

زمانی اتفاق می‌افتد که حلزون گوش دچار التهاب شود. این امر



نه تنها تعادل و شنوایی را تحت تأثیر قرار می‌دهد، بلکه ممکن است باعث گوش درد، فشار، حالت تهوع و تب شدید شود. اگر لایبرنتیت ناشی از عفونت باکتریایی باشد، ممکن است لازم باشد آنتی بیوتیک مصرف شود. پزشک همچنین ممکن است داروهای استروئیدی را برای کمک به کاهش التهاب یا نوع دیگری از داروهای ضد تهوع را برای کمک به استفراغ و سرگیجه توصیه کند.

بیماری منیر:

بیماری منیر ناشی از ناهنجاری‌های به وجود آمده در ساختار و یا مقدار مایعات درون گوش داخلی است. ولی هنوز به قطعیت مشخص نیست که چه عواملی باعث ایجاد این تغییرات شده

(۱) احساس عدم تعادل

(۲) احساس اینکه شناور هستید یا دنیا در حال چرخش است.

(۳) تاری دید

(۴) زمین خوردن یا لغزش

همچنین برخی از علائمی که کمتر شایع هستند، عبارتند از:

(۱) حالت تهوع

(۲) اسهال

(۳) استفراغ

(۴) اضطراب

(۵) ترس

(۶) تغییر در ریتم قلب شما

اختلالات شایع در سیستم وستیبولار عبارت‌اند از:

سرگیجه وضعیتی حمله‌ای خوش خیم (BPPV):

از شایعترین علل سرگیجه وضعیتی است. در این نوع سرگیجه احساس ناگهانی چرخش یا تاب خوردن احساس می‌شود. این اتفاق زمانی می‌افتد که بلورهای کوچک کلسیم در یک قسمت از گوش به منطقه‌ای منتقل می‌شوند که نباید باشند. این حالت باعث می‌شود که گوش داخلی به مغز پیام دهد که در حال حرکت هستید در حالی که واقعا اینگونه نیستید BPPV. از طریق یک سری حرکات سر و مانورهای اصلاحی توسط شنوایی شناس قابل درمان است. این مانورها، کریستال‌ها را دوباره به همان جایی که قرار است باشند بر می‌گرداند.

لایبرنتیت:



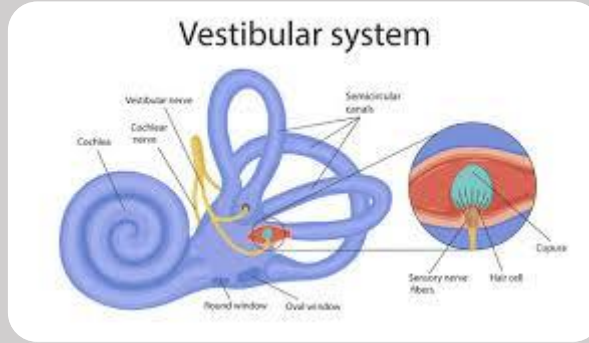
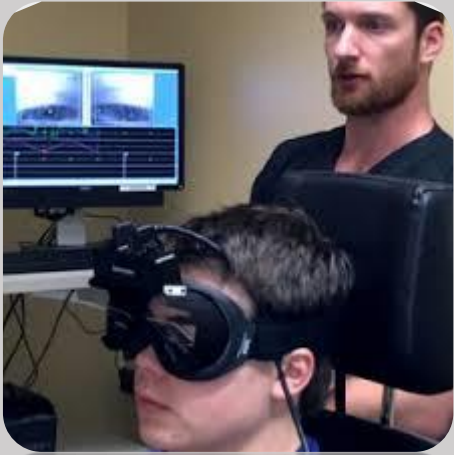
اختلالات دهلیزی گوش و روش های تشخیصی آن ها:

سیستم وستیبولار (دهلیزی) یک بخش بسیار مهم در داخل گوش است که وظیفه ی برقراری تعادل در بدن را برعهده دارد. وجود هرگونه اختلال در این بخش، میتواند تعادل شما را برهم ریخته و زندگی شما را مختل کند. سرگیجه یکی از علائم اختلال در حس تعادل یا وستیبولار گوش است. اختلالات تعادل در هرسنی ممکن است ایجاد شود، با افزایش سن احتمال رخ دادن آن بیشتر خواهد شد.

