

33 CONGRESO SNCL

Sociedad de Neurocirugía de Levante de
las Comunidades de Valencia y Murcia

ORGANIZA:



SOCIEDAD DE
NEUROCIRUGÍA
DE LEVANTE DE LAS
COMUNIDADES
DE VALENCIA
Y MURCIA



Hospital Clínic
Universitari de València

Valencia
17 DE ENERO DE 2026

ABORDAJE TRANSFORAMINAL MODIFICADO PARA EL TRATAMIENTO LA OSIFICACIÓN DEL LIG. LONGITUDINAL POSTERIOR EN COLUMNA TORÁCICA

M. Quirós, J. Broseta, X. Peris, P. Capilla,
F. Talamantes.

HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO DE
VALENCIA





CIRUGÍA ENDOSCÓPICA

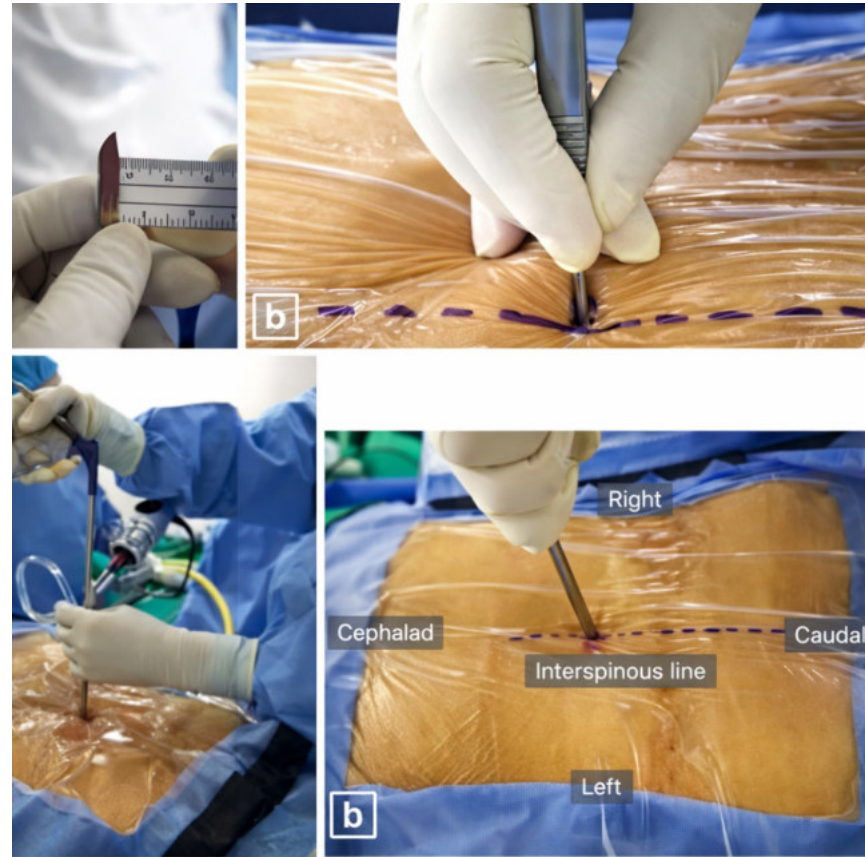
NUEVA OPCIÓN QUIRÚRGICA.
PUNTO DE REFERENCIA EN
CIRUGÍA DE COLUMNA.



VENTAJAS

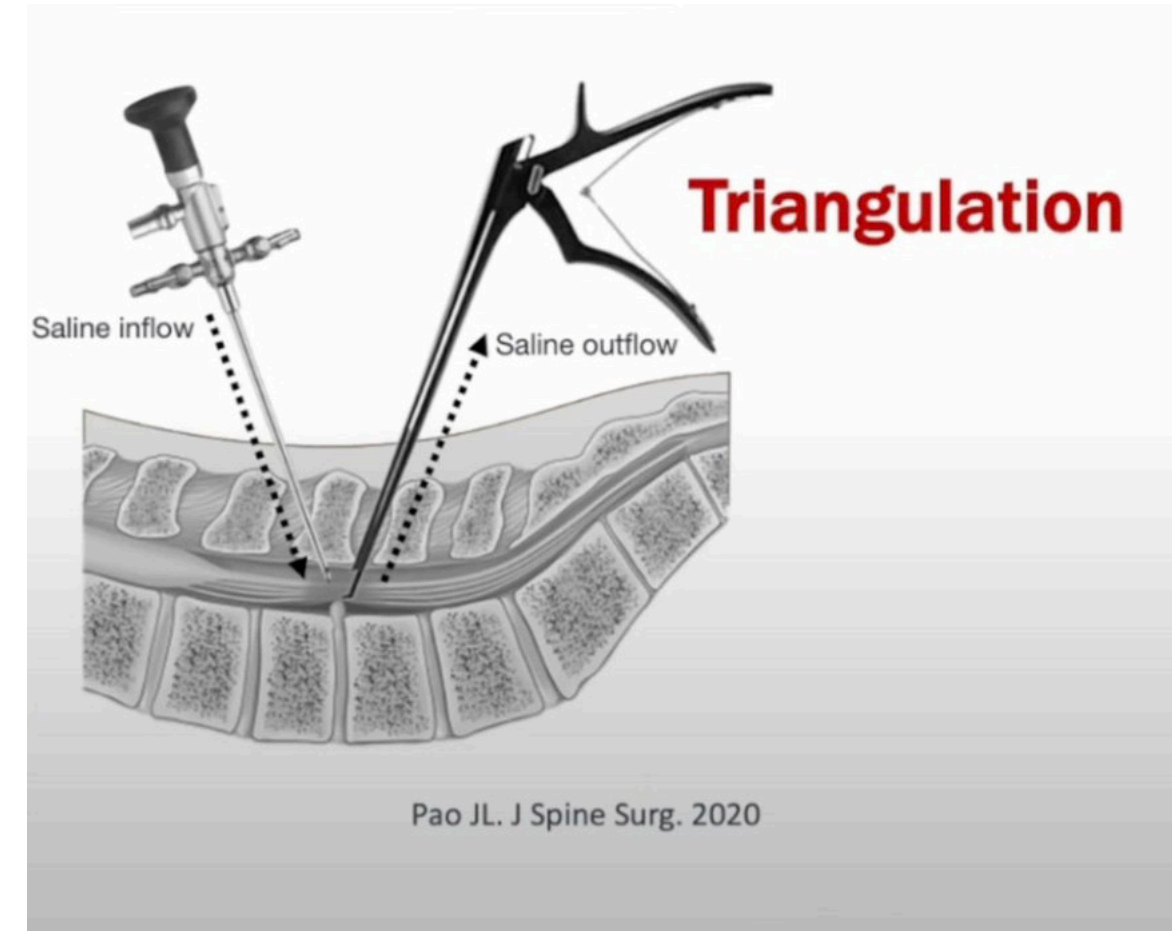
- ✓ Menos complicaciones.
- ✓ Recuperación más rápida.
- ✓ Menor daño a estructuras óseas y tejidos blandos.

UNIPORTAL VS BIPORTAL



UNIPORTAL (UESS)

- Menor versatilidad.
- Baja eficiencia del procesamiento tisular.
- Menor dolor postquirúrgico.
- Recuperación más rápida.

