

**Preguntas con opciones de respuestas  
múltiples para especialistas en  
radiodiagnóstico**



**ÍNDICE DE CONTENIDO**

*Rafaela Soler Fernández*



---

# Índice de contenido

---

---



## Prólogo

En ocasiones se realizan pruebas en las que se utilizan preguntas con opciones de respuestas múltiples para evaluar el nivel formativo de especialistas en radiodiagnóstico con diferentes objetivos (contrataciones, oposiciones, ofertas públicas de empleo, etc...).

El trabajo "Preguntas con opciones de respuestas múltiples para especialistas en radiodiagnóstico" tiene como objetivo poner a disposición de los radiólogos un "banco de preguntas" al que se pueda recurrir tanto para la elaboración de los cuestionarios como para prepararse para realizar las pruebas.

Las **957 preguntas** constan de un enunciado y cuatro o cinco opciones, de las cuales solo una es correcta. Se han elaborado fundamentalmente en base al contenido de RADIOLOGÍA ESENCIAL y se han dividido en nueve secciones siguiendo el índice de esa obra: Sección I: RADIOLOGÍA GENERAL, Sección II: RADIOLOGÍA DE TÓRAX, Sección III: RADIOLOGÍA DE ABDOMEN, Sección IV: RADIOLOGÍA MÚSCULO-ESQUELÉTICA, Sección V: RADIOLOGÍA DE LA MUJER, Sección VI: NEURORADIOLOGÍA, Sección VII: RADIOLOGÍA VASCULAR-INTERVENCIONISTA, Sección VIII: RADIOLOGÍA PEDIÁTRICA, Sección IX: LA PRÁCTICA DE LA RADIOLOGÍA.

Este trabajo no habría sido posible sin la colaboración desinteresada e incondicional de **6 coordinadores**, **10 editores** y **166 autores**. Todos juntos hemos podido conseguir lo que ahora todos los radiólogos pueden tener libremente a su disposición.

Espero que sea de utilidad.

Rafaela Soler Fernández

## ÍNDICE

Sección 1. Radiología general.....	8
Editores .....	8
Autores .....	8
Número de preguntas.....	8
Respuestas correctas.....	8
Sección 2. Radiología de tórax.....	11
Editoras.....	11
Autores .....	11
Número de preguntas.....	12
Respuestas correctas.....	12
Sección 3. Radiología de abdomen.....	20
Editores .....	20
Autores .....	20
Número de preguntas.....	21
Respuestas correctas.....	21
Sección 4. Radiología músculo-esquelética.....	28
Editores .....	28
Autores .....	28
Número de preguntas.....	29
Respuestas correctas.....	29
Sección 5. Radiología de la mujer.....	35
Editoras .....	35
Autores .....	35
Número de preguntas.....	35
Respuestas correctas.....	36
Sección 6. Neurorradiología.....	39

Editores .....	39
Autores .....	39
Número de preguntas.....	40
Respuestas correctas.....	40
Sección 7. Radiología vascular-intervencionista .....	45
Editoras .....	45
Autores .....	45
Número de preguntas.....	45
Respuestas correctas.....	45
Sección 8. Radiología pediátrica .....	48
Editoras .....	48
Autores .....	48
Número de preguntas.....	48
Respuestas correctas.....	49
Sección 9. La práctica de la radiología.....	53
Editoras .....	53
Autores .....	53
Número de preguntas.....	53
Respuestas correctas.....	53

## Sección 1. Radiología general

### Editores

1. Méndez Fernández, Ramiro Jesús
2. Soler Fernández, Rafaela
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Calzado Cantera, Alfonso
2. Fernández Soto, José Miguel
3. Ferreirós Dominguez, Joaquín
4. Graña López, Lucía
5. Lafuente Martínez, Javier
6. Méndez Fernández, Ramiro
7. Real Gallego, Almudena
8. Rodríguez González, Ricardo
9. Talegón Meléndez, Antonio
10. Vañó Carruana, Eliseo
11. Vañó Galván, Eliseo

### Número de preguntas

- Preguntas: 58

### Respuestas correctas

#### Capítulo 1.1. Imagen por rayos X. Joaquín Ferreirós Domínguez

- 1: b
- 2: e



- 3: a
- 4: b
- 5: d
- 6: c

**Capítulo 1.2. Imagen por tomografía computarizada. Alfonso Calzado Cantera y Ricardo Rodríguez González**

- 1: d
- 2: b
- 3: c
- 4: d
- 5: a
- 6: c

**Capítulo 1.3. Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes. José Miguel Fernández Soto, Almudena Real Gallego y Eliseo Vañó Carruana**

- 1: c
- 2: d
- 3: c
- 4: c
- 5: c
- 6: e
- 7: a
- 8: b
- 9: a

**Capítulo 1.4. Imagen en ecografía. Antonio Talegón Meléndez**

- 1: c
- 2: a
- 3: a
- 4: e
- 5: c
- 6: d
- 7: b

- 8: e
- 9: b
- 10: c

**Capítulo 1.5. Imagen mediante resonancia magnética. Javier Lafuente Martínez, Ramiro Jesús Méndez Fernández**

- 1: c
- 2: b
- 3: a
- 4: e
- 5: c
- 6: c
- 7: d
- 8: a

**Capítulo 1.6. Fármacos en radiología. Ramiro Méndez Fernández y Lucía Graña López**

- 1: d
- 2: a
- 3: b
- 4: b
- 5: d
- 6: c
- 7: b
- 8: a
- 9: e
- 10: b
- 11: a
- 12: c
- 13: a
- 14: c
- 15: d
- 16: a
- 17: a
- 18: d
- 19: c

