



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE POSTGRADO

CURSO OFICIAL PROGRAMA TÍTULO DE ESPECIALISTA

MÓDULO DE RODILLA

Nombre del Curso

ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA ADULTO

Nombre de la Asignatura

SEMESTRE

2

AÑO

2023

PROF. ENCARGADO

Álvaro Igor Zamorano Cadenas

14.550.903-3

Nombre Completo

Cédula Identidad

Departamento de Ortopedia y Traumatología

Programa de especialista al que pertenece el curso

TELÉFONO

229788226

TIPO DE CURSO

Curso Oficial

Curso Teórico

CLASES	ONLINE
SEMINARIOS	PRESENCIALES
PRUEBAS	PRESENCIALES
TRABAJOS	NO

Nº HORAS PRESENCIALES	12 horas
Nº HORAS NO PRESENCIALES	26 horas
Nº HORAS TOTALES	38

CRÉDITOS

1 Crédito

(1 Crédito Equivale a 30 Horas Semestrales)

Nº ALUMNOS

40

(Nº mínimo)

55

(Nº máximo)

INICIO

11 DE DICIEMBRE 2023

TERMINO

15 DE ENERO 2024

LUGAR

Plataforma Online (U-Cursos), Departamento de Traumatología y Ortopedia, Hospital Clínico Universidad de Chile.
Facultad de Medicina Capus Norte (salas por determinar)

PROPÓSITO DEL CURSO

Perfeccionar al estudiante mediante formación integral teórico-práctica actualizada, en el diagnóstico y tratamiento de las afecciones específicas de la rodilla, así como las condiciones generales que pueden afectar este segmento.

OBJETIVOS O LOGROS DE APRENDIZAJE DEL CURSO

Conocer y describir las herramientas actualizadas para el estudio completo de la patología del segmento de Rodilla.
Conocer y describir las distintas patologías, así como su diagnóstico tratamiento general y/o específico, seguimiento y derivación oportuna.
Entrenar bajo supervisión directa en la ejecución de técnicas diagnósticas y terapéuticas actualizadas.
Estimular la investigación clínica y el desarrollo de actividades docentes, en relación con la patología de la rodilla.

METODOLOGÍA

- 1.- Lectura de capítulos correspondientes del libro: Rodilla (Edición 2021) enfocado a residentes de la especialidad y traumatólogos generales. Editado por el equipo de Cirugía de Rodilla del Hospital Clínico Universitario. <https://libros.uchile.cl/1219>
- 2.- 31 Clases expositivas pre-grabadas (25 min máximo) en plataforma U-Cursos.
- 3.- Seminarios sincrónicos (2) para resolución de dudas.
- 4.- Talleres de casos clínicos (6) presenciales (lugar por definir)

EVALUACIÓN

- 1.- Evaluación Final de conocimientos: Prueba de imágenes y de contenido de las clases con preguntas de alternativas el día 15 de Enero de 2024, de manera presencial en la Sede Norte de la Facultad de Medicina. (lugar por definir)
2. Reprobación Nota inferior a 5.0. Repetición de prueba será examen oral presencial, 2 semanas después de terminado el módulo. De reprobación, deberá repetir módulo en su versión 2025.

PROFESORES PARTICIPANTES

Dr. Álvaro Zamorano Cadenas, Profesor Asistente, Sub Director Departamento de Traumatología y Ortopedia, Cirujano de Rodilla Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Carlos Infante Calvo, Profesor Asociado. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Jaime Hinzpeter Cohen, Profesor Asistente, Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Jaime Catalán González, Profesor Asistente. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Maximiliano Barahona Vásquez, Profesor Asistente. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Miguel Palet Bonel, Profesor Asistente. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Carlos Montes, Profesor Asociado. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Daniel Palma Pinto, Instructor, Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Hosp. Clínico U. de Chile
 Dr. Felipe Fernández Abdala, Instructor. Cirujano de Rodilla, Departamento de Traumatología y Ortopedia Instituto Traumatológico

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

FECHA Y HORA	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	ACADÉMICO RESPONSABLE
Desde lunes 11/12/23 al martes 2/01/24	Estudio personal de temas basándose en los capítulos del libro rodilla del departamento, las clases pregrabadas y artículos complementario	Estudio Personal
Viernes 22/12/23 18.00	Seminario Sincrónico 1 On-Line Objetivo: Resolución de dudas en relación a temas previamente leídos	Académicos Equipo Rodilla
Viernes 29/12/23 18.00	Seminario Sincrónico 2 On-Line Objetivo: Resolución de dudas con relación a temas previamente leídos	Académicos Equipo Rodilla
Miércoles 3/1/24 14.00 – 15.30	Seminario Evaluación Imagenología Objetivo: Realizar análisis sistemático de Rx, TAC y RM basado en anatomía normal y alterada	Académicos Equipo Rodilla
Miércoles 3/1/24 16.00 – 17.30	Discusión de Casos Clínicos 1 Objetivo: Análisis en grupo pequeño de casos clínicos de patología patelofemoral	Académicos Equipo Rodilla
Viernes 5/1/24 14.00 – 15.30	Discusión de Casos Clínicos 2 Objetivo: Análisis en grupo pequeño de casos clínicos de Trauma alrededor de la rodilla	Académicos Equipo Rodilla
Viernes 5/1/24 16.00 – 17.30	Discusión de Casos Clínicos 3 Objetivo: Análisis en grupo pequeño de casos clínicos de patología ligamentaria alrededor de la rodilla	Académicos Equipo Rodilla
Lunes 8/1/24 14.00 – 15.30	Discusión de Casos Clínicos 4 Objetivo: Análisis en grupo pequeño de casos clínicos de patología degenerativa que requiere manejo con Recambio articular	Académicos Equipo Rodilla
Lunes 8/1/24 16.00 – 17.30	Discusión de Casos Clínicos 5 Objetivo: Análisis en grupo pequeño de casos clínicos de patología preservación articular	Académicos Equipo Rodilla

Temario de Clases y/o Capítulos a revisar

Organizan:

Dr. Álvaro Zamorano Cadenas – Daniel Palma Pinto

Temas:

1.- Recambio Articular

- Planificación de ATR
- Prótesis Total de Rodilla
- Prótesis Unicompartimental de Rodilla
- Complicaciones en ATR

2.- Patología Meniscal

- Anatomía y Biomecánica de Meniscos
- Lesiones Meniscales
- Preservación Meniscal

3.- Trauma de Rodilla

- Fractura de Patela y lesiones del aparato extensor
- Fractura Plátillos Tibiales
- Fractura Fémur Distal
- Rodilla Flotante

4.- Patología Patelofemoral

- Anatomía y Biomecánica de la articulación patelofemoral
- Estudio para la toma de decisiones
- Dolor Patelofemoral sin inestabilidad
- Inestabilidad Patelofemoral
- Artrosis Patelofemoral

5.- Patología Cartílago

- Anatomía y Biomecánica. Clasificaciones de lesiones
- Manejo de lesiones osteocondrales
- Alternativas Biológicas del manejo

6.- Patología Ligamentaria

- Ligamento Cruzado Anterior
- Ligamento Cruzado Posterior
- Esquina Posteromedial
- Esquina Posterolateral
- Lesiones Multiligamentarias

7.- Alteraciones alineamiento

- Anatomía y estudio de ejes
- Osteotomía Fémur Distal
- Osteotomía Tibia Proximal

8.- Patologías Traumatología Infantil

- Osteocondritis Disecante
- Lesiones LCA con esqueleto inmaduro
- Fracturas: TAT, Espinas Tibiales