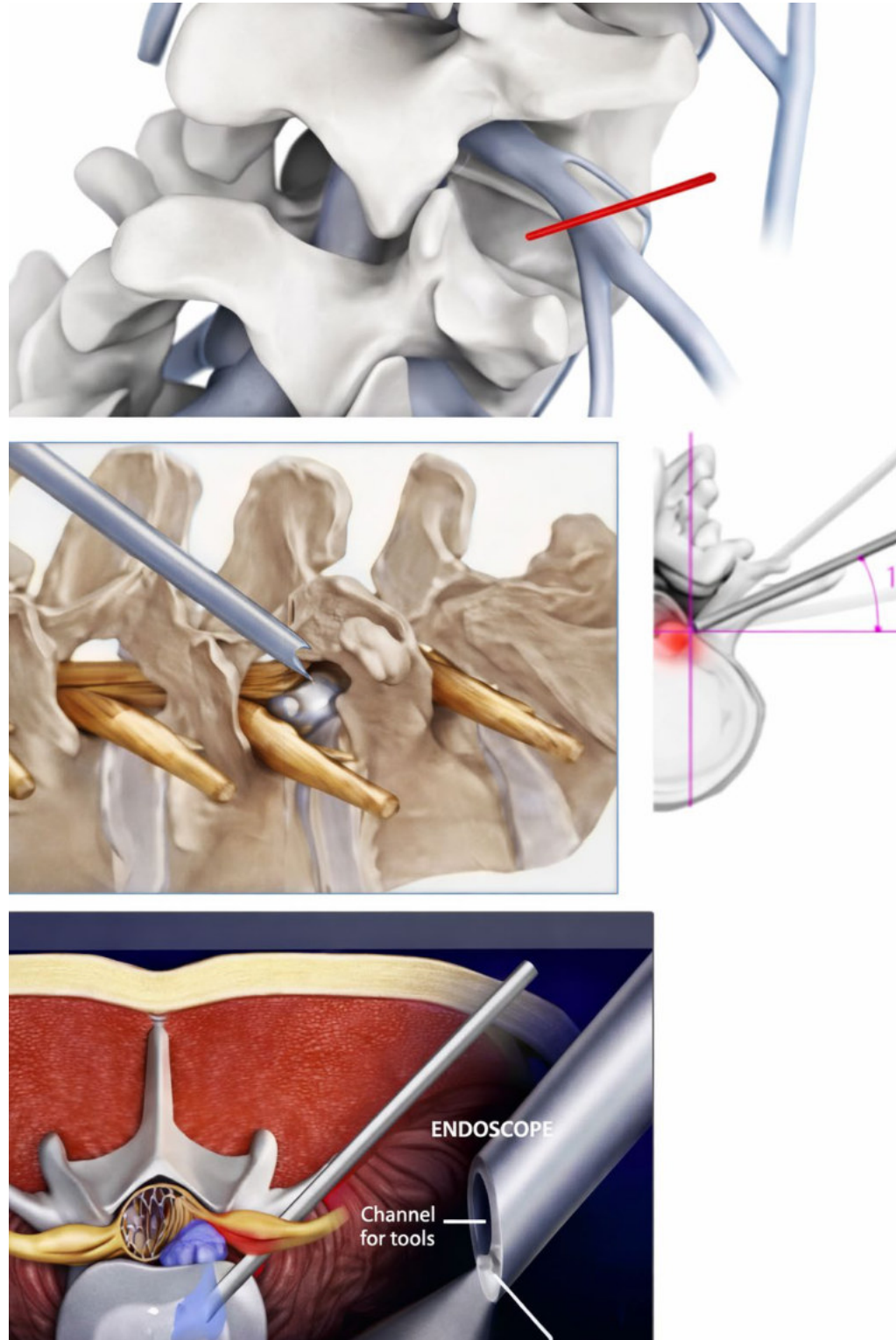


BIPORTAL (UBE)

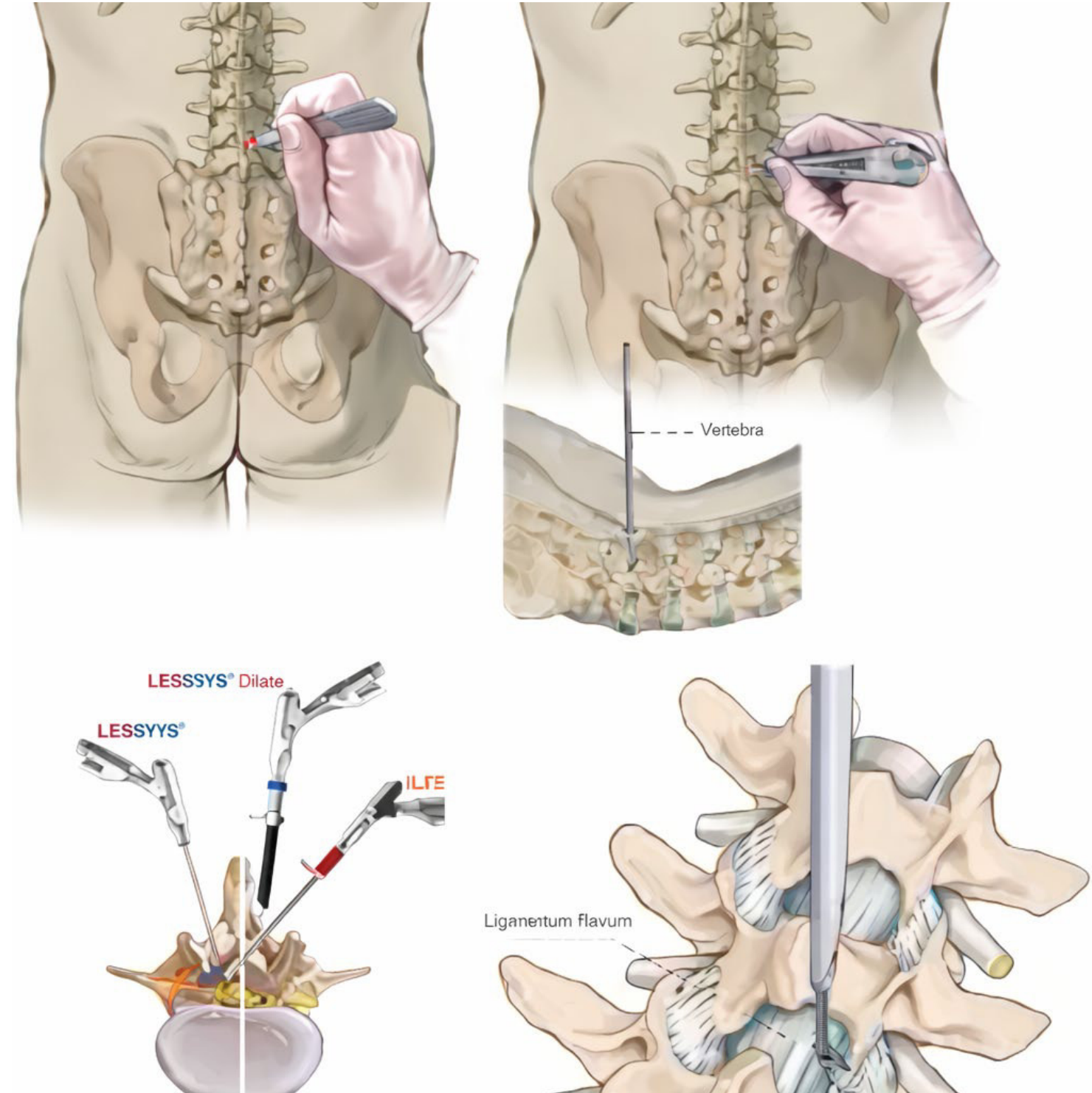
- Mayor versatilidad.
- Curva de aprendizaje menor.
 - Uso simultáneo de varios instrumentos.
- Incrementa eficiencia del tto.

