

Programa da proba selectiva para o ingreso na categoría de Facultativo/a especialista de área, na especialidade de Farmacia Hospitalaria

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 oública 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. A Lei de saúde de Galicia: o sistema público de saúde de Galicia. Competencias sanitarias das administracións públicas de Galicia. O Servizo Galego de Saúde. A súa estrutura organizativa: disposicións que a regulan.

Tema 5. O Estatuto Marco do persoal estatutario dos servizos de saúde: clasificación do persoal estatutario. Dereitos e deberes. Retribucións. Xornada de traballo. Situacións do persoal estatutario. Réxime disciplinario. Incompatibilidades. Representación, participación e negociación colectiva.

Tema 6. O persoal estatutario do Servizo Galego de Saúde: réxime de provisión e selección de prazas.

Tema 7. Normativa vixente sobre protección de datos persoais e garantía dos dereitos dixitais: disposicións xerais; principios de protección de datos; dereitos das persoas. A Lei galega 3/2001, do 28 de maio, reguladora do consentimento informado e da historia clínica dos pacientes.

Tema 8. A Lei 31/1995, do 8 de novembro, de prevención de riscos laborais: capítulos I, II, III e V. Principais riscos e medidas de prevención nas IISS. Lei orgánica 1/2004, do 28 de decembro, de medidas de protección integral contra a violencia de xénero. Lei 11/2007, do 27 de xullo, galega para a prevención e o tratamento integral da violencia de xénero. Lexislación sobre igualdade de mulleres e homes: a súa aplicación nos distintos ámbitos da función pública.

Parte específica.

Tema 1. Real decreto Legislativo 1/2015, do 24 de xullo, polo que se aproba o texto refundido da Lei de garantías e uso racional dos medicamentos e produtos sanitarios. Lei 3/2019, do 2 de xullo, de ordenación farmacéutica de Galicia.

Tema 2. Organización dun servizo de farmacia hospitalaria. Plan estratéxico e cadro de mandos do servizo de farmacia. Calidade nun servizo de farmacia: metodoloxía, programas de avaliación e mellora continua da calidade. Indicadores de calidade.

Tema 3. Sistemas de dispensa de medicamentos. Dispensa individualizada. Sistema de distribución de medicamentos en doses unitarias. Reposición de stock. Vantaxes e inconvenientes de cada sistema de dispensa.

Tema 4. Novas tecnoloxías nos procesos de prescrición e dispensa de medicamentos: informatización e automatización. Sistemas robotizados. Sistemas informatizados de prescrición: prescrición electrónica e prescrición electrónica asistida. Integración da tecnoloxía na administración segura de medicamentos.

Tema 5. Dispensa e xestión de medicamentos especiais. Estupefacientes e psicótropos. Medicamentos de especial control. Medicamentos en situacións especiais. Real decreto 1015/2009. Medicamentos orfos: concepto e marco legal. Procedemento para a solicitude de medicamentos en situacións especiais.

Tema 6. Dispensa de medicamentos a pacientes externos. Programas de atención farmacéutica a pacientes externos. Adherencia: medida da adherencia ao tratamento, factores relacionados coa adherencia, estratexias para mellorar a adherencia, cuestionarios de calidade de vida relacionados coa saúde. Técnicas e habilidades de comunicación.

Tema 7. Xestión económica do Servizo de Farmacia. Xestión de adquisicións. Sistemas de xestión. Xestión de existencias. Xestión de consumos. Seguimento orzamentario.

Tema 8. Avaliación e selección de medicamentos. Responsabilidades e funcións dos organismos implicados na autorización e financiación dos medicamentos. Orde do 9 de abril de 2010, pola que se establece a composición, organización e funcionamento da Comisión Autónoma Central de Farmacia e Terapéutica. Guía Farmacoterapéutica. Instrución 4/2010, do 26 de abril: Inclusión de medicamentos de alto impacto sanitario, social e económico, nas guías farmacoterapéuticas das institucións sanitarias do Servizo Galego de Saúde. Métodos para a selección de medicamentos. Criterios de selección de medicamentos. Guía de inclusión de novos fármacos (GIN F). Informes técnicos de

avaliación de medicamentos. Informe GENESIS. Programa MADRE. Informes de posicionamento terapéutico.

Tema 9. Farmacoeconomía. Concepto. Descripción das variables. Metodoloxía da avaliación económica dos medicamentos. Tipos de estudos. Impacto orzamentario.

