

ONCONEFRO

PROGRAMA FORMATIVO ONLINE DEL GRUPO ONCONEFROLOGÍA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEFROLOGÍA Y SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGIA MEDICA (SEOM)

Organizado por:

SEOM
Sociedad Española
de Oncología Médica



1. PRÓLOGO

- **¿Por qué Onconefrología?**
 - o Carmen García de España (Hospital Son Espases, Palma de Mallorca)
 - o Manuel Macía (Hospital Nstra. Sra. de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife)

2. EPIDEMIOLOGÍA RENAL (*Coordinadoras del bloque: Fabiola Alonso, Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla y Elena Asensio, Hospital de Elche, Alicante*)

- **2.1 Epidemiología oncológica en los pacientes renales (ERC, diálisis y trasplante renal)**
Fabiola Alonso, Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla
- **2.2 Epidemiología de la disfunción renal en el paciente oncológico**
Nuria Lainez Milagro, Complejo Hospitalario de Navarra

3. RIÑÓN: DE LA NORMALIDAD A LA ALTERACIÓN (*Coordinador del bloque: Alberto Ortiz, Fundación Jiménez Díaz*)

- **3.1 Definiciones de albuminuria, proteinuria, hematuria y enfermedad renal aguda y crónica. Medida del filtrado glomerular en pacientes sin y con cáncer**
 - o Gema Fdez. Fresnedo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander
- **3.2 Fisiología renal y efectos de la quimioterapia**
 - o Alberto Ortiz, Fundación Jiménez Díaz
- **3.3 Histología renal : principales lesiones histológicas observadas con la quimioterapia**
 - o Pablo Cannata, Fundación Jiménez Díaz, Madrid

4. MECANISMO DE ACCIÓN DE LOS NUEVOS TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS (*Coordinador del bloque: Geòrgia Anguera, Hospital de la Santa Creu I Sant Pau, Barcelona*)

- **Agents targeting EGFR – ALK**
 - o Francisco José García Verdejo, Complejo Hospitalario de Jaén
- **Agents targeting VEGF pathway + Agents targeting mTOR pathway**
 - o Adriana Rosero Rodríguez, Hospital Virgen de la Salud, Toledo
- **Agents targeting PD-1 and PD-L1 and CTLA4**
 - o Geòrgia Anguera, Hospital de la Santa Creu I Sant Pau, Barcelona
- **Agents targeting RAS pathway (BRAF – MEK)**
 - o Elena Sevillano Fernández, Hospital Clara Campal, Madrid
- **PARP inhibitors + Inhibidores de ciclinas + Bifosfonatos**

ONCONEFRO

- Ruth Viciano Garrido, Hospital del SAS de Jerez de la Frontera

5. TRATAMIENTO DEL CÁNCER (Coordinador del bloque: Raquel Luque, Hospital Virgen de las Nieves, Granada)

1. **Ca de mama + Ca ginecológico (ovario, endometrio, cérvix, vulva...)**
 - Iria González Maeso, Hospital Can Misses, Ibiza
2. **Ca pulmón (SCLC, NSCLC) + melanoma**
 - Margarita Majem, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
3. **Ca genitourinario (próstata , vejiga y vías urinarias, renal, testicular, pene)**
 - Alfonso Gómez de Liaño, Hospital Insular, Las Palmas
4. **Ca digestivo (esof, gastrico, vías biliares, hepatoca, colon, recto, ca anal)**
 - Amparo Iraola Lliso , Hospital de Sagunto
5. **ORL + Sarcoma + Cerebrales + Carcinoma de origen desconocido**
 - José Durán Moreno, Hospital General Universitario Attiko, Atenas

6. INSUFICIENCIA RENAL AGUDA EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO (Coordinadores del bloque: Isidro Torregrosa, Hospital Clínico de Valencia y Luis F. Quintana, Hospital Clinic, Barcelona)

- **6.1 Epidemiología y Algoritmo diagnóstico de la insuficiencia renal aguda en el paciente oncológico.** Isidro Torregrosa, Hospital Clínico de Valencia
- **6.2 Nefrotoxicidad por contraste en paciente con cáncer: tipos de agentes y utilidad de la prevención.** Ángel Luis Martín de Francisco, Universidad de Cantabria
- **6.3 I.R. Aguda asociada a QUIMIOTERAPIA.** Luis F. Quintana, Hospital Clinic, Barcelona. **Platinos**
- **6.4 Insuficiencia Renal Aguda asociada a FÁRMACOS FRENTE A DIANAS MOLECULARES.** Luis F. Quintana, Hospital Clinic, Barcelona
- **6.5 Manejo del síndrome de lisis tumoral**
Verónica González Orozco, Complejo Hospitalario Universitario de Albacete

7. AFECTACIÓN GLOMERULAR EN EL PACIENTE CON CÁNCER (Coordinador del bloque: Eduardo Gutiérrez, Hospital 12 de Octubre, Madrid)