ABORDAJES ENDOSCÓPICOS

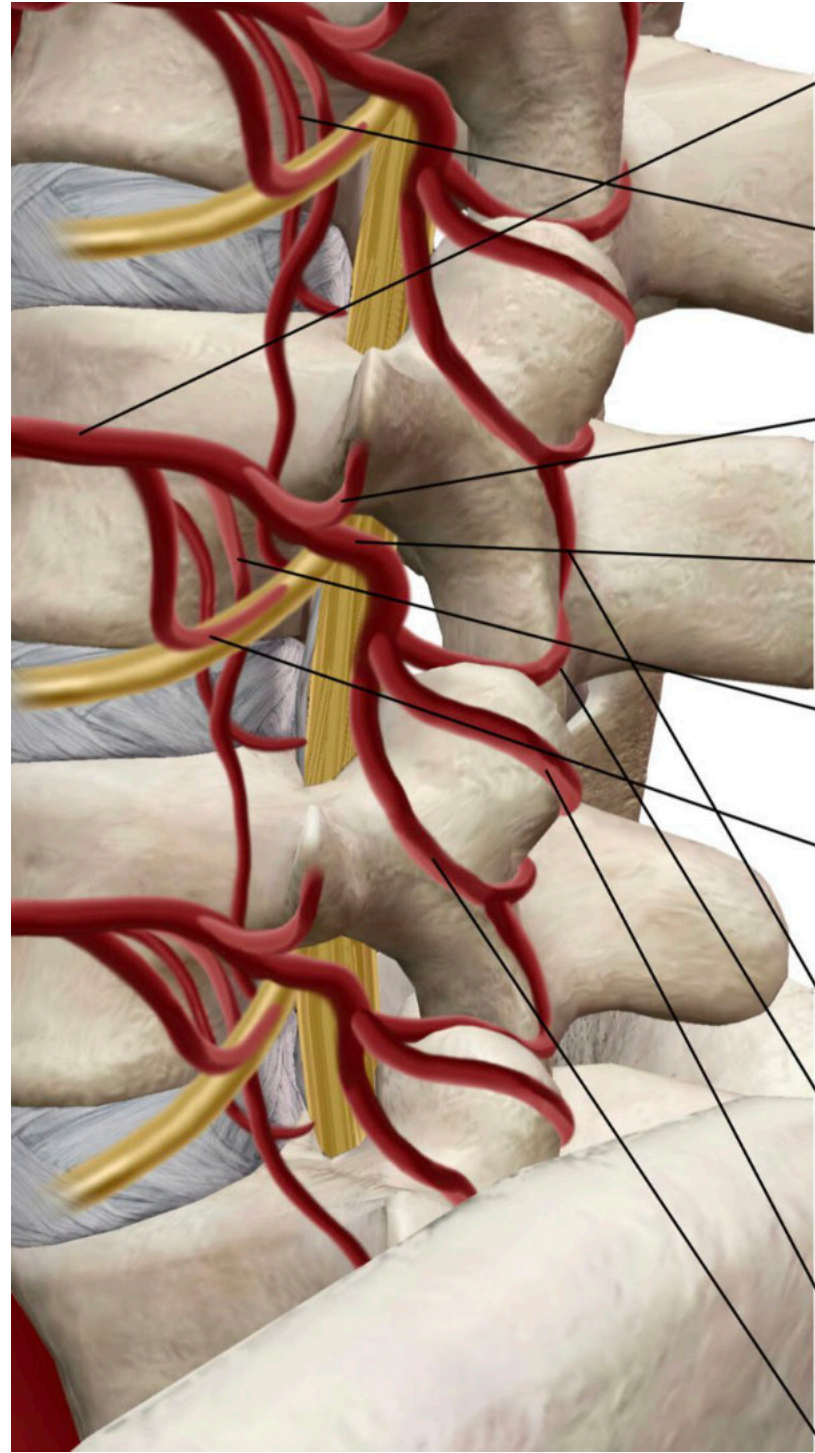
TRANSFORAMINAL



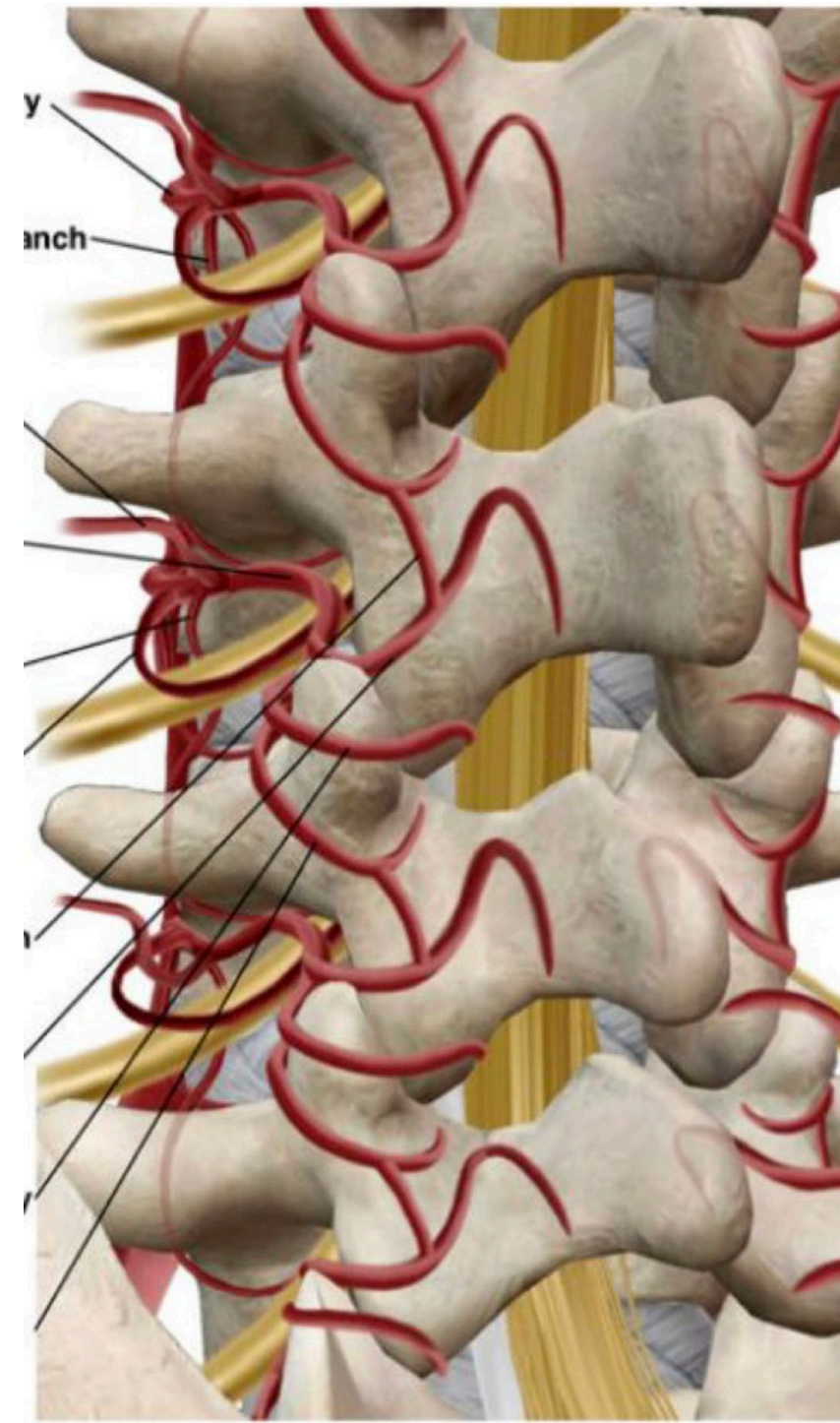
