

350 Congreso Nacional de la SEMNIM

Sociedad Española de Medicina Nuclear
e Imagen Molecular



Programa Preliminar

SEMnim
Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular

SECRETARÍA TÉCNICA

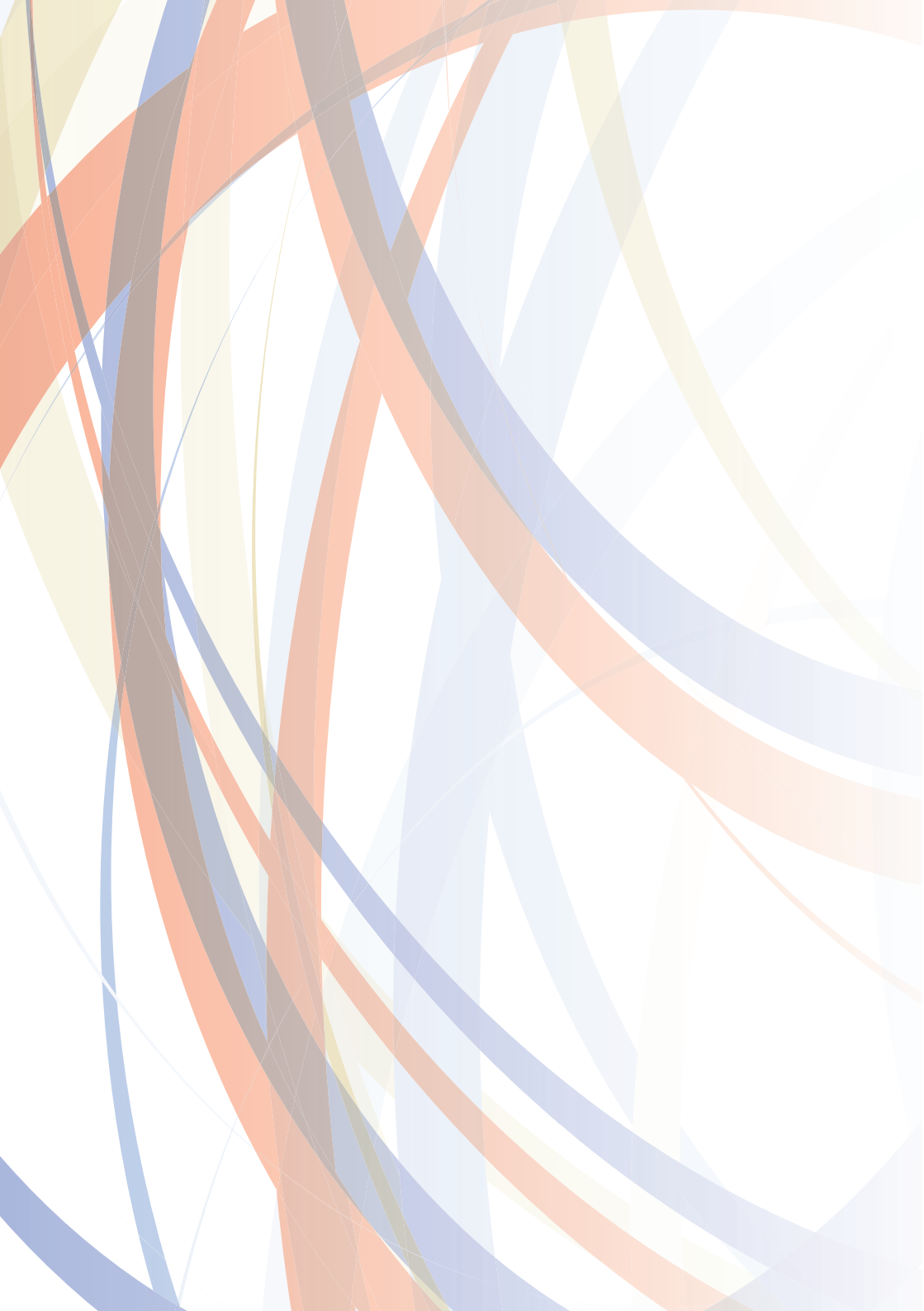
VIAJES

El Corte Inglés

Congresos Científico-Médicos
C/ Alberto Bosch, 13 • 28014 Madrid
Tel.: 91 330 07 57 • Fax: 91 420 39 52
E-mail: medicinanuclear@viajeseci.es

