

論文概略

| | |
|--------|---|
| 論文タイトル | Minimal effects of visual memory training on auditory performance of adult cochlear implant users |
| 掲載誌名 | Journal of Rehabilitation Research and Development |
| 巻号項 | Volume 50 Number 1 Page 99 |
| 出版年 | 2013年 |

| | |
|-----------------|--|
| 支援機器 | Cochlear implants (CI) |
| 分類(ISO9999) | 22 |
| 試験相 | 4 |
| 研究仮説(目的) の概要 | 記銘力スコアとスピーチパフォーマンスの相関関係と非聴覚トレーニングによる重要な聴覚利益があれば視覚的記銘力トレーニングがCIユーザの聴覚知覚できなパフォーマンスを向上させる |
| 研究デザイン | 群内比較(自己対照) |
| 障害・疾患 | 失聴 |
| 対象者・数 | 障害者10人(言語習得後の失聴) |
| 主要アウトカム | VDS(視覚記銘力) ADS(聴覚記銘力) HINT |
| 副次アウトカム1 | |
| 副次アウトカム2 | |
| 副次アウトカム3 | |
| 副次アウトカム4 | |
| 副次アウトカム5 | |
| 統計学的検定 | 有 |
| 結果の概要 | 非聴覚VDSトレーニングは聴覚タスクでわずかな利益を提供した。VDSトレーニングによる記憶、注意、認知プロセスは聴覚学習に必要 |

論文整理番号 202

※正確な情報が必要な場合には、元の論文を確認してください。

「支援機器の臨床評価および利用効果データベース」
支援機器イノベーション創出のための情報基盤構築に関する研究
(H26～28 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 障害者対策総合研究開発事業)

国立障害者リハビリテーションセンター