



# Radiología



## VIDEOFLUOROSCOPIA: TÉCNICA, INDICACIONES E INTERPRETACIÓN DE HALLAZGOS

J. Azpeitia Azpeitia<sup>1</sup>, R. Lorente Ramos<sup>1</sup>, C. Ramírez Lozano<sup>1</sup>, E. Barcina García<sup>1</sup>, P. Gete García<sup>2</sup> y T. Collazo Lorduy<sup>2</sup>

<sup>1</sup>UCR CAM; <sup>2</sup>Servicio de ORL Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Revisar la anatomía de la región orofaríngea. Analizar las indicaciones de la videofluoroscopia. Describir el protocolo de estudio. Ilustrar los hallazgos normales y anormales.

**Revisión del tema:** La principal indicación de la videofluoroscopia sigue siendo el estudio de la disfagia orofaríngea. Esta técnica permite el diagnóstico de causas estructurales o funcionales y añade información útil para establecer medidas terapéuticas y hacer una evaluación de su eficacia. Hallazgos; anatomía normal de la orofaringe. Protocolo de estudio: requisitos del equipo, preparación del contraste, posición del paciente, pasos del estudio. Patología. 1. Trastornos funcionales en la Orofaringe: transporte del bolo desde la cavidad oral, penetración laríngea, residuo faríngeo, aspiración. 2. Causas intrínsecas. Barra cricofaríngea (músculo cricofaríngeo prominente), divertículo de Killian-Jamieson y de Zenker, membrana, carcinoma. 3. Compresión extrínseca: osteofitos, tiroides, adenopatías. 4. Cirugía: laringuectomía.

**Conclusiones:** Es importante conocer el protocolo de estudio, así como la interpretación de hallazgos normales y anormales en videofluoroscopia, ya que a pesar de los avances en otras técnicas, sigue siendo una prueba importante en el estudio de disfagia.