Burgos 2015
17-19 de junio

Fórum Evolución -
Palacio de Congresos y Auditorio Burgos



BIENVENIDA

Nuestro agradecimiento a la SEMNIN, y así se lo hago saber a su Junta Directiva, por confiarnos la organización de su XXXV Congreso. Responsabilidad que asumimos por segunda vez, diecisiete años después.

Vaya por delante también el mayor reconocimiento al Comité Científico en su totalidad, Grupos de Trabajo, Ponentes y Moderadores. Su esfuerzo añadido, en beneficio comunitario, es altamente loable. Cardiología Nuclear y PET en Tumores de Origen Desconocido y Marcadores de Hipoxia, son los temas específicos que abordaremos.

Gracias igualmente a la Industria Farmacológica. A nadie se le escapa su continuo esfuerzo y apoyo.

Por lo demás, hacemos nuestro el eslogan de la Ciudad: 'Burgos no te dejará frío'. Contamos con un magnífico Palacio de Congresos, céntrico y rodeado de nobles e históricas edificaciones y la ciudad os acogerá igual que en la anterior ocasión.

El Comité Organizador Local os anima a vuestra asistencia y participación, deseándoos un resultado de alto contenido científico individual, objetivo este último al que ya estamos incorporados.

Hasta junio, 17-19, 2015.



Juan José Duque Gallo
Presidente Comité Organizador Local
35^o Congreso Nacional de la SEMNIM

COMITÉS

Comité Organizador

Enrique Prats Rivera. Presidente de la SEMNIM
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza

Juan Carlos Alonso Farto. Vicepresidente de la SEMNIM
Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

Juan Antonio Vallejo Casas. Secretario de la SEMNIM
Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba

Paloma García-Talavera. Vicesecretario de la SEMNIM
Hospital Universitario de Salamanca

Alba Rodríguez Gassen. Tesorero de la SEMNIM
Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona

Xavier Setoain Perego. Vicetesorero de la SEMNIM
Hospital Clinic I Provincial. Barcelona

Jose Ignacio Banzo Marraco. Editor Jefe SEMNIM
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

Ángel Soriano Castrejón. Vocal Sociedades Autonomicas
Hospital General Universitario de Ciudad Real

Javier Arbizu Lostao. Vocal Representante Grupo de Trabajo
Clínica Universidad de Navarra

Comité Científico

Ángel Soriano Castrejón. Presidente
Hospital General Universitario de Ciudad Real

Dolores Abos Olivares. Vocal
Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza

Juan Carlos Alonso Farto. Vocal
Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid

Javier Arbizu Lostao. Vocal
Clinica Universidad de Navarra

José Ignacio Banzo Marraco. Vocal
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

Juan José Duque Gallo. Vocal
Hospital Universitario de Burgos

Rosario García Jiménez. Vocal
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Paloma García-Talavera San Miguel. Vocal
Hospital Universitario de Salamanca

Amelia Jiménez Heffernan. Vocal
Hospital Juan Ramón Jiménez. Huelva

Francesca Pons Pons. Vocal
Hospital Clinic I Provincial. Barcelona

Gema Quincoces Fernández. Vocal
Clinica Universidad de Navarra

Antonio Rodríguez Fernández. Vocal
Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

Javier Sánchez Jiménez. Vocal
Hospital Universitario de Burgos

Andrés Serena Puig. Vocal
Hospital Universitario Meixoeiro. Vigo

Sergi Vidal-Sicart. Vocal
Hospital Clinic i Provincial. Barcelona

Comité Evaluador de Selección

Isabel Borrego Dorado. Vocal
Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Elisa Cabellero Calabuig. Vocal
Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia

Joan Castell Conesa. Vocal
Hospital Universitari Vall d'Hebrón. Barcelona

María De Arcocha Torres. Vocal
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