INTERLAMINAR



ABORDAJES ENDOSCÓPICOS

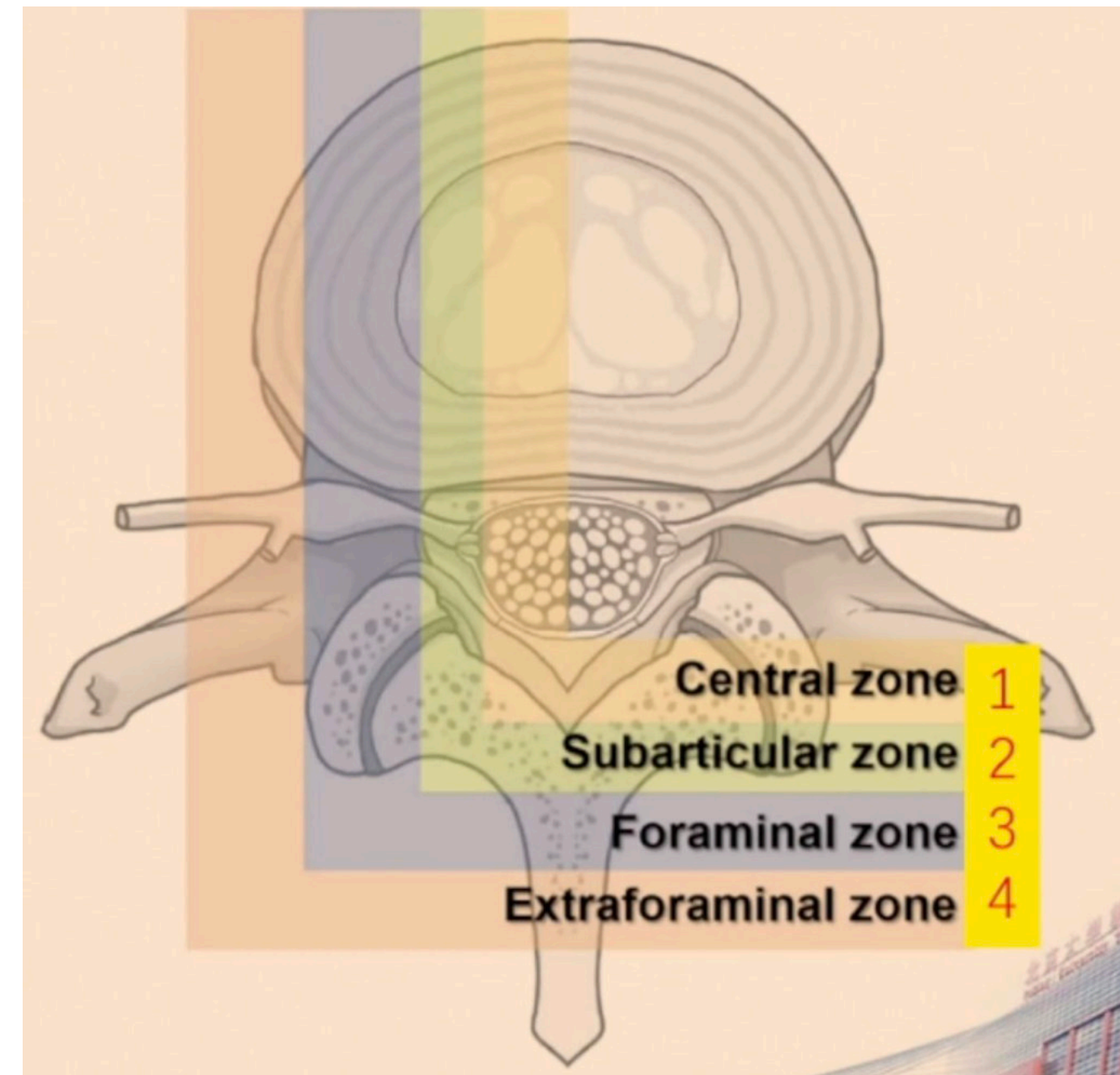
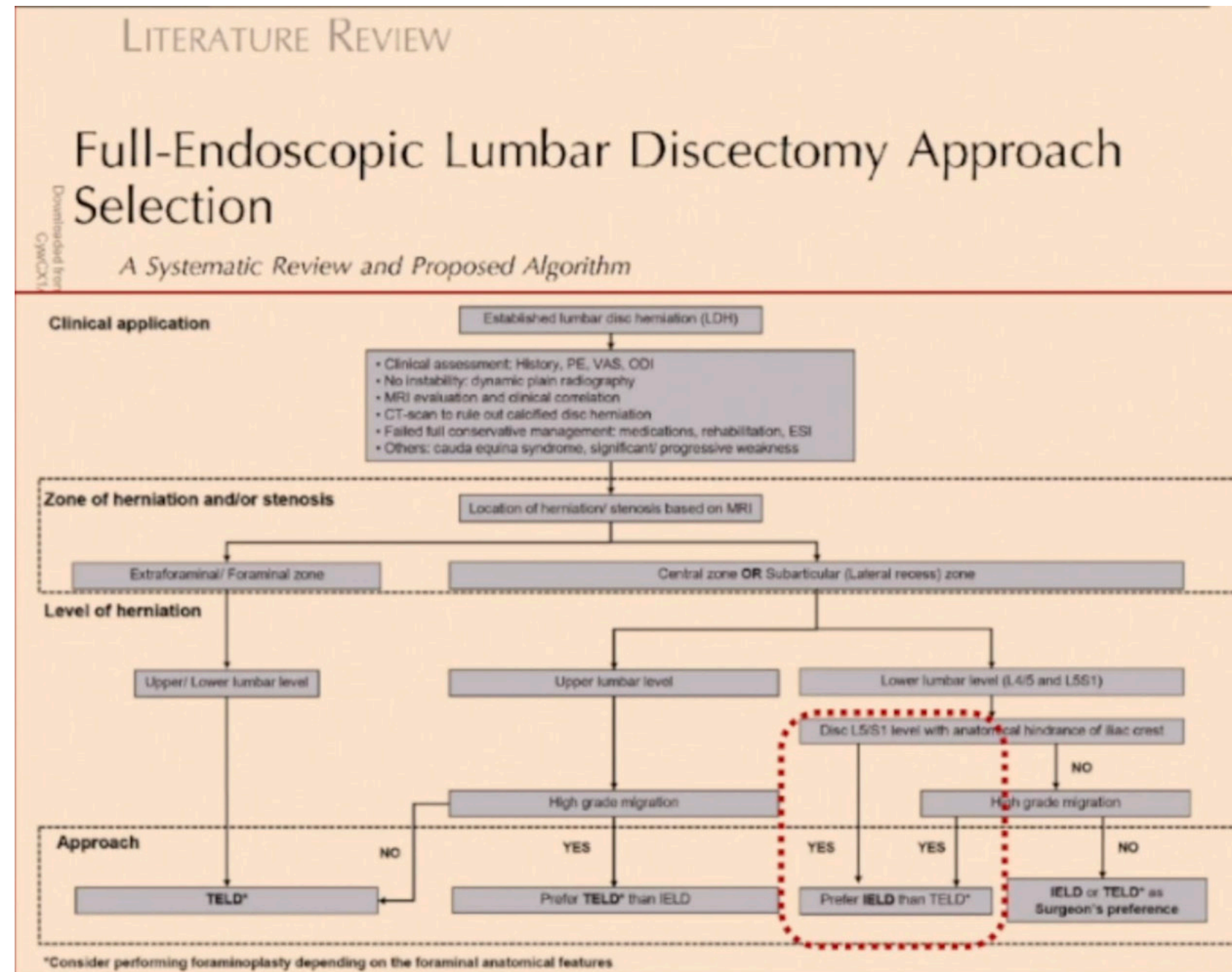


