

研究報告書(分担者)

厚生労働科学研究費補助金(障害者政策総合研究事業)
(総括・**分担**) 研究報告書

聴覚障害児に対する人工内耳植込術施行前後の効果的な療育手法の開発等に資する研究

研究代表者又は研究分担者 佐藤 智生 医歯薬学総合研究科(医学系) 助教

研究要旨

人工内耳植込み術施行前後の多職種連携による効果的療育に係る好事例・青年～成人の先天性難聴症例の収集

A. 研究目的

本研究は人工内耳植込術前後の療育の好事例を収集して、それに関わる因子を記述的に収集しようとするものである。特に多職種の連携に関わるものを検討し、具体的な例として提示することで、わかりやすく社会的啓蒙を行うことが目的である。

B. 研究方法

療育の好事例の基準の作成、spread sheetへの入力。
フォームの作成、記述的記録の作成、他施設への研究協力依頼し、収集したデータの解析を行う。
(倫理面への配慮)
対象症例にはインフォームド・コンセントまたはオプトアウトをとる。
長崎大学病院倫理委員会の承認したものを各研究協力施設での倫理委員会の承認を得た。

C. 研究結果

長崎大学倫理委員会の承認を得た。
作成例を全国の人工内耳施設、療育施設に送付し、好事例・青年～成人の先天性難聴症例を収集し、データの解析を行い結果を途中経過報告としてリストアップしている。

D. 考察

職種(医師、言語聴覚士)により好事例の意味が少し異なることがあきらかとなった。収集したデータの記述には多面的な角度からの評価が見て取れるものにする必要がある。

E. 結論

好事例収集のデータ解析を行った。

F. 健康危険情報

(分担研究報告書には記入せずに、総括研究報告書にまとめて記入)

G. 研究発表

1. 論文発表

Satoh, C. *et al.* Prevalence and characteristics of children with otitis media with effusion in Vietnam. *Vaccine* 39:2613-2619, 2021. 1- 7

Satoh, C. *et al.* Brothers with novel compound heterozygous mutations in COL27A1 causing dental and genital abnormalities. *Eur. J. Med. Genet* 64:104125, 2021.

2. 学会発表

中耳真珠腫の変異解析
佐藤智生、高橋晴雄、熊井良彦
第30回日本耳科学会総会・学術講演会プログラム 72 (2020)

H. 知的財産権の出願・登録状況

該当なし

1. 特許取得

該当なし

2. 実用新案登録

該当なし

3. その他

該当なし