



# Medicina de Familia. SEMERGEN

<http://www.elsevier.es/semergen>



## 347/4246 - RINORREA MUCOPURULENTO UNILATERAL

M. Gutiérrez Martín<sup>a</sup>, M. Mateos Roncero<sup>b</sup> y Á. Bécares Carton<sup>c</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Virgen Concha. Zamora.

<sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Virgen Concha. Zamora. <sup>c</sup>Médico Residente de 3º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Santa Elena. Zamora.

### Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 44 años sin antecedentes personales de interés que acude a consulta de Atención Primaria por olor fétido acompañado de rinorrea mucopurulenta unilateral y cefalea frontal leve tipo opresivo. No fiebre ni otra sintomatología acompañante.

**Exploración y pruebas complementarias:** Rinoscopia directa bilateral sin hallazgos patológicos. Leve dolor a la percusión de senos maxilares. Rx senos paranasales: Estructura ósea normal. Evidencia de líquido en lo seno maxilar derecho. TAC de senos paranasales: ocupación completa de seno maxilar derecho que se extiende hacia el complejo osteomeatal condicionando distensión del mismo, a seno frontal derecho y a las celdillas etmoidales anteriores ipsilaterales, con imagen de partes blandas, no se visualizan signos de agresividad apreciando íntegras las paredes óseas. Como primera posibilidad diagnóstica papiloma invertido vs pólipo antrocoanal.

**Orientación diagnóstica:** Tras intervención quirúrgica (CENS). Anatomía patológica: Papiloma invertido.

**Diagnóstico diferencial:** Cuerpo extraño, neoplasias, sinusitis, pólipos nasales.

**Comentario final:** El papiloma invertido es un tumor benigno raro que representa solamente 0,5% al 4% de todas las neoplasias. Presentan cuatro características: tendencia a la recurrencia, capacidad destructiva, asociación a pólipos y asociación a malignidad. Los síntomas son principalmente rinorrea unilateral, opresión facial, cefalea, hipoacusia, epifora y masa nasal. La epistaxis se presenta en el 11% de los pacientes y se ha demostrado que es un predictor de malignidad. La rinorrea unilateral de carácter mucopurulenta precisa la realización de Tomografía axial computarizada de fosas nasales y senos paranasales para la exclusión de tumoraciones, patología de gran importancia por el riesgo de malignidad de la misma, pueden ser susceptibles de extracción quirúrgica como tratamiento, en ocasiones definitivo, y estudio anatómico patológico para el diagnóstico. Por lo tanto requieren la derivación al Servicio de ORL de forma precoz.

### Bibliografía

1. American Journal of Otolaryngology. 2004;25:178-85.
2. The American Laryngological, Rhinological & Otological Society. 2001;111(8):1401-5.

**Palabras clave:** Rinorrea. Papiloma invertido. Pólipo antrocoanal.