



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE MEDICINA
Escuela de Medicina

PROGRAMA OFICIAL DE CURSO

Unidad Académica: *Escuela de Medicina.*

Nombre del curso: *Medicina Física y Rehabilitación*

Código :

Carrera : **Medicina**

Tipo de curso : *Obligatorio*

Nivel :

Régimen : *Semestral*

Año : 2015

Requisitos :

Horario : *Jueves de 14 a 17 horas.*

Número de Horas: *Nº de horas teóricas: 18, prácticas 36 y de evaluación 6. Nº de horas totales: 60*

Nº Alumnos : 234

Programa Común o Específico: *Común*

PROFESOR ENCARGADO/A DE CURSO (PEC) o PROFESOR ENCARGADO/A DE

INTERNADO (PEI): Dra. Loreto Vergara Bize

COORDINADOR(ES) DE UNIDADES DE APRENDIZAJE :

DOCENTES PARTICIPANTES	Unidad Académica	Nº de horas directas
Dra. Loreto Vergara Bize	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	38
Dr. Alvaro Moyano Vera	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Ana Luisa Miranda Monsalve	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dr. Carlo Paolinelli Grunert	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Paola Amador Castro	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Claudia Figueroa Ojeda	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Lorena Cerda Aburto	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Carolina Rivera Rivera	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Margarita Parra Aedo (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Natalia Gattinni Valdés (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. María Lorena Oyanadel Maldonado (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Catherine Peña Espitia (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dr. Roberto Alfaro Codoceo (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dr. Cristóbal Del Valle Dávila (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Teresita Risopatrón Riesco (residente de 3º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital</i>	35

	<i>Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	
Dra. Jimena Alvarado León (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Daniela Olavarría Muñoz (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. María Soledad Contreras Seitz (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación , Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Laura Domínguez Botelho (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Viviana Urtubia Martínez (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Dra. Natalia Hofmann Urrutia (residente de 2º)	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	35
Klga. Fernanda Díaz	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	8
Klgo. Daniel Godoy Gonzalez	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	8
Klga. Marcela Osorio	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	8
Klga. Rocío Navarro	<i>Departamento de Medicina; Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Clínico Universidad de Chile; Facultad de Medicina , sede norte.</i>	8

LISTADO DE ESTUDIANTES

GRUPO 1	
1	ACCETTA RIGON MINUZZI GIACOMO
2	ACEVEDO PALACIOS FERNANDA PAZ
3	AGUAYO ESTAY MATIAS FELIPE
4	AGUAYO FELLAY JOSE DANIEL
5	AGUAYO SILVA MARIA OLGA
6	AGUIRRE ERAZO JAVIERA PAULINA
7	AHUMADA BENEDETTO MACARENA FERNANDA
8	ALAMOS CORREA VICTOR
9	ALARCON SANDOVAL CATALINA ALEJANDRA

10	ALVAREZ ALQUINTA DANIELA ISSELA
11	ALVAREZ AROS LEONARDO TOMAS
12	ALVAREZ CONTRERAS ROBIN ADRIAN
13	ALVAREZ LUCERO NATALIA FRANCISCA
14	ANDRADE OSORIO MANUEL IGNACIO
15	ANDREANI MARTINEZ CELESTE AMANDA
16	ANTIHUALA CATRICURA MANUEL FERNANDO
17	ARANEDA BARRIA GABRIELA FERNANDA
18	ARAVENA ESPINOZA LUIS FELIPE
19	ARAVENA FUENZALIDA FELIPE ALEJANDRO
20	ARAYA COHEN JAVIERA ANDREA
21	ARAYA HALPERN VICENTE SALVADOR ERNESTO
22	ARCE GONZALEZ NATALIA ANDREA
23	ARIAS FERNANDEZ SERGIO FRANCISCO
24	ARRIAGADA ARRIAGADA NICOLAS IGNACIO
25	AYALA VILLALOBOS MARCO ANTONIO
26	BARAHONA BARO MARIA PAZ
27	BARRERA ZAMORANO AUGUSTO ANTONIO
28	BARRIGA DURAN PILAR MARIANA SOLEDAD
29	BARRIOS MEJIAS JORGE PATRICIO
	GRUPO 2
1	BARROSO SALGADO PAULA CONSUELO
2	BARTOLOTTI HERRERA VERONICA ELISA
3	BRUNING GONZALEZ PILAR GABRIELA
4	BUGUEÑO IPINZA MANUELA
5	BUSTOS CARREÑO DANIELA ALEJANDRA
6	CABALLERO FONTECILLA CLAUDIA BELEN
7	CABELLO ESPINOSA NICOLAS VICENTE
8	CACERES CONEJEROS DIEGO IGNACIO
9	CALDERON BARRERA ELIZABETH CECILIA
10	CAMINADA CARVAJAL GONZALO ESTEBAN IGNACIO
11	CAMPOS GARCIA PABLO NICOLAS
12	CARMONA PENNA CAMILA PAZ
13	CAROCA ALBARRAN BRUNO STEFANO
14	CARRASCO GOMEZ ANDREA PATRICIA
15	CARREÑO MARAMBIO BORJA ENRIQUE
16	CARRILLO HURTADO FELIPE ARNULFO ANDRES
17	CARRILLO LIZAMA IGNACIO ANDRES
18	CARVAJAL LABRA IGNACIO ANDRES
19	CASTILLO CARTES VALENTINA CONSTANZA
20	CASTILLO OCHOA JUAN NICOLAS
21	CASTILLO PIMIENTA CARLOS ALFREDO
22	CASTRO BUSTAMANTE DUVERLY IGNACIO
23	CASTRO MARDONES SEBASTIAN ALONSO
24	CERON BENAVIDES CAMILA BELEN
25	CHACON DE LA CRUZ FELIPE TOMAS
26	CHITI MORALES ALESSANDRA PAOLINA
27	CIFUENTES RIQUELME FELIPE ALEJANDRO

