

## <u>소리방향성 분별의</u> 대뇌피질 기전 연구

## 연구 참가자 모집

소리방향성 분별능에 따른 양이청의 구조적 뇌기능 변화를 알아보기 위한 연구에 참여하실 지원자를 모집합니다.

## 대상자

- 참여 가능하신 분
  - 1. 만 20세 이상 65세 미만
  - 2. [실험군]일측 난청 (심도-고심도)이 있는 분 (난청 귀 반대측은 정상청력인 경우)
  - 3. [대조군]양측 정상 청력이신 분
  - 4. 오른손잡이
- 참여 불가능 하신 분
  - 1. 신경과적, 신경정신과적 질환의 과거력 혹은 관련 투약경험이 있는 경우
  - 2. 당뇨, 고혈압의 병력
  - 3. 폐쇄공포증
  - 4. 심장박동기 등 신체내에 금속물질이 삽입되어 자기공명영상 촬영시 위험성의 가능 성이 있는 경우
  - 5. 신체외부의 가발 및 금속물질등의 탈부착이 불가한 경우

## 참여 방법 및 혜택

- 이비인후과 전문 의료진의 자세한 문진과 임상시험에 관련된
  모든 검사 (이학적 검사, 뇌 자기공명영상촬영, 뇌 전도 측정)가 무료로 제공되며 소정의 사례금이 지급됩니다.
- 본원에 2회 방문하셔서 모든 검사가 진행됩니다.
- 본 임상시험에 참여를 원하시거나, 문의 사항이 있으신 분은 아래 연락처로 전화 주십시오

TEL: 031-380-9410/010-5063-9410

(한림대성심병원 이비인후과 연구실)