## Sección 2. Radiología de tórax

### Editoras

1. Bustos García de Castro, Ana
2. Cabeza Martínez, Beatriz
3. Soler Fernández, Rafaela
4. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Alarcón Rodríguez, Javier
2. Andreu Soriano, Jordi
3. Arguis Giménez, Pedro
4. Bastarrika Alemañ, Gorka
5. Canteli Padilla, Begoña
6. Castañer González, Eva
7. de la Torre Fernández, Jesús
8. Fernández Pérez, Gabriel C
9. Fraga Rivas, Patricia
10. Franquet Casas, Tomás
11. Gallardó Cistaré, Xavier
12. Gayete Cara, Ángel
13. Gimenez Palleiro, Ana
14. González Hernando, Concepción
15. Herráez Ortega, Inmaculada
16. Hidalgo Pérez, José Alberto
17. Luna Alcalá, Antonio
18. Mata Duaso, Josep

19. Parrón Pajares, Manuel
20. Payardó Calatayud, Yolanda
21. Pineda Sánchez, Víctor
22. Revert Ventura, Antonio José
23. Rodríguez García, Esther
24. Sáez Garmendia, Fermín
25. Sánchez Nistal, María Antonia
26. Sebastiá Cerqueda, Carmen
27. Soler Fernández, Rafaela
28. Torres Sánchez, María Isabel
29. Urresola Olabarrieta, Aránzazu
30. Vilar Samper, José
31. Vollmer Torrubiano, Iván

## **Número de preguntas**

**- Preguntas: 189**

## **Respuestas correctas**

**Capítulo 2.1. Técnicas de imagen, anatomía radiológica y semiología general.**

**Josep Mata Duaso, Ángel Gayete Cara y Yolanda Pallardó Calatayud**

- 1: e
- 2: a
- 3: d
- 4: b
- 5: d
- 6: a
- 7: b
- 8: b

**Capítulo 2.2. Enfermedades del espacio aéreo. Colapso pulmonar. Ángel Gayete Cara**

- 1: d
- 2: d
- 3: b
- 4: d
- 5: c
- 6: c
- 7: d
- 8: e
- 9: b
- 10: b
- 11: c
- 12: b
- 13: b
- 14: c

**Capítulo 2.3. Enfermedad Difusa Pulmonar. Inmaculada Herráez Ortega**

- 1: b
- 2: d
- 3: a
- 4: e
- 5: a
- 6: e
- 7: a
- 8: d
- 9: e
- 10: b
- 11: d
- 12: d
- 13: a
- 14: a
- 15: c
- 16: c

- 17: e
- 18: c
- 19: d
- 20: d

**Capítulo 2.4. Enfermedades de la vía aérea. EPOC. Concepción González Hernando y Yolanda Pallardó Calatayud**

- 1: e
- 2: e
- 3: c
- 4: b
- 5: a
- 6: d
- 7: e
- 8: d
- 9: a
- 10: d
- 11: a
- 12: e
- 13: d

**Capítulo 2.5. Infecciones pulmonares. Tomás Franquet Casas**

- 1: a
- 2: c
- 3: a
- 4: b
- 5: e
- 6: b
- 7: e
- 8: b
- 9: c
- 10: a

**Capítulo 2.6. Manejo radiológico de los nódulos pulmonares, solitarios y múltiples. Ángel Gayete Cara e Iván Vollmer Torrubiano**

- 1: c
- 2: e
- 3: a
- 4: c
- 5: d

**Capítulo 2.7. Las técnicas de imagen en las neoplasias pulmonares. María Antonia Sánchez Nistal**

- 1: b
- 2: c
- 3: e
- 4: c
- 5: b
- 6: a
- 7: d
- 8: d
- 9: e
- 10: d

**Capítulo 2.8. Complicaciones torácicas del tratamiento. Ana Giménez Palleiro**

- 1: e
- 2: e
- 3: a
- 4: c
- 5: a

**Capítulo 2.9. Manejo radiológico de la hemoptisis. Yolanda Payardó Calatayud y Antonio José Revert Ventura**

- 1: d
- 2: b
- 3: a
- 4: d

- 5: e
- 6: d

**Capítulo 2.10. Radiología de la aorta torácica y grandes vasos. Carmen Sebastián Cerqueda**

- 1: c
- 2: b
- 3: a
- 4: c
- 5: d
- 6: b
- 7: c

**Capítulo 2.11. Enfermedades de las arterias pulmonares. Eva Castañer González**

- 1: a
- 2: c
- 3: d
- 4: a
- 5: e

**Capítulo 2.12. Mediastino. José Vilar Samper**

- 1: c
- 2: b
- 3: a
- 4: d
- 5: c
- 6: c

**Capítulo 2.13. Enfermedades congénitas pulmonares en el adulto. María Isabel Torres Sánchez**

- 1: a
- 2: a
- 3: d
- 4: e



- 5: a
- 6: a
- 7: c

**Capítulo 2.14. Radiología del trauma torácico. Patricia Fraga Rivas**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: e
- 5: a
- 6: b
- 7: c

