

Programa da proba selectiva para o ingreso na categoría de Facultativo/a especialista de área, na especialidade de Microbioloxía e Parasitoloxía

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.

1. Recollida, transporte e procesamento das mostras biolóxicas no laboratorio de microbioloxía.
2. Cocos gram positivos de importancia clínica: xéneros *Staphylococcus* spp, *Enterococcus* spp e *Streptococcus* spp. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.
3. Cocos gram negativos: xénero *Neisseria* e *Moraxella*. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.



4. Bacilos gram negativos de importancia clínica (I): xéneros: Haemophilus, Bordetella e Legionella. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

5. Bacilos gram negativos de importancia clínica (II): enterobacterias. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

6. Bacilos gram negativos non fermentadores. Xénero Pseudomonas, Acinetobacter. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

7. Familia Vibrionaceae: xéneros Vibrio, Aeromonas. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

8. Xéneros Campylobacter e Helicobacter. Identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

9. Mycoplasma spp e Ureaplasma spp: identificación, patoxenia e sensibilidade antibiótica.

10. Espiroquetas: xéneros Treponema, Borrelia, e Leptospira. Patoxenia e diagnóstico microbiolóxico.



11. Xéneros Rickettsia, Coxiella, Ehrlichia e Bartonella. Patoxenia e diagnóstico microbiolóxico.
12. Xénero Chlamydia: clasificación, patoxenia e diagnóstico microbiolóxico.
13. Bacterias anaerobias. Clasificación, patoxenia e diagnóstico microbiolóxico. Probas de sensibilidade.
14. Micobacterias.
15. Detección e recuperación de fungos en mostras clínicas. Patoxenia e diagnóstico.
16. Fungos dermatofitos e axentes de micosis superficiais.
17. Infeccións por Candida spp e Cryptococcus spp. Diagnóstico e probas de sensibilidade.
18. Infeccións por Pneumocystis jiroveci. Patoxenia e diagnóstico microbiolóxico.
19. Infeccións por fungos filamentosos: Aspergillus e mucorais. Diagnóstico e probas de sensibilidade.



20. Protozoos parasitos hemáticos e tisulares: plasmodium, Trypanosoma e Leishmania. Diagnóstico, patoxenia e tratamento.

21. Protozoos intestinais. Diagnóstico, patoxenia e tratamento.

22. Helmintos intestinais e tisulares. Diagnóstico, patoxenia e tratamento.

23. Herpesvirus: clasificación, patoxenia e diagnóstico.

24. Papilomavirus: clasificación, patoxenia e diagnóstico.

25. Virus das hepatites A, B, C, d e E: clasificación, patoxenia e diagnóstico.

26. Retrovirus: VIH. Clasificación, patoxenia e diagnóstico.

27. Virus influenza, parainfluenza, virus respiratorio sincitial, rinovirus, virus da parotidite: clasificación, patoxenia e diagnóstico.

28. Virus do sarampelo, rubéola, adenovirus e enterovirus: clasificación, patoxenia e diagnóstico.

29. Virus produtores de gastroenterite: rotavirus e outros virus diarreicos. Clasificación, patoxenia e diagnóstico.



30. Antibióticos: mecanismos de acción, resistencia e estudo de sensibilidade.
31. Antivirais: mecanismos de acción. Resistencia.
32. Antifúngicos: mecanismos de acción, resistencia e estudo de sensibilidade.
33. Axentes antiparasitarios.
34. Infeccións do tracto respiratorio inferior.
35. Infeccións do sistema nervioso central.
36. Infeccións das vías respiratorias superiores.
37. Infección urinaria.
38. Endocardite e infeccións cardiovasculares.
39. Infeccións osteoarticulares e de partes brandas.
40. Tuberculose.
41. Enfermidades de transmisión sexual.
42. Infeccións no paciente transplantado.



43. Infeccións no paciente neutropénico.
44. Sepsis, sepsis severa e shock séptico.
45. Infeccións do sistema nervioso central.
46. Síndrome de inmunodeficiencia adquirida: tratamento antirretroviral en adultos. Profilaxe de infeccións oportunistas.
47. Inmunoloxía microbiana. Diagnóstico serolóxico das enfermidades infecciosas.
48. Métodos moleculares de diagnóstico microbiolóxico. Técnicas de hibridación e amplificación. Métodos de tipificación molecular.
49. Prevención e control das enfermidades infecciosas: control e vixilancia epidemiolóxica.
50. Infección nosocomial. Patóxenos responsables de abrochos no hospital.
51. Bioseguridade e bioterrorismo. Características clínicas e epidemiolóxicas.

52. 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 da resolución da Dirección Xeral de Recursos Humanos do 24 de maio de 2007, pola que se lle dá publicidade ao dimensionamento do programa formativo das distintas especialidades para o proceso selectivo de persoal facultativo especialista de área do Servizo Galego de Saúde (Diario Oficial de Galicia núm. 103 de 30 de maio), agás o tema 52 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).