

Licenciatura: Medicina Humana	Materia: MEDICINA FISICA Y REHABILITACIÓN	Clave: P-LM H504
Modalidad: Escolarizada	Semestre: 5	Horas: 3

**OBJETIVO:** El estudiante formará competencias para emplear estrategias mínimas para promover entre los pacientes la consecución del máximo nivel posible de funcionalidad previniendo las complicaciones, reduciendo la incapacidad y aumentando la independencia.

S	HORA/CLASE 1	HORA/CLASE 2	HORA/CLASE 3
1	<b>ENCUADRE</b>	<b>UNIDAD I</b> 1. Sistema Nervioso 1.1. Anatomía, Fisiología.	2.- Polimiositis
2	3.- . Distrofias 3.1. Definición	3.2. Epidemiología	3.3. Etiología
3	3.4. Enfermedad	3.5. de Duchenne	3.6. Distrofia muscular de Becker
4	3.7. Distrofia de la cintura escapular y pélvica	3.8. Distrofia fascioescápulo humeral 3.9. Miastenia grave.	<b>RETROALIMENTACION DE CONTENIDO</b>
5	<b>EXAMEN I a. UNIDAD</b>	<b>UNIDAD II</b> <b>4- Enfermedades desmielinizantes.</b> <b>4.1. Esclerosis múltiple</b>	5- Afección de los plexos y nervios periféricos 5.1. Polineuropatía tóxica
6	5.2. Polineuropatía metabólica o infecciosa	5.3 Lesiones de los nervios periféricos	5.4. Neuropatía del plexo braquial 5.5. Neuropatía del plexo lumbosacro
7	6.- Patología raquí – medular Lesiones congénitas: 6.1 Síndrome de Klippel Fiel	6.2 Malformación Arnold Shiari	6.4 Diastematomelia 6.3 Espina bífida oculta
8	7. Síndrome de compresión medular: 7.1 Traumático	7.2 Tumorales 7.3 Compresiones intra y extrararaquídeas	<b>RETROALIMENTACION DE CONTENIDO</b>

9	<b>EXAMEN 2a. UNIDAD</b>	<b>UNIDAD III</b> 8.Traumatismos raquimedulares: 8.1 Lesiones vertebrales	8.1 Lesiones vertebrales
10	8.2. Lesiones medulares	9. Lesiones vertebrales 9.1.motoras: 9.2.Completa	9.3 Solo sensitiva
11	9.4. Motor incompleta	9.4. Motor incompleta	9.4. Motor incompleta
12	9.5. Motor completa	9.5. Motor completa	<b>RETROALIMENTACION DE CONTENIDO</b>
13	<b>EXAMEN 3a. UNIDAD</b>	<b>UNIDAD IV</b> 10. Recuperación 10.1 Clasificación de acuerdo al estado clínico del paciente: 10.1.1 Cudriparesia	10.1.1 Cudriparesia
14	10.1.2. Cuadriplejia	10.1.2. Cuadriplejia	10.1.3. Paraplejia
15	10.1.3. Paraplejia	10.1.4. Hemiplejia	10.1.4. Hemiplejia
16	10.1.5. Lesión completa	10.1.5. Lesión completa	10.1.6. Lesión incompleta
17	10.1.6. Lesión incompleta	10.2 Síndromes medulares: 10.2.1 Síndrome de Brown – Sequard	10.2.1. Síndrome de Brown – Sequard
18	10.2.2. Síndrome medular central	10.2.3. Síndrome medular anterior	<b>RETROALIMENTACION DE CONTENIDO</b>
19	<b>EXAMEN FINAL</b>		

<b>ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:</b>	1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron)
	2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla).
	3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas.
	4.-Propiciar Actividades de Interes dentro del Proceso de Enseñanza - Aprendizaje para generar Investigaciones.
	5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teoricamente.
	6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.

<b>ACTIVIDADES NO PERMITIDAS:</b>	1. Exámenes Orales. 2. Exposiciones como Evaluacion. 3. Improvisaciones.
-----------------------------------	--

<b>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA.</b>			
<b>TIPO</b>	<b>TITULO</b>	<b>AUTOR</b>	<b>EDITORIAL</b>
Libro	Physical medicine and rehabilitation 2011	Randal braddom	
Libro			
Libro			

<b>CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.</b>	
<b>Tarea o Investigaciones</b>	<b>15%</b>
<b>Examen</b>	<b>50%</b>
<b>Exposicion</b>	<b>15%</b>
<b>Trabajo Final</b>	<b>20%</b>

<b>NOTA:</b>	En la planeación los exámenes apareceran siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la sub-dirección académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.
--------------	---

<b>POLITICA:</b>	El profesor deberá contar con un libro de la materia en digital, que deberá compartir con los alumnos a través de la plataforma GES.
------------------	--