

## PRÓLOGO



El abordaje del paciente oncológico crítico se erige como uno de los mayores retos de la medicina contemporánea, involucrando a múltiples disciplinas como la oncología, hematología y medicina intensiva, entre otras. Estos pacientes presentan una complejidad clínica significativa, marcada por graves complicaciones relacionadas con el cáncer o sus tratamientos, lo que demanda un enfoque multidisciplinario, innovador y fundamentado en la evidencia científica.

El desarrollo de terapias avanzadas representa un pilar fundamental en la mejora del pronóstico de los pacientes oncológicos críticos. Estas terapias, que abarcan desde tratamientos inmunológicos y dirigidos hasta la medicina de precisión, están revolucionando la forma en que se enfrentan tanto las complicaciones del cáncer como los efectos adversos asociados a su tratamiento. Por ello, el *Congreso Internacional de Oncología Crítica* brindará una plataforma única internacional para explorar estas terapias de vanguardia, promoviendo el diálogo multiprofesional y la implementación de estrategias para enfrentar los desafíos actuales y anticipar los futuros en un área de constante evolución.

Este encuentro se postula, así, como un referente en la evolución de la oncología crítica a nivel internacional.

**Dra. Carola Giménez-Esparza Vich,**  
Presidenta Sociedad Española de  
Medicina Intensiva, Crítica  
y Unidades Coronarias (SEMICYUC).

**Dr. Joseph L. Nates,**  
President of the Global  
Critical Care Research  
Network (ONCCC-R-NET).

## CAPÍTULOS Y AUTORÍAS.

**Tema 1.** SÍNDROME MIOCARDITIS–MIOSITIS–MIASTENIA ASOCIADO A INHIBIDORES DEL CHECKPOINT (IM3OS): A PROPÓSITO DE UN CASO – Hospital Universitario Virgen Macarena (autores: Martín Damián, Alejandro José; Barrero García, Irene).

**Tema 2.** SÍNDROME POSTCUIDADOS INTENSIVOS EN PACIENTES ONCOLÓGICOS Y SUS FAMILIARES SEGUIDOS EN CONSULTA POST–UCI PRESENCIAL. ESTUDIO DE COHORTES – Hospital Vega Baja de Orihuela (autores: González López, Alicia; Corbalán Sánchez, Celia; Martín de las Blancas, Mlryam; Laghzaoui Harbouli, Fadoua; Pérez Gómez, Isabel María; Relucio Martínez, María Ángeles; Montenegro Moure, Carlos Augusto; Giménez– Esparza Vich, Carola).

**Tema 3.** SÍNDROME DE NEUROTOXICIDAD ASOCIADA A CÉLULAS INMUNOEFFECTORAS (ICANS) REFRACTARIO TRATADO CON DASATINIB – Hospital Universitario Virgen del Rocío (autores: Martínez Matencio, Jordi; Delgado Serrano, Javier; Martín Domínguez, Francisco Manuel; Farah Gamarra, José Antonio; Muñiz Marcelo, Marcos Manuel; Aldabó Pallás, María Teresa; Amaya Villar Rosario; Garnacho Montero, José; Ferigno Bonilla, Gerardo).

**Tema 4.** PRIMERA EXPERIENCIA DE SÍNDROME LIBERADOR DE CITOQUINAS EN LA UNIDAD DE MEDICINA INTENSIVA DEL HOSPITAL PUERTA DEL MAR – Hospital Universitario Puerta del Mar (autores: Díez Izquierdo, Carlos; Centeno Sotillo, Ana; Salas Martín, Julia; Fuentes Torres, Carmen).

**Tema 5.** INSUFICIENCIA RESPIRATORIA HIPOXÉMICA EN CONTEXTO DE NEUMONITIS SECUNDARIA A INMUNOTERAPIA Y SOBREINFECCIÓN RESPIRATORIA – Hospital Universitario Sant Joan de Reus (autores: Arenós Alcamí, Helena; Hernández Monterroza, Christian; Brito Peris, Juan Antonio).

**Tema 6.** USO POTENCIAL DE LA TOMOGRAFÍA DE IMPEDANCIA (TIE) EN LA ADMINISTRACIÓN DE QUIMIOTERAPIA INTRA–UCI. – Complejo Hospitalario de Ourense (autores: Suárez Fernández, Daniel Ernesto; Flores Caballero, Belén; González Santa María, María; Cuenca Fito, Elena; Muñoz Romero, Juan Luis).