28	CONCHA RIVERO ALEJANDRO JAVIER
29	CONEJEROS GONZALEZ VICTOR IGNACIO
	GRUPO 3
1	CONTRERAS BERTOLO CATERINA
2	CORDOVA JADUE HECTOR IGNACIO
3	CORRAL BADILLA CAMILO SALVADOR
4	CORTEGANA BARRANTES WILSON
5	COURTIN BARRAZA CAROLINA FRANCISCA
6	CUADRA MALINARICH GONZALO JAVIER
7	CURILEM CALFUMAN JOAQUIN ANTONIO
8	DE LA PUENTE BERNACER TIARE CAROLINA
9	DIAZ QUINTEROS KEVIN JOSUE
10	DITTUS TORRES CARLOS OSCAR ANTONIO
11	DONOSO DANYAN BYRON JORGE ARMANDO
12	ELGUETA GONZALEZ CONSTANZA JAVIERA
13	EMPERIALE SAN MARTIN FRANCESCA ALESSANDRA
14	ESPINOZA NÚÑEZ JOAQUÍN ARTURO
15	FARIÑA ROMAN CYRO JESUS
16	FERNANDEZ ALICERA NATALIA ELIZABETH
17	FERNANDEZ BARRIENTOS MACARENA JANET
18	FICA VACCARO DANIEL MAXIMILIANO
19	FIDELLI LOPEZ DIEGO ANDRES
20	FISHWIKC LOPEZ HUGO
21	FLORES BALTER GABRIELA ROMINA
22	FRANCIS SCHELL PABLO MANUEL
23	FREIRE CARRASCO CESAR ADOLFO
24	FUCHSLOCHER COURARD SOFIA
25	FUENTEALBA DIAZ ANDRES GONZALO
26	FUENZALIDA BAHAMONDES NICOLAS ALEXIS
27	GAETE SANHUEZA FRANCO ITALO
28	GAJARDO URRUTIA MACARENA ANDREA
29	GALENO SOTO CRISTINA ANTONIETA
	GRUPO 4
1	GALIMANY ACOSTA JOSE JOAQUIN
2	GALVEZ LAZO CEDRIK ANTONIO
3	GANA MAGGIOLO BEATRIZ FRANCESCA PIA
4	GARATE GALLARDO LORENA CECILIA
5	GARCIA GONZALEZ NATALIA ALEJANDRA
6	GARCIA ZUÑIGA PATRIK ELIAS
7	GAUNA PALAVECINO FELIPE HOLANDO
8	GOLDMAN PEREZ YERCO MAIRON
9	GOMEZ AREVALO SABRINA ENSA
10	GOMEZ GARCIA ALEJANDRO IGNACIO
11	GOMEZ ZUÑIGA MARIA RENEE
12	GONZALEZ ALARCON CRISTIAN FELIPE
13	GONZALEZ ALVAREZ FERNANDA ANDREA
14	GONZALEZ VILLALOBOS ESTEBAN IGNACIO

15	GONZALEZ VILLALOBOS NICOLAS EDUARDO
16	GORDILLO VARAS DIEGO PABLO
17	HERNANDEZ LOPEZ CAMILO SERGIO
18	HERRERA PERALTA VALENTINA DE JESUS
19	HUME VENEGAS ESTEBAN
20	IBARRA ORTIZ CATALINA FRANCISCA
21	INFANTE FIGUEROA BERNARDO IGNACIO
22	INOSTROZA ROSALES DANIELA PAZ
23	ISRAEL NAVON BENJAMIN EDUARDO
24	LAGOS MORAGA JOSE ESTEBAN
25	LATHROP GONCALVEZ JOSEFA DOLORES
26	LATORRE GOMEZ PATRICIA
27	LEE ANGULO KATHERINE TAICHE
28	LEON DIAZ MARCELO ALEJANDRO
29	LEONART CORREA BASTIAN ANIBAL
	GRUPO 5
1	LEPPE ANDIA PAULINA ISABEL
2	LI ZHONG YANG YI
3	LICANLEO SANDOVAL MAXIMILIANO ANDRES
4	LORCA CHACON GUILLERMO SEBASTIAN
5	LUCHSINGER NUÑEZ MARTA ESTER
6	MADARIAGA ROMAN PABLO CHRISTIAN
7	MADRID GUAICO FRANCISCA CONSTANZA
8	MANRIQUEZ OLIVARES MARIA GABRIELA
9	MARINGER CASAS FRANCISCO JOSE
10	MARTINEZ BARRIOS TOMAS
11	MAUREIRA ESCALONA VALERIA JEANNETTE
12	MENDEZ LEIVA GASTON IGNACIO
13	MENDIBURE VALDES RODRIGO ANDRES
14	MENDOZA MEJIAS FRANCISCO MIGUEL
15	MINOND JASHES GABRIEL JAIM
16	MIRANDA SANHUEZA ANTONIO LEONARDO
17	MIRANDA SOTELO FELIPE ALBERTO
18	MOLINA ALVAREZ PAZ ANDREA
19	MOLLER ALCAINO GERMAN IGNACIO
20	MONSALVE PIZARRO CAROLINA CONSTANZA
21	MONTOYA AVILA LEONARDO IGNACIO
22	MORALES GONZALEZ FELIPE IGNACIO
23	MORENO SARMIENTO PATRICIA VERONICA
24	MUÑOZ MARMOLEJO RODRIGO ORLANDO
25	MUÑOZ GATICA IVAN ANDRES
26	MUÑOZ LARRAGUIBEL GIANNA XAVIERA
27	MUÑOZ REBOLLEDO GUSTAVO GUILLERMO
28	NARVAEZ FUENTES PAULETTE DANIELLE
29	NAVARRETE CORTES DANIELA PAULINA
	GRUPO 6
1	NAVARRETE CUEVAS DANIELA ANDREA

