



XXX CONGRESO ALASBIMN
XIII CONGRESO FMMNIM
BENITO JUÁREZ - QUINTANA ROO - MÉXICO
13 - 16 MARZO 2025

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

SALÓN GRECO

II. CLÍNICO PET EN ONCOLOGÍA (INVESTIGADOR MENOR DE 35 AÑOS). "DR. ERNESTO LUBIN

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
Galindo Cortés Daniel Felipe	Predicción radiómica de la positividad para mutaciones del EGFR en cáncer de pulmón de célula no pequeña	ORAL	COLOMBIA	13:10-13:20
Corza Ayala Miguel Angel	Precisión diagnóstica del PET/CT con 18F-PSMA-1007 utilizando la puntuación PRIMARY contra la RM multiparamétrica con puntuación PI-RADS para el diagnóstico de cáncer de próstata.	ORAL	COLOMBIA	13:20-13:30
Arriaga Contreras Abigail	Predicción temprana de respuesta a tratamiento con 177Lu-PSMA usando PET/CT PSMA en cáncer de próstata resistente a la castración	ORAL	COLOMBIA	13:30-13:40
Bardessi Echeñique Barbara	Enfermedad Relacionada con IgG4 (ER-IgG4) - Reporte de Caso y Rol del PET/CT	ORAL	CHILE	13:40-13:50
Herrero Jessica Ahaní	Hipercaptación Pleural Circunferencial en 18F-FDG PET/CT: Diagnósticos diferenciales más allá del Mesotelioma Maligno	ORAL	ARGENTINA	13:50-14:00
González Hernández Isaac	Utilidad de la PET/CT con [18F]FDG en mieloma múltiple: hallazgos, valor pronóstico y respuesta al tratamiento	ORAL	MÉXICO	14:00-14:10
Arévalo Molina Mary Esther	18F-FDG como herramienta diagnóstica en aortitis infecciosa	ORAL	MÉXICO	14:10-14:20
Arévalo Molina Mary Esther	Tumor de Células Gigantes "el bueno" metastásico	ORAL	MÉXICO	14:20-14:30
Solano Caballero Francisco Jesús	Carcinoma Neuroendocrino, una etiología indecifable, abordaje y seguimiento dual con PET/CT.	ORAL	MÉXICO	14:30-14:40



XXX CONGRESO ALASBIMN
XIII CONGRESO FMMNIM
BENITO JUÁREZ - QUINTANA ROO - MÉXICO
13 - 16 MARZO 2025

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

SALÓN DALÍ

III INVESTIGADOR MENOR DE 35 AÑOS (RADIOFARMACIA, QUÍMICA Y FÍSICA). "DR. JULIO CÉSAR KIEFFER"

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
González Rueda Sofía Denisse	99mTc-IPsMA-BN: heterodmero biespecífico, en pacientes con cáncer de próstata metastásicos, con mutaciones somáticas y/o germinales en genes de recombinación homóloga del ADN	ORAL	MÉXICO	8:30-8:40
Machado Luis Eduardo	Advances and Perspectives of Nuclear Medicine in the Diagnosis and Monitoring of Rheumatic Diseases	ORAL	BRASIL	8:40-8:50
González Cervantes José Pablo	Localización pélvica del tumor vs eliminación fisiológica vesical como falso negativo en un caso de neuroblastoma.	ORAL	MÉXICO	8:50-9:00
Matticoli Maria del Rosario	Cambio del paradigma en el estudio del cáncer de próstata por PET-CT.	ORAL	ARGENTINA	9:00-9:10
Trujillo Díaz Catalina	Detección de enfermedad de Alzheimer en imágenes PET mediante inteligencia artificial.	ORAL	URUGUAY	9:10-9:20
Jose Javier Bustos Rivadero	Utilidad de la recuperación de resolución en la reducción del tiempo de adquisición en estudios de Perfusión Miocárdica en estudios SPECT-CT	ORAL	URUGUAY	9:20-9:30