TRANSFORAMINAL



INTERLAMINAR

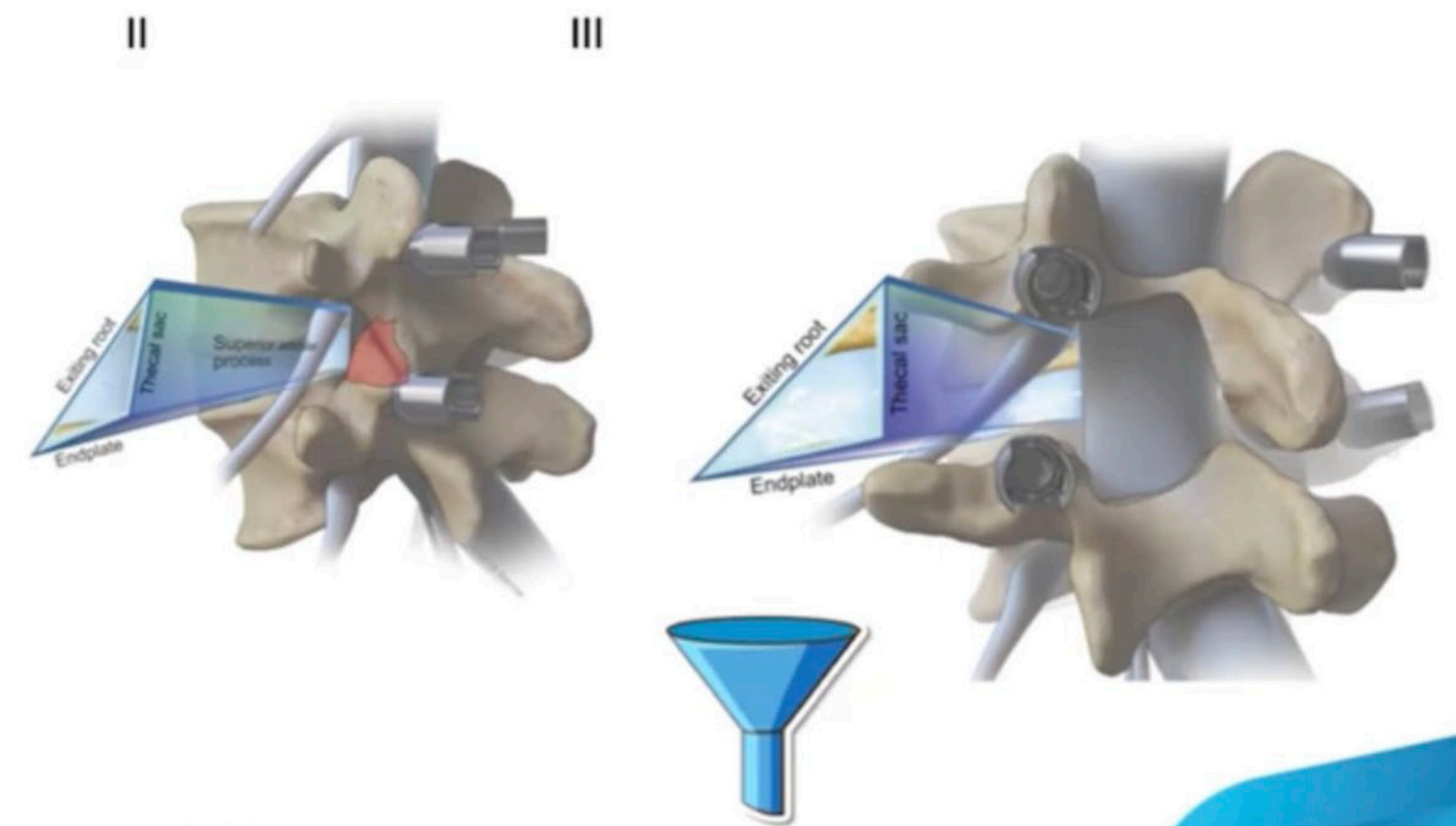
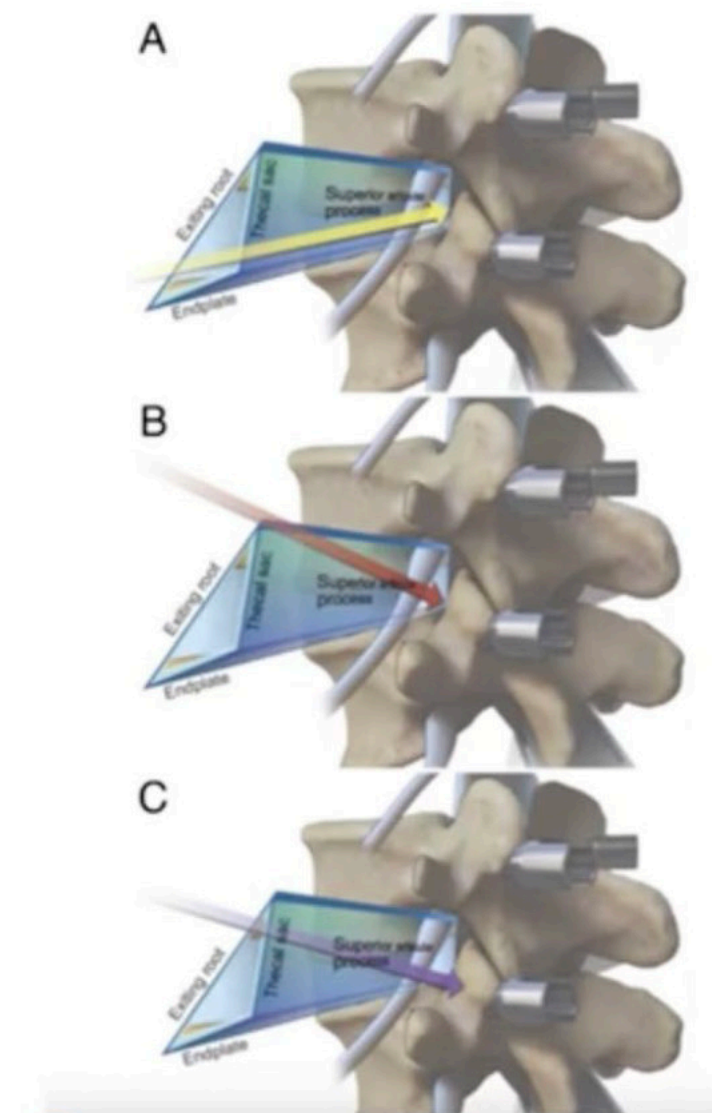
ABORDAJES ENDOSCÓPICOS



