

الکتروکوکلوگرافی (EcochG)

در مواردی که شما شکایت از سرگیجه، عدم تعادل، وزوز، کم شنوایی های موج و احساس پری در گوش دارید، شنوایی شناس طبق درخواست پزشک متخصص، با انجام الکتروکوکلوگرافی از وضعیت بخش حلزونی گوش داخلی و فشار مایع درون آن مطلع می گردد. EcochG اساسا در مراکز شنوایی به روش غیر تهاجمی وبدون نیاز به همکاری بیمار با چسباندن چند الکتروود روی پوست و با فرستادن صدا به گوش انجام می شود.

VEMP

در این آزمون با ثبت و تحلیل فعالیت یکی از عضلات گردن (SCM) در پاسخ به صدا، ارزیابی بخشی از مسیر دستگاه دهلیزی انجام میشود. در این آزمون غیر تهاجمی فرد باید با چرخش درست سر به طرفین و انقباض عضله گردنی در شکل گیری پاسخ درست همکاری کند. نتیجه آزمون در تشخیص بسیاری از بیماری ها تعادلی مانند منییر، پارگی مجرای نیم دایره ای فوقانی (SSCD)، تومور عصب هشت و.. نقش اساسی دارد.