



## TUMORACIÓN SUBMANDIBULAR

**Autores:** Velázquez Álvarez, J (1), Pérez Bol, R (1), Crespo González, S (1), Cuesta Pérez-Camino, A (2), Augusto Rendo, B (3)

**Centro de trabajo:** (1) Médico de Familia C.S. Cudeyo, (2) Médico del SUAP de Colindres, (3) Enfermera del C.S. Cudeyo

### INTRODUCCIÓN:

El quiste branquial es una tumoración infrecuente (1% patol. cervical) originada por el desarrollo anormal del aparato faringeo embrionario. La mayoría asintomáticos, se suelen diagnosticar en la edad preescolar o infancia, coincidiendo con una infección del tracto respiratorio superior. Ocasionalmente se fistulizan e infectan.



### CASO CLÍNICO:

Mujer de 57 años. Consulta por bulto submandibular izquierdo, con aumento progresivo en las 6 últimas semanas. Asintomático.

Antecedentes personales: fumadora, hermanos con cáncer, fibroepitelioma exocervical, microcalcificaciones mamarias bilaterales.

Exploración: tumoración sólida de 4cm en región submandibular izquierda, móvil, no dolorosa. Resto normal. Se inicia tratamiento antibiótico con buena respuesta inicial.

Analítica (normal) y ECO: tumoración latero-submaxilar izquierda (adenopatía metastásica vs linfoma vs quiste complicado). TAC: probable quiste del 2º arco branquial complicado-infectado. No se puede descartar una adenopatía necrótica.

Juicio clínico: quiste branquial complicado ó adenopatía necrótica.

Diagnóstico diferencial: linfoma, metástasis, tumor de la glandula submandibular.

### ESTRATEGIA DE ACTUACIÓN:

La actitud inicial ante una lesión de aspecto adenoide suele ser iniciar una pauta antibiótica (esperando que se trate de una adenopatía de patología infecciosa local) y solicitar pruebas complementarias (analítica, ECO..). Con el diagnóstico de quiste branquial complicado, se debe proceder a su extirpación quirúrgica y análisis anatomopatológico. En este caso: quiste linfoepitelial sin células malignas, no precisando seguimiento posterior

**PALABRAS CLAVE:** Quiste branquial; tumoración cervical.

### BIBLIOGRAFÍA:

Basterra Alegría, J. Otorrinolaringología y patología cervicofacial. Elsevier España 2004; pag 400

MedlinePlus. Quiste branquiogénico. Enciclopedia Médica en español (serie en internet), 2007 oct. (citado 24 de Febrero de 2015)