IV. NEUROLOGÍA. "DR. ISMAEL MENA"

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
Dr. Juan de Carlo Porras Oliveros	Evaluación de la memoria, fluidez verbal y su relación con biomarcadores neurobiológicos en estadios tempranos de la enfermedad de Alzheimer	ORAL	URUGUAY	9:30-9:40
Pacheco Pérez Janeth	neuro-PASC evaluados mediante SPECT/CT cerebral perfusorio con 99mTc-ECD	ORAL	MÉXICO	9:40-9:50
Guirao Nacif Manuel Antonio	SISCOM en el enfoque multidisciplinario de la cirugía en Epilepsias Extratemporales. A propósito de un caso pediátrico con localización en el Complejo Opérculo-Insular	ORAL	ARGENTINA	9:50-10:00
Flores Pérez Abril Ariadna	Aplicación de SPECT cerebral en pacientes pediátricos con lupus eritematoso sistémico en abordaje por manifestaciones neuropsiquiátricas	ORAL	MÉXICO	10:00-10:10
Damian Andrés	8PR04.MZ-PET como biomarcador de la integridad dopaminérgica y del flujo sanguíneo cerebral en pacientes con parkinsonismos degenerativos.	ORAL	URUGUAY	10:10-10:20
Achicanoy Botina Marvin Holman Anderson	La tomografía por emisión de positrones en el estudio de los síndromes parkinsonianos: Análisis bibliométrico	ORAL	COLOMBIA	10:20-10:30



XXX CONGRESO ALASBIMN
XIII CONGRESO FMMNIM
BENITO JUÁREZ - QUINTANA ROO - MÉXICO
13 - 16 MARZO 2025

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

SALÓN DALÍ

V. TECNÓLOGOS. "LIC. FM. MERCEDES BORRÓN"

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
Luz Ambrogi Fernanda	Artificial intelligence applied in identifying artifacts in myocardial perfusion scintigraphy images	ORAL	BRASIL	10:50-11:00
Santos Pereira Luciano	Utilidad de la variables fucionales obtenidas mediante SPECT-CT gatillado en el centellograma miocárdico con 99mTc-Pirofosfato	ORAL	URUGUAY	11:00-11:10
Rodríguez Pérez José Luis	Puesta en marcha y correlación con ACR de un maniquí de medicina nuclear	ORAL	CHILE	11:10-11:20
Santos Pereira Luciano	SPECT/CT cuantitativo para la determinación del volumen y el porcentaje de captación tiroidea	ORAL	URUGUAY	11:20-11:30

I. CIENCIAS BÁSICAS (RADIOFARMACIA, QUÍMICA Y FÍSICA). "DR. JORGE VARELA"

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
José Antonio de León Resendiz	Criterios de diseño y cálculo de blindajes de Ciclotrón, Radiofarmacia y Medicina Nuclear PET CT tomando como base el AAPM-108.	ORAL	MÉXICO	11:30-11:40
Amanajás Oliveira Aimê	The impact of MCurie Notes software on a nuclear medicine clinic	ORAL	BRASIL	11:40-11:50
Paez Diana	"Auditorias QUANUM en América Latina: 13 años de contribución a la práctica de la Medicina Nuclear en la región"	ORAL	AUSTRIA	11:50-12:00
Patty Flores Henry Diego	Precisión Diagnóstica en Amiloidosis Cardíaca utilizando Tc99m con pirofosfato	ORAL	BOLIVIA	12:00-12:10
Torres Aroche Leonel Alberto	Optimización de la Calidad de los Exámenes de Medicina Nuclear y de las Dosis de Radiación a Pacientes, en Cuba	ORAL	CUBA	12:10-12:20
Messina Gustavo Enrique	Síntesis de radiofármacos de [18F]AIF en péptidos -NOTA funcionalizados	ORAL	ARGENTINA	12:20-12:30
Zeni Rodriguez Carvalho Maia	Desarrollo y evaluación fisicoquímica, in vitro, e in vivo de potencial radiotrazador PET, derivado de kenpaullona, para imagenología molecular de GSK-3β en enfermedad de Alzheimer.	ORAL	URUGUAY	12:30-12:40
Munoz-Ferrada C.	The first study on lymphatics, along with the development of the Gamma probe for sentinel node, biopsy, conducted en 1996.	ORAL	AUSTRALIA	12:40-12:50



