

| English Text                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Spanish Translation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oncologic Emergencies</b><br><b>John Patlan, M.D.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Emergencias oncológicas</b><br><b>Dr. John Patlan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Summary:</p> <p>Dr. John Patlan, an associate professor in the Department of General Internal Medicine at The University of Texas MD Anderson Cancer Center, presents this lecture on oncologic emergencies. Dr. Patlan discusses the diagnosis and treatment of common structural emergencies associated with cancer and anticancer treatment, like spinal cord compression and SVC syndrome. He advises how to manage patients with neutropenic fever, as well as diagnose and treat metabolic emergencies, including hypercalcemia, and tumor lysis syndrome.</p> | <p>Resumen:</p> <p>El Dr. John Patlan, profesor asociado del Departamento de Medicina Interna General en el MD Anderson Cancer Center de la Universidad de Texas, presenta esta disertación sobre emergencias oncológicas. El Dr. Patlan analiza el diagnóstico y el tratamiento de las emergencias estructurales comunes asociadas con el cáncer y los tratamientos contra el cáncer, tales como compresión de la médula espinal y síndrome de la vena cava superior. También brinda asesoramiento sobre el manejo de pacientes con fiebre neutropénica y el modo de diagnosticar y tratar las emergencias metabólicas, tales como la hipercalcemia y el síndrome de lisis tumoral.</p> |
| <p>Learning Objectives:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Diagnose and treat structural emergencies: spinal cord compression, SVC syndrome</li> <li>2. Manage patients with neutropenic fever</li> <li>3. Diagnose and treat metabolic emergencies: hypercalcemia, tumor lysis syndrome</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Objetivos de aprendizaje:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Diagnosticar y tratar las emergencias estructurales: compresión de la médula espinal y síndrome de la vena cava superior.</li> <li>2. Manejar pacientes con fiebre neutropénica.</li> <li>3. Diagnosticar y tratar las emergencias metabólicas: hipercalcemia y síndrome de lisis tumoral.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |