

Simposio Internacional

Avances científicos en el
diagnóstico y tratamiento de
los hemangiomas infantiles y
de las malformaciones
vasculares

International Symposium

*Scientific advances in the diagnosis
and treatment of infantile
hemangiomas and vascular anomalies*

Madrid, 23 de septiembre, 2011

September 23, 2011



INTRODUCCIÓN

Las anomalías vasculares son enfermedades complejas, de origen vascular, que han despertado un gran interés en los últimos años. Se dividen en dos grandes grupos: los tumores vasculares, principalmente los hemangiomas infantiles, y las malformaciones vasculares. Estas se clasifican a su vez, en función del tipo de vaso alterado, en malformaciones capilares, venulares, venosas, linfáticas y arterio-venosas. La mayoría de las lesiones comienzan en la edad pediátrica. Un diagnóstico correcto y un tratamiento precoz pueden curar a muchos de los niños que lo padecen o por lo menos evitar las secuelas y complicaciones asociadas, mejorando notablemente su calidad de vida.

En esta reunión multidisciplinar se abordarán los avances diagnósticos y terapéuticos en los últimos años en este campo, de modo especial el descubrimiento del tratamiento con beta-bloqueantes para los hemangiomas infantiles, junto a los diferentes láseres y técnicas quirúrgicas o de radiología intervencionista, que sin lugar a dudas están contribuyendo a mejorar el tratamiento y calidad de vida de estos pacientes.

El diagnóstico puede ser complicado y con relativa frecuencia, por desgracia, los pacientes acuden a las Unidades de Anomalías Vasculares con diagnósticos erróneos o imprecisos, lo cual tiene una gran importancia tanto desde el punto de vista pronóstico como terapéutico. Este problema se debe en parte a la complejidad en la terminología empleada para designar a las diferentes anomalías vasculares.

Las reuniones multidisciplinarias, con diferentes especialistas implicados en el tratamiento de estas enfermedades, como dermatólogos, cirujanos generales y plásticos, pediatras, médicos de familia, patólogos y radiólogos, entre otros, son extremadamente enriquecedoras, y nos permiten hablar en un mismo lenguaje e intercambiar la experiencia en el tratamiento de estas enfermedades desde distintos puntos de vista. La presentación y discusión de casos clínicos con dificultades diagnósticas o terapéuticas, junto a las ponencias de expertos en este campo de reconocido prestigio internacional, sin duda alguna contribuirán al éxito de esta reunión.

Finalmente queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a la Fundación Ramón Areces que nos brinda la oportunidad de organizar una reunión sobre avances científicos en el diagnóstico y tratamiento de las Anomalías Vasculares, reunión que organizamos con la ilusión de que redunde directamente en beneficio de nuestros pacientes.

INTRODUCTION

Vascular anomalies are complex diseases of vascular origin, which have reached great interest in recent years. They are divided into two groups: vascular tumors, mainly infantile hemangiomas and vascular malformations. These are further classified depending on the type of affected vessel in capillary, venular, venous, lymphatic and arterio-venous malformations. Most lesions begin during childhood. A correct diagnosis and early treatment can cure many of these children or at least avoid the consequences and complications, notably improving the quality of life.

This multidisciplinary meeting will address the diagnostic and therapeutic advances in recent years in this field, especially the discovery of beta-blocker therapy for infantile hemangiomas, as well as different lasers and surgical techniques and interventional radiology. All these therapeutic approach will help to improve the treatment and quality of life of these patients.

Diagnosis can be difficult. Quite often, unfortunately, some of the patients attending the Vascular Anomalies Units have a misdiagnosis or a wrong diagnosis. This fact has great relevance from the prognosis and therapy point of view. This problem is partly due to the complexity of the terminology used to describe the variety of vascular anomalies. Multidisciplinary meetings with different specialists involved in treating these diseases, such as dermatologists, plastic surgeons, pediatricians, family physicians, pathologists and radiologists, among others, are extremely rich, allowing speak the same language and share the

experience in the treatment of these diseases from different points of view. The presentation and discussion of clinical cases with diagnostic or therapeutic difficulties, along with presentations by international experts in this field, undoubtedly will contribute to the success of this meeting.

Finally, we express our sincere gratitude to the Fundación Ramón Areces which allows us the opportunity to organize a meeting on scientific advances in the diagnosis and treatment of vascular anomalies. We hope this meeting will contribute directly to improve the quality of live of our patients.

