

## Información sobre la Mastoidectomía

**Mastoideo:** El mastoideo es parte del hueso temporal (el hueso que contiene al oído medio e interno) y está localizado detrás de la oreja. Está formado de una estructura parecida a un panal y está llena de células de aire. Las células de aire están forradas por una membrana delgada y mucosa. El mastoideo está conectado a la parte del oído en donde está ubicado el mecanismo auricular y de balance.

El proceso mastoideo es una de las dos proyecciones del hueso mastoideo en la base del cráneo. Este presta inserción a ciertos músculos del cuello.



**Mastoiditis:** Es la inflamación e infección del hueso mastoideo. La causa principal es otitis media o infección del oído medio. Algunos de los síntomas son: dolor de oído, secreción del oído externo, hinchazón y enrojecimiento alrededor del proceso mastoideo, pérdida auditiva, dolor de cabeza y fiebre. Si no se recibe tratamiento, podría causar pérdida auditiva permanente, meningitis, absceso cerebral y lesiones que podrían ser fatales.

**Colesteatoma:** Es un quiste o bolsa de piel que comienza a formarse detrás del tímpano hacia el oído medio y el mastoideo. Este puede provocar infecciones crónicas del oído o deficiencia auditiva si no es tratado a tiempo. Entre más tiempo pase, más afecta a las estructuras delicadas del oído. El tratamiento incluye cirugía para remover el quiste y reparar el tímpano.

**Mastoidectomía:** Es el procedimiento quirúrgico que remueve las células muertas de aire del mastoideo por medio de una incisión detrás de la oreja.