

GUIA TEMATICA DE ESTUDIO PARA EXAMEN CAPITULO ALGOLOGIA.

1. GENERALIDADES	<p>1.1 NEUROFISIOLOGIA DE LA TRANSMISION DEL DOLOR.</p> <p>1.2 FARMACOCINETICA Y FARMACODINAMICA DE:</p> <p>1.2.1 ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS.</p> <p>1.2.2 OPIOIDES.</p> <p>1.2.3 EQUIANALGESIA.</p> <p>1.2.4 ROTACIÓN DE OPIOIDES.</p> <p>1.2.5 NEUROMODULADORES.</p> <p>1.2.6 CO-ADYUVANTES.</p> <p>1.2.7 INTERACCIONES FARMACOLOGICAS.</p> <p>1.2.8 EFECTOS SECUNDARIOS.</p> <p>1.3 MEDICION DEL DOLOR</p> <p>1.4 RECURSOS DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA CONTROL DEL DOLOR.</p> <p>1.5 SEGURIDAD EN TRATAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS PARA CONTROL DEL DOLOR.</p> <p>1.6 ASPECTOS PSICOSOCIALES DEL DOLOR.</p> <p>1.7 ENTREVISTA Y EXAMEN FISICO EN ALGOLOGIA</p> <p>1.8 ESTUDIOS DE IMAGEN Y LABORATORIOS</p> <p>1.9 CLASIFICACION DEL DOLOR</p>
2. TRATAMIENTO FARMACOLOGICO DEL DOLOR	<p>2.1 ESCALERA ANALGESICA.</p> <p>2.2 ANTIDEPRESIVOS Y ANTICONVULSIVOS.</p> <p>2.3 ADYUVANTES</p> <p>2.4 ANALGESIA MULTIMODAL.</p> <p>2.5 CONTROL DE EFECTOS SECUNDARIOS.</p>
3. DOLOR AGUDO	<p>3.1 MANEJO DEL DOLOR POSTQUIRURGICO EN PACIENTE PEDIATRICO</p> <p>3.2 MANEJO DEL DOLOR POSTQUIRURGICO DEL PACIENTE GERIATRICO</p> <p>3.3 MANEJO DEL DOLOR POSTQUIRUGICO EN PACIENTE EMBARAZADA O POSTPARTO.</p> <p>3.4 MANEJO DEL DOLOR POSTQUIRUGICO EN PACIENTE QUE TOMA CRONICAMENTE OPIOIDES.</p> <p>3.5 ANALGESIA POSTOPERATORIA POR VIA AXIAL</p> <p>3.6 MANEJO AGUDO DEL DOLOR POR CANCER</p>

4. DOLOR CRONICO	4.1 DOLOR CERVICAL Y RADICULOPATIA 4.2 DOLOR BAJO DE ESPALDA Y LUMBALGIA CON RADICULOPATIA 4.3 DOLOR MUSCULOESQUELETICO 4.4 DOLOR VISCERAL 4.5 DOLOR UROGENITAL 4.6 CEFALEAS 4.7 DOLOR OROFACIAL 4.8 DOLOR NEUROPATICO 4.8.1 NEUROPATIAS METABOLICAS 4.8.2 NEUROPATIA POR INFECCIONES 4.8.3 NEUROPATIAS POSTRAUMATICAS 4.8.4 NEUROPATIAS POR TRATAMIENTOS FARMACOLOGICOS 4.8.5 SINDROME DOLOROSO REGIONAL COMPLEJO
5. DOLOR ONCOLOGICO	5.1 PRINCIPIOS GENERALES 5.2 ABORDAJES FARMACOLOGICOS 5.3 ABORDAJES INTERVENCIONISTAS 5.4 ABORDAJE PSICOLOGICO 5.5 TERAPIA FISICA
6. DOLOR EN CONDICIONES ESPECIALES	6.1 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES CON ABUSO DE SUBSTANCIAS 6.2 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES CON ENFERMEDADES NEUROLOGICOS 6.3 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES PEDIATRICOS 6.4 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES GERIATRICOS. 6.5 MANEJO DEL DOLOR EN TERAPIA INTENSIVA. 6.6 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES CON DISCAPACIDADES. 6.7 MANEJO DEL DOLOR EN PACIENTES EMBARAZADAS.

REFERENCIAS:

Benzon: Raj's Practical Management of Pain, 4 th ed. 2008 Mosby, Elsevier.
Brown: Atlas of Regional Anesthesia, 3 rd ed. 2006 Saunders, Elsevier.
McMahon: Wall and Melzack's Textbook of Pain, 5 th ed. 2006 Churchill Livingstone, Elsevier.
Raj: Radiographic Imaging for Regional Anesthesia and Pain Management, 1 st ed. 2003 Churchill Livingstone, Elsevier.
Raj: Textbook of Regional Anesthesia, 1 st ed. 2002 Churchill Livingstone, Elsevier
Waldman: Atlas of Interventional Pain Management, 2 nd ed. 2004 Saunders, Elsevier.