PROGRAMA CIENTÍFICO

SCIENTIFIC PROGRAM

SEDE / VENUE

Salón de Actos
Fundación Ramón Areces
Vitruvio, 5. 28006 Madrid.

COORDINADORES / COORDINATORS:

Ignacio Sánchez-Carpintero

Unidad de Dermatología. Clínica Ruber. Madrid.

Ricardo Ruiz-Rodríguez

Unidad de Dermatología. Clínica Ruber. Madrid.

Viernes / Friday, 23

09.30 h **Bienvenida / Welcome:**

Raimundo Pérez-Hernández y Torra
Director de la Fundación Ramón Areces.

Ignacio Sánchez-Carpintero

Ricardo Ruiz-Rodríguez
Coordinadores del Simposio.

INTRODUCCIÓN / INTRODUCTION

09.40 h **Situación actual y futuro de las anomalías vasculares**

Current situation and future in the study of vascular anomalies

Ignacio Sánchez-Carpintero

- 10.00 h** **Avances en el estudio de la patogenia de las anomalías vasculares**
Advances in the study of the pathogenesis of vascular anomalies
- Martin C. Mihm
Pathology Department.
Brigham and Women's Hospital y Dana-Farber Cancer Center. Boston. EE.UU.

HEMANGIOMAS INFANTILES / INFANTILE HEMANGIOMAS

Moderadores / Chairmen:

Casimiro Gómez-Pajuelo
Servicio de Cardiología. Clínica Ruber.
Madrid.

Bibiana Pérez
Servicio de Dermatología. Hospital
Universitario Ramón y Cajal. Madrid.

- 10.30 h** **Seguimiento y complicaciones en pacientes pediátricos en tratamiento con beta-bloqueantes orales**
Monitoring, follow-up and side-effects in pediatric patients treated with oral beta-blockers
- Carlos Labrandero
Servicio de Cardiología Infantil. Hospital
Universitario La Paz. Madrid.

- 10.50 h** **Experiencia en España en el tratamiento de los hemangiomas infantiles con beta-bloqueantes**
Spanish experience in infantile hemangiomas treated with beta-blockers
- Juan Carlos López Gutiérrez
Cirugía Pediátrica. Hospital Universitario
La Paz. Madrid.

11.10 h Tratamiento con propranolol en los hemangiomas infantiles en Estados Unidos

Infantile hemangiomas treated with beta-blockers in USA

Milton Waner

Medical Center y St. Luke's-Roosevelt
Hospital Center.

Nueva York. EE.UU.

11.35 h Discusión / Discussion

11.45 h Descanso / Break

Moderadores / Chairmen:

Isabel Colmenero

Servicio de Anatomía Patológica.

Hospital Infantil Universitario Niño Jesús.
Madrid.

Luis Requena

Servicio de Dermatología.

Fundación Jiménez Díaz. Madrid.

12.10 h Claves diagnósticas anatomopatológicas en las anomalías vasculares

Pathological clues in the diagnosis in vascular anomalies

Martin C. Mihm

12.40 h Comunicaciones orales / Oral communications

Casos clínicos con diagnóstico o correlación clínico-patológica compleja / Clinical cases with complex clinical-pathology correlation or diagnosis

13.50 h Descanso / Break

MALFORMACIONES VASCULARES *VASCULAR MALFORMATIONS*

Moderadoras / Chairwomen:

Marta Feito

Unidad de Dermatología.

Clínica Ruber y Hospital Universitario La Paz. Madrid.

Marina de la Fuente

Servicio de Radiología. Clínica Ruber. Madrid.

16.00 h Nuevos tratamientos de las anomalías vasculares mediante radiología intervencionista

New treatments of vascular anomalies by interventional radiology

Alejandro Berenstein

Institute for Neurology and Neurosurgery Center for Endovascular Surgery. Beth Israel Medical Center and St. Luke's-Roosevelt Hospital Center. Nueva York. EE.UU.

17.00 h Novedades en el tratamiento con láser en las malformaciones capilares y venosas

New developments in laser treatment of capillary and venous malformations

Javier Alcántara

Pablo Boixeda

Servicio de Dermatología.

Hospital Universitario Ramón y Cajal. Clínica Bioláser La Moraleja. Madrid.

