



Resumen de la memoria científica del XV Congreso de la Sociedad Española de Radiología Vascul ar e Intervencionista (SERVEI)

El XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Vascul ar e Intervencionista (SERVEI), celebrado en Vitoria-Gasteiz, entre el 7 y el 10 de junio de 2017 ha destacado en la calidad científica tanto de las ponencias oficiales programadas, como de los trabajos presentados.

El Comité Científico del Congreso planteó los siguientes objetivos: establecer los capítulos fundamentales del programa, unir la transmisión de conocimientos con la difusión y puesta al día de los mismos, posibilitar la asistencia completa de los congresistas a todas las actividades científicas programadas, abrir nuevas formas o herramientas de divulgación y facilitar el contenido del Congreso a toda la Comunidad Científica y al público en general.

El programa científico se diseñó en base a cuatro temas principales: el papel de la Radiología Intervencionista en el tratamiento del cáncer, el tratamiento de revascularización en el ictus agudo, los tratamientos de patologías específicas de la mujer y la Radiología Intervencionista en la urgencia. Pero también se quiso mirar al futuro con una sesión de nuevos horizontes en Radiología Vascul ar e Intervencionista.

Se programaron 36 ponencias y para su desarrollo y exposición fueron seleccionados los profesionales más reconocidos de nuestro país, contando además con nombres de primer orden a nivel mundial como el Prof. Wilfrido Castañeda de las Universidades de Minnesota y Louisiana y ex-Presidente de la *Society of Interventional Radiology* de Estados Unidos, el Prof. Mario Zartzky de la *University of Chicago Medicine Comer Children's Hospital*, el Prof. João Pisco del Hospital de São Louis en Lisboa, el Prof. Alejandro Romero del Hospital Universitario San Ignacio en Bogotá, el Prof. Manuel Maynar de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, el Catedrático de Radiología de la Universidad de Zaragoza

el Prof. Miguel Ángel de Gregorio y el Catedrático de Física Médica de la Universidad Complutense de Madrid, Prof. Eliseo Vañó.

Todas las ponencias dispusieron de un tiempo de presentación en el auditorio de 15 minutos, con cinco minutos más añadidos para el debate. Además de los capítulos fundamentales señalados, tuvieron presencia en el programa todas las técnicas de la amplísima cartera de servicios de la Radiología Vascul ar e Intervencionista e incluso temas menos procedimentales pero de esencial interés, como aspectos médico-legales, incluyendo los capítulos de Radioprotección, Consentimiento Informado y la farmacología en Radiología Intervencionista.

Hubo dos Sesiones Especiales, una destinada a casos especialmente complejos y cuyas circunstancias no óptimas facilitan en mayor medida el aprendizaje en la toma de decisiones y una Sesión Especial 30º Aniversario en la que los Catedráticos citados expusieron sus puntos de vista respecto a la historia y evolución de la SERVEI.

Los asistentes dispusieron de un terminal interactivo a través del cual interactuaba con el ponente, respondiendo a las cuestiones que éste planteaba y permitiendo un análisis estadístico inmediato de las respuestas. Así mismo, se dispuso en todo momento de un canal de WhatsApp como elemento de interpelación a los moderadores, los cuáles seleccionaban y transmitían las preguntas de la audiencia a los ponentes.

Hubo un control electrónico de asistencia individual para los congresistas y asimismo al término de cada Sesión se recogieron los impresos de evaluación por parte de los asistentes, a las ponencias, a sus autores y a los moderadores.

Se establecieron tres tipos de Comunicaciones Libres: **Comunicaciones Orales, Presentaciones Electrónicas y Casos Interesantes**. De más de un centenar de comunicaciones presentadas el Comité Científico seleccionó noventa y dos para su exposición durante el Congreso. Es preciso señalar que es el número mayor de Comunicaciones Libres enviadas respecto a todas las ediciones anteriores del Congreso.

Fueron por lo tanto seleccionadas 21 Comunicaciones Orales que se presentaron integradas en las Sesiones Científicas. Los autores de las comunicaciones dispusieron de siete minutos para su exposición, con tres minutos más añadidos para discusión y debate.

El Comité Científico premió al término del Congreso los trabajos cuyos títulos y autores principales se detallan a continuación:

1º premio Comunicación Oral:

“Embolización prostática. Resultados del ensayo clínico a los 6 meses”

por I. Insausti y cols.

Premiado por tratarse de un estudio randomizado, realizado por los servicios de Urología y Radiología Intervencionista y que demuestra la no inferioridad de la embolización respecto al *gold standard* de la resección transuretral.

2º premio Comunicación Oral:

“Trombectomía por aspiración en el tromboembolismo pulmonar masivo-submasivo. Experiencia inicial 2016-2017”

por J.J. Ciampi y cols.

A pesar de ser un estudio inicial, se trata de una novedad de gran importancia en una patología extraordinariamente grave, para la que no se dispone de herramientas apropiadas para su tratamiento en caso de urgencia vital.

3º premio Comunicación Oral:

“Seguridad y eficacia de la QETA con microesferas de 100micras en pacientes con CHC no resecable”

por J. Urbano y cols.

Se trata de un estudio multicéntrico español con impacto mundial; pues actualmente aún no están debidamente acreditados los resultados respecto a seguridad de la Quimioembolización con partículas de dicho tamaño.