**Tema 7.** ¿EXISTEN DIFERENCIAS ENTRE EL PACIENTE ONCOLÓGICO QUE INGresa EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI) Y EL QUE RECHAZAMOS? – Clínico Universitario de Valladolid (autores: Bustamante Mungira, Elena; Medina Díez, Silvia; Pérez Gutiérrez, Jaime Eduardo; Artola Blanco, Mercedes; Francisco Amador, Amanda; Mamolar Herrera, Nuria; Posadas Pita, Guillermo; Curieses Andrés, Celia; Aray del Pino, Zeus; Renedo Sánchez–Girón, Gloria).

**Tema 8.** ADMINISTRACIÓN DE QUIMIOTERAPIA EN EL PACIENTE CRÍTICO DURANTE SU ESTANCIA EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI) – Clínico Universitario de Valladolid (autores: Bustamante Mungira, Elena; Medina Díez, Silvia; Pérez Gutiérrez, Jaime Eduardo; Artola Blanco, Mercedes; Francisco Amador, Amanda; Mamolar Herrera, Nuria; de Pedro Sánchez, María Ángeles; Fijo Prieto, Alba; Antón Martínez, Manuel; Sánchez Sánchez, Teresa).

**Tema 9. SUPERVIVENCIA Y FACTORES ASOCIADOS EN PACIENTES ONCOLÓGICOS CRÍTICOS EN LA UCI DEL H. DE MÉRIDA.** – Hospital de Mérida (autores: Luque Marmol, Estefanía; Rey Barreiro, Uxía; Lardelli Picallos, Santiago; González Cárdenas, Marta; Bonilla Fornés, Elena; Pérez Caballero, Francisco Luis; Fuentes Morillas, Francisco José; Peña Luna, Isabel María; Gil Pérez, Noemí; Benítez Morillo, Miguel Francisco).

**Tema 10. EL PAPEL DEL SERVICIO EXTENDIDO DE MEDICINA INTENSIVA EN LA OPTIMIZACIÓN DEL PACIENTE ONCOHEMATOLÓGICO CRÍTICO.** – Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria. (autores: Belmonte Ripollés, Felipe; Peinado Rueda, Eduardo; García Rodríguez, Daida; Conde Denis, Pedro Luis; Domínguez González, Almudena).

**Tema 11. LINFOMA CEREBRAL PRIMARIO Y NEUMONÍA COVID19. UNA RESPUESTA INESPERADA** – Hospital Clínico Universitario de Valladolid (autores: Pérez Gutiérrez, Jaime Eduardo; Medina Díez, Silvia; Velasco Villagrancia, Álvaro; Calleja Delgado, Loreto; Curieses Andrés, Celia María; Artola Blanco, Mercedes; Francisco Amador, Amanda; Mamolar Herrera, Nuria; Hidalgo Andrés, Nicolás; Bustamante Mungira, Elena).

**Tema 12. ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LOS PACIENTES ONCOHEMATOLÓGICOS INGRESADOS EN UCI TRAS EL INICIO DE SESIONES MULTIDISCIPLINARES.** – Hospital Universitario Santa Lucía (autores: Campos Albert, Jesús; Galindo Martínez, María; Martín Quintanilla, Gonzalo Martín; Bayoumy Delis, Pablo; Wikström Fernández, Sofía; Quintana Burgos, Gabriel; Batlles Muñoz de Escalona, Julia; Zarza Márquez, María del Mar; Nomdedeu Fernández, Miriam; Redondo Martínez, María José).

**Tema 13. INFECCIÓN FÚNGICA INVASIVA EN EL PACIENTE CON NEOPLASIAS SÓLIDAS. EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL.** – Hospital Universitario Virgen Macarena (autores: Flores Raposo, Jesús; Beltrami, Martina; Delgado García, Raquel; Palacios Baena, Zaira; Gutiérrez Gutiérrez, Belén).