**Capítulo 2.15. Pleura, Pared torácica y Diafragma. Jesús de la Torre Fernández y Javier Alarcón Rodríguez**

- 1: b
- 2: b
- 3: a
- 4: a
- 5: d
- 6: e

**Capítulo 2.16. Radiología torácica en la UCI. Xavier Gallardó Cistaré**

- 1: a
- 2: c
- 3: d
- 4: e
- 5: a
- 6: e

**Capítulo 2.17. Radiología cardiaca básica. Anatomía y Función. Gorka Bastarrika Alemañ**

- 1: c
- 2: d
- 3: e

- 4: c
- 5: b
- 6: c
- 7: d
- 8: c

**Capítulo 2.18. Cardiopatía isquémica. Gabriel C Fernández Pérez**

- 1: e
- 2: b
- 3: d
- 4: a
- 5: b
- 6: d

**Capítulo 2.19. Miocardiopatías. Tumores cardiacos. Antonio Luna Alcalá**

- 1: a
- 2: d
- 3: d
- 4: b
- 5: a
- 6: c
- 7: c
- 8: b

**Capítulo 2.20. Valvulopatías. Rafaela Soler Fernandez y Esther Rodríguez García**

- 1: e
- -2: a
- 3: d
- 4: d
- 5: a
- 6: a
- 7: e
- 8: a

- 9: a
- 10: c

**Capítulo 2.21. Enfermedad pericárdica. Jordi Andreu Soriano y Víctor Pineda**

- 1: b
- 2: d
- 3: d
- 4: e
- 5: d
- 6: e
- 7: d
- 8: c
- 9: a
- 10: d

**Capítulo 2.22. Enfermedades cardíacas congénitas del adulto. Begoña Canteli Padilla, Aranzazu Urresola Olabarrieta, Fermín Sáez Garmendia**

- 1: a
- 2: c
- 3: e
- 4: e
- 5: c
- 6: e
- 7: d

**Capítulo 2.23. Dolor Torácico Agudo. José Alberto Hidalgo Pérez**

- 1: c
- 2: e
- 3: a
- 4: a
- 5: b

## Sección 3. Radiología de abdomen

### Editores

1. Ripollés González, Tomás
2. Soler Fernández, Rafaela
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Alústiza Echeverría, José María
2. Arrieta Artieda, Irma
3. Ayuso Colella, Juan Ramón
4. Blanc García, Esther
5. Bouzas Sierra, Rosa
6. Carreras Aja, Magdalena
7. Cobos Alonso, Jorge
8. Corral de la Calle, Miguel Ángel
9. Darnell Martín, Anna
10. de Juan García, Carmen
11. de la Cruz Burgos, Raúl
12. Gallego Gallego, María de los Santos
13. García Criado, María Angeles
14. Gilabert Solé, Rosa
15. Girela Baena, Enrique
16. Hernández Jover, Diana
17. Lafuente Martínez, Javier
18. López Hidalgo, Juan
19. Martel Villagrán, José

20. Martí-Bonmatí, Luis
21. Martínez Rodríguez, Concepción
22. Méndez Fernández, Ramiro
23. Pagés Llinás, Mario
24. Parlorio de Andrés, Elena
25. Puig Domingo, Jordi
26. Quintero Rivera, Juan Carlos
27. Ripollés González, Tomás
28. Rodríguez González, Ricardo
29. Talegón Meléndez, Antonio
30. Trinidad López, Carmen
31. Urrasola Olabarrieta, Aránzazu
32. Vañó Galván, Eliseo
33. Vilanova Busquets, Joan Carles

## **Número de preguntas**

**- Preguntas: 162**

## **Respuestas correctas**

**Capítulo 3.1. Técnicas de imagen, anatomía radiológica, semiología general e indicaciones. María de los Santos Gallego Gallego y Ramiro Méndez Fernández**

- 1: b
- 2: e
- 3: b
- 4: c
- 5: d
- 6: a
- 7: b

- 8: d
- 9: b
- 10: c
- 11: a

**Capítulo 3.2. Radiología de las enfermedades del tubo digestivo superior.  
Enrique Girela Baena y Elena Parlorio de Andrés**

- 1: d
- 2: d
- 3: b
- 4: a
- 5: b
- 6: d
- 7: d
- 8: d
- 9: c
- 10: c
- 11: a
- 12: d