Jose M^a Freire Macias. Vocal
Hospital Puerta del Mar. Cádiz

Carmen De La Fuente Domínguez. Vocal
Complejo Asistencial de León

David Fuster Pelfort. Vocal
Hospital Clinic i Provincial. Barcelona

Ana M^a Garcia Vicente. Vocal
Hospital General Universitario de Ciudad Real

Veronica Llorens Abando. Vocal
Hospital de Cruces. Barakaldo

M^a Dolores Marín Ferrer. Vocal
Hospital Universitario la Paz. Madrid

M^a Cristina Peña Viloria. Vocal
Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca

Emilia Rodeño Ortiz De Zárate. Vocal
Hospital de Cruces. Barakaldo

Pilar Tamayo Alonso. Vocal
Hospital Universitario De Salamanca

Comité Organizador Local

Juan José Duque Gallo. Presidente
Hospital Universitario de Burgos

Begoña Miguel Martínez. Vicepresidente
Hospital Universitario de Burgos

Isabel Lanchas Alfonso. Vocal
Hospital Universitario de Burgos

José Ramos Sanz. Vocal
Hospital Universitario de Burgos

José Cruz Fombellida Cortazar. Vocal
Hospital Universitario de Burgos

PROGRAMA CIENTÍFICO

MIÉRCOLES 17 DE JUNIO

15:00-19:30h ENTREGA DOCUMENTACIÓN

20:00h CEREMONIA INAUGURAL

SALA DE CONGRESOS

16:00 - 18:00 h **CURSO PRECONGRESO: Sesiones Científicas de los Grupos de Trabajo de la SEMNIM**

GRUPO NEUROIMAGEN. Curso de Actualización de Técnicas de Medicina Nuclear en la Evaluación de los Tumores Cerebrales: ¿Qué y Cómo?

Moderadores:

José Ramón García Garzón

Unidad PET/CT. CETIR-ERESA. Barcelona

David García Solís

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

16:00 - 16:05h Presentación.
Javier Arbizu Lostao
Coordinador Grupo de Trabajo de Neuroimagen de la SEMNIM

16:05 - 16:30h Diagnóstico y caracterización de lesiones del SNC.
Manuel Gómez Río
Medicina Nuclear. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

16:30 - 16:55h Planificación de la radioterapia.
Javier Aristu
Oncología Radioterápica. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona

16:55 - 17:25h

Seguimiento y valoración de la respuesta terapéuticas.

José Ignacio Banzo Marraco

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

17:25 - 18:00h

Casos Prácticos

SALA DE ENSAYOS

16:00 - 18:00 h

CURSO PRECONGRESO: Sesiones Científicas de los Grupos de Trabajo de la SEMNIM

GRUPO DE PATOLOGÍA MUSCULO-ESQUELÉTICA
I Curso de Actualización en Patología Musculoesquelética.

Moderadores:

Rosario García Jiménez

Presidente GT de Patología M - E

Luis Domínguez Gadea

Secretario Grupo de Trabajo de Patología M - E

16:00 - 16:10h

Presentación.

Rosario García Jiménez

Presidente Grupo de Trabajo de Patología M - E

Luis Domínguez Gadea

Secretario Grupo de Trabajo de Patología M - E

16:10 - 16:40h

Técnicas de diagnóstico por imagen en el estudio de patología musculo esquelética.

Rosario García Jiménez

UGC Diagnóstico por Imagen. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

16:40 - 17:15h

SPECT/CT y PET/CT en ortopedia.

David Fuster Pelfort

Medicina Nuclear. CETIR. Barcelona

17:15 - 17:45h

Papel de las técnicas híbridas en el diagnóstico de tumores óseos y de partes blandas

Luis Domínguez Gadea

Medicina Nuclear. Hospital Universitario de la Princesa. Madrid

MÉRCOLES 17 DE JUNIO

17:45 - 18:00h

Evaluación
Montserrat Minoves Font
CETIR. Barcelona

SALA ROJA

16.00 - 18.45 h

CURSO PRECONGRESO: Sesiones Científicas de los Grupos de Trabajo de la SEMNIM

GRUPO DE ENDOCRINOLOGÍA. Controversias de los Médicos Nucleares en el tratamiento de cáncer diferenciado de tiroides.