2	NEUMANN ARIAS FRANCISCO
3	OJEDA COFRE JOSE IGNACIO
4	ORELLANA MONTINI JAVIER IGNACIO
5	ORTEGA BURGUEÑO ENZO NICOLAS
6	ORTEGA FUENZALIDA JOSE MIGUEL
7	OSSE MEJIAS EMILY KELLY
8	OYONARTE WELDT JOSE IGNACIO
9	PADILLA FORTUNATTI GABRIELA JOSEFA
10	PALACIOS MATRAI SOFIA MAGDALENA
11	PALOMO GAETE JOAQUIN MATIAS
12	PARRA MUÑOZ JOAQUÍN IGNACIO
13	PASTEN ANDREU DANIEL ALEXANDER
14	PEÑALOZA GONZALEZ CONSTANZA
15	PEREZ GARAY PAULINA TATIANA
16	PEREZ MORALES LUIS CARLOS
17	PEREZ-LUCO ALARCON TOMAS ARTURO
18	PETIT-BREUILH SALAS VALERIE SANDRA
19	PINEDA MOLLER CRISTOBAL AUGUSTO
20	PINOCHET DE LA JARA TRINIDAD BERNARDITA
21	PIZARRO OLAVE JAVIERA VALENTINA
22	PLAZA DENEGRI JOAQUIN VICENTE
23	QUEZADA MEDINA CRISTOPHER EDUARDO
24	QUINTANA MANOSALVA ELENA MARGARITA
25	RAFFO DE LA JARA JUAN FRANCISCO
26	RAMIREZ SALINAS JOSE MIGUEL
27	REBOLLEDO LOPEZ VICTOR DAMIAN
28	REYES JARA CAROLINA PAZ
29	REYES RIOS VALENTINA ANDREA
	GRUPO 7
1	REYES SEPULVEDA GARY ANDRES GERARDO
2	RICCI LARREA LARA EMANUELA LIA
3	RICHARD CAJAS JAVIER ENRIQUE
4	RIOS ALVAREZ PATRICIA ANDREA
5	RIVERA SILVA IGNACIO ANDRES
6	RODRIGUEZ ORELLANA ROBERTO OCTAVIO
7	RODRIGUEZ VIDELA MATIAS IGNACIO
8	ROJAS PINO MARCOS SANTIAGO
9	ROJAS SAFFIE SEBASTIAN EDUARDO
10	ROMERO URRRA CESAR ANTONIO
11	ROSAS VALDEBENITO DIEGO MARCELO
12	ROSSET REYES DANIELA SABRINA
13	ROZAS ASSAEL SEBASTIAN PABLO
14	SALEM GESELL FELIPE CRISTOBAL
15	SANCHEZ ROZAS FRANCISCO ANTONIO
16	SANDOVAL SILVA GABRIEL ELIAS
17	SANHUEZA FRIEDMANN MARIA IGNACIA
18	SARMIENTO ARANCIBIA VIVIANA ANGELICA
19	SCHUSTER WHITE SEBASTIAN EDUARDO

20	SEGUEL VALDIVIA DANIELA INGRID
21	SEPULVEDA ALVARADO MELISSA ALEJANDRA
22	SILVA BERNAL JORGE ERNESTO
23	SILVA SALAZAR VICENTE ANDRES
24	SOTO SANCHEZ LAURA FRANCISCA
25	SOTOMAYOR CAMPOS CAMILO GERMAN
26	SOTOMAYOR VAN BLADEL CELINE LAURE
27	STAUB RAMOS NAHUEL XIMENA
28	TAIBA BARRIOS DIEGO FELIPE
29	TAPIA REYES CAROLINA PAZ
30	THAUBY DE LA TORRE JUSTINE CLEMENCIA
	GRUPO 8
1	THOMANN SEILTGENS NICOLAS ALCIDES
2	TOBAR GUIÑEZ NICOLAS ALEJANDRO
3	TOBAR VERGARA SIMON ANDRE
4	TORO NUÑEZ DANIELA FRANCISCA
5	TORRES VENEGAS RENE ALEJANDRO
6	TOSO PEREZ CARLA ANDREA
7	TRIGO BUGUEÑO FRANCISCO GREGORIO
8	UBILLA UBILLA SEBASTIAN MATIAS
9	URIBE ARANEDA MAURICIO IGNACIO
10	VACAREZZA ARMENDARIZ ROSARIO
11	VALDIVIESO RODRIGUEZ MANUEL ALEJANDRO AGUSTIN
12	VALENZUELA GOMEZ JORGE EDUARDO
13	VALENZUELA GRACIA JOSE MARIA
14	VALENZUELA PACHECO ALEX FELIPE
15	VALENZUELA VASQUEZ RENZO SEBASTIAN
16	VALLEJOS GONZALEZ JAIME PATRICIO
17	VARGAS BARRAZA MATIAS ERNESTO
18	VELIZ SANZANA GUILLERMO ANTONIO
19	VENEGAS SANCHEZ RODRIGO ANDRES
20	VERGARA MATURANA FRANCISCA VIVIANNE
21	VICENTE RAMIREZ JOSE MIGUEL
22	VIDAL BARRAZA FELIPE RAMON
23	VILCA ALFARO EVELYN ROMY
24	VILLAGRA ORTEGA NATALIA ANDREA
25	WEBER CARDENAS FRANCISCO JAVIER
26	YUAN . CHULONG
27	YUBINI LAGOS MARIA CECILIA
28	ZAMORA SALAZAR DOMINGO ANDRES
29	ZARATE GEISSE IVONNE ELIZABETH
30	ZUÑIGA RIVILLO SAMUEL ANDRES

OBJETIVOS DEL CURSO:

OBJETIVOS GENERALES

1. Reconocer precozmente las deficiencias y/o posibles secuelas transitorias o permanentes que pueden causar las distintas enfermedades o condiciones de salud , a lo largo de todo el ciclo vital y aplicar las medidas generales de prevención y rehabilitación integral en un paciente determinado.
2. Aplicar elementos de semiología básica de la especialidad, exámenes de diagnóstico, procedimientos terapéuticos de baja complejidad y criterios de derivación oportuna.
3. Valorar los problemas familiares, sociales y laborales que presupone la discapacidad.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Al término del curso, el estudiante debe ser capaz de:

