



Radiología



0 - Dacriocistografía en imágenes

S. Bahamonde Cabria, D. Rodríguez López, M.A. Nieto Arroyo, D. Quintana Blanco, M. Moral Cano y B.E. Viñuela Rueda

Complejo Asistencial de Palencia, Palencia, España.

Resumen

Objetivo docente: 1. Describir la técnica de la dacriocistografía (DCG) y los hallazgos radiológicos en el estudio de la patología del conducto lacrimonasal (CLN) a través de los estudios realizados en nuestro centro en el último año. 2. Mostrar su eficacia como técnica de sencilla aplicación para la evaluación prequirúrgica del CLN.

Revisión del tema: La DCG es una técnica de sencillo manejo y aprendizaje que ofrece información anatómica del CLN. La epífora, signo clínico habitual en la obstrucción del CLN, no ofrece información específica del nivel donde se produce dicha obstrucción y tampoco es un hallazgo patognomónico ya que aparece en ocasiones a pesar de la integridad del conducto. El origen de la obstrucción puede ser de carácter infeccioso/inflamatorio, traumático o neoplásico y raramente se trata de obstrucciones de origen congénito. En algunos casos la epífora no es de origen obstructivo demostrándose un conducto de morfología normal y permeable por lo que deben valorarse otras alteraciones (p.ej. palpebrales). Se presentan los hallazgos radiológicos más frecuentes y útiles en la evaluación del CLN encontrados en los pacientes estudiados en nuestro centro en el último año. Del total de 43 pacientes estudiados se demostró obstrucción en 30 de ellos. Cabe destacar la ausencia de complicaciones y la tolerabilidad de la prueba por los pacientes.

Conclusiones: La dacriocistografía constituye una técnica de imagen sencilla y de rápida ejecución, habitualmente sin complicaciones, que permite conocer la integridad del CLN o en su caso el nivel donde se encuentra la obstrucción para planificar una adecuada terapéutica.