سیستم وستیبولار شامل قسمت هایی از گوش داخلی و مغز است که اطلاعات حسی مربوط به کنترل تعادل را پردازش می کند. اگر بیماری یا ضربه به این مناطق پردازش آسیب برساند، اختلالات دهلیزی ایجاد خواهد شد. همچنین اختلالات سیستم وستیبولار میتواند ناشی از شرایط ژنتیکی یا محیطی باشد یا به دلایل نامشخصی رخ دهد.

علائم وجود اختلال در سیستم وستیبولار شامل موارد زیر است:

(۱) سرگیجه



خود دارند بسیار حساس هستند. اصوات رایج ممکن است دردناک یا طاقت فرسا باشند.

روش تشخیص اختلالات سیستم وستیبولار:

بسیاری از شرایط می تواند باعث سرگیجه و سبکی سر شود. ممکن است لازم باشد به یک متخصص گوش، بینی و گلو مراجعه کنید. پس از بررسی سابقه پزشکی، درمانی پزشکی ممکن است موارد زیر را توصیه کند:

- ۱) ارزیابی های مربوط به سنجش شنوایی (ادیومتری و تمپانومتری)
- ۲) آزمایش خون
- ۳) آزمایشات تصویربرداری از سر و مغز
- ۴) آزمایشات بالینی تعادل (vHIT, VNG, vEMP و ECochG)

است. کم شنوایی پیشرونده، وزوز گوش و سرگیجه های خود به خودی از راه های شک به وجود این بیماری هستند. سرگیجه به طور ناگهانی رخ می دهد، قابل پیش بینی نیست، چند دقیقه تا چند ساعت طول می کشد. این بیماری شامل علائمی مانند سرگیجه همراه با حالت تهوع، منگی، استفراغ و ضربان قلب نامنظم هم می شود.

نوریت دهلیزی:

عفونت های ویروسی بدن می تواند این اختلال را ایجاد کند. نوریت دهلیزی بر عصب هشتم مغزی تأثیر می گذارد که اطلاعات صوتی و تعادل را از گوش داخلی به مغز می فرستد. شایعترین علائم سرگیجه ناگهانی همراه با حالت تهوع، استفراغ و مشکل در راه رفتن است.

اختلال عملکرد وستیبولار دو طرفه:

کاهش یا از دست دادن عملکرد دهلیزی به طور دو طرفه منجر به مشکل در حفظ تعادل، به ویژه هنگام راه رفتن در تاریکی یا روی سطوح ناهموار و کاهش توانایی دیدن بیمار در هنگام حرکات سر می شود. قفت عملکرد دهلیزی دو طرفه می تواند به صورت ثانویه در تعدادی از مشکلات مختلف رخ دهد.

اختلال پردازش حسی وضعیتی:

اختلال پردازش حسی وضعیتی به عنوان SPD شناخته می شود. در این اختلال، مغز در دریافت و پاسخ به اطلاعاتی که از طریق حواس وارد می شود، دچار مشکل می شود. برخی از افراد مبتلا به اختلال پردازش حسی نسبت به مواردی که در محیط زندگی

جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت مشاوره می توانید به مراکز شنوایی شناسی تحت نظارت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان مراجعه فرمایید:

(گروه آموزشی شنوایی شناسی)

- ۱) کلینیک شنوایی شناسی دانشکده علوم توانبخشی (مجهز به ارزیابی کامل شنوایی و توانبخشی) (شماره تلفن: ۰۳۱۳۷۹۲۵۰۷۰)
- ۲) بیمارستان کاشانی
- ۳) مرکز جامع رشد و تکامل کودکان
- ۴) بیمارستان الزهرا
- ۵) مرکز جامع توانبخشی مرکز صدیقه طاهره
- ۶) بیمارستان امین