1. Definir conceptos de discapacidad, limitación de la actividad y restricciones de la participación
2. Identificar en forma general la situación epidemiológica de las enfermedades discapacitantes en Chile.
3. Proponer medidas de prevención, tratamientos de rehabilitación funcional y laboral como medio para la integración social del paciente.
4. Analizar los diferentes factores médicos, socioeconómicos y ambientales comunes a todo proceso discapacitante y su relación con procedimientos terapéuticos.
5. Identificar algunos elementos de la legislación vigente que favorece a la persona discapacitada
6. Describir el funcionamiento del equipo de rehabilitación y los roles de los diferentes profesionales que lo integran.
7. Participar en la realización de técnicas semiológicas y exámenes de la especialidad entre otros: exámenes de fuerza muscular, goniometría, análisis de postura y marcha, pautas de evaluación de la discapacidad.
8. Identificar indicaciones de: Fisioterapia, Ergoterapia, Ejercicios terapéuticos, Ortesis y Prótesis, Ayudas Técnicas, procedimientos de rehabilitación y farmacología específica.
9. Reconocer cuadros clínicos que requieran de exámenes de Electrodiagnóstico.
10. Identificar elementos de Rehabilitación en Grandes Síndromes Invalidantes como: Dolor crónico, discapacidades motoras y sensoriales, problemas sistémicos y el impacto psíquico que de ello deriva.
11. Identificar criterios de referencia de pacientes a un Servicio de Medicina Física y Rehabilitación para su derivación precoz y oportuna.

CONTENIDOS:

- Definición y conceptos de rehabilitación, discapacidad, niveles de prevención, equipo profesional en rehabilitación y sus roles
- Factores comunes en los procesos discapacitantes
- Factores médicos, socioeconómicos, familiares y laborales comunes a todos los procesos discapacitantes y su integración con los procedimientos terapéuticos.
- Semiología y Evaluación de la discapacidad.
- Terapias Físicas: Efectos fisiológicos e indicaciones clínicas.
- El ejercicios como herramienta terapéutica
- Ortesis y ayudas técnicas.
- Terapia Ocupacional y sus indicaciones
- Ergoterapia - Actividades en AVD.
- Rehabilitación Médica del Adulto: Conceptos básicos y principios de Rehabilitación del paciente con diferentes tipos de compromiso (Lesión encefálica del S.N.C (TEC, AVE) , lesiones raquimedulares, patología músculo esquelética, amputados y prótesis, síndrome inmovilización)

- Rehabilitación Médica en procesos discapacitantes del niño, adquiridos y congénitos. (parálisis cerebral, mielomeningocele, retraso del desarrollo, miopatías, amputaciones congénitas, etc)
- Electrodiagnóstico: indicaciones y utilidades clínicas.

PASOS PRACTICOS

ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR

I.- Contenidos:

- Generalidades en accidente cerebro vascular
- Déficit neurológicos asociados al accidente cerebro vascular
- objetivos y planes de rehabilitación en accidente cerebro vascular
- Equipo de rehabilitación integral en accidente cerebro vascular

II.- Objetivos:

- Identificar los déficit neurológicos asociados al accidente cerebro vascular
- Identificar las complicaciones asociadas al accidente cerebro vascular
- Establecer objetivos de rehabilitación y un plan básico para su desarrollo en paciente víctima de accidente cerebro vascular
- Planificar el seguimiento de rehabilitación en un paciente víctima de accidente cerebro vascular
- Identificar los factores pronósticos en ACV
- Identificar la función y el aporte de los distintos profesionales del equipo de salud en el manejo integral del paciente víctima de accidente cerebro vascular
- Uso de ortesis y ayudas técnicas

III.- Metodología:

Los alumnos deberán traer leído el capítulo dedicado a “Rehabilitación en Accidente cerebro vascular” publicado en el aula digital previo a su asistencia a seminario.

Durante el paso se realizara la discusión en grupos chico de casos clínicos de pacientes víctima de un accidente cerebro vascular en diferentes momentos de evolución, luego se realizara una discusión de todo el curso guiada por los docentes. Al final del curso se expondrán los puntos más importantes a retener en el manejo de rehabilitación en el paciente víctima de accidente cerebro vascular.

IV.- Evaluación:

Prueba escrita en cada sesión

VI.-Bibliografía:

Apuntes curso fisiatría publicado en aula digital “Rehabilitación en accidente cerebro vascular”

SINDROME INMOVILIZACIÓN

I.- Contenidos

- Fisiopatología Sd. Inmovilización
- Presentación clínica del Sd. Inmovilización
- Prevención y Tratamiento Sd. Inmovilización

II.- Objetivos

Al finalizar el curso el alumno debe ser capaz de:

- Definir Sd. Inmovilización.
- Identificar consecuencias fisiopatológicas de la Inmovilización en los diferentes sistemas.
- Reconocer elementos clínicos sugerentes del Sd. Inmovilización.
- Reconocer medidas para revertir o prevenir las consecuencias de la inmovilización prolongada.
- Identificar el aporte de los distintos profesionales del equipo interdisciplinario a la prevención y tratamiento del Sd. Inmovilización.
- Aplicar e integrar de los conceptos a la práctica clínica.

III.-Metodología

Se requiere que el alumno haya estudiado el apunte de Inmovilización publicado en aula

digital, previo a la clase.

Se utilizará análisis de casos clínicos en modalidad de grupo pequeño tutoriados, para desarrollar los contenidos y lograr que el alumno integre y aplique los contenidos a la labor médica cotidiana.

Se realizará una breve exposición de los tópicos más importantes y aclaración de los conceptos vistos en los casos clínicos.

IV.- Evaluación:

Se aplicará una prueba escrita en cada sesión

V.- Bibliografía:

- Apuntes de Inmovilización V año
- Roy G. Brower. Consequences of bed rest. Crit Care Med 2009 Vol. 37, No. 10
- Rehabilitation Medicine Principles and Practice. Joel A. DeLisa. Capítulo 41: Inmobility: Physiological and Functional changes and effects of inactivity on body functions.

