



CURSO BÁSICO DE RADIOFÍSICA SANITARIA

Directores: Prof. Dra. Débora Alejandra González y Prof. Dr. Diego Jorge Vázquez

Dictantes: Ricardo Felipe Luberti, Débora Alejandra González, Patricia Bonazzola, Diego Jorge Vázquez

Dictantes Invitados: Alejandro Amadeo La Pasta, Ricardo Ponticelli

Jefe de Clínica: ---

Ayudante:---

Objetivo General: Dar al cursante los conceptos básicos de la radiofísica sanitaria que posibiliten la tramitación de autorización del empleo de equipo de uso odontológico, según normas legales.

Contenidos Mínimos: Conceptos básicos de matemática y física. Unidades. Estructura atómica y nuclear. Radiactividad. Física de las radiaciones ionizantes; interacción con la materia. Rayos X: generación, propiedades. Imagen radiológica convencional y digital. Efectos de las radiaciones ionizantes. Medicina radiosanitaria. Elementos de dosimetría. Unidades. Instrumentación. Dosimetría personal. Criterios de radioprotección. Recomendaciones internacionales. Blindajes. Recomendaciones prácticas. Control de calidad. Equipamiento y procesado. Sistema de atención médica al accidentado por las radiaciones ionizantes. Normas legales. Habilitaciones.

Categoría del curso: Radiología

Otras categorías relacionadas: Radiología

Destinado a: Odontólogos, Médicos

Requisitos: ---

Tipo de curso: Cursos teóricos Teóricos y Seminarios

Número de inscriptos mínimo: 10

Número de inscriptos máximo: 90

Evaluación: con evaluación Teórica

Sede: Cátedra de Radiología - Piso 16° Sector A

Indumentaria requerida al cursante: ---

Material requerido al cursante: ---

Fecha y hora de inicio del curso: 7/6/2017 9:00:00 AM

Meses de cursada: Junio

Días de cursada: Miércoles, Jueves, Viernes

Fecha y horario de la cursada: Junio 7, 8 y 9. Miércoles, jueves y viernes 9:00 a 13:30 hs.

Cantidad sesiones: 3

Total carga horaria: 13,5

Total módulos: 202,5