

COMPLICACIONES DERIVADAS DE IMPLANTACIÓN DE PIERCING EN PABELLON AURICULAR

Patricia Corriols Noval, María Teresa Gil, Aiara Viana Cora, Nathalia Castillo Ledesma, Carmelo Morales Angulo.
Servicio de Otorrinolaringología - Hospital Universitario Marqués Valdecilla (HUMV)

Introducción: La implantación de piercings en el región auricular supone una **agresión cutánea y del cartílago**, que puede derivar en una serie de complicaciones, en general poco frecuentes, pero cuyas consecuencias pueden provocar **alteraciones estéticas y funcionales** del pabellón auricular.

Material y método: Se revisan las complicaciones asociadas a la colocación de piercings perforantes del cartílago auricular en el último año en el HUMV, encontrando 3 casos

Mujer de 25 años que a los 2 meses tras la retirada del piercing del área del hélix, desarrolla **cicatriz queloide**, precisando inyecciones repetidas de corticoide local.



Mujer de 15 años que desarrolla **pericondritis** tras 1 semana de colocación de piercing en hélix. Se trató con ciprofloxacino oral con buena evolución.



Mujer de 16 años tras 10 días de la implantación de piercing en región del antehélic, desarrolla una **pericondritis y un absceso auricular**, precisando drenaje del mismo y antibioterapia endovenosa con ciprofloxacino.



Discusión/ Conclusiones: Las complicaciones derivadas de la colocación de pendientes en pabellón auricular están **incrementando su incidencia**. Generalmente son de tipo **infeccioso**, y también **estético** pudiendo alterar la morfología y funcionalidad de la oreja. La inserción del piercing en **condiciones estériles** y el adecuado manejo posterior son esenciales para evitar el desarrollo de las mismas.

Bibliografía

Sosin, M., Weissler, J. M., Pulcrano, M., & Rodriguez, Transcartilaginous ear piercing and infectious complications: A systematic review and critical analysis of outcomes. *Laryngoscope*, 125(8), 1827-1834.

Fijałkowska M1, Kasielska A, Antoszewski B. Variety of complications after auricle piercing. *Int J Dermatol*. 2014 Aug;53(8):952-5.

Lane JC1, O'Toole G.. Complications of ear rings. *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2012 Jun;65(6):747-51.

Adigun IA1, Aderibigbe AB. Earlobe keloids: emerging cosmetic complication of ear-piercing. *Nig Q J Hosp Med*. 2010 Apr-Jun;20(2):97-100.