

11<sup>th</sup> INTERNATIONAL VHL SYMPOSIUM

**MADRID 2014**

October 23<sup>rd</sup> / 25<sup>th</sup>

*XI CONGRESO INTERNACIONAL VHL  
MADRID 2014*

**Organizadores**

Mercedes Robledo; José María de Campos; Jesús García-Donas; James Gnarra; Eric Jonasch,  
M<sup>a</sup> Elena Kusak; Susi Martinez; Ilene Sussman; Karina Villar

**Comité Científico**

José María de Campos; Carlos Cenjor; Graeme Eisenhofer; Eric Jonasch;  
M<sup>a</sup> Elena Kusak; Eamonn Maher; Marcos Malumbres; Giuseppe Opocher;  
Mercedes Robledo; Karina Villar

*22 de octubre, 2014*

**19.00** Registro en el Hotel

23 de octubre, 2014

8.30 Registro (en la sede del Simposio)

8.45 Bienvenida - Mercedes Robledo

9.00 Conferencia inaugural

*Investigación básica y clínica en feocromocitoma: una combinación ganadora.*

**Karel Pacak**

Institutos Nacionales de la Salud, Bethesda, Maryland, EEUU.

**Sesión 1 Nuevos conocimientos desde los abordajes OMICOS**

(Ponencias: 20 minutos + 5 para discusión)

9.30 **Perfiles metabolómicos.**

**Othon Iliopoulos**

Centro para la Investigación del Cáncer, Centro del Cáncer del Massachusetts General Hospital, Charlestown, EEUU.

9.55 **La supresión del Coactivador Transcripcional PGC-1 alfa dirige la reprogramación metabólica y el crecimiento tumoral del carcinoma de células renales.**

**Amato Giaccia**

Departamento de Oncología Radioterápica, Centro de Investigación de Ciencias Clínicas, Facultad de Medicina de la Universidad de Stanford, Stanford, California, EEUU.

10.20 **Exomas/Genomas.**

**Eamonn Maher**

Departamento de Genética Médica, Universidad de Cambridge, Cambridge, Reino Unido.

10.45 **Transcriptómica en la enfermedad de VHL y en el cáncer renal.**

**Rathmell WK**

Centro Global del Cáncer Lineberger, Universidad de North Carolina, Chapel Hill, EEUU.

11.10 **Descanso-Café.**

**Sesión 2: El ciclo cilios-centrosoma y VHL**

(Ponencias: 20 minutos + 5 para discusión)

11.40 **Papel de VHL en la ciliogénesis.**

**Wilhelm Krek**

Instituto de Ciencias Moleculares de la Salud), ETH Zurich, Zurich, Suiza.

12.05 **Aurora kinasa y VHL en el cáncer renal.**

**Yannick Arlot**

Instituto de Genética y Desarrollo de Rennes, Rennes, France

11<sup>th</sup> INTERNATIONAL VHL SYMPOSIUM  
**MADRID 2014**

October 23<sup>rd</sup> / 25<sup>th</sup>

12.30 – 13.15 **Presentaciones orales (hasta 3 comunicaciones orales cortas)**

13.30 **Comida y Visita a Pósters**

**Sesión 3. Diagnóstico, Marcadores Pronóstico y Manejo de VHL**

(Ponencias: 20 minutos + 5 para discusión)

15.00 **Diagnóstico y manejo clínico de la enfermedad de VHL.**

**Giuseppe Opocher**

Instituto de Oncología Veneto, Padua, Italia.

15.25 **Patogénesis molecular de un nuevo síndrome de Feo/Paraganglioma, Somatostatina y policitemia con mutación en HIF2 $\alpha$ .**

**Zhengping Zhuang**

Área de Neurología Quirúrgica, Instituto Nacional de Enfermedades Neurológicas e Ictus, Institutos Nacionales de la Salud, Bethesda, Maryland, EEUU.

15.50 **Anatomía patológica de la enfermedad de VHL.**

**Alexander Vortmeyer**

Facultad de Medicina de la Universidad de Yale, New Haven, EEUU.

16.15 **Descanso-Café.**

16.45 **Rastreo y aspectos diagnósticos del tumor de saco endolinfático.**

**Marie Louise Mølgaard Binderup.**

Departamento de Medicina Celular y Molecular, Universidad de Copenhague, Dinamarca.

17.10 **Embarazo y VHL.**

**Jacques Lenders**

Centro Médico de la Universidad de Raboud. Nijmegen, Holanda.

17.35 **Consejo genético en VHL.**

**Ignacio Blanco**

Unidad de Consejo Genético L'Hospitalet, ICO-Hospital Duran i Reynals, Barcelona, España.