PATOLOGIA MUSCULOESQUELETICA

I.- Contenidos

- Fisiopatología de las enfermedades músculo esqueléticas.
- Bases orgánicas y Tratamiento del dolor
- Patología músculo esquelético de columna:
 - Lumbago
 - Cervicalgia
- Artrosis en general con énfasis en Artrosis Rodilla y Cadera.
- Manejo del Hombro Doloroso.

II.- Objetivos

Al final de este curso, el alumno debe ser capaz de :

- Identificar y comprender la fisiopatología de las enfermedades Músculo –esqueléticas.
- Comprender las bases orgánicas del dolor y su tratamiento.
- Identificar en forma general la situación epidemiológica de estas enfermedades discapacitantes en Chile.
- Proponer un plan de atención general en Rehabilitación integral que considere medidas de prevención, técnicas de rehabilitación funcional y laboral como medio para la integración social del paciente.
- Identificar algunos elementos de la legislación vigente que favorece a la persona discapacitada
- Conocer y Analizar criterios de prescripción de: Fisioterapia, Ergoterapia, Ejercicios terapéuticos, órtesis, Ayudas Técnicas, procedimientos de rehabilitación y farmacología específica para el tratamiento adecuado de la patología músculo - esquelética.
- Identificar criterios de referencia de pacientes a un Servicio de Medicina Física y Rehabilitación para su derivación precoz y oportuna.

III.- Metodología

Al inicio del módulo se realizará una clase de fisiopatología y tratamiento del dolor.

Posterior a la clase de fisiopatología se dividirá a los asistentes en 3 grupos para trabajar analizando literatura médica actualizada en Hombro doloroso, Patología de columna y Artrosis de Rodilla.

IV.- Evaluación:

Prueba durante la sesión

V.- Bibliografía:

Dolor Musculo- Esquelético. Casos clínicos para estudiantes de Medicina. Lorena Cerda

PIE DIABETICO, AMPUTADOS Y ÓRTESIS –AYUDAS TÉCNICAS.

I.- Objetivos:

Al finalizar este curso, el alumno debe ser capaz de:

- Realizar la evaluación general del pie del paciente diabético, realizar educación, y reconocer complicaciones oportunamente
- Identificar criterios de referencia oportuna de pacientes para manejo podortésico.
- Identificar causas y niveles de amputación
- Definir en términos generales el manejo postoperatorio y pre- protésico del paciente amputado
- Identificar los componentes protésicos y consideraciones generales en su prescripción
- Reconocer complicaciones frecuentes de los amputados usuarios de prótesis
- Describir el rol y funciones del terapeuta ocupacional como integrante del equipo de rehabilitación.
- Describir tipos, funciones y características de las principales órtesis y ayudas técnicas.
- Conocer y describir los beneficios de personas discapacitadas en las legislaciones de salud vigentes (GES).

II.- Contenidos:

- Definición, evaluación, complicaciones y manejo del pie del paciente diabético
- Definición de terapia ocupacional, sus funciones y acciones como miembro del equipo de salud.
- Ortesis y ayudas técnicas más utilizadas en rehabilitación.
- Evaluación y manejo global de un paciente amputado, además de los elementos protésicos más utilizados.

III.- Metodología

Mini-Clase expositiva y aprendizaje basado en casos clínicos que permitan aplicar los contenidos previamente expuestos.

IV.- Evaluación

Prueba escrita

V.- Bibliografía

- Apuntes medicina física y rehabilitación, curso de 5° año medicina, U. de Chile.
- Manual SERMEF de rehabilitación y Medicina Física, E. Panamericana, 2006.
- Guía clínica GES de órtesis (Ayudas Técnicas para personas de 65 años y más.)

TEC y LESIONADO MEDULAR

I.- Objetivos:

Lesionado medular:

- Describir la epidemiología de la LM, sus factores de riesgo.
- Identificar las deficiencias (neurológicas y autonómicas), con las limitaciones de la actividad y restricción de la participación que se pueden generar a causa de la LM.
- Comprender la clasificación ASIA y las correspondientes capacidades funcionales según niveles.
- Identificar las complicaciones médicas frecuentes y prevenibles en paciente con lesión medular, en etapa aguda y crónica.
- Reconocer las metas y objetivos de la Rehabilitación.

TEC

- Describir la epidemiología del TEC, sus factores de riesgo e impacto a nivel de Salud Pública.
- Identificar las deficiencias (neurológicas y autonómicas), con las limitaciones de la actividad y restricción de la participación que se pueden generar a causa del TEC .
- Identificar los diferentes factores pronósticos de funcionalidad en pacientes con TEC.
- Reconocer las metas y objetivos de la Rehabilitación en las diferentes etapas del TEC, y escalas de evaluación.
- Identificar las complicaciones médicas frecuentes asociadas el paciente que ha sufrido un TEC.

II.- Metodología:

- Los alumnos deberán traer leído el capítulo dedicado a “Rehabilitación en Lesionado medular” y el capítulo “Rehabilitación en Traumatismo encéfalo craneano” , publicado en el aula digital previo a su asistencia a seminario.
- Durante el paso se expondrá material complementario con objeto de graficar la intervención del equipo de rehabilitación, los logros posibles de obtener y se realizará discusión de casos clínicos.

III.- Evaluación:

Prueba escrita

IV.- Bibliografía: Apuntes curso fisiatría publicado en aula digital.

ACTIVIDAD FÍSICA, EJERCICIO Y DEPORTE

I.- Objetivos

- Definir actividad física, ejercicio y deporte
- Analizar conceptos básicos sobre la Fisiología del ejercicio
- Clasificar los diferentes tipos de ejercicios en base a su fisiología y ejecución biomecánica.
- Identificar los beneficios de la actividad física y ejercicio en enfermedades crónicas no transmisibles.
- Enumerar los objetivos de los ejercicios terapéuticos.
- Formular una adecuada prescripción de ejercicio (modalidad, intensidad, frecuencia, duración y re-evaluación)

II.- Metodología

- Exposición teórica (14:00hrs – 15:00hrs)
- Aprendizaje basado en problema (ABP): Discusión de caso clínico entregado previamente (15:00hrs – 15:15hrs)
- Actividad práctica en gimnasio cardio -metabólico. (15:40hrs – 16:40hrs)

III.- Evaluación:

Prueba escrita

IV.- Bibliografía:

Apuntes de ejercicio publicado en aula digital

REHABILITACIÓN INFANTIL

I.- Objetivos

Al finalizar este curso, el alumno debe ser capaz de:

- Identificar en forma general las enfermedades discapacitantes del niño según frecuencia en Chile.
- Describir el funcionamiento del equipo de rehabilitación infantil y los roles de los diferentes profesionales que lo integran.
- Conocer los aspectos relevantes de evaluar en la consulta fisiátrica pediátrica
- Reconocer en términos generales cuadros clínicos de la infancia que requieran de derivación y manejo por el especialista en rehabilitación.

II.- Contenidos

- Rehabilitación Médica en procesos discapacitantes del niño, adquiridos y congénitos.
- Semiología y evaluación de la discapacidad en los pacientes pediátricos
- Ortesis y ayudas técnicas disponibles para el tratamiento de los pacientes pediátricos

III.- Metodología

Clase expositiva y aprendizaje basado en casos clínicos que permitan aplicar los contenidos previamente expuestos

IV.- Evaluación

Prueba escrita

V.- Bibliografía

- Apuntes medicina física y rehabilitación, curso de 5° año medicina, U. de Chile.
- Manual: Enfermedades invalidantes de la infancia, IRI Teletón 2006
- Neurología Pediátrica. Editorial Panamericana
- Meneghello. Tratado de Pediatría

Metodologías:

- **Clase expositiva con apoyo audiovisual**
- **Trabajos Prácticos y Seminario:** dinámica grupal supervisada con tutor directo. Los alumnos deben estudiar antes de la actividad práctica los apuntes pertinentes, sobre los cuales se realizará una prueba breve al inicio de la actividad. De carácter obligatorio, con evaluación al inicio de la sesión.

CASOS CLINICOS

Se realizará el trabajo en grupos aproximados de 3 estudiantes a los que se entregará un caso clínico, en base a este caso y una pauta de pregunta se deberá revisar la bibliografía actualizada.

Cada grupo (2 o 3 estudiantes) prepararan esta revisión (en relación al caso entregado) y la

expondrán a sus compañeros en las tres últimas jornadas de curso con asistencia visual de power point , teniendo 15 minutos para su exposición y 5 minutos para pregunta

Todos los estudiantes deberán estar en condiciones de exponer la presentación, ya que el presentador se elegirá en forma aleatoria el día que le corresponda exponer.

Las presentaciones deberán ser enviadas por correo electrónico en formato pdf a sus tutores de grupo a más tardar el día **21 de Octubre de 2015 a las 23:59 horas.**

De carácter obligatorio, constituye evaluación.

TRABAJO DE CAMPO (CASOS CLINICOS)

Objetivo: Que el estudiante tenga un enfrentamiento clínico con un paciente en situación de discapacidad, y logre realizar una evaluación integral con enfoque funcional, concluir diagnósticos y proponer objetivos de rehabilitación.

Este trabajo se realizará en parejas, las que pueden ser elegidas por los estudiantes, los que deben estar dentro del mismo grupo (1 a 8)

PRIMERA PARTE:

EVALUACION DE UNA PERSONA EN SITUACION DE DISCAPACIDAD

En su campo clínico de rotación actual, identifique una persona en situación de discapacidad transitoria o permanente (adulto) y realice una historia clínica completa y un examen físico atinente a la situación de discapacidad del paciente, evalúe los aspectos que puedan tener impacto funcional en el mismo (tanto en la historia como en el examen).

Usted deberá entregar a su tutor de grupo este trabajo **en el paso práctico número 3.**

Indicaciones para el escrito: hoja tamaño carta, letra arial o times new roman, tamaño 12, interlineado 1,5; no debe exceder las 2 páginas. Debe llevar el nombre de los estudiantes. Este será corregido y se le entregará en el paso práctico N° 4.

SEGUNDA PARTE:

PLANTEAMIENTO DE DIAGNÓSTICOS Y OBJETIVOS DE REHABILITACION

Considerando la historia clínica y examen físico que usted realizó y que le fue revisada, concluya diagnósticos. En base a los diagnósticos planteados, proponga objetivos de rehabilitación para su paciente.

Indicaciones para el escrito: hoja tamaño carta, letra arial o times new roman, tamaño 12, interlineado 1,5; no debe exceder 2 páginas.

Los diagnósticos y objetivos de rehabilitación deberán ser **entregados a su tutor en el pasó N° 6** y le será devuelto evaluado en el paso N°7

EVALUACION:

El trabajo de campo será incluido en la nota de casos clínicos y corresponderá al 20% de la misma.

BIBLIOGRAFIA:

Contenidos de clase inaugural

EVALUACIÓN DEL CURSO:

1. Nota de presentación a examen: 70%

a. Sumatoria de pruebas cortas realizadas antes de cada Paso práctico sobre la materia entregada en los apuntes. **(30%)**. Las pruebas que no se realicen en el paso práctico por inasistencia debida y oportunamente justificada, se recuperarán en una fecha establecida en el calendario para ese propósito y serán en base a prueba escrita con preguntas de desarrollo.

b. Casos Clínicos **(20 %** ; dentro de este rubro el 20% del mismo corresponde al trabajo de campo).

c. Prueba Final **(50%)**. Contenidos de clase, seminarios y revisión bibliográfica. Selección múltiple.

