

MÓDULO PARA PRIMER Y SEGUNDO AÑO ESPECIALIDAD DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEDIA DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE

MODULO DE ORTOPEDIA INFANTIL

SEMESTRE

Primero

AÑO

2023

PROF. ENCARGADO

Rodrigo Zúñiga Aburto

Nombre completo

Coordinador General: Prof. Enrique Cifuentes

Departamento de Traumatología y Ortopedia Campus Norte.

UNIDAD ACADÉMICA QUE RESPALDA EL CURSO

TELÉFONO

956381558

E-MAIL

direccion.ortytraumatologia@gmail.com

TIPO DE CURSO

Curso Oficial

Nº HORAS TOTALES	36
TALLERES PRESENCIALES Y PRUEBA	12
No Presenciales (Estudio)	12
A Distancia (Revisión Clases online)	12

1 crédito

(1 crédito equivale a 18 horas semestrales)

CUPO ALUMNOS

50

20

(Nº Máximo)

(Nº mínimo)

REQUISITOS

- Médico cursando primer o segundo año de la especialidad en traumatología y ortopedia de la Universidad de Chile y otras Universidades invitadas.

DESTINATARIOS

Médicos que están cursando la especialidad de traumatología y ortopedia.

INICIO

1 de Junio de 2023

TERMINO

30 de Junio de 2023

DIA/HORARIO

Viernes de 14.00 a 16.30hrs..

DIA / HORARIO

Viernes de 14.00 a 16.30hrs..

LUGAR

Plataforma Online (U-Cursos). Auditorio Facultad de Medicina, Universidad de Chile.

Información e Inscripciones	Escuela de Postgrado, Facultad de Medicina U. de Chile
-----------------------------	--

METODOLOGÍA

- 1.- Clases expositivas grabadas y para ser vistas en plataforma U-Cursos, serán subidas a la plataforma los viernes de cada semana a contar el 1 de junio.
- 2.- Duración de la clase máximo 25 minutos.
- 3.- Las clases serán revisadas con la realización de talleres de casos clínico, videos e imágenes presenciales los viernes de 14 a 16:30 h según calendario. Los alumnos podrán ser separados en grupos según el número de inscritos.
- 5.- Entrega de 1 a 3 artículos actualizados de los temas específicos que serán subidos a la plataforma junto a las clases los viernes previos cada semana.

EVALUACIÓN

1.- Evaluación Final de conocimientos: Prueba de imágenes y de contenido de las clases con preguntas de alternativas el viernes 30 de junio de 2023 presencial en la Sede Norte.

PROFESORES PARTICIPANTES

Dr. Claudio Meneses. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Clínica las Condes.
Dra. Daniela Aguirre. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán.
Dr. Rodrigo Barrientos. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Teletón Santiago.
Dr. Jorge Gamboa. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Clínica Alemana.
Dr. Javier Besomi. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Clínica Alemana.
Dr. Gonzalo Chorbadjian. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Clínica Alemana.
Dr. Cristian Olmedo. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital San Borja Arriarán y Clínica Alemana.
Dra. Verónica Vilches. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Roberto del Río.
Dr. Juan Carlos Hernández. Hospital Roberto del Río y Clínica Indisa.
Dr. Cristian Artigas. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Roberto del Río y Clínica Alemana.
Dr. Hugo Vásquez. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Exequiel González Cortés y Clínica Dávila.
Dr. Carlos Huaiquilaf. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Exequiel González Cortés, Clínica MEDs y Clínica Red Salud.
Dra. Verónica Abdala. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Luis Calvo Mackenna e Integramédica.
Dr. José Hevia. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Luis Calvo Mackenna y Clínica Dávila.
Dr. Juan Fuenzalida. Servicio de Ortopedia y traumatología Infantil Hospital Luis Calvo Mackenna, Clínica Universidad de los Andes y Clínica Indisa.
Dr. Nicolás Valdivia. Servicio de Ortopedia y traumatología – equipo de mano – microcirugía Hospital Base de los Ángeles, Hospital Clínico del Sur y Clínica Andes Salud.