XXX CONGRESO ALASBIMN
XIII CONGRESO FMMNIM
BENITO JUÁREZ - QUINTANA ROO - MÉXICO
13 - 16 MARZO 2025

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

SALÓN GRECO

VI. MEJOR TRABAJO CLÍNICO. "DR. HUGO CLAURE"

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
Dr. Ana Lucía Calderón Avila	Validación de las nuevas guías de estratificación de riesgo pretest de síndromes coronarios crónicos con los hallazgos de perfusión miocárdica.	ORAL	MÉXICO	8:30-8:40
Dr. Víctor Enmanuel Rosales Obregón	Comparación de los resultados del SPECT de perfusión miocárdica 99Tc-MIBI y los resultados angiográficos en Nicaragua en el período de enero-noviembre 2023.	ORAL	NICARAGUA	8:40-8:50
Dr. Simone Cristina Soares Brandão	Myocardial FDG Uptake in Oncological PET/CT: Insights into Cardiovascular Risk and Potential Implications for Cardiotoxicity Management	ORAL	ESTADOS UNIDOS	8:50-9:00
Sofía Denisse González Rueda	Análisis Radiogenómico entre mutaciones somáticas y PET 18F-PSMA-1007 en Cáncer de Próstata Metastásico Hormonosensible.	ORAL	MÉXICO	9:00-9:10
Araujo Cachay Luis Carlos	Reestadiaje con SPECT-CT post tratamiento con 1110 MBq de radioyodo en pacientes con cáncer diferenciado de tiroides de riesgo intermedio	ORAL	PERÚ	9:10-9:20
Araujo Cachay Luis Carlos	Eficacia del radioyodo con dosis ablativa de 1.11 GBq en pacientes con cáncer diferenciado de tiroides de riesgo intermedio	ORAL	PERÚ	9:20-9:30
Valle Ramírez Angela Brebeca	Carcinoma anaplásico de tiroides con protocolo gammagráfico dual ([99mTc] pertecnetato (99mTcO4) y 99mTc-medroxi-isobutil-isonitrilo (MIBI)), a propósito de un caso.	ORAL	MÉXICO	9:30-9:40
Robles Cruz Javier Alejandro	Correlación de Flujos de Reserva Coronaria con la función ventricular izquierda evaluados mediante Tomografía por Emisión de Positrones	ORAL	MÉXICO	9:40-9:50
Puente Barragán Adriana	Evaluación no invasiva de la microcirculación coronaria mediante tomografía por emisión de positrones en pacientes con múltiples factores de riesgo cardiovascular.	ORAL	MÉXICO	9:50-10:00
Rangel Gómez Jesús Miguel	Estandarización de la relación de captación tiroideas/ glándulas salivales como parte de la evaluación semicuantitativa en el gammagrama tiroideo con (99mTc) pertecnetato.	ORAL	MÉXICO	10:00-10:10
Rivera Gomez Maricarmen	Valor agregado de la evaluación semicuantitativa en nódulos tiroideos hipofuncionantes con protocolo gammagráfico dual. Casos de interés.	ORAL	MÉXICO	10:10-10:20
Acuña Hernandez Marylin	Costo utilidad de la terapia con 177Lu-PSMA Revisión sistemática de la literatura	ORAL	COLOMBIA	10:20-10:30



XXX CONGRESO ALASBIMN
XIII CONGRESO FMMNIM
BENITO JUÁREZ - QUINTANA ROO - MÉXICO
13 - 16 MARZO 2025

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS LIBRES

SALÓN GRECO

AUTOR	TRABAJO	MODALIDAD	PAÍS	HORA
Agolti Mariela	Utilidad de la fusión SPECT- CT en pacientes oncológicos con lesion osea única en centellograma	ORAL	ARGENTINA	10:50-11:00
Calderón Brenner Laura	PET/TC CON N-13 AMONIO Y 18F-FDG en el diagnóstico y monitoreo del tratamiento de la sarcoidosis cardíaca	ORAL	ARGENTINA	11:10-11:20
Portillo Vera Mónica Margot	Gammagrama renal con 99MTC-MAG 3 con hallazgo de doble sistema colector en riñón en herradura	ORAL	MÉXICO	11:20-11:30
Vázquez Eliana Cecilia	Estudio Funcional del remanente hepático con 99m-Tc Mebrofenin, impacto en la selección quirúrgica.	ORAL	ARGENTINA	11:30-11:40
Musumeci Martina	177 Lu PSMA, experiencia y evaluación de la toxicidad hematológica en pacientes con cáncer de próstata.	ORAL	ARGENTINA	11:40-11:50
Racioppi María Silvina	Impacto en la calidad de vida y el sistema de salud, respecto de la toxicidad durante el tratamiento de TNE con 177Lu-DOTA-TATE.	ORAL	PERÚ	9:20-9:30
Silvera Ronchera Enzo	Estudio multimodal por imagen de histiocitosis de células de Langerhans: Reporte de caso	ORAL	URUGUAY	12:10-12:20
Lucio Báez Oscar Enrique	Factores asociados con la progresión en pacientes con cáncer de próstata metastásico resistente a la castración tratados con [177Lu]-Lu-IPsma.	ORAL	MÉXICO	12:20-12:30
Silvera Ronchera Enzo	Estudio multimodal por imagen de hidatidosis: Reporte de caso	ORAL	URUGUAY	12:30-12:40
Gutierrez Cruz Diana	Valor pronóstico de los parámetros metabólicos y volumétricos del 18F-FDG en el Cáncer de Cuello Uterino localmente avanzado	ORAL	BOLIVIA	12:40-12:50