ABORDAJE TRANSFORAMINAL



Accesos Kambin I



JNS SPINE

TECHNICAL NOTE
J Neurosurg Spine 12:390-398, 2005

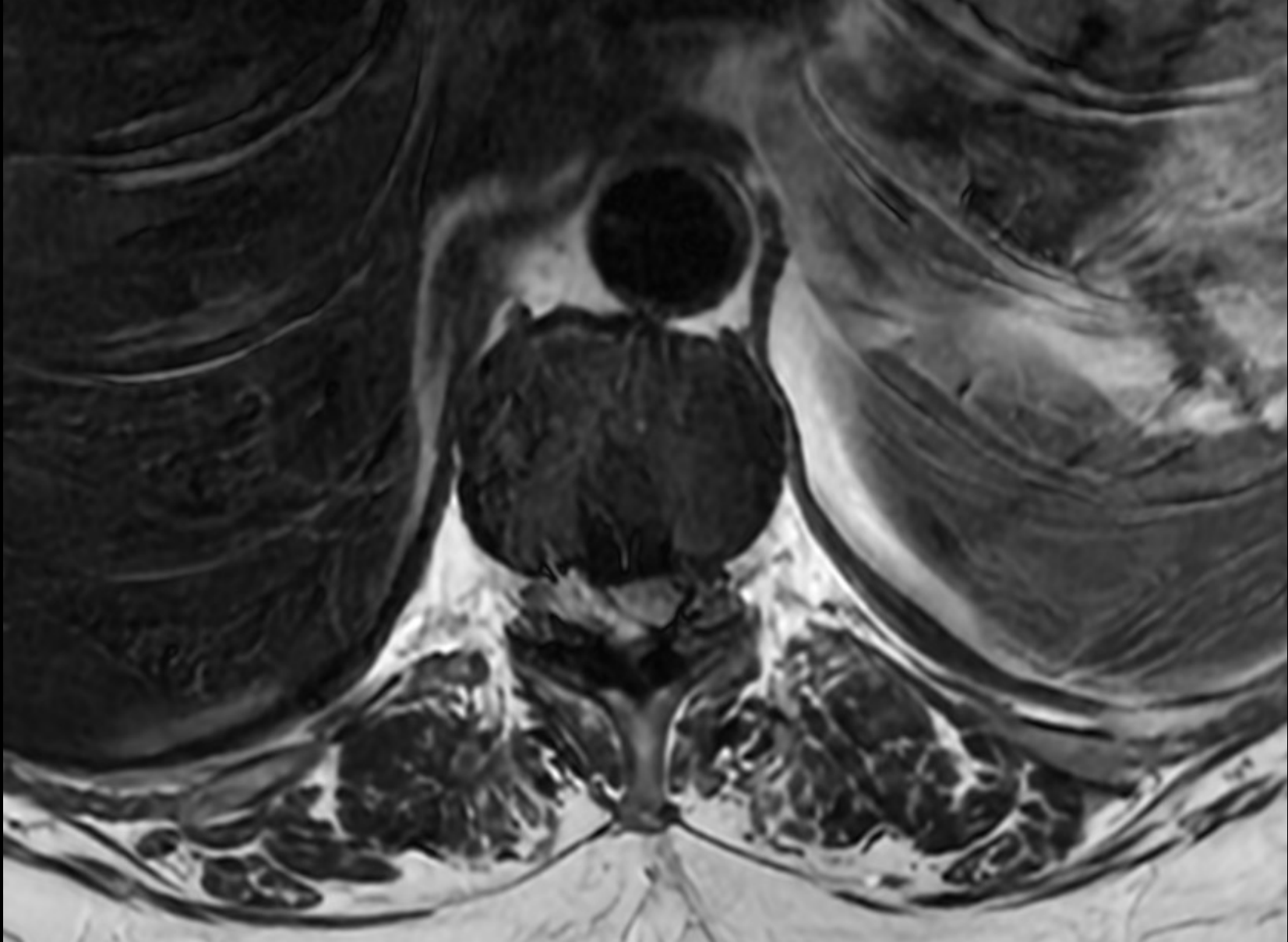
Kambin's triangle: definition and new classification schema

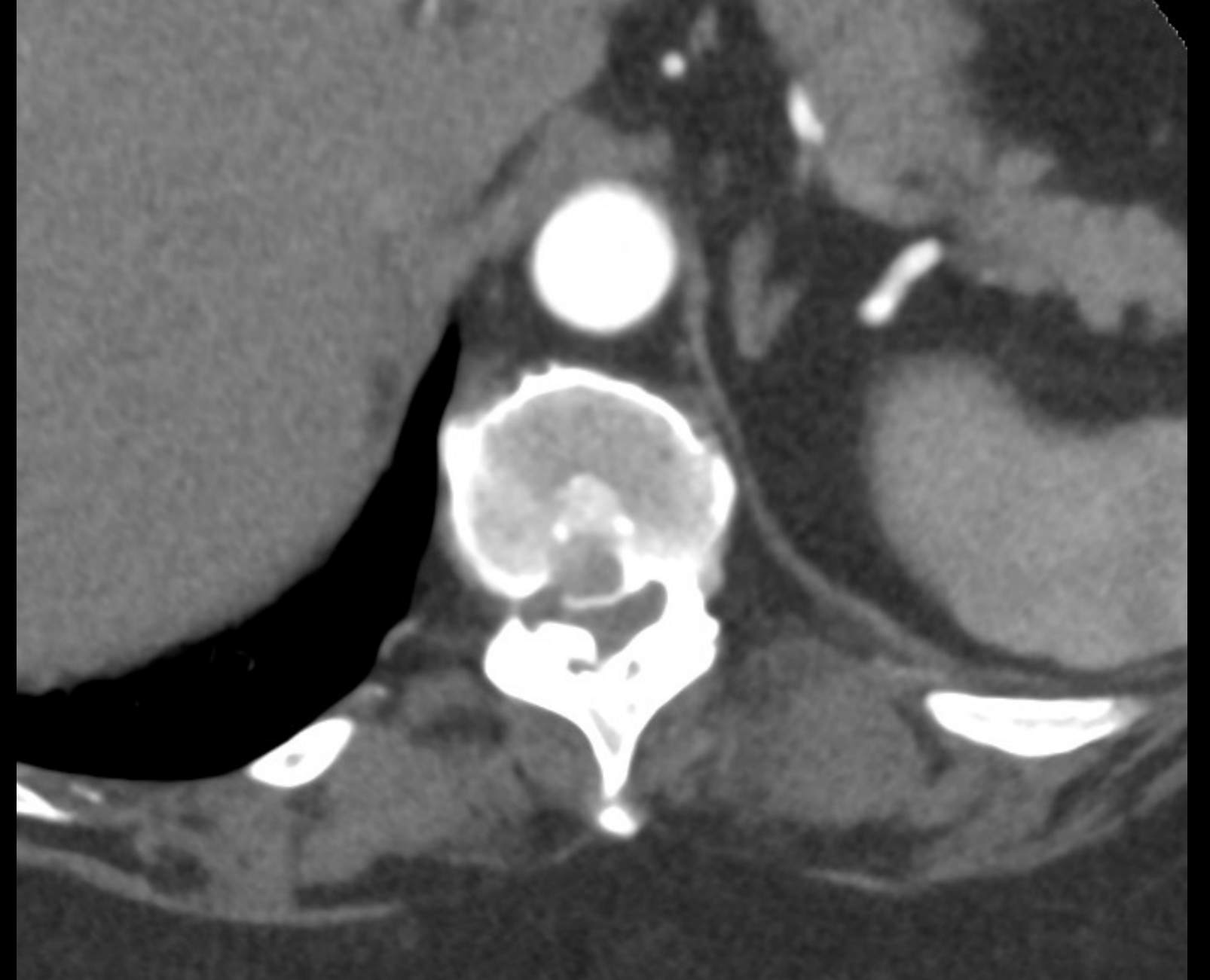
Andrew A. Fanous, MD,¹ Luis M. Tumián, MD,² and Michael Y. Wang, MD³