**Tema 14. LEUCEMIA PROMIELOCÍTICA AGUDA: UN PRONÓSTICO ALENTADOR MARCADO POR COMPLICACIONES MORTALES** – Complejo Asistencial Universitario de León (autores: Ruiz-Oliva Cortés, Julia; Cáceres, Gema; Molina Gómez, María Fernanda; Cabo Sela, Andrea Inés; Tenorio González, María; Febles Díaz, Francisco Javier; Nuñez Casco, Julia Paola; Yagüe Zapico, Raquel; Valdivia Ruiz, Luis Jorge; Martín García).

**Tema 15. PACIENTE ONCOLÓGICO GRAVE CON NECESIDAD DE VALORACIÓN POR UCI EN HUELVA.** – Hospital Juan Ramón Jiménez (HJRJ) Huelva (autores: Fernández Madrigal, Laura; Sánchez Esperilla, María; García Samblás, Victoria; Cabeza Cabeza, Francisca).

**Tema 16. INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS CRÍTICOS TRATADOS CON VENTILACIÓN NO INVASIVA** – Hospital General Universitario Morales Meseguer (autores: López Gómez, Laura; Alonso Fernández, Nuria; Carrillo Alcaráz, Andrés; Carrasco González, Elena; Higón Cañigral, Aurea; Guirao García, María Esperanza; Sánchez Cánovas, Manuel; Tornero Yépez, Pilar, Fernández Gambin, Helena; Martínez Martín, Guillermo).

**Tema 17. SESIONES MULTIDISCIPLINARES ENTRE ONCOLOGÍA Y MEDICINA INTENSIVA PARA SELECCIÓN DE PACIENTES CANDIDATOS A INGRESO EN UCI** – Hospital General Universitario Morales Meseguer (autores: López Gómez, Laura; Alonso Fernández, Nuria; Carrillo Alcaráz, Andrés; Carrasco González, Elena; Higón Cañigral, Aurea; Guirao García, María Esperanza; Sánchez Cánovas, Manuel; Martín Ruiz, Juan Francisco; Maiquez Sánchez, Lucía; Torrano Fernández, Ana).

**Tema 18.** EL ADN DEL CÁNCER DE PULMÓN: MUTACIONES, BIOMARCADORES Y EL CAMINO HACIA TERAPIAS PERSONALIZADAS – Hospital Universitario Doctor Negrín (autores: Gallardo Santos, María Elena; Cabrera Sánchez, María; Díaz Díaz, Juan José; Martín Barrientos, Paula; Caipe Balcazar, Liliana Milena).

**Tema 19.** ¿ES PEOR EL REMEDIO QUE LA ENFERMEDAD? – Hospital Universitario de León (autores: Molina Gómez, María Fernanda; Ruiz– Oliva Cortés, Julia; Febles Díaz, Francisco Javier; Cabo Sela, Andrea Inés; Tenorio González, María; Cáceres Barrientos, Gema; Yagüe Zapico, Rauquel; Nuñez Casco, Julia Paola).

**Tema 20.** RELACIÓN ENTRE EL MOTIVO DE INGRESO EN UCI Y EL DESENLACE CLÍNICO EN PACIENTES ONCOLÓGICOS. – CHUIMI Las Palmas de Gran Canarias (autores: Mateo Álvarez, María; Pérez Cárdenes, María; Martínez Cuellar, Sergio; Blanco López, José Luis).

**Tema 21.** CARACTERÍSTICAS Y RESULTADOS DE PACIENTES ONCOLÓGICOS EN UCI: ANÁLISIS EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL. – Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil (autores: Pérez Cárdenes, María; Mateo Álvarez, María; Martínez Cuellar, Sergio; Blanco López, José).

**Tema 22.** MORTALIDAD Y SITUACIÓN FUNCIONAL A MEDIO LARGO PLAZO DE LOS PACIENTES CON NEOPLASIA SÓLIDA QUE INGRESARON EN UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI). – Hospital Virgen de la Arrixaca, Murcia (autores: Asensio Rodríguez, Marina; Mula Martínez, Ramón; Vázquez Andrés, Gabriel; Soto Segado, Pablo; Navarro Vicente, Ana; Sánchez Gómez, Jorge; Fernández González, Marta; Lucas Galán, Carlos; Jimena Pérez Rocío; Rodríguez Mulero, Francisca).