**Capítulo 3.3. Tumores de intestino delgado y colon: imagen y manejo  
radiológico. Mario Pagés Llinás**

- 1: c
- 2: b
- 3: c
- 4: b
- 5: c
- 6: b
- 7: a
- 8: d

**Capítulo 3.4. Diagnóstico de la isquemia y de la hemorragia intestinal. Rosa  
Bouzas Sierra**

- 1: b
- 2: d

- 3: c
- 4: b
- 5: c

**Capítulo 3.5. Enfermedad inflamatoria intestinal. Tomás Ripollés González y Esther Blanc García**

- 1: b
- 2: e
- 3: c
- 4: e
- 5: d
- 6: d
- 7: b
- 8: b

**Capítulo 3.6. Radiología de las enfermedades hepáticas. José María Alústiza Echeverría y Luis Martí-Bonmatí**

- 1: d
- 2: a
- 3: d
- 4: d
- 5: c
- 6: d
- 7: d
- 8: d
- 9: e
- 10: b
- 11: b
- 12: c
- 13: b

**Capítulo 3.7. Patología de vesícula y vías biliares. Anna Darnell Martín y Jordi Puig Domingo**

- 1: a
- 2: d

- 3: c
- 4: a
- 5: e
- 6: c
- 7: b

**Capítulo 3.8. Radiología de las enfermedades del páncreas. Juan Ramón Ayuso Colella y Carmen de Juan García**

- 1: c
- 2: b
- 3: d
- 4: b
- 5: a
- 6: b
- 7: b
- 8: a
- 9: c
- 10: d
- 11: a

**Capítulo 3.9. Manejo radiológico del abdomen agudo no traumático. Magdalena Carreras Aja e Irma Arrieta Artieda**

- 1: a
- 2: e
- 3: a
- 4: e
- 5: b
- 6: d

**Capítulo 3.10. El traumatismo abdominal. Jorge Cobos Alonso y Javier Lafuente Martínez**

- 1: a
- 2: d
- 3: e
- 4: d



- 5: c
- 6: a
- 7: a

**Capítulo 3.11. Afectación del abdomen en enfermos inmunodeprimidos. Juan Carlos Quintero Rivera**

- 1: b
- 2: d
- 3: a
- 4: e
- 5: c
- 6: e
- 7: a
- 8: c
- 9: d

**Capítulo 3.12. Patología del peritoneo, del mesenterio y de la pared abdominal. Miguel Ángel Corral de la Calle y Enrique Girela Baena**

- 1: a
- 2: c
- 3: d
- 4: a
- 5: c
- 6: a
- 7: b
- 8: c
- 9: a

**Capítulo 3.13 Patología esplénica. Aranzazu Urresola Olabarrieta**

- 1: c
- 2: c
- 3: b
- 4: b
- 5: d
- 6: a

**Capítulo 3.14. Patología suprarrenal y retroperitoneal. Concepción Martínez Rodríguez y Carmen Trinidad López**

- 1: b
- 2: e
- 3: b
- 4: a
- 5: c
- 6: d
- 7: c

**Capítulo 3.15. Riñón y vías urinarias: patología no tumoral. Raúl de la Cruz Burgos y José Martel Villagrán**

- 1: a
- 2: d
- 3: c
- 4: a
- 5: d
- 6: c

**Capítulo 3.16. Neoplasias renales, de vías urinarias y de vejiga. Manejo radiológico de la hematuria. Diana Hernández Jover**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: d
- 5: b
- 6: a
- 7: b
- 8: d
- 9: c

**Capítulo 3.17. Patología escrotal. Antonio Talegón Meléndez**

- 1: e
- 2: c

- 3: c
- 4: a
- 5: d
- 6: a
- 7: b
- 8: d
- 9: d
- 10: c

**Capítulo 3.18. Uretra, próstata y vesículas seminales. Joan Carles Vilanova Busquets**

- 1: a
- 2: b
- 3: b
- 4: a
- 5: d
- 6: c

**Capítulo 3.19. Complicaciones de la cirugía abdominal. Ricardo Rodríguez González y Eliseo Vañó Galván**

- 1: d
- 2: a
- 3: c
- 4: d
- 5: b

**Capítulo 3.20. Radiología del transplante de órganos sólidos: hepático, renal y pancreático. Rosa Gilabert Solé y María Angeles García Criado**

- 1: c
- 2: b
- 3: e
- 4: b
- 5: b
- 6: e
- 7: c

## Sección 4. Radiología músculo-esquelética

### Editores

1. Cerezal Pesquera, Luis
2. Soler Fernández, Rafaela
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Acosta Batlle, José
2. Berná Mestre, Juan de Dios
3. Blanco Barrio, Ana
4. Bueno Horcajadas, Ángel
5. Canga Villegas, Ana
6. Casillas Meléndez, Carlos
7. Cerezal Pesquera, Luis
8. del Cura Rodríguez, José Luis
9. Delgado Cordón, Fructuoso
10. Domínguez Oronoz, Rosa
11. Graells Ferrer, Magdalena
12. Guédez, María Teresa
13. Laguillo Sala, Gemma
14. Martel Villagran, José
15. Pedraza Gutiérrez, Salvador
16. Quiles Granados, Ana
17. Roca Espiau, Mercedes
18. Ruscalleda Nadal, Jordi
19. Tomás Batlle, Xavier

- 20. Vañó Galván, Eliseo
- 21. Vega Martínez, María
- 22. Vilanova Busquets, Joan Carles

## **Número de preguntas**

**- Preguntas: 147**

## **Respuestas correctas**

**Capítulo 4.1. Técnicas de imagen, anatomía radiológica, e indicaciones. Carlos Casillas Meléndez, Xavier Tomás Batlle**

