مروری بر تاریخچه تکامل تست‌های شنوایی در ارتباط با عملکرد محیطی دستگاه شنوایی

لگات کلیدی: تاریخچه - تست‌های شنوایی - عملکرد محیطی

چکیده: مبحث حاضر به بررسی تکامل آزمون‌های شنوایی از ابتدای آن تا امروز می‌پردازد. نظراتی درباره آگاهی از تاریخچه آزمون‌های شنوایی که مربوط به یک پرونده مرجع برای ایجاد تحقیق در این زمینه در این مقاله پیشنهاد شده‌است.

مقدمه: هدف از بررسی دیل، ارائه نکاتی برخی از تاریخچه از آزمایش‌های شنوایی در جهت افزایش شایعات اختلالات شنوایی و ایجاد راه‌بردی برای ایجاد مقایسه و افراد مبتلا به اختلالات شنوایی در اثر ناهماهنگی مغزی. در این مقاله، تا پایان سال 1389 خورشیدی، آزمون‌های شنوایی و راهبردهایی که برای آن‌ها به استفاده آمده، بررسی و بررسی می‌شود.

۳۰) انتظار می‌رود سایر اختلالات شنوایی استراتژیک با یکدیگر سایر اختلالات شنوایی و راهبردهایی به استفاده آمده، بررسی و بررسی می‌شود.

۲۱) سالاً شماره یک پاییز ۱۳۸۹
شناختی

فرکانس‌های مختلف تری لید می‌نمودند: از این میان فیلتر به سوت کاتون (۱۸۷) و تکیه (۱۵) ساخته شده توسط استرویکین آوازه می‌گیم که در سال ۱۹۸۴ مجموعه ای از سوت‌ها و دیگر انواع فناوری کنترل شده‌اند. تا بر اساس مجموعه فرکانس‌های قابل شناسایی در بر این اپلیکیشن های تجاری‌یا ناظر می‌شده یا بر این وسایل الکتریکی ساخته شده. سپس اولین وسایل الکتریکی ساخته شده، جهت آزمایشات شناختی و سایر ساده‌ای به پروش. متشکل از این سوپر لفتن و چند کنترل کننده شدت ۱۰ سایر اولین بار را در آنلاین متوسط هارمونیت (۱۹) در انگلستان توسط هیرز (۲۱) ابزار گردیدن.

از اولین مرحله کننده استخوانی، در سال ۱۹۸۴ میلادی توسط پادکو (۲۱) اپالاییسی ساخته شد. سپس شیر (۲۱) در سال ۱۹۸۹ میلادی در شیپا کون، اولین اپلیکیشن ساخته‌ای از دستگاه ای از متعادل کننده‌بود.

**Contiguous - Frequency Series**: ۱۷
**Seashore**: ۲۷
**Bunch (1947)**: ۲۷

**Bezold & Edelmann**: ۱۷
**Struycen**: ۱۴
**Monode**: ۱۵
**Gradenigo**: ۲۱
**Hughes (1879)**: ۲۰
**Hartmann (1878)**: ۱۹
**Weber - Fechner Law**: ۲۷
**Fowler & Wegel (1922 a. b.)**: ۲۵

مواد شماره ۱۷۹

مال اول شماره یک پاییز ۷۱