**Tema 23.** ANÁLISIS DE LOS PACIENTES ONCOLÓGICOS INGRESADOS EN UCI: RELACIÓN CON LA MORTALIDAD – Hospital Universitario de Jaén (autores: Molina Cortés, Mireya; Vela Colmenero, Ana; Mesa Pérez, Beatriz; Vela Colmenero, Rosa María; Moreno Colmenero, María del Pilar).

**Tema 24.** EVALUACIÓN DE LA LIMITACIÓN DE INGRESO EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL PACIENTE ONCO-HEMATOLÓGICO – Hospital Universitario Virgen del Rocío (autores: Martínez Matencio, Jordi; Quirós Aguirre, Carmen; Muñiz Marcelo, Marcos Manuel; García Culebras, Marta; de la Cruz Vicente, Fátima; Ferrigno Bonilla, Gerardo; Garnacho Montero, José; Aldabó Pallás, María Teresa).

**Tema 25.** CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE INGRESADOS EN UCI CON O SIN TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS – Hospital Clínic de Barcelona (autores: Urquía Sánchez, Naima; Mayor Vázquez, Eric; Bechtold Javier, Eric; Kuziemska, Julia; Romaní, Melissa; López Delgado, Juan Carlos; Almorín, Laura; Bacelar, Nestor; Rosiñol, Laura; Castro Rebollo, Pedro).

**Tema 26.** CAPACIDAD DIAGNÓSTICA DE LA UCI EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO CRÍTICO – Hospital San Juan de Dios del Aljarafe, Sevilla (autores: Delgado Mesa, Pablo; Macías Clemente, Julia; Razak Soriano, Maryan; Alfonso Mejías, Julia; García Garmendia, José Luis; González Contreras, José Javier; Gómez Prieto, María Gracia; Temprano García, Isabela; Martínez Ruiz, Julia; Armenta López, Gema).

**Tema 27.** DE LA INFECCIÓN AL CÁNCER EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS – Hospital Clínico Universitario Valladolid (autores: Medina Díez, Silvia; Pérez Gutiérrez, Jaime; Mamolar Herrera, Nuria; Curieses Andrés, Celia, Velasco Villagarcía, Álvaro; Calleja Delgado, Loreto; Bustamante Mungira, Elena; Artola Blanco, Mercedes).

**Tema 28.** ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y EVOLUCIÓN DE PACIENTES ONCOLÓGICOS INGRESADOS EN LA UCI DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE NAVARRA. – Hospital Universitario de Navarra (autores: Vergara López, Estrella; Ares Miró, Patricia; Arrazubi Arrula, Virginia; Ansotegui Hernández, Aitor; Díaz de Antoñana Sáenz, Verónica; Delgado Ruiz, Marina; Gurrutxaga Sotes, Ibon; Pérez Olivan, Teresa; Piedra Roset, Pablo; Martiarena Orce, Amaya).

**Tema 29.** ANÁLISIS DE FACTORES PREDICTIVOS DE ÉXITO DE INGRESO DE PACIENTES ONCOLÓGICOS EN LA UCI DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE NAVARRA (HUN) – Hospital Universitario de Navarra (autores: Ares Miró, Patricia; Varga López, Estrella; Arrazubi Arula, Virginia; Díaz de Antoñana Sáenz, Verónica; Ansotegui Hernández, Aitor; Castillo Andueza, Ainhoa; Delgado Ruiz, Marina; Moreno Rodríguez, Asier; Pérez Olivan, Teresa; Llorente, Andrea).

**Tema 30.** ANÁLISIS DEL PERFIL DE LOS PACIENTES INGRESADOS EN LA UCI DEL H. DE MÉRIDA PARA DESENSIBILIZACIÓN A QUIMIOTERÁPICOS– Hospital de Mérida (autores: Luque Marmol, Estefanía; Cordobés Duran, Concepción; Lardelli Piccallos, Santiago; Rey Barreiro, Uxia; González Cárdenas, Marta; Bonilla Fornés, Elena; Pérez Caballero, Francisco Luis; Borge Rodríguez, Guadalupe; Gil Pérez, Noemí; Benítez Morillo, Miguel Francisco).

