

ÁREA: TECNICOMEDICA.
 MÓDULO: PATOLOGÍA DEL SISTEMA
MÚSCULO ESQUELÉTICO EN ADULTOS.

UNIDAD DIDÁCTICA: PADECIMIENTOS
CON REPERCUSIÓN EN EL SISTEMA
MÚSCULO ESQUELÉTICO.

CICLO: II

Dr. Aguirre Madrid.
 Dr. Edmundo Berúmen.
 Dr. Jorge Vallejo.
 Dr. Eleazar Vargas.
 Dr. Edgardo Muñoz Estévez.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS	C*	CONTENIDO PROGRAMATICO
<p>1. Identifica los diferentes aspectos de la evaluación natural de los padecimientos sistémicos con repercusión en el sistema músculo esquelético ocasionado por enfermedades congénitas.</p> <p>2. Enfermedades neurológicas.</p> <p>3. Enfermedades metabólicas.</p>		<p>1.1 Enfermedades genéticas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artrogriposis múltiple congénita. • Neurofibromatosis. • Acondroplasia. • Aracnodactilia. • Osteogenésis imperfecta. • Osteopetrósis. • Síndrome de Ehler-Danlos. • Enfermedad de Paget. <p>2.1 Enfermedades neurológicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poliomielitis. • Neuropatía diabética. • Tabes dorsal. • Parálisis cerebral infantil. • Distrofia muscular progresiva. • Neurotomía leprosa. • Ataxia de Friederich. • Paraplejia y cuadriplejía traumática. • Esclerosis múltiple. <p>3.1 Enfermedades metabólicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Raquitismo. • Escorbuto. • Osteomalacia. • Osteoporosis. • Gota, seudogota. • Condilocalcinosi. • Histiocitosis. • Enfermedad lipoidica. • Mucopolisacaridos.

<p>4. Enfermedades hematológicas.</p> <p>5. Enfermedades endocrinológicas.</p> <p>6. Enfermedades inmunológicas.</p> <p>7. Enfermedades infecciosas.</p> <p>8. Realizar procedimientos quirúrgicos indicados para el diagnóstico y tratamiento de padecimientos sistémicos con repercusión en el sistema músculo esquelético.</p>		<p>4.1 Enfermedades hematológicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artropatía hemofílica <p>5.1 Enfermedades endocrinológicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hiperparatiroidismo. • Hiperpituitarismo. <ul style="list-style-type: none"> ○ Gigantismo. ○ Acromegalia. • Hipotiroidismo. <p>6.1 Enfermedades inmunológicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artritis reumatoide. • Lupus eritematoso sistémico. <p>7.1 Enfermedades infecciosas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sífilis. • Tuberculosis. • Tétanos. • Anaeróbicas. <p>8.1 Procedimientos quirúrgicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sinivectomía. • Aloartroplastías. • Tenotomías. • Artrotomías. • Artrodesis.
---	--	--

Horas clase: 15

PADECIMIENTOS SISTÉMICOS CON REPERCUSIÓN EN EL SISTEMA MÚSCULO ESQUELÉTICO

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- S. Terry Canale. Campbells operative orthopedics, Mosby Year Book, 14th ed, 2002.
- James H Beaty/James R Kasser, Rockwood and Wilkins Fractures in Children and adults, Lippincott Williams & Wilkins, 5th ed, 2001.
- Bruce D Browner et all, Skeletal trauma: Fractures, Dislocations, Ligamentous injures, 2nd ed, W.B. Saunders, 1998.
- John A Herring/Mihran Tachdjian, Tachdjian's Pediatric Orthopedics, W. B. Saunders, 3rd ed, 2001.