

Curso Formativo 2022

DE LA AVHH PARA OPE HEMATOLOGÍA:

Centrados en el paciente y en la excelencia
del sistema sanitario público

TEMARIO

DEL 1 DE ABRIL AL 30 DE JUNIO

Organizado por:

avhh.org

Tema	Ponente
1. Conceptos Básicos de la Hematopoyesis. Identificación de precursores de cada una de las series hematopoyéticas en médula ósea y sangre periférica. Factores de estimulación/inhibición de la hematopoyesis.	Dr. Carlos Solano, Hospital Clínico Univ. de Valencia
2. Métodos de diagnóstico biológico de las enfermedades de la sangre y sus indicaciones: Morfología, Citoquímica, Inmunofenotipo, biología molecular, citogenética y cultivos celulares	Dr. Fabián Tarín, Hospital General de Alicante
3. Patología Eritrocitaria: Diagnóstico de anemia. Clasificación de las anemias. Alteraciones morfológicas de la serie roja. Manejo de los índices eritrocitarios. Síndrome general anémico. Anemias en el contexto de enfermedades sistémicas.	Dr. Xavier Calvo, Hospital del Mar, Barcelona
4. Anemia Ferropénica: Metabolismo férrico y su evaluación. Características clínicas del paciente con anemia ferropénica. Causas de anemia ferropénica. Diagnóstico de la anemia ferropénica. La anemia ferropénica en el contexto de patología sistémica. Tratamiento de la anemia ferropénica.	Dra. Mariola Abio, Complejo Hospitalario de Toledo
5. Anemias de las enfermedades inflamatorias crónicas. Diagnóstico diferencial de las anemias hipocrómicas. Diagnóstico diferencial de las anemias normocíticas.	Dr. David Benítez, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona
6. Sobrecarga férrica. Concepto diagnóstico. Clínica asociada a la sobrecarga férrica. Hemocromatosis. Causas genéticas asociadas a sobrecarga férrica. Causas adquiridas asociadas a sobrecarga férrica. Tratamiento de la sobrecarga férrica	Dra. Silvia de la Iglesia, Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria
7 y 8 Macroцитosis y anemia macrocítica. Causas. Abordaje diagnóstico. Anemias megaloblásticas congénitas y adquiridas.	Dr. Salvador Payan, Hospital Univ. Virgen del Rocío, Sevilla
9. Anemias Hemolíticas. Aspectos generales de hemólisis. Alteraciones morfológicas de la serie roja asociadas a la hemólisis. Diagnóstico clínico y biológico de una anemia hemolítica. Clasificación de las anemias hemolíticas.	Dr. Mariano Linares, Consorcio Hospital General Univ. de Valencia
10. Anemias Hemolíticas Congénitas. Clasificación. Anemias Hemolíticas asociadas a alteraciones en la composición o funcionamiento de la membrana eritrocitaria. Anemias hemolíticas asociadas a alteraciones del metabolismo enzimático del eritrocito. Diagnóstico clínico y biológico de las membranopatías y de las enzimopatías de la serie roja.	Dr. Eduardo Salido, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia

<p>11. Talasemias. Conceptos generales y clasificación. Diagnóstico clínico y biológico de las Talasemias: α, β, γ, $\delta\beta$. Diagnóstico y manejo clínico y terapéutico de la β-Talasemia mayor. β-Talasemia menor: diagnóstico clínico y biológico. Importancia epidemiológica de las β-Talasemias y sus diagnósticos diferenciales.</p>	Dr. Ataulfo González, Hospital Clínico San Carlos, Madrid
<p>12. Drepanocitosis y otras hemoglobinopatías estructurales. Diagnóstico clínico y biológico de la Drepanocitosis. Tratamiento de la anemia drepanocítica. Importancia epidemiológica de la Drepanocitosis.</p>	Dra. Marta Morado, Hospital Universitario La Paz, Madrid
<p>13. Anemia hemolítica autoinmune. Anemia hemolítica por autoanticuerpos calientes. Diagnóstico inmunohematológico de la Anemia Hemolítica autoinmune por anticuerpos calientes. Anemia Hemolítica autoinmune por autoanticuerpos fríos. Diagnóstico inmunohematológico de las anemias hemolíticas autoinmunes por anticuerpos fríos. Enfermedad de aglutinina bifásica. Tratamiento de las anemias hemolíticas autoinmunes.</p>	Dra. Amparo Cáceres, Hospital Arnau de Vilanova Liria de Valencia
<p>14. Anemia hemolítica isoimmune. Enfermedad Hemolítica del Recién nacido. Diagnóstico y tratamiento de la isoimmunización feto-materna. Otras causas de anemia hemolítica isoimmune mediada por anticuerpos.</p>	Dr. José Luis Bueno, Hospital Univ. Puerta Del Hierro, Madrid
<p>15. Hemoglobinuria Paroxística Nocturna. Concepto de complementopatías. Diagnóstico Clínico y Biológico. Tratamiento.</p>	Dra. Ana M ^a Villegas, Hospital Clínico San Carlos, Madrid
<p>16. Anemias hemolíticas mecánicas: Las microangiopatías trombóticas. Causas y diagnóstico diferencial de las microangiopatías trombóticas. Púrpura Trombocitopénica Trombótica: Congénita y Adquirida. Diagnóstico y tratamiento. Síndrome Hemolítico Atípico. Hiperesplenismo. Hemoglobinuria de las marchas. Hemólisis por parásitos, y tóxicos.</p>	Dra. María Eva Mingot, Hospital Univ. Virgen del Rocío, Sevilla
<p>17. Concepto de diseritropoyesis. Alteraciones morfológicas asociadas a la diseritropoyesis. Anemias Diseritropoyéticas congénita.</p>	Dra. Leonor Arenillas, Hospital del Mar, Barcelona
<p>18. Aplasia Medular. Aplasia pura de serie roja.</p>	Dr. Carlos Vallejo, Hospital Univ. Donostia, San Sebastián
<p>19. Neutropenias. Agranulocitosis. Amegacariocitosis. Síndrome de Fanconi.</p>	Dr. Felix Carbonell, Hospital General Universitario de Valencia
<p>20. Concepto de Mielodisplasia. Síndromes Mielodisplásicos. Clasificación. Diagnóstico Clínico, Morfológico, Citogenético y Molecular. Factores pronósticos. Tratamiento</p>	Dr. Guillermo Sanz, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia

21. Síndromes Mielodisplásicos/ Mieloproliferativos: Leucemia Mielomonocítica Crónica. Leucemia Mielomonocítica Crónica Juvenil.	Dra. Blanca Xicoy, ICO, Barcelona
22. Síndromes Mieloproliferativos Crónicos: Leucemia Mielode Crónica con expresión de Cromosoma Philadelphia, BCR/ABL. Diagnóstico, Pronóstico y Tratamiento	Dr. Valentín García-Gutierrez, Hospital Univ. Ramón y Cajal, Madrid
23- A. Síndromes Mieloproliferativos Crónicos Philadelphia negativos: Policitemia Vera, Trombocitemia Esencial, Mielofibrosis idiopática. Leucemia Neutrofilica Crónica. Síndrome Hipereosinófilo.	Dra. Concepción Boqué, ICO, Barcelona
23- B. Mastocitosis.	Dr. Iván Álvarez Twose, Complejo Hospitalario de Toledo
25. Leucemias Agudas Mieloblásticas. Concepto. Clasificación. Diagnóstico, Clínico, Morfológico, Citoquímico, Inmunofenotípico, Citogenético y Molecular. Factores pronósticos. Tratamiento.	Dra. Mar Tormo, Hospital Clínico Universitario Valencia
26. Leucemias Agudas Linfoblásticas. Concepto. Clasificación. Diagnóstico Clínico, Morfológico, Citoquímico, Inmunofenotípico, Citogenético y Molecular. Factores pronósticos. Tratamiento.	Dr. Raimundo García Boyero, Hospital General de Castellón
27. Trasplante de Progenitores Hematopoyéticos. Tipos. Indicaciones. Resultados por patologías. Complicaciones asociadas al Trasplante.	Dr. David Valcárcel, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona
28. Síndromes Linfoproliferativos Crónicos con Expresión Periférica. Concepto. Clasificación. Leucemia Linfática Crónica: Diagnóstico Clínico, Morfológico, Inmunofenotípico, Citogenético y Molecular. Factores pronósticos. Tratamiento.	Dr. Francesc Bosch, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona
29. Síndromes Linfoproliferativos Crónicos con expresión leucémica: Leucemia Prolinfocítica Crónica, Tricoleucemia, Leucemia de Linfocitos grandes granulares, Leucemia Linfoma T del Adulto, Linfomas cutáneos de células T, Linfomas no Hodgkin con expresión periférica.	Dra. Eva Donato, Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia
30. Linfoma de Hodgkin. Concepto. Diagnóstico, Clínico, Biológico y Anatomopatológico. Estadaje, Factores Pronósticos y Tratamiento	Dr. Ramón Garcia-Sanz, Hospital Universitario Salamanca
31. Linfomas no-Hodgkin. Concepto. Patogenia. Clasificación. Diagnóstico Clínico, Biológico, Inmunofenotípico y Anatomopatológico. Factores Pronósticos. Tratamiento.	Dra. María José Terol, Hospital Clínico Universitario, Valencia
32. Linfomas primarios extraganglionares	Dr. José Gómez-Codina, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia

33. Histiocitosis de Células de Langerhans, Síndromes Hemofagocíticos. Histiocitosis Maligna. Histiocitosis acumulativas	Dra. Empar Mayordomo y Dra. Mara Andrés, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia
34. Gammopatías Monoclonales. Mieloma Múltiple. Concepto. Clasificación. Diagnóstico Clínico, Morfológico. Inmunofenotípico, Citogenético y Molecular. Factores pronósticos. Tratamiento. Leucemia de Células Plasmáticas. Plasmocitomas	Dra. María Victoria Mateos, Hospital Universitario de Salamanca
35. Gammopatías Monoclonales: Enfermedad de Waldenstrom. Enfermedades de las cadenas pesadas. Gammopatías monoclonales de significado incierto: Concepto. Factores Pronósticos.	Dr. Javier de la Rubia, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia
36. Amiloidosis primaria y Amiloidosis secundaria. Crioglobulinemias Monoclonales.	Dr. Javier de la Rubia, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia
37. Hemostasia: El equilibrio hemostático. Clasificación de la patología de la Hemostasia. Métodos de Exploración de la Hemostasia: Pruebas globales, Pruebas de función plaquetaria, Pruebas específicas de factores de la hemostasia y de los inhibidores.	Dra. Cristina Sierra, Hospital Univ. de Cruces, Bilbao
38. Alteraciones Cualitativas de las plaquetas: Trombocitopatías Congénitas y Adquiridas. Diagnóstico Clínico y Biológico y Tratamiento	Dr. José María Bastida, Hospital Universitario de Salamanca
39. Alteraciones Cuantitativas de las plaquetas: Trombocitopenias. Clasificación. Valoración de las trombocitopenias en el contexto de enfermedades sistémicas.	Dr. José Ramón González, Hospital Universitario de Salamanca
40. Trombocitopenia Autoinmune. Concepto. Diagnóstico Clínico y Biológico. Factores pronósticos y Tratamiento. Trombocitopenias inducidas por fármacos. Trombocitopenia Inducida por Heparina.	Dra. María Teresa Álvarez, Hospital Universitario La Paz, Madrid
41. Hemofilia A y Hemofilia B. Concepto. Diagnóstico Clínico, Biológico y Molecular. Tratamiento sustitutivo, Tratamiento Disruptivo, Terapia Génica. Complicaciones del Tratamiento. Otros déficits de Factores de la Hemostasia.	Dr. Saturnino Haya, Hospital Univ. y Politécnico La Fe, Valencia
42. Enfermedad de von Willebrand. Concepto. Clasificación. Diagnóstico Clínico, Biológico y Molecular. Tratamiento	Dr. Ramiro Núñez, Hospital Virgen del Rocío, Sevilla
43. Hemofilia Adquirida. Concepto. Diagnóstico Clínico y Tratamiento. Enfermedad de von Willebrand Adquirida.	Dr. Pascual Marco, Hospital General de Alicante
44. Coagulación Intravascular Diseminada. Concepto. Fisiopatología. Diagnóstico Clínico y Biológico. Tratamiento.	Dra. María José Paloma, Hospital Virgen del Camino, Pamplona

45. Patología Hemorrágica Compleja: Hepatopatía, Déficit de vitamina K, Hiperfibrinólisis Primaria. Politraumatismos. Hemorragia Obstétrica. Insuficiencia Renal.	Dra. Olga Gavin, Hospital Clínico Univ. Lozano Blesa, Zaragoza
46. Trombofilia: Concepto Clasificación. Indicaciones del Estudio de trombofilia. Diagnóstico y Tratamiento	Dr. José Mateo, Hospital Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
47. Síndrome del Anticuerpo Antifosfolípido. Concepto. Fisiopatología. Diagnóstico y Tratamiento. Síndrome del Antifosfolípido Catastrófico.	Dr. José Antonio Todolí, Hospital Univ. La Fe, Valencia
48. Fármacos Antitrombóticos. Anticoagulantes antivitaminas K, Heparinas, Anticoagulantes de Acción directa, Fibrinolíticos. Mecanismos de acción. Indicaciones. Tratamiento de las Complicaciones Hemorrágicas. Fármacos antiagregantes: Mecanismos de acción, Indicaciones, Tratamiento de las Complicaciones Hemorrágicas.	Dr. Vicente Vicente, Hospital Univ. Morales Meseguer, Murcia
49. Hemoterapia: Indicaciones de la Transfusión de los hemoderivados. Reacciones Transfusionales agudas. Reacciones Transfusionales tardías Manejo de la transfusión masiva: Concepto. Fisiopatología. Tratamiento Hemoterápico	Dr. Luis Larrea, Centro de Transfusión de la Comunidad Valenciana
50. Inmunohematología: Sistemas de grupos sanguíneos. Estudios de identificación de anticuerpos antieritrocitarios metodología y su significado clínico. Manejo del paciente con incompatibilidad transfusional. Gestación e inmunohematología	Dr. José Luis Bueno, Hospital Univ. Puerta Del Hierro, Madrid

Con el aval científico de la



Con el auspicio de



PATROCINIOS

ORO



PLATA



BRONCE

