

## **TEMARIO PARA EL CONCURSO DE RESIDENTES DE IMAGENOLÓGÍA**

### **Primera prueba: Anatomía y técnicas de Imagen**

1. Anatomía del sistema nervioso central aplicada al diagnóstico por imagen.
2. Anatomía del tórax aplicada al diagnóstico por imagen.
3. Anatomía del abdomen y pelvis aplicada al diagnóstico por imagen.
4. Radiología convencional digital.
5. Ecografía y Doppler.
6. Tomografía Computada.
7. Resonancia Magnética.
8. Mamografía
9. Técnicas radiológicas y contrastadas.
10. Radioprotección.
11. Medios de contraste.
12. Generalidades de Técnicas híbridas.
13. Bioseguridad en Servicios de Imagenología.

### **Segunda Prueba: Patología**

1. Accidente cerebro vascular isquémico y hemorrágico.
2. Traumatismo encéfalo craneano.
3. Tumores del sistema nervioso central.
4. Traumatismo máxilo facial.
5. Cáncer de pulmón.
6. Infecciones pulmonares en el adulto y el niño.
7. Patología de la pleura.
8. Tumores y pseudo tumores mediastinales.
9. Patología de la aorta.
10. Linfoma.
11. Cáncer de mama.
12. Cánceres de tubo digestivo.
13. Litiasis biliar y sus complicaciones.
14. Lesiones focales hepáticas benignas.
15. Cuadro agudo de abdomen en el adulto y el niño.
16. Litiasis urinaria y uropatías obstructivas:
17. Procesos expansivos renales.
18. Traumatismo torácico.
19. Traumatismo abdominal y pelviano.
20. Nódulo tiroideo.
21. Traumatismo raqui-medular.
22. Patología degenerativa del sistema músculo esquelético.
23. Generalidades de fracturas (incluyendo la edad pediátrica).
24. Cuadro agudo de bolsas.
25. Enfermedad trombo-embólica venosa.