- 1: d
- 2: b
- 3: a
- 4: c
- 5: b
- 6: d
- 7: a
- 8: e
- 9: b
- 10: d
- 11: e
- 12: c
- 13: d

**Capítulo 4.2. Principios de interpretación radiológica. Juan de Dios Berná Mestre**

- 1: d
- 2: e
- 3: a
- 4: d
- 5: e
- 6: e

- 7: a
- 8: e
- 9: d

**Capítulo 4.3. Medidas en radiología ósea. José Luis del Cura Rodríguez**

- 1: d
- 2: a
- 3: c
- 4: e
- 5: d
- 6: a
- 7: b
- 8: c
- 9: c
- 10: e

**Capítulo 4.4. Traumatismos musculoesqueléticos. Radiología de las fracturas.  
José Martel Villagran y Ángel Bueno Horcajadas**

- 1: e
- 2: a
- 3: b
- 4: d
- 5: d
- 6: d
- 7: c

**Capítulo 4.5. Traumatismos de la columna vertebral y de la médula espinal.  
Salvador Pedraza Gutiérrez, Anna Quiles Granados y Gemma Laguillo Sala**

- 1: a
- 2: b
- 3: e
- 4: c
- 5: b

**Capítulo 4.6. Lesiones inflamatorias y degenerativas de la columna vertebral.**

**Jordi Ruscalleda Nadal y Salvador Pedraza Gutiérrez**

- 1: e
- 2: d
- 3: a
- 4: b
- 5: b

**Capítulo 4.7. Infecciones osteomusculares. Joan Carles Vilanova Busquets**

- 1: a
- 2: b
- 3: d
- 4: a
- 5: d
- 6: c

**Capítulo 4.8. Necrosis avascular y Osteocondritis. Ana Blanco Barrio**

- 1: a
- 2: b
- 3: d
- 4: c
- 5: d
- 6: c
- 7: b
- 8: c
- 9: a
- 10: d
- 11: a
- 12: d
- 13: d
- 14: c
- 15: c
- 16: d

**Capítulo 4.9. Tumores óseos y lesiones pseudotumorales. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: b
- 2: d
- 3: d
- 4: e
- 5: d
- 6: c
- 7: b
- 8: d
- 9: a
- 10: e

**Capítulo 4.10. Enfermedades hematológicas. Mercedes Roca Espiau**

- 1: d
- 2: d
- 3: c
- 4: a

**Capítulo 4.11. Enfermedades metabólicas, tóxicas, nutricionales y endocrinas. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: b
- 2: d
- 3: e
- 4: c

**Capítulo 4.12. Sarcoidosis. Displasia fibrosa. Facomatosis**

- 1: c
- 2: a
- 3: a
- 4: b
- 5: c
- 6: c
- 7: b



**Capítulo 4.13. lesiones músculo-tendinosas. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: a

**Capítulo 4.14. Cintura escapular y hombro. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: d
- 2: d
- 3: b
- 4: d
- 5: c
- 6: e
- 7: e
- 8: a
- 9: d
- 10: b

**Capítulo 4.15. Codo, muñeca y mano. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: c
- 2: d
- 3: b
- 4: c
- 5: e
- 6: e
- 7: e
- 8: b
- 9: d
- 10: c

**Capítulo 4.16. La cintura pélvica. Rosa Domínguez Oronoz**

- 1: d
- 2: c
- 3: c

- 4: d
- 5: b

**Capítulo 4.17. La rodilla. Luis Cerezal Pesquera**

- 1: d
- 2: c
- 3: e
- 4: a
- 5: d
- 6: c
- 7: c
- 8: c
- 9: a
- 10: c

**Capítulo 4.18. El tobillo y el pie. María Teresa Guédez**

- 1: b
- 2: b
- 3: c
- 4: d

**Capítulo 4.19. Radiología postquirúrgica del sistema musculoesquelético. Luis Cerezal Pesquera, José Acosta Batlle y Ana Canga Villegas**

- 1: d
- 2: e
- 3: c
- 4: a
- 5: c
- 6: c
- 7: d
- 8: c

## Sección 5. Radiología de la mujer

### Editoras

1. Soler Fernández, Rafaela
2. Torres Tabanera, Mercedes
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Álvarez Benito, Marina
2. Apesteguía Ciriza, Luis
3. Escribano Alcántara, Fernanda
4. Ganau Macías, Sergi
5. López Ruiz, José Antonio
6. Malet Lladó, Antoni
7. Marcos de Paz, Lourdes M
8. Monedero Picazo, María Dolores
9. Pina Insausti, Luis
10. Remartínez Escobar, Enrique
11. Tardáguila Montero, Francisco M
12. Torres Tabanera, Mercedes
13. Vega Bolívar, Alfonso

### Número de preguntas

- Preguntas: 71

## Respuestas correctas

### **Capítulo 5.1. Técnicas de exploración de la mama. Anatomía radiológica, semiología e indicaciones. Mercedes Torres Tabanera, José Antonio López Ruiz, Alfonso Vega Bolívar**