Tema 10. Información de medicamentos. Fontes de información. Bases de datos. Avaliación da literatura científica. Información pasiva e activa. Información de medicamentos ao paciente: estratexias educativas. Contido e calidade da información sobre medicamentos ao paciente.

Tema 11. Equivalentes terapéuticos. Concepto. Bases para establecer a equivalencia terapéutica. Programas de intercambio terapéutico. Aspectos legais do intercambio terapéutico. Criterios de calidade dun programa de intercambio terapéutico. Terapia secuencial.

Tema 12. Investigación clínica con medicamentos. Clases de estudos e ensaios clínicos. Concepto e clasificación. Metodoloxía e interpretación de resultados. Etapas no desenvolvemento dun ensaio clínico. Aspectos legais e éticos. Criterios de avaliación de ensaios clínicos e estudos observacionais. Real decreto 1090/2015. O Comité Ético de Investigación con medicamentos. Normas de boas prácticas clínicas. Funcións do servizo de farmacia nos ensaios clínicos.

Tema 13. Farmacovixilancia. Métodos de farmacovixilancia. Sistema de notificación espontánea. Imputabilidade de efectos adversos. Sistema español de farmacovixilancia de medicamentos de uso humano. Real decreto 577/2013. Decreto 170/2002, polo que se

crea a Rede Galega de Alerta sobre riscos relacionados cos medicamentos e produtos sanitarios de uso humano.

Tema 14. Erros de medicación. Clasificación dos erros. Tipos de erros. Niveis de severidade. Métodos de detección. Causas dos erros de medicación. Recomendacións para previr erros de medicación. Sistema autonómico e nacional de notificación de erros. Estratexia de seguridade do paciente do Sistema Nacional de Saúde. Prácticas seguras. Medicamentos de alto risco. Medicamentos de aparencia similar.

Tema 15. Farmacotecnia. Fórmulas maxistrais e preparados oficinais. Real decreto 175/2001. Requisitos exixibles aos principios activos destinados a formulación maxistral. Guía de boas prácticas de preparación de medicamentos en servizos de farmacia hospitalaria.

Tema 16. Medicamentos perigosos. Lexislación sobre axentes canceríxenos, mutáxenos e medicamentos perigosos. Manipulación segura de medicamentos perigosos: Instalacións. Sistemas cerrados e equipos de protección individual. Circuito seguro do medicamento perigoso. Listaxe de medicamentos perigosos. Medidas de prevención para a súa preparación e administración.

Tema 17. Medicamentos biolóxicos. Concepto, características e tipos. Marco legal. Proceso de autorización e comercialización. Biosimilares: extrapolación de indicacións. Intercambiabilidade. Trazabilidade. Recomendacións para o fomento da utilización de biosimilares.

Tema 18. Farmacocinética clínica. Conceptos farmacocinéticos básicos. Interaccións farmacocinéticas. Modelos e métodos de estimación de parámetros farmacocinéticos.

Factores fisiopatolóxicos e clínicos que modifican a farmacocinética dos medicamentos. Medicamentos monitorizables. Optimización posolóxica. Farmacocinética en poboacións especiais: paciente crítico, paciente sometido a técnicas de depuración extrarrenal, paciente obeso. Farmacoxenética e farmacoxenómica.

Tema 19. Atención farmacéutica en xeriatria. Modificacións farmacocinéticas e farmacodinámicas. Problemas específicos da dosificación en xeriatria. Funcións do farmacéutico na valoración xeriátrica integral. Atención farmacéutica nas síndromes xeriátricas. Recomendacións nutricionais. Programas de dispensa en centros sociosanitarios.

Tema 20. Atención farmacéutica do paciente crónico e polimedicado. Estratexia galega para a atención a persoas en situación de cronicidade. Medicamentos de alto risco en pacientes crónicos. Adecuación da medicación. Adherencia. Desprescripción. Conciliación da medicación nas transicións asistenciais.

Tema 21. Atención farmacéutica en pediatría. Modificacións farmacocinéticas e farmacodinámicas. Dosificación e formulación maxistral en pediatría. Tratamento das patoloxías características do neonato. Tratamento con hormona do crecemento. Comité Asesor para a utilización terapéutica da hormona de crecemento. Tratamento da fibrose quística. Medicamentos no embarazo e na lactación.

Tema 22. Atención farmacéutica no servizo de urxencias. Medicamentos utilizados na urxencia vital. Urxencias toxicolóxicas: tratamento das intoxicacións máis frecuentes. Conciliación dos medicamentos nos servizos de urxencias.

