

## 論文概略

---

|        |   |
|--------|---|
| 論文タイトル | Fitting hearing aids with the Articulation Index: Impact on hearing aid effectiveness |
| 掲載誌名   | Journal of Rehabilitation Research and Development                                    |
| 巻号項    | Volume 37 Number 4 Page 473   |
| 出版年    | 2000年   |

---

|                 |   |
|-----------------|---|
| 支援機器            | Hearing aid                             |
| 分類(ISO9999)     | 22                                      |
| 試験相             | 4                                       |
| 研究仮説(目的)<br>の概要 | スピーチ可聴性(AI)の改善が日常のコミュニケーションの満足度向上と関係がある |
| 研究デザイン          | コホート研究                                  |
| 障害・疾患           | 聴覚障害者                                   |
| 対象者・数           | 障害者115人(114人男、1人女、ave65.5y)(39-80y)     |
| 主要アウトカム         | AI(可聴性を定量化する)、APHAB                     |
| 副次アウトカム1        | SADL                                    |
| 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          | 無                                       |
| 結果の概要           | 補聴器効果は、直接スピーチ理解と結びつかないかもしれない            |

---

論文整理番号 151 ※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