2. Nota examen: 30%

Si la nota ponderada de presentación es menor de 5.5, el examen es obligatorio. Si es sobre o igual a 5.5, se ofrecerá mantener la nota ponderada de presentación. El examen será de tipo oral con comisión de docentes.

Las actividades de Pasos Prácticos y Presentación de Casos Clínicos son actividades de asistencia obligatoria. Cada una de ellas es una actividad evaluada. (100% asistencia)

BIBLIOGRAFÍA:

Básica: Apuntes elaborados por servicio de Medicina Física y Rehabilitación , de los 8 pasos prácticos (ver en contenidos de cada paso práctico).

Clase inaugural.

Libro Dolor Musculo Esquelético, Casos Clínicos para estudiantes de Medicina. Lorena Cerda.

Complementaria: artículos de los diferentes temas de los últimos 5 años

REQUISITOS DE APROBACIÓN:

Asistencia al 100% de actividades prácticas, En el caso que la inasistencia se produjera a una actividad de evaluación, la presentación de justificación de inasistencia debe realizarse en un plazo máximo de cinco días hábiles a contar de la fecha de la inasistencia. El estudiante deberá avisar por la vía más expedita posible (telefónica- electrónica) dentro de las 24 horas siguientes. Si justifica oportunamente tendrá derecho a recuperar la prueba del paso práctico, de lo contrario tendrá calificación 1.0

Calificación igual o superior a 4.0

Estos requisitos concuerdan con lo estipulado en el Reglamento General de Estudios de las Carreras de la Facultad de Medicina conducentes a grados de licenciados y título profesional. (Decreto Exento N°0010109, 27 agosto 1997) y con la Norma operativa sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias-carreras de pregrado (N°1466, 16 Octubre 2008).

Requisitos de asistencia: “Norma Operativa sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias de las carreras de pre grado”

Normas:

- 1) Cada programa de asignatura podrá fijar un porcentaje o número máximo permisible de inasistencia a actividades **que no sean de evaluación** (este porcentaje no debe superar el 20% del total de actividades obligatorias....)
- 2) En el caso que la inasistencia se produjera a una actividad de evaluación, la presentación de justificación de inasistencia debe realizarse en un plazo máximo de cinco días hábiles a contar de la fecha de la inasistencia. El estudiante deberá avisar por la vía más expedita posible (telefónica- electrónica) dentro de las 24 horas siguientes.

Si la justificación se realiza en los plazos estipulados y el PEC acoge la justificación, la actividad de evaluación deberá ser recuperada preferentemente en forma oral frente a comisión y de carácter acumulativo.

Si no se realiza esta justificación en los plazos estipulados, el estudiante debe ser calificado con la nota mínima (1.0) en esa actividad de evaluación

Estos requisitos de asistencia concuerdan con la Norma operativa sobre inasistencia a actividades curriculares obligatorias-carreras de pregrado (Nº1466, 16 Octubre 2008).

PLAN DE CLASES				
Fecha	Horario	Lugar	Actividades principales	Profesor(es)
13/08/12	14 a 17 hrs	Auditorios para 200 personas	Clase Inaugural	Dra. Loreto Vergara B.
20/08/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 1	Todos
27/08/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 2	Todos
03/09/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 3	Todos
10/09/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 4	Todos
17/09/15			Vacaciones de estudiantes	
24/09/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 5	Todos
1/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 6	Todos
8/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 7	Todos
15/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Paso Práctico 8	Todos
22/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Casos Clínicos 1	Todos (exceptuando Kinesiólogos)
29/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Casos Clínicos 2	Todos (exceptuando Kinesiólogos)
05/10/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Casos Clínicos 3	Todos (exceptuando Kinesiólogos)
12/11/12	14 a 17 hrs	Según distribución 8 auditorios para 30 personas cada uno	Recuperación de pruebas	Todos (exceptuando Kinesiólogos)
19/11/15	14 a 17 hrs	Según distribución 4 auditorios para 60 personas cada uno	Prueba Final	Todos (exceptuando Kinesiólogos)
03/12/15	14 a 17 hrs	Servicio de Medicina Física	Examen Final	Comisiones

DISTRIBUCION DE AUDITORIOS:

PASOS PRACTICOS:

1. Rehabilitación TEC y Lesionado Medular:
2. Rehabilitación pediátrica:
3. Rehabilitación amputados, pie diabético, Ortesis y TO:
4. Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular:

5. Ejercicios terapéuticos: **Se realizará en sala de clases y gimnasio cardiometabólico del Servicio de medicina Física y Rehabilitación (Subterráneo Sector E del Hospital Clínico de la Universidad de Chile).**
6. Rehabilitación Musculoesquelética I
7. Rehabilitación Musculoesquelética II
8. Síndrome inmovilización:

Horario: Jueves de 14 a 17 horas

CLASE, SEMINARIOS Y ACTIVIDADES PRÁCTICAS

Jueves 13 Agosto: Clase inaugural

Jueves 20 Agosto

- Grupo 1 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 2 Rehabilitación en Accidente Cerebro Vascular
- Grupo 3 Rehabilitación Musculo esquelética I
- Grupo 4 Rehabilitación en Accidente Cerebro Vascular
- Grupo 5 Pie diabético
- Grupo 6 Inmovilización
- Grupo 7 Lesionado medular
- Grupo 8 Ejercicios

Jueves 27 Agosto

- Grupo 1 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 2 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 3 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 4 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 5 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular
- Grupo 6 Pie diabético
- Grupo 7 Inmovilización
- Grupo 8 Lesionado medular

Jueves 03 de Septiembre (Entrega de primera parte del Trabajo de Campo)

- Grupo 1 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 2 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 3 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 4 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 5 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 6 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular
- Grupo 7 Pie diabético
- Grupo 8 Síndrome inmovilización

Jueves 10 de Septiembre

- Grupo 1 Síndrome inmovilización
- Grupo 2 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 3 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 4 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 5 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 6 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 7 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular
- Grupo 8 Pie diabético

