

**PARTE COMÚN**

**Tema 1.-** A Constitución española: Principios fundamentais, dereitos e deberes fundamentais dos españois. A protección da saúde na Constitución.

**Tema 2.-** Estatuto de Autonomía de Galicia. Estrutura e contido. O Parlamento. A Xunta e o seu Presidente. A Administración Pública galega.

**Tema 3.-** A Lei Xeral de Sanidade: fundamentos e características. Competencias das Administracións públicas en relación coa saúde. Dereitos e deberes dos usuarios do sistema sanitario público.

**Tema 4.-** O Estatuto Marco do Persoal Estatutario dos servizos de saúde. Clasificación do Persoal Estatutario. Dereitos e deberes. Adquisición e perda da condición de persoal estatutario fixo. Mobilidade do persoal. Xornada de traballo, permisos e licencias. Situacións do persoal estatutario. Réxime disciplinario. Incompatibilidades. Representación, participación e negociación colectiva.

**Tema 5.-** O persoal estatutario do Servizo Galego de Saúde. Provisión e selección de prazas. Réxime retributivo. Xornada de traballo. Permisos e licencias.

**Tema 6.-** A Lei de Ordenación Sanitaria de Galicia. O Sistema sanitario de Galicia. Competencias sanitarias das administracións públicas de Galicia. O Servizo Galego de Saúde.

**Tema 7.-** A Atención Primaria da Saúde: concepto e características xerais. A ordenación da Atención Primaria na Comunidade Autónoma de Galicia. Órganos de dirección. Asistencia especializada: concepto e características xerais. A ordenación da atención especializada na Comunidade Autónoma de Galicia. Órganos de dirección.

**Tema 8.-** ( **MODIFICADO** ) quedaría da seguinte maneira: Saúde laboral, concepto. Principais riscos nas IISS e medidas de Prevención. Conceptos. Principios básicos do Plan Xeral de prevención de riscos laborais do Sergas.

## **TEMARIO ESPECÍFICO**

**Tema 9.-** Principios fundamentais da Bioética: aspectos éticos do traballo do TEAP. O segredo profesional: concepto e regulación xurídica.

**Tema 10.-** Calidade no Sistema Nacional de Saúde: características da atención sanitaria. Avaliación da calidade: estrutura, proceso e resultado aplicado á Unidade. Servizo de Anatomía Patolóxica. Sistemas de control da calidade internos e externos.

**Tema 11.-** Metodoloxía de investigación. Técnicas cuantitativas e cualitativas. Fontes de datos. Estudos descritivos e analíticos no laboratorio de anatomía patolóxica. Estudos de proceso e resultado. O papel do técnico especialista.

**Tema 12.-** Epidemioloxía e método epidemiolóxico. Epidemioloxía das enfermidades transmisibles. Infección nosocomial: barreiras hixiénicas. Consecuencias das infeccións nosocomiais. Xestión de residuos sanitarios: clasificación, transporte, eliminación e tratamento.

**Tema 13.-** Asepsia e esterilización. Concepto de sepse, antiseptice, esterilización e desinfección. Manexo de materiais estériles.

**Tema 14.-** Laboratorio de anatomía patolóxica. Risco no uso de substancias químicas. Efectos tóxicos dos disolventes orgánicos.

**Tema 15.-** Introducción á histotecnoloxía aplicada ao laboratorio de anatomía patolóxica: Funcións dos técnicos especialistas en anatomía patolóxica. Concepto e obxecto da histotecnoloxía. Conceptos de biopsia e peza cirúrxica. Conceptos de preparación histolóxica.

**Tema 16.-** Técnicas xerais de autopsia e estudo macroscópico. As salas de autopsia e macroscopia. Funcións do técnico especialista en anatomía patolóxica en relación coas autopsias e os estudos macroscópicos.

**Tema 17.-** Fundamentos xerais sobre procesamento histolóxico dos tecidos. Equipamento xeral dun laboratorio de anatomía patolóxica. Tratamento dos cortes previo e posterior á coloración.

