bittar, de Brasil, sobre Los tratamientos novedosos en la drepanocitosis: Larginina, la Dra. Eva Svarch, de Cuba, Las complicaciones clínicas y el Dr. German Espino, de Panamá sobre La quelación de hierro en talasemia y drepanocitosis.

El Dr. Winfred Wang, de Estados Unidos, impartirá una conferencia sobre Las complicaciones neurológicas de la drepanocitosis en la edad pediátrica y otra sobre La experiencia en el manejo de la anemia drepanocítica con Hidroxiurea, y el Dr. David Chui, también de Estados Unidos disertará sobre La actualización en torno a la fisiopatología y el complejo genético de la drepanocitosis; y otra sobre La interacción de la Hemoglobina S con genes de Alfa y Beta talasemia.

La actividad es organizada por el Centro de Investigación en Hematología y Trastornos Afines (CIHATA), con el apoyo del Club Rotario La Guaría, el Programa Nacional de Tamizaje Neonatal, la Asociación Costarricense de Hematología y la Fundación para la investigación y el apoyo al paciente con drepanocitosis.

**Lidiette Guerrero Portilla.**  
Periodista Oficina de Divulgación e Información  
[lidiette.guerrero@ucr.ac.cr](mailto:lidiette.guerrero@ucr.ac.cr)