- 1: c
- 2: e
- 3: b
- 4: a
- 5: c
- 6: b
- 7: b
- 8: c
- 9: d
- 10: d
- 11: a
- 12: a
- 13: c
- 14: a
- 15: c
- 16: b
- 17: b
- 18: b

### **Capítulo 5.2. El cáncer de mama. Manejo radiológico. Marina Álvarez Benito y Lourdes M Marcos de Paz**

- 1: d
- 2: c
- 3: a
- 4: b
- 5: c
- 6: c
- 7: b

**Capítulo 5.3. Patología benigna de la mama. Luis Apesteguía Ciriza y Luis Pina Insausti**

- 1: d
- 2: d
- 3: c
- 4: a
- 5: b
- 6: a
- 7: b
- 8: d
- 9: b
- 10: a

**Capítulo 5.4. Estudio de la infertilidad femenina. María Dolores Monedero Picazo**

- 1: e
- 2: c
- 3: a
- 4: d
- 5: d

**Capítulo 5.5. Lesiones benignas de la pelvis femenina. Francisco M Tardáguila Montero**

- 1: a
- 2: d
- 3: c
- 4: a
- 5: a
- 6: d
- 7: d

**Capítulo 5.6. Lesiones malignas de la pelvis femenina. Torres Tabanera, Mercedes**

- 1: b

- 2: c
- 3: c
- 4: b
- 5: d

**Capítulo 5.7. El suelo de la pelvis. Fernanda Escribano Alcántara, Sergi Ganau Macías y Antoni Malet Lledó**

- 1: b
- 2: b
- 3: a
- 4: d
- 5: c
- 6: d
- 7: c
- 8: c
- 9: c

**Capítulo 5.8. Imagen obstétrica. Enrique Remartínez Escobar**

- 1: c
- 2: c
- 3: a
- 4: b
- 5: e
- 6: e
- 7: d
- 8: b
- 9: b
- 10: d

## Sección 6. Neurorradiología

### Editores

1. Rovira Cañellas, Álex
2. Soler Fernández, Rafaela
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Auger Acosta, Cristina
2. Bargalló Alabart, Nuria
3. Bravo Rodríguez, Francisco de Asís
4. Brea Álvarez, Beatriz
5. Cañete Celestino, Esther
6. González García, Alejandro
7. Majós Torró, Carlos
8. Mayayo Sinués, Esteban
9. Mayol Deya, Antonio
10. Muntané Sánchez, Amadeo
11. Oleaga Zufiría, Laura
12. Pallardó Calatayud, Yolanda
13. Pedraza Gutiérrez, Salvador
14. Puig Alcántara, Josep
15. Revert Ventura, Antonio José
16. Ros Mendoza, Luis H
17. Rovira Cañellas, Álex
18. Rovira i Gols, Antoni
19. Saiz Ayala, Antonio

## Número de preguntas

- Preguntas: 125

## Respuestas correctas

**Capítulo 6.1. Técnicas de imagen, anatomía radiológica, semiología general e indicaciones. Álex Rovira Cañellas**

- 1: d
- 2: a
- 3: c
- 4: b
- 5: d
- 6: a
- 7: c

**Capítulo 6.2. Enfermedad vascular cerebral. Ictus isquémico y hemorrágico. Malformaciones vasculares. Álex Rovira Cañellas**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: d
- 5: a
- 6: c
- 7: b
- 8: d

**Capítulo 6.3. Diagnóstico no invasivo de la patología de los troncos supraórticos. Laura Oleaga Zufiria**

- 1: a
- 2: a
- 3: d
- 4: c
- 5: b



**Capítulo 6.4. Neurorradiología intervencionista básica. Terapias recanalizadoras y oclusivas. Alejandro González García y Antonio Mayol Deya**

- 1: b
- 2: c
- 3: e
- 4: c
- 5: a
- 6: d
- 7: d

**Capítulo 6.5. Traumatismo craneal y craneofacial. Salvador Pedraza Gutiérrez y Josep Puig Alcántara**

- 1: c
- 2: d
- 3: b
- 4: d
- 5: c

**Capítulo 6.6. Tumores del SNC. Carlos Majós Torró**

- 1: b
- 2: c
- 3: a
- 4: d
- 5: c
- 6: e

**Capítulo 6.7. Esclerosis múltiple y variantes. Demencias. Álex Rovira Cañellas**

- 1: d
- 2: b
- 3: e
- 4: c
- 5: b
- 6: d
- 7: b
- 8: c

**Capítulo 6.8. Anomalías congénitas adulto. Epilepsia. Hidrocefalia. Nuria Bargalló Alabart, Cristina Auger Acosta y Álex Rovira Cañellas**