Jueves 24 de Septiembre

- Grupo 1 Pie diabético
- Grupo 2 Síndrome inmovilización
- Grupo 3 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 4 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 5 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 6 Rehabilitación Musculoesquelética II

- Grupo 7 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 8 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular

Jueves 01 de Octubre (Entrega de segunda parte del Trabajo de Campo)

- Grupo 1 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular
- Grupo 2 Pie Diabético
- Grupo 3 Síndrome inmovilización
- Grupo 4 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 5 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 6 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 7 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 8 Rehabilitación Musculoesquelética I

Jueves 08 de Octubre

- Grupo 1 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 2 Rehabilitación Musculoesquelética I
- Grupo 3 Pie Diabético
- Grupo 4 Síndrome inmovilización
- Grupo 5 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 6 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 7 Rehabilitación pediátrica
- Grupo 8 Rehabilitación Musculoesquelética II

Jueves 15 de Octubre

- Grupo 1 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 2 Rehabilitación Musculoesquelética II
- Grupo 3 Rehabilitación en Accidente Cerebrovascular
- Grupo 4 Pie diabético
- Grupo 5 Síndrome inmovilización
- Grupo 6 Rehabilitación TEC y Lesionado Medular
- Grupo 7 Ejercicios terapéuticos
- Grupo 8 Rehabilitación pediátrica

	20-Ago	27-Ago	03-Sep	10-Sep	24-Sep	01-Oct	08-Oct	15-Oct
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8
GRUPO1	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ACV	ME1	ME2
GRUPO2	ACV	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ME1	ME2
GRUPO3	ME1	ME2	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ACV
GRUPO4	ACV	ME1	ME2	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIAB
GRUPO5	PIE DIABETICO	ACV	ME1	ME2	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVIL
GRUPO6	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ACV	ME1	ME2	INFANTIL	EJERCICIO	LM-TEC
GRUPO7	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ACV	ME1	ME2	INFANTIL	EJERCICIO
GRUPO8	EJERCICIO	LM-TEC	INMOVILIZACIÓN	PIE DIABETICO	ACV	ME1	ME2	INFANTIL

Jueves 22 de Octubre: Casos Clínicos

Jueves 29 de Octubre: Casos Clínicos

Jueves 05 de Noviembre: Casos Clínicos

Jueves 12 de Noviembre: Recuperación de pruebas

Jueves 19 de Noviembre: Prueba final

Jueves 03 de Diciembre: Examen final

RECURSOS

1. Recursos Humanos

Tabla N°1: Recurso humano necesario para el programa “Medicina Física y Rehabilitación”:

RRHH	Profesión	Nombre	Tipo de docencia	Función	Hrs. requeridas
PEC	Médico	Loreto Vergara Bize	Directa e indirecta, Coordinación	Desarrollo, del programa; asignación de funciones docentes, coordinación de auditorios, distribución de estudiantes y docentes, distribución y coordinación del material docente, construcción de material docente, velar por el adecuado cumplimiento del programa; recibir las justificaciones de los estudiantes inasistentes, crear y manejar la planilla de calificaciones, construir y coordinar la prueba final, asignar las comisiones para el examen y tomar examen final. Subir al aula digital todo el material docente necesario para los estudiantes. Mantener comunicación permanente con los estudiantes a través de correo electrónico. Llenar las planillas de notas y actas finales y enviar oportunamente a la escuela de Medicina. Participar como docente directo del curso.	Directas : 35 Horas indirectas: 30
Académico	Medicos	Todos	Docencia directa e indirecta	Preparación del material docente, participación docente en pasos prácticos, revisiones bibliográficas y prueba final	36 horas directas 12 hrs indirectas
	Kinesiólogos	todos	Docencia directa	Paso prácticos	8 hrs
Médico Asistencial No académico					

2. Materiales de Escritorio

Deberá indicar el tipo de material requerido, sus especificaciones técnicas en caso que lo amerite y la cantidad. Se deberá tomar en cuenta que los materiales se considerarán por el total de alumnos que estarán sometidos al programa, es decir, que no deben identificarse los recursos por rotación por ejemplo, pero sí puede indicar separadamente los módulos o unidades a cargos de otros profesores dentro del mismo programa. También deberá indicar a la persona encargada de los materiales de escritorio.

Tabla N°2: Materiales de Escritorio necesarios para el programa “Medicina Física y Rehabilitación”

Unidad/Módulo	Material	Cantidad	Especificación Técnica
Curso	carpetas	12	Carpetas de cartulina forrada en plástico con acoclip
	cuadernillos de hojas perforadas	16	pre picado tamaño carta
	resmas de papel tamaño carta todo uso.	6	Color blanco

Responsable: Dra. Loreto Vergara Bize; Jefe de Servicio de Medicina Física y Rehabilitación; teléfono 29789171, correo lvergara@hcuch.cl

3. Insumos de Aseo

Deberá indicar el tipo de insumo requerido, sus especificaciones técnicas en caso que lo amerite y la cantidad. Indicar a la persona encargada de los insumos.

Tabla N°3: Insumos de aseo necesarios para el programa “Medicina Física y Rehabilitación”

Unidad/Módulo	Insumo de Aseo	Cantidad	Especificación Técnica

Responsable: Nombre, cargo, teléfono de contacto, correo electrónico

4. Insumos Específicos

Deberá indicar el tipo de insumo requerido, sus especificaciones técnicas en caso que lo amerite y la cantidad. Indicar a la persona encargada de los insumos.

Tabla N°4: Insumos Específicos necesarios para el programa “Medicina Física y Rehabilitación”

Unidad/Módulo	Insumo	Cantidad	Especificación Técnica
Curso	Data show	6	
	Notebook o computador	6	

Responsable: Dra. Loreto Vergara Bize; Jefe de Servicio de Medicina Física y Rehabilitación; teléfono 29789171, correo lvergara@hcuch.cl

Secretaria docente: Sra. Elizabeth Carrasco: teléfono 29788040 , correo ecarrasco@hcuch.cl