Moderadoras:

María Dolores Abós Olivares
Presidenta Grupo de Trabajo de Endocrinología de la SEMNIM

Elisa Caballero Calabuig
Secretaría del Grupo de Trabajo de Endocrinología de la SEMNIM

Introducción y Presentación

María Dolores Abós Olivares
Medicina Nuclear. Hospital universitario Miguel Servet. Zaragoza

Rastreo diagnóstico ¿Si o no?. 131I / 123I ¿Con o Sin Recombinante?

María Angustias Muros De Fuentes
Medicina Nuclear. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

Elisa Caballero Calabuig
Medicina Nuclear. Hospital Peset. Valencia

Preparación para el tratamiento. Dieta baja en yodo (como y cuanto tiempo), recombinante / no.

Pilar Tamayo Alonso
Medicina Nuclear. Hospital Universitario de Salamanca

Amparo García Burillo
Medicina Nuclear. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona



Tratamiento ablativo con 131I. En qué casos y con qué dosis.

Mercedes Mitjavila Casanova

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid

Montserrat Estorch Cabrera

Medicina Nuclear. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Terapia con 131I ¿En qué casos y hasta cuando? ¿Cuándo lo consideramos refractario?

Juan Antonio Vallejo Casas

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba

Montserrat Negre Busó

Medicina Nuclear. Hospital Universitari De Girona Dr. Josep Trueta

Utilización del PET ¿Cuándo y cómo?

Juan Antonio Vallejo Casas

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba

Maria Angustias Muros De Fuentes

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada

Resumen final y conclusiones.

Elisa Caballero Calabuig

Medicina Nuclear. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia

JUEVES 18 DE JUNIO

SALA DE CONGRESOS

- 09:30 - 11:30 h** **LA PRÁCTICA DE LA CARDIOLOGÍA NUCLEAR**
Moderadores:
Begoña Miguel Martínez
Medicina Nuclear. Hospital Divino Valles. Burgos
Pablo Jesús Ruiz Pérez
Cardiología. Hospital Divino Valles. Burgos
- 09:35 - 10:00h** **Gestión de calidad en cardiología nuclear.**
Fernando Mut
Hospital.
- 10:00 - 10:25h** **Puesta en marcha de una unidad de cardiología nuclear.**
Amelia Jiménez Heffernan
Medicina Nuclear. Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez. Córdoba.
- 10:25 - 10:50h** **Interpretación de SPECT y PET miocárdico:
Perfusión, inervación y metabolismo.**
Santiago Agudé Bruix
Medicina Nuclear. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
- 10:50 - 11:15h** **Integración de la cardiología nuclear en la clínica
diaria.**
Andrés Sánchez
Cardiología. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Madrid.
- 11:15 - 11:30h** **Discusión y Debate**
- 11:30 - 12:00h** **Pausa café**



12:00 - 13:30 h

PET-CT EN TUMORES DE ORIGEN DESCONOCIDO Y SÍNDROME PARANEoplÁSTICO: UN DESAFÍO DIAGNÓSTICO.

Moderadores:

Antonio Cabrera Villegas
Medicina Nuclear, Hospital San Pedro, Logroño
Carlos García Girón
Oncología, Hospital Universitario de Burgos

12:00 - 12:30h

Diagnóstico de los síndromes neurológicos paraneoplásticos.

Francesc Graus
Neurología, Hospital Clinic, Barcelona

12:30 - 13:00h

Retos diagnósticos y terapéuticos de los TOD en 2015: La visión del oncólogo médico.

César A. Rodríguez Sánchez
Oncología Médica, Hospital Universitario de Salamanca-IBSAL

13:00 - 13:30h

Aportación clínica del médico nuclear en el manejo del paciente con síndrome paraneoplástico.

Aurora Crespo de la Jara
Medicina Nuclear-Plataforma Oncología, Hospital Quirón, Torre vieja

13:30 - 15:00h

Almuerzo

15:00 - 16:00 h

INFORMÁTICA Y MEDICINA NUCLEAR.

