

TEMARIO DE PRUEBAS DE CONCURSO DE RESIDENTES DE MEDICINA NUCLEAR

Se realizarán dos pruebas:

- 1) Prueba de múltiple opción, 30 preguntas, 5 opciones por pregunta, una sola opción correcta.
- 2) Prueba en base a viñetas clínicas, con preguntas semi-abiertas (aproximadamente 4 viñetas)

Se valorarán principalmente aspectos técnicos básicos y aplicaciones clínicas de los procedimientos de medicina nuclear mas utilizados.

TEMARIO:

1. Principios básicos de las imágenes moleculares: radiotrazadores, instrumentación y radioprotección.
2. Centellograma óseo en la evaluación de patología ósea benigna y metastásica.
3. Centellograma pulmonar por perfusión e inhalación en la evaluación de pacientes con sospecha de tromboembolismo pulmonar.
4. Imagen centellográfica en la evaluación de infecciones urinarias, nefropatía por reflujo y uropatía obstructiva.
5. Centellograma de perfusión miocárdica en la evaluación de la enfermedad coronaria.
6. SPECT y PET en el diagnóstico de enfermedades degenerativas del SNC.
7. Detección radioguiada de ganglio centinela en pacientes con cáncer de mama y melanoma.
8. Centellograma tiroideo: aplicaciones clínicas.
9. Terapia radioisotópica en el hipertiroidismo y el cáncer diferenciado de tiroides.
10. Aplicaciones clínicas del PET-CT con FDG en pacientes con cáncer de pulmón, mama y linfoma.

APROBADO POR LA COMISIÓN DIRECTIVA DE LA ESCUELA DE GRADUADOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA POR RESOLUCIÓN DE FECHA 11.07.14 TOMÓ CONOCIMIENTO EL CONSEJO DE FACULTAD DE MEDICINA POR RESOLUCIÓN N° 81 DE FECHA 30/07/14

EXP. N° 070011-001382-14