¹Department of Neurosciences, INOVA Health System, Falls Church, Virginia; ²Department of Neurosurgery, The Barrow Neurological Institute, Phoenix, Arizona; and ³Department of Neurological Surgery, University of Miami Miller School of Medicine, Miami, Florida

CASO CLÍNICO

- Mujer , 60 años .
- En estudio por Neurología por caídas frecuentes .
- A la exploración ROT vivos en ambos MMII.
- Se completó estudio con RMN cerebro + columna completa .





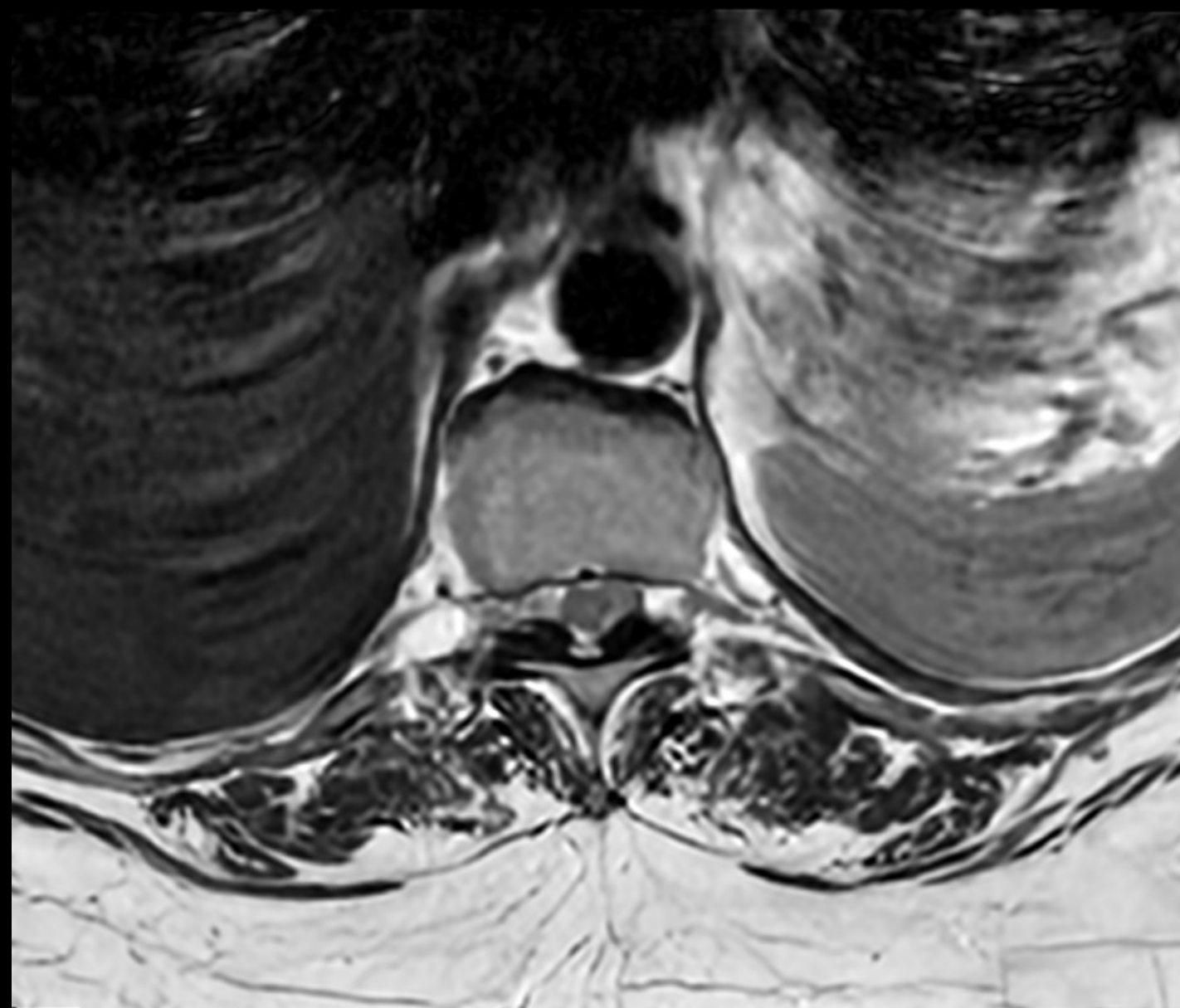
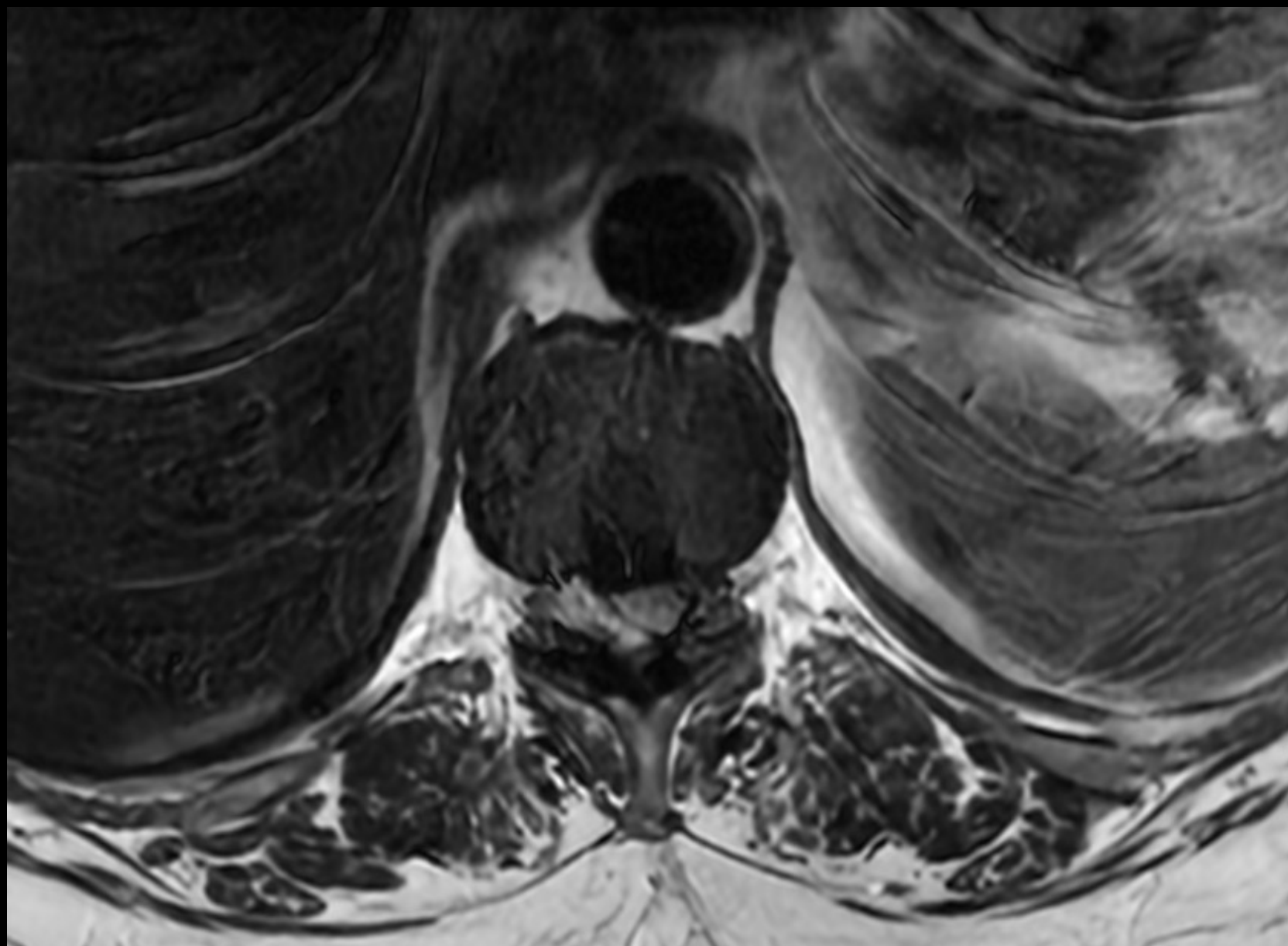
OPCIÓN QUIRÚRGICA