Señalar nombre y categoría de acuerdo al menú (Desplegar menú: Académico de la Facultad de Medicina (especificar unidad académica), Académico de la Universidad de Chile, Académico adjunto. Académico de otra Universidad, Profesional especialista)

PROPÓSITO / OBJETIVOS

PROPÓSITO:

Desarrollar conocimiento en la patología ortopédica pediátrica con énfasis en el desarrollo normal y las alteraciones prevalentes. Conocer los estudios para estas patologías

OBJETIVOS:

1.- Principales:

- 1.1.- El desarrollo esquelético normal en la infancia
- 1.2.- Conocer los cambios fisiológicos en el crecimiento.
- 1.3.- Conocer las patologías ortopédicas más frecuentes y cómo diagnosticarlas.

2.- Secundarios:

- 2.1.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de hombro y codo y mano.
- 2.2.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de mano.
- 2.3.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de cadera y pelvis.
- 2.4.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de rodilla.
- 2.5.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de pie.
- 2.6.- Revisar y conocer patología ortopédica pediátrica de columna.
- 2.7.- Revisar y conocer patología neuro ortopédica pediátrica.
- 2.8.- Revisar y conocer patología tumoral de la infancia.
- 2.9.- Revisar y conocer patología infecciosa en la infancia y cómo abordarla.
- 3.0.- Describir las alteraciones ortopédicas más prevalentes.
- 3.1.- Estudio y diagnóstico inicial de las patologías ortopédicas pediátricas.
- 3.2.- Realizar un test de mal alineamiento.
- 3.3.- Reconocer y derivar a los pacientes con talla baja y/o sospechas de displasias esqueléticas.

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

(A continuación señalar el temario del curso y las fechas de realización o temario por módulo/ asignatura y fechas de realización si se trata de diploma o programa de especialización)

Temario	Encargados
Generalidades	
- Introducción	Dr. Claudio Meneses
- Desarrollo del aparato locomotor	Dr. Claudio Meneses
- Alteración de ejes angulares y rotaciones	Dr. Juan Carlos Hernández
- Osteocondritis - osteocondrosis	Dra. Daniela Aguirre
Patología de extremidad superior	
- Hombro y codo	Dr. Christian Luobies
- Mano	Dr. Jorge Gamboa
Patología de cadera y pelvis	
- Enfermedad de Perthes	Dr. Javier Besomi
- Epifisiolisis	Dr. Javier Besomi
- Displasia luxante de Cadera	Dr. Claudio Meneses
- Osteotomías femorales	Dr. Gonzalo Chorbadjian
- Osteotomías Pelvianas	Dr. Rodrigo Barrientos
Patología de rodilla	
- Dolor de rodilla	Dr. Hugo Vasquez
- Patología meniscal	Dr. Hugo Vasquez
- Osteocondritis disecante	Dr. Hugo Vasquez
Patología de tobillo y pie	
- Pie plano – pie cavo	Dra. Verónica Vilches
- HV	Dr. Rodrigo Zúñiga
- Pie bot y otras alteraciones	Dr. Rodrigo Zúñiga
- Malformación del pie y la pierna	Dr. Rodrigo Zúñiga
- Osteocondritis disecante del talo	Dr. Cristian Olmedo
Reconstrucción	
- Estudio y análisis de alteraciones de eje	Dr. Cristian Artigas
- Principio de fijación interna y externa	Dr. Cristian Artigas
Columna	
- Escoliosis	Dr. Carlos Huaiquilaf
- Dorso curvo	Dr. Carlos Huaiquilaf
- Dolor lumbar	Dr. Carlos Huaiquilaf
Neuroortopedia	
- PC	Dr. Rodrigo Barrientos
- Artrogriposis	Dra. Verónica Abdala
- MMC	Dr. José Hevia
Tumores	
- Tumores benignos	Dr. Juan Fuenzalida
- Tumores malignos	Dr. Juan Fuenzalida
Infecciones	
- OA - AS	Dra. Verónica Vilches
- Osteomielitis	Dra. Verónica Vilches
Misceláneas	
- Displasias esqueléticas y talla baja	Dr. Rodrigo Zúñiga