



Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía
Universidad Nacional Autónoma de México
 Departamento de Terapia Endovascular Neurológica
 Instituto Mexicano de Innovación Vascular AC
 Communis Cerebrovascularis

I Cruzada Nacional Pro Manejo de Enfermedad Vascular Cerebral
Terapia Endovascular Neurológica.
 1995-2015 20 Años – 20 Ciudades

Programa Académico

9:00-9:20 INAUGURACIÓN DEL EVENTO

- PALABRAS DE BIENVENIDA DE LA RECTORA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA (10')
- PRESENTACIÓN DEL EVENTO POR ORGANIZADORES (10')

9:20-9:40 BLOQUE I INTRODUCCIÓN

- ANÁLISIS HISTÓRICO DE LA TERAPIA ENDOVASCULAR NEUROLÓGICA (10')
 - Neuroimagen: evolución histórica
 - Enfermedad vascular: Integracionismo
 - El programa universitario de Terapia Endovascular Neurológico
 - ✓ Objetivos
 - ✓ Papel histórico de la residencia en la TEN
 - ✓ Sedes
- PATOLOGIA VASCULAR NEUROLOGICA (Aurelio Cerón) (10')
 - Clasificación y epidemiología de las enfermedades neurovasculares
 - Estadísticas de la enfermedad vascular neurológica

10:00-10:40 BLOQUE II ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR ISQUEMICA

- CARDIOEMBOLISMO Y EVC (15')
 - Trastornos del ritmo
 - Defectos de la pared auriculo-ventricular
 - Cardiomiopatías
 - Anticoagulación: evidencias recientes
- ATEROESCLEROSIS INTRACRANEAL, (15')
 - Análisis
 - Diagnostico
 - Imagen



DISECCIÓN ARTERIAL; NOVEDADES DEL TRATAMIENTO (10')

- Identificación
- Mecanismo
- Clasificación
- Manejo conservador
- Manejo endovascular

10:40-11:00 BLOQUE III ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR EXTRACRANEAL

ENFERMEDAD CAROTIDEA

- Generalidades, Fisiopatología de la placa de ateroma (10')
- Identificación y caracterización de la enfermedad carotidea, (10')
 - ✓ TC, doppler, AngioTC y RM
- ¿Cuándo tratar? Tratamiento médico vs endovascular (10')

11:10-11:20 RECESO (20')

11:10-12:20 BLOQUE IV ICTUS

RESCATE VASCULAR CEREBRAL

- Diagnóstico oportuno, escalas clínicas en la práctica diaria (10')
- Ventana terapéutica: tiempo no es cerebro, colateralidad es cerebro (15')
- Evidencias actuales del manejo por vía endovenosa (10')
- Evidencia actual del manejo endovascular (10')
- Angioplastia primaria – angioplastia de rescate en cardiología (15')

DISCUSIÓN COORDINADA (10')

12:20-13:45 BLOQUE V HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA

ANEURISMAS

- Presentación clínica y diagnóstico (10')
- Caracterización de la lesión y su entorno: geometría (10')
- Modalidades de definición de método y seguimiento (10')
- Abordaje quirúrgico (15')
- Alternativas terapéuticas actuales: (Coiling, Stenting y flow diverters) (15')
- Vasoespasmo y arteriopatía: concepto y diagnóstico, manejo farmacológico y/o mecánico (10')

DISCUSIÓN COORDINADA (15')

13:45-14:45 COMIDA (60')

VESPERTINO**14:45-15:00 Enfermería (15')****15:00-15:30 Anestesiología****ANESTESIA EN ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR**

- Técnicas anestésicas para manejo de aneurismas intracraneales por vía endovascular (10')
- Monitoreo multimodal para pacientes sometidos a procedimientos endovasculares (10')
- Guías de manejo de presión arterial en EVC isquémico/hemorrágico (10')

15:30-17:10 BLOQUE VI CORTOCIRCUITOS ARTERIOVENOSOS**CORTOCIRCUITOS ARTERIOVENOSOS**

- Concepto y Clasificación (10')

MAVS

- Caracterización por imagen (20')
- Manejo endovascular (10')
- Manejo quirúrgico (10')
- Radioneurocirugía (10')
- Comité multidisciplinario de manejo en MAVs (10')

OTROS CORTOS CIRCUITOS (15')

- Fistulas Durales
 - Clasificación
 - Manejo endovascular
- Fistulas Carotidocavernosas
 - Manejo endovascular (Análisis histórico)
 - Nuevas técnicas

DISCUSIÓN COORDINADA (15')**17:10-17:50 BLOQUE VII MISCELÁNEOS****EXPERIENCIA LOCAL (20')****LESIONES TUMORALES (10')****LESIONES RAQUIMEDULARES (10')****17:50-18:20 Sesión Magistral a cargo de invitado**

Conferencia (20')

Reconocimiento (10')

18:20-19:00 Paradigmas (40')**19:00-19:30 Clausura**

Autoridades y organización local (30')