

PARTE ESPECÍFICA ANATOMIA PATOLÓGICA

- Tema 1. Aspectos tecnológicos y metodológicos de la autopsia clínica. Autopsias de alto riesgo.
- Tema 2. Bases metodológicas para el manejo de muestras en Anatomía Patológica. Normativa y medidas de seguridad en el manejo del Formaldehído. Gestión de residuos.
- Tema 3. Paneles inmunohistoquímicos aplicados al diagnóstico diferencial, pronóstico y terapéutico de los diferentes tumores benignos y malignos.
- Tema 4. Técnicas y metodología en patología molecular. Principales técnicas moleculares con aplicación clínica.
- Tema 5. Anatomía Patológica de los tumores de vías aéreas superiores. Ítems con interés clínico en un informe diagnóstico de biopsia y pieza quirúrgica de un Carcinoma laríngeo. Asociación de carcinomas del área ORL con el VPH.
- Tema 6. Patología no neoplásica del pulmón. Neumonitis intersticiales: clasificación. Fibrosis pulmonar: patrones.
- Tema 7. Carcinoma broncopulmonar. Clasificación, diagnóstico diferencial y marcadores pronósticos y terapéuticos.
- Tema 8. Tumores de Mediastino.
- Tema 9. Tumores malignos de las glándulas salivales: clasificación.
- Tema 10. Patología no neoplásica y preneoplásica esófago-gástrica.
- Tema 11. Lesiones malignas gastroesofágicas. Her2neu y carcinoma gástrico.
- Tema 12. Patología intestinal no tumoral.
- Tema 13. Carcinoma y pólipos colorrectales. Tipos. Implicación pronóstica.
- Tema 14. Hepatitis.
- Tema 15. Tumores hepáticos primarios y secundarios.
- Tema 16. Neoplasias malignas de región pancreato-biliar.
- Tema 17. Glomerulonefritis: criterios diagnósticos. Correcta preparación de la biopsia renal. Secuencia diagnóstica de una biopsia con sospecha de glomerulonefritis.
- Tema 18. Carcinoma renal. Clasificación y diagnóstico diferencial. Inmunohistoquímica y alteraciones moleculares específicas.
- Tema 19. Carcinoma de la vía urinaria.
- Tema 20. Carcinoma de próstata. Sistema de gradación: valor pronóstico de las BAG de próstata.
- Tema 21. Neoplasias testiculares: clasificación e inmunohistoquímica aplicada al diagnóstico diferencial. Neoplasias de pene: tumores relacionados con HPV y tumores no relacionados con HPV.
- Tema 22. Carcinoma de cérvix uterino y lesiones precursoras.
- Tema 23. Patología funcional del endometrio: infertilidad y perimenopausia. Interpretación de la biopsia.
- Tema 24. Neoplasias del cuerpo uterino.
- Tema 25. Neoplasias malignas de ovario: clasificación. Ítems diagnósticos con implicación clínica.
- Tema 26. Lesiones benignas de la mama.
- Tema 27. Neoplasias malignas de la mama. Carcinoma de mama: clasificación patológica y molecular. Ítems diagnósticos y pronósticos. Ganglio centinela mediante técnica molecular.
- Tema 28. Tumores neuroendocrinos.
- Tema 29. Tumores primarios del SNC: clasificación.
- Tema 30. Tumores óseos benignos. Diagnóstico y diagnóstico diferencial.
- Tema 31. Osteosarcoma y condrosarcoma: criterios diagnósticos. Tipos y diagnóstico diferencial.

- Tema 32. Tumores adiposos malignos: criterios diagnósticos. Diagnóstico diferencial.
- Tema 33. Tumores fibrohistiocitarios cutáneos.
- Tema 34. Neoplasias cutáneas malignas epiteliales.
- Tema 35. Neoplasias melanocíticas cutáneas: benignas y malignas.
- Tema 36. Linfomas cutáneos. Linfoma folicular primario cutáneo vs Linfoma Folicular ganglionar. Desorden linfoproliferativo cutáneo T, CD4 positivo.
- Tema 37. Linfomas no Hodgkin B.
- Tema 38. Linfomas no Hodgkin T.
- Tema 39. Enfermedad de Hodgkin. Claves morfológicas e inmunohistoquímicas.
- Tema 40. Valoración de los Síndromes mieloproliferativos en las biopsias de la médula ósea. Ítems en un informe diagnóstico. Utilidad de la inmunohistoquímica. Mielofibrosis (gradación WHO)
- Tema 41. Patología del trasplante renal y hepático. Evaluación de la viabilidad preimplantación. Patología de los órganos trasplantados.
- Tema 42. Citopatología del carcinoma de cérvix y sus lesiones precursoras. El sistema Bethesda.
- Tema 43. Citopatología respiratoria.
- Tema 44. Citopatología de derrames y cavidades serosas.
- Tema 45. Citopatología de la vía urinaria y riñón. Sistema PARIS.
- Tema 46. Citopatología de la punción aspiración de tiroides. Sistema Bethesda.
- Tema 47. Patología digital y telepatología.
- Tema 48. Biobancos: características y funcionamiento.
- Tema 49. Controles de calidad internos y externos en Anatomía Patológica. Acreditación de un Servicio de Anatomía Patológica. Estrategias para la implantación de la Norma UNE-EN-ISO 15189 (Recomendaciones de la SEAP)
- Tema 50. Trazabilidad. Mapa de Procesos de un Servicio de Anatomía Patológica.