- **7.1 El glomérulo en los procesos oncológicos. Desde la fisiología a la fisiopatología.** Pilar Auñón, Hospital 12 de Octubre, Madrid
- **7.2 Nefrotoxicidad glomerular del tratamiento oncológico.** Enrique Morales, Hospital 12 de Octubre, Madrid
- **7.3 Nefropatía por radiación.** Eduardo Gutiérrez. Hospital 12 de Octubre, Madrid

ONCONEFRO

8. ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO (Coordinador del bloque: Borja Quiroga, Hospital La Princesa, Madrid)

- **8.1 Uso de agentes estimulantes de la eritropoyesis en pacientes con cáncer.** Borja Quiroga, Hospital La Princesa, Madrid)
- **8.2 Dosificación de los agentes quimioterápicos en los pacientes con enfermedad renal.** David Arroyo, Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid
- **8.3 Evaluación nutricional y consejo dietético en paciente oncológico con enfermedad renal crónica.** Marta Arias, Hospital Clinic, Barcelona
- **8.4 Indicación de terapia renal sustitutiva en pacientes con cáncer.** Marta Arias, Hospital Clinic, Barcelona
- **8.5 Pacientes en diálisis y cáncer: hemodiálisis y diálisis peritoneal.** David Arroyo, Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid

9. AFECTACIÓN RENAL EN LAS ENFERMEDADES HEMATOLÓGICAS (Coordinadores del bloque: Manuel Macía, Hospital Ntra. Sra. de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife y Patricia García)

- **9.1 Enfermedad renal en las leucemias y linfomas.** Patricia García, Hospital Ntra. Sra. de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife
- **9.2 Disproteïnemia: desde la gammapatía monoclonal hasta el mieloma.** Manuel Macía, Hospital Ntra. Sra. de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife
- **9.3 Daño renal agudo y crónico en el trasplante de progenitores hematopoyéticos.** Enrique Morales, Hospital 12 de Octubre, Madrid

10. TRASPLANTE RENAL Y CÁNCER: UNA MALA COMBINACIÓN (Coordinador del bloque: Ignacio revuelta, Hospital Clinic, Barcelona)

- **10.1 Incidencia de procesos tumorales tras el trasplante renal.** Ignacio Revuelta, Hospital Clinic, Barcelona
- **10.2 Manejo y riesgo oncológico de los diferentes regímenes de inmunosupresión.** M^a Victoria Pendón-Ruiz de Mier, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba
- **10.3 El cáncer en la lista de espera de trasplante renal, ¿es siempre una contraindicación absoluta?** Álex Gutiérrez-Dalmau, Hospital Miguel Servet, Zaragoza

11. TRASTORNOS HIDROELECTROLÍTICOS EN EL PACIENTE CON CÁNCER (Coordinadores del bloque: Roberto Alcázar, Hospital Infanta Leonor, Madrid y Marta Albalate, Hospital Infanta Leonor, Madrid)

- o **Alteraciones del agua. No todo es hiponatremia.** Marta Albalate, Hospital Infanta Leonor, Madrid
- o **Alteraciones del K y del magnesio, el gran olvidado.** Elena Corchete, Hospital Infanta Leonor, Madrid
- o **Hipercalcemia e hipofosfatemia, dos extremos frecuentes en oncología.** Marta Albalate, Hospital Infanta Leonor, Madrid

ONCONEFRO

- **Alteraciones del equilibrio ácido/base. No siempre son por la quimioterapia.** Roberto Alcázar, Hospital Infanta Leonor, Madrid
- **Trastornos del medio interno y quimioterapia. Piensa en el tóxico.** Roberto Alcázar, Hospital Infanta Leonor, Madrid

12. Impacto renal DE LOS NUEVOS TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS *(Coordinador del bloque: Alberto Ortiz, Fundación Jiménez Díaz, Madrid)*

- **Agents targeting EGFR**– Alberto Ortiz, Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- **Agents targeting VEGF. – Fcos antiangiogénicos** Alberto Ortiz, Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- **Agents targeting mTOR** Raul Fernandez-Prado, Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- **Agents targeting PD-1 and PD-L1 and CTLA4** Esmeralda Castillo, Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- **CAR-T"** Esmeralda Castillo, Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- **Otros:** Raúl Fernández-Prado, Fundación Jiménez Díaz, Madrid

13. Consulta de Onco-Nefrología: Objetivos. Tipo de pacientes, Evaluación Clínica; Estrategia y Protocolos *(Fabiola Alonso, Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla y Paola Murata, Hospital Arnau de Vilanova, Lleida)*

- Desarrollo y puesta en marcha de una consulta de onconeurología (Fabiola Alonso, Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla)
- El papel del oncólogo en la consulta de onconeurología (Paola Murata, Hospital Arnau de Vilanova, Lleida)

14. Repaso del manejo paliativo de los pacientes con cáncer y enfermedad renal *(Rosa Sánchez Hernández, Hospital General de Villalba, Madrid)*

- Cuidados paliativos en pacientes oncológicos con enfermedad renal (Rosa Sánchez Hernández, Hospital General de Villalba, Madrid)

CURSO PATROCINADO POR:



SANDOZ A Novartis
Division

