



چه کسانی کاندید مناسب استفاده از پروتز کاشت حلزون شنوایی نیستند؟

- پس از انجام ارزیابی‌های پزشکی لازم ممکن است فرد کاندید مناسب دریافت پروتز کاشت حلزون شنوایی شناخته نشود. در مواردی همچون:
- کم‌شنوایی‌های طولانی مدت مادرزادی که تحریکات صوتی مناسب دریافت نشده است.
- مشکلات و ناهنجاری‌های ساختاری گوش داخلی
- وجود اختلال در مسیرهای شنوایی مرکزی
- افراد با عفونت‌های فعال گوش میانی
- ...

کاشت حلزون شنوایی در بزرگسالان

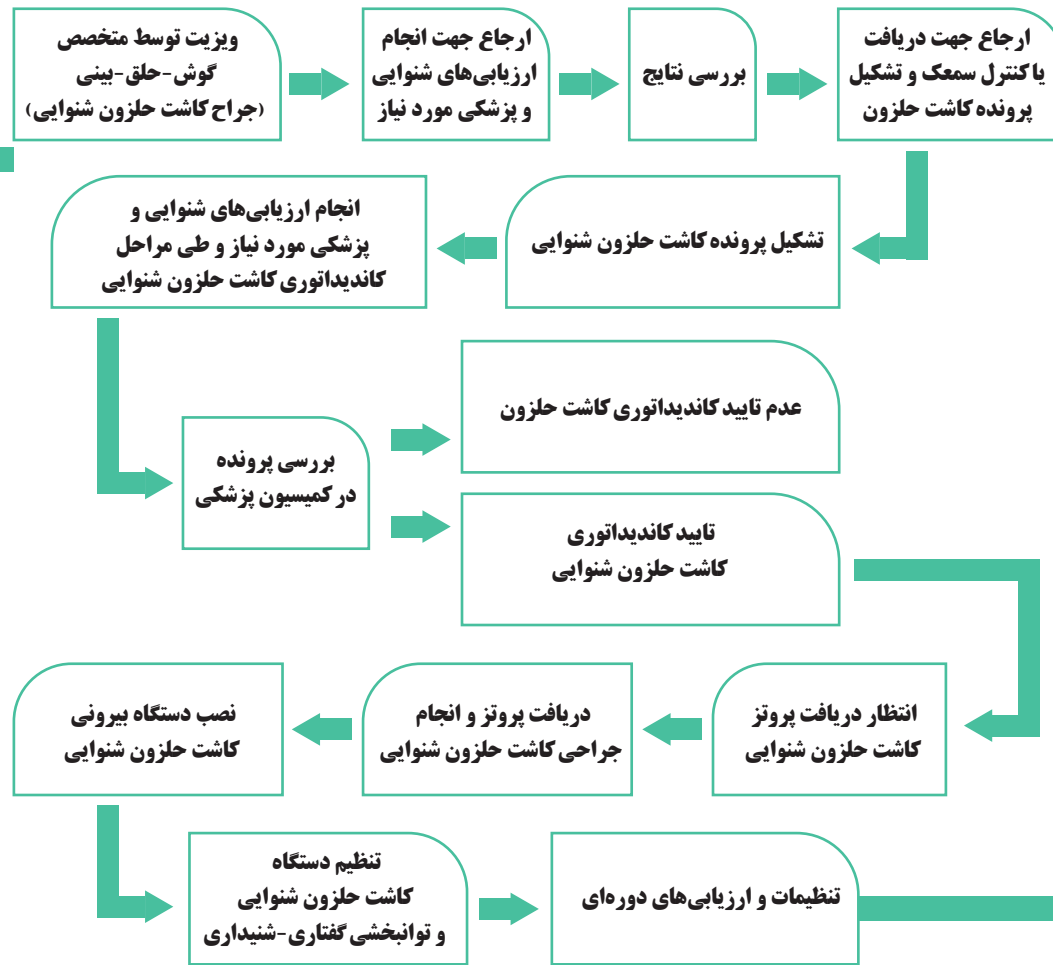
افراد با کم‌شنوایی حسی-عصبی متوسط تا عمیق دوطرفه (با سابقه‌ی شنوایی و گفتار مناسب)، که استفاده از سمعک دوگوشی مناسب قادر به ایجاد شنوایی مطلوب برایشان نیست، می‌توانند کاندید مناسب استفاده از پروتز کاشت حلزون شنوایی باشند.

کاشت حلزون شنوایی در کودکان

کودکان با کم‌شنوایی شدید تا عمیق دوطرفه که با استفاده از سمعک دوگوشی مناسب به سطح شنوایی مطلوب نرسیده‌اند، می‌توانند کاندید دریافت پروتز کاشت حلزون شنوایی باشند. با توجه به اهمیت وجود حس شنوایی در سه سال اول زندگی و تاثیر آن بر رشد مهارت‌های شنیداری، گفتاری و زبان، یک کودک با ناشنوایی مادرزادی باید قبل از سه سالگی پروتز کاشت حلزون شنوایی را دریافت کند. تحقیقات نشان می‌دهد هر چه سن دریافت پروتز در کودکان پایین‌تر باشد نتایج آن قابل توجه‌تر خواهد بود.

کاشت حلزون شنوایی چیست؟

پروتز کاشت حلزون شنوایی وسیله‌ی الکتریکی کوچکی است که می‌تواند حس شنوایی را در افرادی که از این حس محروم هستند، ایجاد کند. این پروتز شامل دو بخش داخلی و بیرونی است، که بخش داخلی آن از طریق جراحی زیر پوست و داخل حلزون گوش قرار می‌گیرد و بخش بیرونی آن در پشت گوش قرار گرفته و با کمک یک آهنربا به پروتز داخلی متصل می‌شود.



مرکز کاشت حلزون شنوایی
شمالغرب کشور

آدرس: تبریز، ائل کلی، کوی دادگستری، خیابان قاضی،
جنب مسجد قبا، ساختمان بهداشت، طبقه دوم

شماره تماس: ۰۴۱۳۳۸۰۳۳۳۰

شماره تماس: ۰۴۱۳۳۸۰۳۵۷۶

کد پستی: ۵۱۶۸۶۳۴۹۵۷