Tema 23. Programas de optimización do uso de antimicrobianos. Profilaxe antibiótica cirúrxica. Prevención e tratamento das principais síndromes infecciosas: pneumonía, bacteriemia, sepsis e shock séptico, infección do tracto urinario e infección intraabdominal. Código sepsis. Tratamento das infeccións fúnxicas invasivas.

Tema 24. Atención farmacéutica dos pacientes oncolóxicos. Protocolos de tratamento da toxicidade local de citostáticos: extravasacións. Toxicidade da quimioterapia: concepto, tipos e graos. Terapias asociadas: control da emese, dor, caquexia, infeccións, inmunosupresión, anemia, hipercalcemia tumoral. Nutrición no paciente oncolóxico.

Tema 25. Atención farmacéutica dos tumores sólidos: mama, pulmón, colorrectal e próstata.

Tema 26. Atención farmacéutica dos tumores oncohematolóxicos: linfomas, leucemias e mieloma múltiple. Plan de abordaxe das terapias avanzadas no Sistema Nacional de Saúde: Medicamentos CAR.

Tema 27. Atención farmacéutica do VIH. Documento de consenso de GeSIDA/Plan Nacional sobre a sida respecto ao tratamento antirretroviral en adultos. Atención farmacéutica da hepatitis C crónica. Plan Estratéxico para a abordaxe da hepatitis C no Sistema Nacional de Saúde.

Tema 28. Atención farmacéutica da esclerose múltiple. Tipos de esclerose múltiple e protocolos de tratamento. Seguimento farmacoterapéutico.



Tema 29. Atención farmacéutica das enfermidades inflamatorias inmunomediadas: artrite reumatoide, artrite psoriásica, psoriase, enfermidade inflamatoria intestinal, asma grave. Protocolos de tratamento. Seguimento farmacoterapéutico.

Tema 30. Atención farmacéutica da insuficiencia renal aguda e crónica. Modificacións farmacocinéticas. Optimización da posoloxía. Cálculo do aclaramento de creatinina e do filtrado glomerular. Seguimento farmacoterapéutico. Indicacións para o tratamento renal substitutivo e tipos.

Tema 31. Fluidoterapia. Fluidos corporais e balance de líquidos. Tratamento das alteracións hidroelectrolíticas. Metabolismo ácido-base. Cristaloides e coloides: tipos, características e indicacións. Seguimento farmacoterapéutico.

Tema 32. Nutrición artificial. Valoración do estado nutricional. Cálculo de requirimentos nutricionais. Nutrición artificial en poboacións especiais: paciente séptico, queimados, politraumatizados, paciente cirúrxico, insuficiencia renal, insuficiencia hepática, enfermidade inflamatoria intestinal e pancreatite.

Tema 33. Nutrición enteral. Concepto e indicacións. Sistemas e técnicas de administración. Selección de preparados. Monitorización e seguimento das complicacións. Interaccións nutrición e medicamentos. Nutrición enteral domiciliaria.

Tema 34. Nutrición parenteral. Tipos e indicacións da nutrición parenteral. Métodos de administración. Tipos e compoñentes das mezclas. Preparación das mezclas: estabilidade, compatibilidade, esterilidade e contaminantes. Monitorización e seguimento das complicacións. Interaccións nutrición e medicamentos. Nutrición parenteral domiciliaria.

Tema 35. Perspectiva de xénero. Saúde e xénero. Morbilidade diferenciada. Violencia de xénero: prevención, detección e actuación por parte dos/das profesionais do Servizo Galego de Saúde

Nota:

Parte común: Esta información procede da publicada no anexo II da resolución da Dirección Xeral de Recursos Humanos do 2 de xullo de 2025, pola que se convoca concurso-oposición para o ingreso en diversas especialidades da categoría de facultativo/a especialista de área (Diario Oficial de Galicia núm. 128 de 7 de xullo).

Parte específica: Esta información procede da publicada no anexo II da resolución da Dirección Xeral de Recursos Humanos do 13 de decembro de 2019, pola que se convoca concurso-oposición para o ingreso en diversas especialidades da categoría de facultativo/a especialista de área (Diario Oficial de Galicia núm. 246 de 27 de decembro), agás o tema 35 engadido, que procede da publicada no anexo II da resolución da Dirección Xeral de Recursos Humanos do 2 de xullo de 2025, pola que se convoca concurso-oposición para o ingreso en diversas especialidades da categoría de facultativo/a especialista de área (Diario Oficial de Galicia núm. 128 de 7 de xullo).