Posibilidades informáticas en un servicio de MN.

Carlos García
Centro Nacional de Servicios Avanzados

Productos existentes.

José Antonio Rodríguez Maniega
CERMES

16:30 - 18:00 h

TRAZADORES DE HIPOXIA TUMORAL Y PET.

Moderadores:

Jose Ramón García Garzón

Medicina Nuclear. CETIR. Barcelona.

Isabel Lanchas Alfonso

Medicina Nuclear. Hospital Universitario de Burgos.

16:30 - 17:00h

Evaluación del microentorno tumoral por imagen con 18F-MISO PET-CT.

Francisca Mulero Aniorte

CNIO (Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas)

17:00 - 17:30h

Radioterapia.

Begoña Caballero

Hospital universitario de Fuenlabrada. Madrid

17:30 - 18:00h

Trazadores PET - Futuro.

Arturo Chiti

Medicina Nuclear. Istituto Clinico Humanitas. Milán. Presidente de la EANM

18:00h

ASAMBLEA SEMNIM.

VIERNES 19 DE JUNIO

SALA DE CONGRESOS

10:00 - 11:30 h

PATRONES DE RESPUESTA EN PET-TC A LOS NUEVOS TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS. TERAPIA CITOSTÁTICA EN TUMORES SÓLIDOS

Moderadores:

Antonio Rodríguez Fernández

Medicina Nuclear. Hospital universitario Virgen de las Nieves. Granada

Ana M^a García Vicente

Medicina Nuclear. Hospital General Universitario de Ciudad Real

10:00 - 10:30h

PONENCIA 1 pte)

Javier Puentes Vázquez

Oncología. Hospital Clínico Universitario San Carlos Madrid.

10:30 - 11:00h

Monotorización de la respuesta tumoral a la terapia citostática con imágenes anatómo-moleculares: Análisis y reflexión sobre lo que hemos aprendido y sobre lo que nos falta por aprender...

Víctor H. Gerbaudo

Brigham and Women´s Hospital. Harvard Medical School. Boston

11:00 - 11:30h

Debate

11:30 - 12:00h

Pausa café

12:00 - 13:30 h

RADIOLOCALIZACIÓN DE LESIONES Y GANGLIO CENTINELA EN LA CIRUGÍA DEL CÁNCER ORAL.

Moderadores:

Luis Miguel Redondo González

Cirugía Maxilofacial. Hospital Rio Ortega. Valladolid

Ricardo Ruano Perez

Medicina Nuclear. Hospital Universitario de Salamanca

VIERNES 19 DE JUNIO

- 12:00 - 12:30h** Marcaje de lesiones para cirugía radioguiada: pregunta de elección múltiple.
M^a Eugenia Rioja Martín
Medicina Nuclear. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid
- 12:30 - 13:00h** Cirugía del cáncer oral y papel del ganglio centinela.
Carles Martí Pagès
Cirugía Maxilofacial. Hospital Clínic. Barcelona
- 13:00 - 13:30h** Avances en la localización radiodirigida del ganglio centinela en cabeza y cuello.
Renato A. Valdés-Olmos
The Netherlands Cancer institute-Antoni van Leeuwenhoek Hospital. Amsterdam
- 13:30 - 15:00h** Almuerzo
- 16:30 - 18:00 h** **SESIÓN INSTITUCIONAL. ¿MEDICINA NUCLEAR CLÍNICA – MEDICINA NUCLEAR TECNOLÓGICA?**
Moderador:
Juan Carlos Alonso Farto
Medicina Nuclear. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid
Ponentes:
Arturo Chiti
*Medicina Nuclear. Istituto Clinico Humanitas. Milán
Presidente de la EANM*
Fernando Mut
*Medicina Nuclear. Asociación Española. Montevideo
Presidente ALASBIMN*
- 18:00 - 18:30 h** **CONFERENCIA RESUMEN 35º CONGRESO NACIONAL DE LA SEMNIM.**
- 18:30 - 19:00 h** **ENTREGA DE PREMIOS Y CEREMONIA CLAUSURA.**