17.15 h Malformaciones linfáticas: perspectivas de futuro

Lymphatic malformations: perspectives for the future

Jesús del Pozo

Servicio de Dermatología.

Hospital Universitario A Coruña.

17.30 h **Novedades en el tratamiento de las malformaciones arteriovenosas**

Developments in the treatment of arteriovenous malformations

Beatriz Berenguer

Servicio de Cirugía Plástica.

Hospital Universitario General Gregorio Marañón. Madrid.

17.45 h **Tratamiento de las malformaciones vasculares en áreas anatómicas complejas: vía aérea, región ocular y oral**

Treatment of vascular malformations in complex anatomical areas: airway, eye and mouth region

Milton Waner

18.15 h **Discusión / Discussion**

Moderadores / Chairmen:

Ricardo Ruiz-Rodríguez

Juan Carlos López Gutiérrez

18.30 h **Comunicaciones orales / Oral communications**

Casos clínicos de anomalías vasculares con dificultades terapéuticas / Clinical cases of vascular anomalies with therapeutic difficulties

19.30 h **Clausura / Closing**

Envío de comunicaciones orales:

anomaliasvasculares@ruber.es

Nota: pueden presentarse casos con dificultades diagnósticas que tengan estudio histológico realizado y casos complejos desde el punto de vista terapéutico. El comité organizador seleccionará, en función del número de solicitudes, por limitaciones de tiempo, aquellos que tengan mayor interés científico para la reunión.

El Simposio se realizará con interpretación simultánea

Throughout the Symposium there will be simultaneous translation

Simposio Internacional

International Symposium

Avances científicos en el diagnóstico y tratamiento de los hemangiomas infantiles y de las malformaciones vasculares
Madrid, 23 de septiembre, 2011

Scientific advances in the diagnosis and treatment of infantile hemangiomas and vascular anomalies
September 23, 2011

HOJA DE INSCRIPCIÓN / REGISTRATION FORM

Datos Personales / Personal Data

Apellidos / Last name

Nombre / Name

Lugar y Fecha de Nacimiento / Place and Date of Birth

DNI / ID No.

Domicilio / Address, Calle/Street

Ciudad/City

C.Postal/Postal Code

País/Country

Tel//Phone

email

Datos Académicos / Academic Data

Licenciado (a) en / Graduate in

Fecha / Date

Universidad / University

Doctor (a) en / Doctorate in

Fecha Lectura Tesis / Thesis Date

Universidad / University

./ ...

Datos Profesionales / Professional Data

Centro de trabajo / Place of work

Cargo / Title

Firma / Signature

Para inscribirse en este Simposio, por favor, rellene y envíe esta hoja de inscripción antes del día 23 de septiembre de 2011 a:
All those wishing to attend this Symposium should fill out this registration form before September 23, 2011 and send it to:



Simposio Internacional

Avances científicos en el diagnóstico y tratamiento de los hemangiomas infantiles y de las malformaciones vasculares

Fundación Ramón Areces

Vitruvio, 5. 28006 MADRID

www.fundacionareces.es

Aviso legal: Los datos personales que nos ha facilitado serán incorporados a un fichero automatizado inscrito en la Agencia Española de Protección de Datos por la Fundación Ramón Areces. Ud. presta su consentimiento para que sus datos personales sean tratados con la finalidad de gestionar la inscripción del simposio solicitado y para enviarle comunicaciones informativas, incluso por vía electrónica, acerca de futuras actividades de la Fundación. Podrá ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, de conformidad con la legislación vigente, en Fundación Ramón Areces, calle Vitruvio nº5 de Madrid 28006.

The personal data you may provide will be included in an automated file registered at the Spanish Data Protection Agency by Fundación Ramón Areces. You hereby consent to the processing of your personal data for the purpose of handling the registration of the requested symposium and to send you informative communications about future activities of the Fundación. You may exercise your rights of access, rectification, cancellation and objection, in accordance with current law, at Fundación Ramón Areces, calle Vitruvio nº 5. 28006 Madrid. España.

Si no desea recibir comunicaciones informativas de la Fundación Ramón Areces marque aquí.

I don't want to receive informative communications of the Fundación Ramón Areces.

www.fundacionareces.es

Vitruvio, 5
28006 Madrid
Tel. 91 515 89 80