- 1: b
- 2: d
- 3: a
- 4: a
- 5: c
- 6: d
- 7: b
- 8: e

**Capítulo 6.9. Infecciones del SNC. Francisco de Asís Bravo Rodríguez**

- 1: c
- 2: d
- 3: e
- 4: c
- 5: a
- 6: d
- 7: e
- 8: d
- 9: b

**Capítulo 6.10. La región selar y paraselar. Álex Rovira Cañellas**

- 1: b
- 2: c
- 3: a
- 4: d
- 5: e
- 6: b

**Capítulo 6.11. Patología de la médula espinal. Antoni Rovira Gols**

- 1: d
- 2: e
- 3: a

- 4: c
- 5: b
- 6: c
- 7: a
- 8: e
- 9: b

**Capítulo 6.12. Patología de la base craneal y del hueso temporal. Amadeo Muntané Sánchez**

- 1: c
- 2: b
- 3: b
- 4: d
- 5: b
- 6: a

**Capítulo 6.13. La órbita y las vías ópticas. Antonio Saiz Ayala**

- 1: c
- 2: b
- 3: d
- 4: b
- 5: e
- 6: b
- 7: c
- 8: c
- 9: c

**Capítulo 6.14. Nariz, Senos y Fosas nasales. Beatriz Brea Álvarez**

- 1: a
- 2: b
- 3: e
- 4: c
- 5: c
- 6: b

**Capítulo 6.15. Radiología dental y de la articulación temporomandibular. Luis H Ros Mendoza, Esteban Mayayo Sinués y Esther Cañete Celestino**

- 1: c
- 2: b
- 3: c
- 4: a
- 5: a
- 6: b
- 7: d
- 8: e
- 9: a
- 10: d
- 11: c
- 12: c
- 13: a

**Capítulo 6.16. Radiología de los espacios suprahioideos. Faringe y cavidad oral. Álex Rovira Cañellas**

- 1: b
- 2: c
- 3: d
- 4: d
- 5: a
- 6: b
- 7: e
- 8: a

**Capítulo 6.17. Radiología del cuello infrahioideo, laringe, tiroides y paratiroides. Antonio José Revert Ventura y Yolanda Pallardó Calatayud**

- 1: a
- 2: b
- 3: e
- 4: e
- 5: d

## Sección 7. Radiología vascular-intervencionista

### Editoras

1. Soler Fernández, Rafaela
2. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Bermúdez Bencerrey, Patricia
2. Bilbao Jaureguizar, José Ignacio
3. Carreira Villamor, José Martín
4. del Cura Rodríguez, Jose Luis
5. Falcó Fages, Joan
6. Górriz Gómez, Elías
7. Guelbenzu Morte, Santiago
8. Martínez García, Roberto
9. Pulido Duque, Juan María
10. Zabala Landa, Rosa

### Número de preguntas

- Preguntas: 39

### Respuestas correctas

**Capítulo 7.1. Procedimientos terapéuticos endovasculares. Aspectos técnicos.**

**José Ignacio Bilbao Jaureguizar**

- 1: c
- 2: b
- 3: e
- 4: d

- 5: a

**Capítulo 7.2. Procedimientos percutáneos con control de imagen. Aspectos técnicos. Jose Luis del Cura Rodríguez y Rosa Zabala Landa**

- 1: e
- 2: b
- 3: c
- 4: a
- 5: c
- 6: b
- 7: d

**Capítulo 7.3. Diagnóstico no invasivo de la patología venosa de las extremidades inferiores. Rosa Zabala Landa**

- 1: e
- 2: b
- 3: a
- 4: c
- 5: b
- 6: b
- 7: a

**Capítulo 7.4. Diagnóstico angiográfico y tratamiento radiológico de la patología venosa central y periférica. Juan María Pulido Duque**

- 1: e
- 2: d
- 3: b
- 4: a
- 5: e

**Capítulo 7.5. Técnicas intervencionistas en patología de la mujer. Joan Falcó Fages y Patricia Bermúdez Bencerrey**

- 1: e
- 2: c
- 3: d

- 4: b
- 5: a

**Capítulo 7.6. Tratamiento percutáneo de las malformaciones vasculares superficiales. Elías Górriz Gómez y José Martín Carreira Villamor**

- 1: a
- 2: b
- 3: e
- 4: e

**Capítulo 7.7. Intervencionismo musculoesquelético. Santiago Guelbenzu Morte y Roberto Martínez García**

- 1: c
- 2: b
- 3: d
- 4: d
- 5: e
- 6: c

## Sección 8. Radiología pediátrica

### Editoras

1. Sangüesa Nebot, Cinta
2. Soler Fernández, Rafaela
3. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Barber Martínez de la Torre, Ignacio
2. Carreño Pedemonte, Juan Carlos
3. Castellote Alonso, Amparo
4. Ceres Ruiz, Luisa
5. García-Peña, Pilar
6. Gómez Fernández-Montes, Jacinto
7. Guasp Vizcaíno, María
8. Llorens Salvador, Roberto
9. López Pino, Miguel Ángel
10. Martínez León, María I
11. Moreno, Amparo
12. Parrón Pajares, Manuel
13. Sangüesa Nebot, Cinta
14. Sirvent Cerdá, Sara
15. Valdés Solís, Pablo
16. Vázquez Méndez, Élida

