



**UNIVERSIDAD
MAYOR**
para espíritus emprendedores



REINVÉNTATE

PARA CRECER.

FACULTAD DE CIENCIAS

**ESPECIALIDAD MÉDICA EN RADIOLOGÍA
E IMAGENOLOGÍA**

SANTIAGO

**ADMISIÓN
2020**

VACANTES 4 estudiantes	MATRÍCULA \$600.000 anual.	INICIO 1 de abril de 2020
PERÍODO DE POSTULACIONES Desde Mayo 2019 al 13 de marzo de 2020.	ARANCEL DEL PROGRAMA \$6.700.000 anual.	HORARIO Mensual. Lunes a Viernes de 08:00 a 17:00 hrs. y turnos.

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El propósito de este programa es la formación médica de postgrado para médicos, con sólida preparación en el diagnóstico por imágenes. El objetivo de este proceso académico es generar los recursos médicos altamente calificados que requiere el país para contribuir a la prevención, diagnóstico y terapéutica médica, mediante técnicas de interpretación e intervención basadas en imágenes.

PERFIL DE EGRESO

Se otorga el título de Especialista en Radiología e Imagenología es un médico cirujano que conoce la especialidad, pudiendo desempeñarse eficientemente en radiología general, ultrasonido; radiología torácica, cardiovascular, abdominal, músculo esquelética, pediátrica, Doppler; radiología mamaria, neurológica, medicina nuclear, radiología intervencional, radiología de urgencia.

El especialista será capaz de estudiar, planificar investigación clínica, organizar el trabajo clínico, atender eficiente y éticamente los pacientes. Está entrenado en autoaprendizaje, adecuadas relaciones interpersonales, búsqueda y manejo de información con los medios tecnológicos actuales, análisis de situaciones epidemiológicas y trabajo en equipo. Está orientado a mantenerse informado de la realidad social, cultural, económica, ideológica de Chile y del mundo y a considerarla en

su vida y en su trabajo. Está inserto en el Sistema de Salud chileno y preparado para trabajar en él, mantenerlo y mejorarlo, en conjunto con los demás profesionales chilenos. Está dispuesto a tener espíritu de perfeccionamiento permanente en Chile y en el mundo global.

PÚBLICO OBJETIVO

Médicos cirujanos, participantes en Concursos anuales del Ministerio de Salud de Chile.

PLAN DE ESTUDIO

Primer Año

1. Introducción
2. Ultrasonido
3. Radiología de Tórax y Cardiovascular
4. Radiología de Abdomen
5. Radiología Musculoesquelética
6. Radiología Pediátrica
7. Curso de resonancia magnética
8. Curso de Epidemiología Clínica
9. Curso de Farmacología Clínica
10. Curso de Ética Clínica
11. Ultrasonido Vascular y Doppler
12. Turnos

Segundo Año

13. Curso de física en radiología e Imagenología
14. Curso de Protección Radiológica
15. Curso Metodología de la Investigación

Tercer Año

16. Imagenología Mamaria
17. Neurorradiología
18. Medicina nuclear
19. Intervencional
20. Electivo

METODOLOGÍA

Las actividades específicas realizadas por los residentes en formación y sus docentes en el Servicio de Imagenología o Radiología de cada hospital sede, tendrán el carácter docente-asistencial y deberán asumir en algún grado funciones administrativas, de tal manera de integrar adecuadamente los conocimientos adquiridos en las pasantías.

Las funciones docentes y de tutoría directas tendrán un componente importante de estudio y de responsabilidad personal en los aspectos teóricos, contando con todas las instalaciones tecnológicas, para complementar los aspectos prácticos de seguimiento y correlación clínico-patológica que corresponda.

El residente en formación tendrá como responsabilidad participar en la realización e interpretación inicial de todos los procedimientos diagnósticos, siendo supervisado oportunamente por los docentes. El grado de supervisión será progresivamente disminuido, al tiempo que el residente en formación irá incorporando grados crecientes de responsabilidad en el manejo de los pacientes, de tal manera que participe del normal funcionamiento del Servicio de Radiología e Imagenología.

El residente en formación acudirá mensualmente a la jornada del programa común para los residentes de la Facultad de Medicina en diferentes especialidades; contempla disciplinas comunes transversales: ética, epidemiología clínica y metodología de la investigación y reuniones clínicas inter-especialidades, que rotativamente están a cargo de una especialidad diferente, que comunicará a los demás el mensaje de correlación que sea necesario. Se espera el nacimiento de líneas de investigación inter-especialidades.

El proceso de evaluaciones y exámenes se hará en base al proceso de evaluación vigente sobre Evaluación de Especialización en Postgrado, de la Facultad de Medicina de Universidad Mayor.

Los alumnos a su vez evalúan el desarrollo de sus programas, profesores y autoridades al menos dos veces por año y en al menos una reunión conjunta en la Facultad de Medicina. Esto es analizado por profesores y autoridades.

VENTAJAS COMPETITIVAS

Formación sólida en Radiología e Imagenología con casuística variada en hospital y clínica de características mutuamente complementarias. Excelente implementación de recursos tecnológicos y docentes.

Formación teórica, disciplinaria y en epidemiología, ética, metodología de la investigación, lectura crítica.

CUERPO ACADÉMICO

Dr. Cristián Varela

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.

Dr. Luis Emilio Muse

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.

Dr. Luis Alberto Lira

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.

Dra. Veruska De Lucca

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.

Dra. Lorena Gutiérrez

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Fundación Arturo López Pérez.

Dr. Salvador Camelio

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Hospital Barros Luco Trudeau.

Dr. Juan Carlos Bravo

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.

Dra. María de la Paz Arteaga

Médico Cirujano. Licenciado en Medicina.
Especialista en Radiología e Imagenología.
Clínica Dávila.



**UNIVERSIDAD
MAYOR**
para espíritus emprendedores

Descubre más en
postgradoumayor.cl

600 328 1000 - contacto.postgrado@umayor.cl

Cumplíndose las formalidades establecidas en el Contrato de Prestación de Servicios Educativos, Universidad Mayor se reserva el derecho a suspender o postergar indefinidamente el inicio de sus programas, de no poder alcanzar el número mínimo de participantes que el programa requiera.

Del mismo modo, y con sujeción a las formalidades, se reserva el derecho de hacer ajustes en el plan de estudios o en la nómina de académicos.

UMAYOR.CL - 600 328 1000

5
AÑOS

ACREDITADA

- Gestión Institucional
- Docencia de Pregrado
- Vinculación con el Medio

**Desde 20 mayo 2015
Hasta 20 mayo 2020**


Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile



**UNIVERSIDAD MAYOR
REACREDITADA EN EE.UU.**