Las Presentaciones Electrónicas aceptadas fueron un total de 51. Para su exposición durante el Congreso se habilitaron pantallas gigantes táctiles e interactivas en las que, sucesivamente y de forma ininterrumpida, se exponían de forma correlativa todas ellas. Además, se disponía de terminales de ordenador para el estudio individual de las presentaciones y así mismo, incluida en la documentación entregada en el momento de la inscripción, se facilitaba una llave electrónica con las Presentaciones Electrónicas expuestas en su totalidad, siendo posible mediante mecanismos informáticos, la comunicación con los autores. Se premiaron los siguientes trabajos:

1º premio Presentación Electrónica:

“Electroporación irreversible (IRE): técnica y planificación avanzada de abordaje para optimizar los resultados”

por A. Velarde y cols.

Por la descripción didácticamente impecable de esta novedosa intervención, que puede servir de gran ayuda para quien vaya a comenzar aplicar esta herramienta terapéutica. Podría definirse como una guía clínica visual para este tratamiento.

2º premio Presentación Electrónica:

“Radioembolización en animal de experimentación: valoración de atrofia-hipertrofia hepática”

por M. Páramo y cols.

Premiado por su gran calidad científica en un capítulo en el que, al igual que en la comunidad médica general, tenemos una gran deficiencia: la investigación y experimentación en laboratorio. El Comité Científico pretende, además de valorar los incuestionables méritos de la presentación, estimular a los congresistas para la práctica de la investigación teórica.

3º premio Presentación Electrónica:

“Embolización selectiva de arterias rectales superiores: experiencia inicial”

por A. Gregorio y cols.

El Comité Científico premió con gran satisfacción este trabajo por provenir de un hospital comarcal, demostrando que no sólo en los grandes centros con enorme casuística, pueden realizarse interesantes labores científicas. Esta técnica muy recientemente descrita, es aún poco practicada y puede ser una buena alternativa a la cirugía en casos seleccionados como los que exponen los autores.

Por primera vez en los Congresos de la SERVEI se ha programado un tipo de Comunicación Libre denominado Caso Interesante. Se falló un único premio para este tipo de Comunicación.

1º premio Caso Interesante:

“Alternativa técnica para la conexión de una porta de bajo calibre y una cava ocluida en paciente con Budd-Chiari”

por A. Bravo de Laguna y cols.

Trabajo premiado por la exposición perfectamente detallada y con alta calidad docente, de un caso especialmente complejo, en el que confluyen varios elementos fundamentales en la práctica clínica: la toma de decisiones y la realización de distintas maniobras técnicas para la resolución de los problemas que surgen durante la intervención.

Desde el punto de vista científico, el XV Congreso de la SERVEI ha presentado notables novedades. La ya mencionada inclusión de las Comunicaciones Orales en las Sesiones Científicas junto a las ponencias de las mismas, la implantación del Caso Interesante como nuevo tipo de Comunicación Libre y la posibilidad de preguntar a los ponentes mediante WhatsApp.

Otro elemento novedoso en este Congreso consistió en “El Rincón del Experto” espacio científico en la que un intervencionista reconocido se pone a disposición de los interesados de forma directa. Esta actividad, al igual que los Talleres y los Simposios Científicos, fue organizada por la industria y ninguno de estos eventos coincidió con la actividad científica oficial, evitándose la superposición de actos.

Por primera vez el Congreso de la SERVEI ha sido **triplemente acreditado** desde el punto de vista científico, lo que supone un reconocimiento oficial a la calidad de

la reunión. El XV Congreso ha sido acreditado por el Comité Científico de la Sociedad española de Radiología Médica (SERAM), por el Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias y por la *European Accreditation Council for Continuing Medical Education*, organismo de la Comunidad Europea para la formación continuada de los médicos.

La divulgación del contenido científico del Congreso ha tenido prioridad absoluta. Cada congresista ha recibido en soporte informático la totalidad de los Resúmenes de las Comunicaciones Libres, las Presentaciones Electrónicas y los Casos Interesantes desarrollados en su totalidad y los resúmenes amplios de la mayor parte de las ponencias. A estos datos también se puede tener acceso desde internet a través de la revista *Intervencionismo*, órgano oficial tanto de nuestra Sociedad como de la Sociedad Iberoamericana de Intervencionismo (SIDI). Agradecemos a esta Sociedad la importante colaboración científica que en todo momento ha mantenido con el Congreso.

La totalidad de la actividad del Congreso ha sido retransmitida mediante **videostreaming** para su difusión durante el mismo y ha quedado a disposición de cualquier interesado a través del enlace: <https://www.youtube.com/channel/UCD8Wr05KN0fNyY13F6IRV3g>

Por último, es preciso señalar que este XV Congreso ha coincidido con el 30º Aniversario de la Sociedad de Radiología Vasculare Intervencionista. Por esta razón se ha presentado la memoria de la Sociedad mediante la publicación del “**Libro Blanco SERVEI - 30 años después**” del Catedrático de Radiología de la Universidad de Zaragoza, Dr. Miguel Ángel de Gregorio y del Dr. José Urbano de la Fundación Jiménez Díaz y nuevo Presidente de la Sociedad.



Dr. Miguel González de Garay Sanzo
Presidente del Comité Científico
del XV Congreso de la SERVEI