### Número de preguntas

**- Preguntas: 94**



## Respuestas correctas

### **Capítulo 8.1. Manejo del paciente pediátrico. Técnicas y procedimientos. Manuel Parrón Pajares**

- 1: e
- 2: c
- 3: a
- 4: a
- 5: d

### **Capítulo 8.2 El niño normal: medidas y referencias. Pablo Valdés Solís**

- 1: c
- 2: c
- 3: b
- 4: d

### **Capítulo 8.3. Radiología del neonato. Roberto Llorens Salvador y Amparo Moreno**

- 1: e
- 2: c
- 3: d
- 4: b
- 5: e
- 6: d
- 7: c
- 8: e
- 9: d

### **Capítulo 8.4 El tórax del niño. Pilar García-Peña y Juan Carlos Carreño Pedemonte**

- 1: c
- 2: e
- 3: c
- 4: b
- 5: a

- 6: a
- 7: b
- 8: d
- 9: c
- 10: d

**Capítulo 8.5. Anomalías cardiovasculares en la infancia. Amparo Castellote Alonso e Ignacio Barber Martínez de la Torre**

- 1: c
- 2: d
- 3: b
- 4: a
- 5: a
- 6: c
- 7: b

**Capítulo 8.6. Patología pediátrica en órganos abdominales. Pablo Valdés Solís**

- 1: b
- 2: d
- 3: d
- 4: c
- 5: e
- 6: b
- 7: a

**Capítulo 8.7. Riñones, suprarrenales y vías urinarias. Luisa Ceres Ruiz**

- 1: b
- 2: c
- 3: c
- 4: b
- 5: c
- 6: a
- 7: c
- 8: a

- 9: d
- 10: d

**Capítulo 8.8. Tracto genital y periné. Cinta Sangüesa Nebot**

- 1: e
- 2: c
- 3: a
- 4: d
- 5: d
- 6: d
- 7: d
- 8: c
- 9: d

**Capítulo 8.9. Patología musculoesquelética en pediatría. Jacinto Gómez Fernández-Montes, María Guasp Vizcaíno**

- 1: c
- 2: c
- 3: b
- 4: a
- 5: c
- 6: b
- 7: c

**Capítulo 8.10. Neurorradiología pediátrica. Élida Vázquez Méndez**

- 1: d
- 2: d
- 3: c
- 4: c
- 5: d
- 6: d
- 7: c

**Capítulo 8.11. La columna y la médula. Miguel Ángel López Pino y Sara Sirvent Cerdá**

- 1: b
- 2: d
- 3: c
- 4: e
- 5: a
- 6: a
- 7: e

**Capítulo 8.12. Alteraciones sistémicas y multiorgánicas en el niño. María I Martínez León y Pablo Valdés Solís**

- 1: e
- 2: a
- 3: b
- 4: a
- 5: b
- 6: b
- 7: a
- 8: c
- 9: b
- 10: a
- 11: b
- 12: e

## Sección 9. La práctica de la radiología

### Editoras

1. Soler Fernández, Rafaela
2. Viteri Jusue, Ainhoa

### Autores

1. Artigas Martín, José M<sup>a</sup>
2. del Cura Rodríguez, José Luis
3. Donoso Bach, Lluís
4. García Santos, José M<sup>a</sup>
5. González Álvarez, Isabel
6. Madrid García, Ginés
7. Martí Bonmatí, Luis
8. Martí de Gracia, Milagros
9. Martínez Serrano, Carmen
10. Valdés Solís, Pablo
11. Vilar Samper, José

### Número de preguntas

- Preguntas: 72

### Respuestas correctas

**Capítulo 9.1. Manejo radiológico del paciente politraumatizado. José M<sup>a</sup> Artigas Martín y Milagros Martí de Gracia**

- 1: d
- 2: d
- 3: b
- 4: a
- 5: e
- 6: d
- 7: a
- 8: c
- 9: e
- 10: c

**Capítulo 9.2. La gestión en los Servicios de Radiología. Isabel González Álvarez**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: c
- 5: e
- 6: b
- 7: d
- 8: b
- 9: c
- 10: e
- 11: a

**Capítulo 9.3. Sistemas de acreditación, certificación y evaluación de los servicios de Radiología. Pablo Valdés Solís**

- 1: d
- 2: c
- 3: e
- 4: d
- 5: c

**Capítulo 9.4. Sistemas de información radiológica. Lluís Donoso Bach y Carmen Martínez Serrano**

- 1: c
- 2: d
- 3: a
- 4: a
- 5: e
- 6: a

**Capítulo 9.5. El ejercicio de la radiología bajo el punto de vista médico-legal. José Vilar Samper**

- 1: b
- 2: b
- 3: a
- 4: c
- 5: a

**Capítulo 9.6. La comunicación en los Servicio de Radiología. Ginés Madrid García y Luis Martí Bonmatí**

- 1: e
- 2: a
- 3: b
- 4: e
- 5: c
- 6: e
- 7: a
- 8: a

**Capítulo 9.7 (I). Formación y gestión del conocimiento. José M<sup>a</sup> García Santos**

- 1: a
- 2: d
- 3: e
- 4: a
- 5: b

**Capítulo 9.7 (II). Formación y gestión del conocimiento. José Luis del Cura Rodríguez**

- 1: a
- 2: d
- 3: e
- 4: e
- 5: a
- 6: a
- 7: d
- 8: b
- 9: e

**Capítulo 9.8. La evidencia científica en Radiología. José Luis del Cura Rodríguez**

- 1: b
- 2: c
- 3: c
- 4: e
- 5: b
- 6: a
- 7: c
- 8: e