18:00 **Presentaciones orales (hasta 3 comunicaciones orales cortas)**

18.50 **Autobús hacia el Hotel.**

20.45 **Cena.**

24 de octubre, 2014

**Sesión 4. Escenario Terapéutico Actual: desde los modelos animales hasta el paciente.**  
(Ponencias: 20 minutos + 5 para discusión)

**9.00 Estado actual de los abordajes terapéuticos.**

**Eric Jonasch**

Departamento de Oncología Médica Genitourinaria, Centro del Cáncer MD Anderson de la Universidad de Texas, Houston, Texas, EEUU.

**9.25 Un modelo de pez cebra para el estudio y la manipulación terapéutica de la señal de hipoxia en la génesis tumoral**

**Rachel Giles**

Centro Médico Universitario de Utrecht, Utrecht, Holanda.

**9.50 Modelos en ratón de cooperación de supresores tumorales en el carcinoma renal de células claras.**

**Ian Frew**

Instituto de Fisiología, Universidad de Zurich, Zurich, Suiza.

**10.15 Descanso-Café.**

**10.45 Últimos avances en los tratamientos sistémicos de los tumores neuroendocrinos.**

**Jaume Capdevila**

Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, España.

**11.10 Marcadores terapéuticos de fármacos antiangiogénicos.**

**Cristina Rodríguez-Antona**

Grupo de Cáncer Endocrino Hereditario, CNIO, Madrid, España.

**11.35 Retos terapéuticos en la afectación ocular**

**José García Arumi**

Servicio de Oftalmología, Hospital Vall d'Hebrón, Barcelona, España

**12.00 – 12.45 Presentaciones orales (hasta 3 comunicaciones orales cortas)**

**13.00 Comida y Visita a Pósters**

**Sesión 5: Retos en la Cirugía de los Pacientes VHL.** (Ponencias: 20 minutos + 5 para discusión)

**14.30 Tratamiento de los hemangioblastomas esporádicos y los relacionados con von Hippel-Lindau.**

**Sven Gläsker**

Departamento de Neurocirugía, Centro Médico de la Universidad de Friburgo, Friburgo, Alemania.

11<sup>th</sup> INTERNATIONAL VHL SYMPOSIUM  
**MADRID 2014**

October 23<sup>rd</sup> / 25<sup>th</sup>

- 14.55** Manejo neuroquirúrgico de los hemangioblastomas en localizaciones complejas: tronco cerebral y raíces espinales – Papel de la neuronavegación y de la monitorización neurofisiológica intraoperatoria.
- José María de Campos**  
Servicio de Neurocirugía. Unidad de Tratamiento Integral VHL, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.
- 15.25** Radiocirugía en los hemangioblastomas del Sistema Nervioso Central. ¿Cuándo y Cómo?
- M<sup>a</sup> Elena Kusak**  
Unidad de Neurocirugía Funcional y Radiocirugía, Hospital Ruber Internacional. Madrid. España.
- 15.50** Descanso-Café.
- 16.20** Cirugía mínimamente invasiva para feocromocitomas y paragangliomas retroperitoneales.
- Martin K. Walz**  
Clínica Essen-Mitte, Clínica de Cirugía y Centro de Cirugía Mínimamente Invasiva. Essen. Alemania.
- 16.45** Cirugía de los tumores de saco endolinfático y rehabilitación auditiva.
- Carlos Cenjor**  
Servicio de ORL, Unidad de Tratamiento Integral VHL, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.
- 17.10** Retos en la cirugía del carcinoma de células renales.
- Jean-Jacques Patard**  
CHU, Bicêtre, Francia.
- 17.35 – 18.20** Presentaciones orales (hasta 3 comunicaciones orales cortas)
- 18.40** Autobús hacia el Hotel.
- 20.30** Cena de Ponentes.

11<sup>th</sup> INTERNATIONAL VHL SYMPOSIUM  
**MADRID 2014**

October 23<sup>rd</sup> / 25<sup>th</sup>

*25 de octubre, 2014*

*VHL para familias*

8.30 – 9.00 **Registro.**

9.00 **La enfermedad de VHL explicada a las familias.**

**Karina Villar**

SESCAM. Servicio de Salud de Castilla-La Mancha, Toledo, España.  
Vicepresidenta de la Alianza Española VHL.

9.30 **La experiencia en una Unidad de Tratamiento Integral VHL española.**

**José María de Campos**

Servicio de Neurocirugía. Unidad de Tratamiento Integral VHL, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.

10.00 **Manejando las emociones del paciente VHL. Actividad interactiva con pacientes dirigida por un psicólogo clínico.**

**Roberto Álvarez**

Fundación Instituto San José. Hermanos de San Juan de Dios, Madrid, España.

11.00 **Descanso-Café.**

12.00 **El Cáncer VHL en nuestra base de datos Internacional de genes de pacientes.**

**Ilene Sussman**

VHL Family Alliance, EEUU.

12.30 **Alianza Española VHL: trabajando juntos para encontrar una cura**

**Susi Martínez**

Presidenta de la Alianza VHL, España.

13.00 **Clausura del Simposio**

**José María de Campos**

Servicio de Neurocirugía. Unidad de Tratamiento Integral VHL, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España.

14.30 **Comida.**