**ABORDAJE
ENDOSCÓPICO
TRANSFORAMINAL
UNIPORTAL
MODIFICADO**

EVOLUCIÓN

- Alta a las 24h.
- Dolor radicular en hemicinturón .





CONCLUSIONES

- La cirugía endoscópica es una herramienta quirúrgica cuyo uso está en alza y que mejora mucho la evolución del paciente.
- La cirugía uniportal resulta técnicamente más compleja que la biportal dada su menor versatilidad.
- Los abordajes endoscópicos requieren un estudio detallado de la anatomía, de la vascularización y de la patología.
- El abordaje transforaminal modificado permite descomprimir el canal medular sin añadir inestabilidad al segmento tratado.



GRACIAS

II Edition **MICRONEUROSURGICAL & ENDOSCOPIC HANDS-ON COURSE**

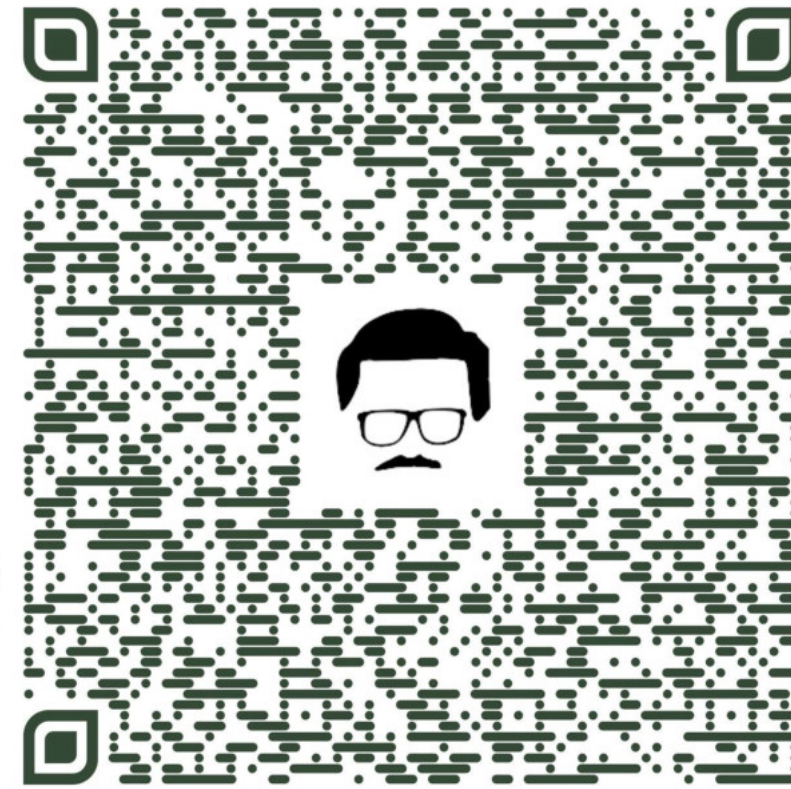


ANATOMY APPLIED TO NEUROSURGERY

THE EVANDRO DE OLIVEIRA LEGACY

University Clinical Hospital of Valencia, Spain

June 27th - July 2nd 2026



COURSE DIRECTOR



Vicent Quilis-Quesada,
Spain



Chief of Neurosurgery Department,
University Clinical Hospital
of Valencia (Spain).

COURSE CO-DIRECTORS



**Juan Carlos
Fernández-Miranda,**
USA



Surgical Director,
Stanford Brain Tumor Center.
Co-Director, Stanford Skull Base Surgery
Program, Stanford, California (USA).



Wen Hung Tzu,
Brazil



Associate Professor,
Division of Neurosurgery,
Hospital das Clínicas, University of São Paulo
Medical School (Brazil).



Ali F. Krisht,
USA



Director of the Arkansas
Neuroscience Institute
at CHI St. Vincent.
Little Rock, Arkansas (USA).



Carolina Martins,
Brazil



Neurosurgeon, Professor,
Neuropsychiatry Department,
Federal University of Pernambuco (UFPE),
Recife (Brazil).



Mateus Reghin,
Brazil



ICNE-SP Institute of
Neurological Sciences of São Paulo.
IAMSPE Hospital do Servidor Público do
Estado de São Paulo, (Brazil).



Pablo Rubino,
Argentina



Chief of Neurosurgery Service of
the German Hospital.
Deputy Chief of the High Complexity Hospital
of El Cruce, Buenos Aires (Argentina).

INTERNATIONAL FACULTY

João Paulo Almeida, *USA*



Associate Professor, Department of Neurosurgery
Co- Director, IU Skull Base Surgery Program Surgical
Director,
Pituitary Disorders Indiana University.
Indianapolis, United States of America

Ruben Dammers, *The Netherlands*



Neurosurgeon at Erasmus MC,
Co-Director of the Erasmus MC Stroke Center & the
Center for Complex
Microvascular Surgery Erasmus MC,
The Netherland

Marcello D'Andrea, *Italy*



Head, Skull base and
vascular unit
"M. Bufailini" Hospital,
Ausl Romagna,
Cesena, Italy