



TÉCNICOS SUPERIOR IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO Y MEDICINA NUCLEAR TÉCNICOS SUPERIORES IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO TÉCNICOS ESPECIALISTAS RADIOLOGÍA

ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS Y APLICACIONES DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA (TC) Y MEDICINA NUCLEAR (MN)

PRECIO: ALUMNO 210 € ACOMPAÑANTE 135 €

CLAVE: 1011-TER -----> FECHA: 21, 22, 23 Y 24 DE ABRIL DE 2023

PERTINENCIA:

El planteamiento teórico práctico de este curso pretende que una vez que el alumno alcance los objetivos planteados por el equipo docente, el Técnico en radiodiagnóstico y experto en imagen sea un profesional eficiente y efectivo en la asistencia multidisciplinar a las personas que necesiten su asistencia. En la actualidad es muy importante que todos los profesionales que participan en un proceso diagnóstico como el aquí se analiza estén perfectamente actualizados en los diferentes protocolos de actuación, así como para dar un correcto servicio y atención a los pacientes que se les confían. Consiguiéndose con ello una asistencia eficaz y de calidad en esta fase de la asistencia sanitaria.

OBJETIVOS:

- Actualizar al técnico con los protocolos de la exploración mediante Resonancia Magnética, Tomografía computarizada y Medicina Nuclear. - Mostrar la diferentes posibilidades que dichos procedimientos ofrecen. - Analizar los problemas que el técnico puede encontrar en su día a día en su trabajo con los pacientes en este tipo de exploración. - Conocer e identificar las posibles situaciones de riesgo y cómo actuar cuando se detectan.

PROGRAMA

• **PET-TC:** - Principios físicos. - Técnica. - Aplicaciones Clínicas. • **SPECT:** - Principios físicos. - Técnica. - Aplicaciones Clínicas. • **DENSITOMETRIA ÓSEA:** - Principios físicos. - Técnica. - Aplicaciones Clínicas. • **GANAMAGRAFIA:** - Principios físicos. - Técnica. - Aplicaciones Clínicas. • **TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA (TC):** - Principios físicos. - TC dual e imagen espectral. - Técnica. - Protocolos principales. - Aplicaciones Clínicas. - Estudios especiales: Colonoscopia virtual, Uro-TC, etc. • **OPTIMIZACIÓN DEL CONTRASTE EN TOMOGRAFIA COMPUTARIZADA (TC):** - Conceptos básicos de los estudios contrastados. - Aplicaciones prácticas en los estudios más frecuentes. - Efectos adversos: identificación y primeras actuaciones. - Estudios especiales: contraste oral e intra-rectal.



TÉCNICOS SUPERIOR IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO Y MEDICINA NUCLEAR TÉCNICOS SUPERIORES IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO TÉCNICOS ESPECIALISTAS RADIOLOGÍA

ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS Y APLICACIONES DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA (TC) Y MEDICINA NUCLEAR (MN)

DIRECCIÓN CIENTÍFICA:

Dr. José Luis Martín Rodríguez

Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital Universitario San Cecilio de Granada.

PROFESORADO:

D. Diego Becerra García.

Jefe de Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada.

Dña. Yolanda Núñez Delgado

Facultativo Especialista de Área del Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada.

D. José Luis Martín Rodríguez

Director de la Unidad Inter-centros de Radiodiagnóstico del el Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada y del Hospital Santa Ana de Motril.



MATERIAL ADICIONAL

TEST DE CONOCIMIENTOS