**Tema 31.** ANÁLISIS DEL PACIENTE ONCOLÓGICO EN LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI) DURANTE EL ÚLTIMO AÑO. – Clínico Universitario de Valladolid (autores: Bustamante Mungira, Elena; Pérez Gutiérrez, Jaime Eduardo; Medina Díez, Silvia; Artola Blanco, Mercedes; Posadas Pita, Guillermo; Curieses Andrés, Celia; Velasco Villagarcía, Álvaro; Calleja Delgado, Loreto; Alcalde Susi, Roberto; de la Torre Vélez, Paula).

**Tema 32.** EQUIPO MULTIDISCIPLINAR ONCO–CRÍTICOS.COLABORACION EFECTIVA EN EL MANEJO DEL PACIENTE ONCOLOGICO CRITICO – Hospital Universitario Infanta Leonor (autores: Díaz Díaz, Domingo; Vilanova Martínez, Mercedes; Gonzalo Somoza, Gloria; Palencia Herrejón, Eduardo).

**Tema 33.** PACIENTE ONCOLOGICO EN UCI: ASOCIACIÓN ENTRE ESTRATEGIAS TERAPEÚTICAS Y MORTALIDAD. ¿QUE HA CAMBIADO? – Hospital Universitario de Badajoz (HUB) (autores: Peña Gragera, Manuel; Raya Rojas, Lourdes; Santiago Triviño, María Ángeles; Botet Gómez, Rosario; Álvarez Peña, María; Flecha Morales, Nazaret; Ávila Sansegundo, Carlos).

**Tema 34.** CÁNCER DE PULMÓN EN UCI: ¿QUÉ PASA CON LOS PACIENTES QUE REQUIEREN SOPORTE RESPIRATORIO? – Hospital Universitario 12 de Octubre (autores: Moltalbán Sánchez, Altea; Molina Collado, Zaira; Lesmes González–Aledo, Amanda; Martin Badía, Isaías; González Fernández, María; Orejón García, Lidia; Burgui Gualda, Emilio; Sánchez Izquierdo Riera, José Ángel).

**Tema 35.** TOXICIDAD NEUROLÓGICA COMO ACTOR PRINCIPAL– Clínica Universitaria de Navarra, Madrid (autores: Álvarez Fernández, María Mercedes; Fernández Elías, Elisa; Quedada Sánchez, Marina; Ferrero Lomas, Ángel; Álvarez Avelló, José).

**Tema 36.** NEOPLASIA DE ÓRGANO SÓLIDO EN UCI, ¿QUÉ VARIABLES SE ASOCIAN CON LA MORTALIDAD HOSPITALARIA? – Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca (autores: Mula Martínez, Ramón; Morellá Fernández, Marta; Asensio Rodríguez, Marina; Vázquez Andrés, Gabriel; Soto Segado, Pablo; Fernández González, Marta; Sánchez Gómez, Jorge; Navarro Vicente, Ana; Lucas Galán, Carlos; Jimena Pérez, Rocío).

**Tema 37.** SUPERVICENICA ACTUAL DEL PACIENTE ONCOLÓGICO EN UCI. ¿EN QUE PUNTO ESTAMOS? – Hospital Universitario de Badajoz (HUB) (autores: Raya Rojas, Lourdes; Peña Gragera, Manuel; Santiago Triviño, María Ángeles; Pérez Bazaga, Luis Javier; Salve Machuca, Carmen; Gaitano García, Álvaro).

**Tema 38.** IMPACTO DE LA ADECUACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO CRÍTICO: ¿CONVICCIÓN O EVOLUCIÓN? – Hospital Universitario de Badajoz (HUB) (autores: Raya Rojas, Lourdes; Santiago Triviño, María Ángeles; Peña Gragera, Manuel; López Esteban, Isabel María; Aguilera García, Cristina; Morocho Guadalina, Ana Paulina).

**Tema 39.** DESMONTANDO MITOS ONCOLÓGICOS EN CUIDADOS INTENSIVOS– Hospital Juaneda Miramar (autores: Suárez Nicolás, Peré Rodríguez, Yael; Padurean, Andriana Corina; Ramos Sáez, Sandra; Frías Pareja, José Carlos; López Libano, Josu; Cayuela López, Diego; Besalduch Vidal, Juan; Álvarez Fernández, Jesús Andrés).