**Tema 18.-** Fundamentos do proceso de fixación tisular : Principios xerais da fixación tisular. Tipos de fixación. Clases de axentes fixadores segundo o seu mecanismo de actuación. Fixación en microscopia electrónica. Regras xerais a observar no emprego de líquidos fixadores.

**Tema 19.-** Descalcificación e rebrandecemento tisular. Solucións descalcificantes máis utilizadas. Aceleración do proceso de descalcificación química mediante ultrasóns. Descalcificación electrolítica.

**Tema 20.-** Métodos e técnicas de inclusión : Deshidratación. Infiltración en parafina. Outros métodos de inclusión (xelatina, celoidina, resinas plásticas). A inclusión en microscopia electrónica.

**Tema 21.-** Realización dos bloques e orientación dos espécimes. Consideracións xerais. Estruturas tubulares. Superficies epiteliais. Fragmentos grandes. Fragmentos múltiples. Estruturas quísticas. Realización dos bloques en microscopia electrónica.

**Tema 22.-** Micrótomos e técnicas de corte dos tecidos. Concepto e tipos de micrótomos. Técnica de corte sobre bloques de parafina. Técnica de corte no criostato. Técnicas de corte en microscopia electrónica.

**Tema 23.-** El microscopio óptico simple e composto. Regras xerais para o uso do microscopio. Concepto, descrición e funcionamento do microscopio electrónico de transmisión.

**Tema 24.-** Fundamentos xerais de coloración. Coloracións nucleares. Colorantes citoplasmáticos. Coloracións de conxunto.

**Tema 25.-** Coloracións para tecido conxuntivo. Técnicas de impregnación arxéntica.

**Tema 26.-** Técnicas de coloración para a identificación de distintos tipos de substancias : graxas, glicóxeno, mucina, fibrina e amiloide.

**Tema 27.-** Coloracións para ácidos nucleicos. Métodos para a identificación e tinción de pigmentos e ións metálicos.

**Tema 28.-** Métodos para a detección de microorganismos: bacterias, ácido, alcohol resistente, espiroquetas, fungos, virus da hepatite.

**Tema 29.-** Técnicas inmunohistoquímicas e diagnóstico molecular. Recollida e preparación do tecido.

**Tema 30.-** Introducción á citopatología. Equipamento xeral dunha sección de Citopatología. Funcións dos Citotecnólogos.

**Tema 31.-** Tipos de mostras en Citopatoloxía: exfoliativa, por punción - aspiración con agulla fina (PAAF), de líquidos e secrecións, etc. Xeneralidades sobre a obtención, prefixación e envío de ditas mostras.

**Tema 32.-** Procesamento xeral do material citopatolóxico : Extensión de esputos e aspirados bronquiais, líquidos diversos, lavados bronquiais e gástricos, punción aspiración con agulla fina (P.A.A.F.). Fixación.

**Tema 33.-** Coloracións para estudos citolóxicos. Métodos de coloración máis importantes : Coloración de Papanicolaou, de May - Grünwald - Giemsa, de Diff - Quik.

**Tema 34.-** Aspectos básicos de citodiagnóstico. Estrutura fundamental da célula. Xeneralidades sobre núcleo e citoplasma. Citodiagnóstico da inflamación tisular. Criterios citolóxicos de malignidade celular.

**Tema 35.-** Citoloxía do aparato xenital feminino. Citoloxía cervical. Citoloxía da vulva e vaxina. Citoloxía do endometrio.

**Tema 36.-** Citoloxía clínica: citoloxía exfoliativa do aparato respiratorio, do aparato dixestivo, dos derrames, de urina, de outras localizacións.

**Tema 37.-** Técnicas especiais en citoloxía. A inmunocitoquímica en citoloxía diagnóstica. Citometría de fluxo. Técnicas de diagnóstico molecular. Métodos de citometría dixital e análises de imaxe.

**Tema 38.-** Nocións básicas de informática: concepto do procesador de textos, bases de datos e correo electrónico. Intranet: concepto.