

안녕하십니까?

대한이과학회에서 올해 처음으로 시행하는 Mini-fellowship 프로그램으로 “2019 보청기클리닉 Mini-fellowship”을 소개하게 되어 무엇보다 기쁘게 생각합니다.

보청기클리닉 Mini-fellowship 프로그램은 기초적인 보청기 기본 개념부터 상담 및 사후관리에 이르기까지 보청기의 모든 내용을 담고 있습니다. 3주에 걸쳐 일요일에 진행되어 회원들의 참여를 쉽게 하였으며, 강의 및 Hands on 실습 위주의 프로그램을 통해 보청기클리닉 Mini-fellowship 자격을 얻을 수 있도록 구성하였습니다.

첫째 주에는 보청기 재활의 이론 및 기본개념, 올바른 청각장애 진단서 작성법, 실습으로 보청기클리닉의 전반적인 둘러보기와 다양한 보청기 모델의 선택, 난청 정도에 따른 보청기 처방 증례에 대해 알아봅니다. 둘째 주에는 보청기 상담의 기술, 보청기 조절 및 피팅에 대한 강의 및 실습, 보청기와 수술적 청각재활비교, 다양한 환자에서의 보청기 처방 증례에 대해 내용이며, 마지막 주에는 보청기 착용 환자의 사후관리 및 문제점 해결, 실습으로 REM 및 보청기 사용자 관리의 노하우 등이 예정되어 있습니다.

최근 보청기의 처방과 환자관리, 국가 보장구 지원정책 등의 다양한 현안에 있어 많은 변화가 있어, 이에 대한 관심이 많이 높아지고 있습니다. 이번 보청기클리닉 Mini-fellowship 프로그램을 통해 실제적인 보청기 처방 및 관리에 대해 한층 더 업그레이드 되시길 바랍니다. 감사합니다.

대한이과학회 회장 채성원
관리이사 공수근

✓ 등록방법

이메일(otology@otologicsociety.or.kr) 접수만 가능합니다.

✓ 등록비

30만원(총 3회)

※ 모집 인원 선착순 10명 (신청서를 이메일로 보낸 순서입니다.)

※ 실습 종료 후에는 Certification 상패가 수여됩니다.

✓ 입금계좌

우리은행 1005-081-241442 대한이과학회

✓ 참석대상

대한이비인후과학회 정회원

✓ 오시는 길

서울 서대문구 연세로 50-1 신촌세브란스병원 본관

지하철

■ 2호선: 신촌역 1번출구 → 병원 셔틀버스

신촌역 3번출구 → 도보 8분

■ 3호선: 독립문역 4번출구 → 470, 710, 750, 7737 버스 환승

경복궁역 1번출구 → 272, 606버스 환승

*병원 셔틀버스(1번출구 50m 전방 사학회관 앞)

버스

간선버스(파랑)

153, 163, 171, 172, 272, 470, 472, 601, 606, 672, 673, 700, 707, 708, 710, 773, 750A, 750B, 751, 800, 8153

광역버스(빨강)&좌석버스

1000, 1200, 1900, 2000, 2000-1, 7106(M), 7111(M), 7613(M), 8880, 9714

지선버스(초록)

03, 04, 05, 76, 567, 770, 6714, 7017, 7613, 7720, 7024, 7726, 7727, 7728, 7713, 7737

공항버스

6011



DAY 1 9월 22일(일)
DAY 2 9월 29일(일)
DAY 3 10월 6일(일) } 총 3회

신촌세브란스 병원 본관 세미나실 및
외래 진료실

(강의) 본관 6층 제2세미나실 / (실습) 본관 3층 이비인후과 외래 진료실

Lecture 1. 보청기 재활의 이론 및 기본 개념 / 올바른 청각장애진단서 작성법

9:00~9:50 - 보청기의 기본 원리를 설명합니다. **장정훈 (아주대)**
 - 청각장애진단서 작성법을 상세히 설명해드립니다.

Hands-on Session 1. 보청기 클리닉 둘러보기

보청기 샵(판매점) 둘러보기
 보청기 판매점 둘러보기 (보청기 샵 이미지 및 구조)
 판매 프로세스 및 수익모델
 김대영 (자엔리사운드 리서치 센터) **이론**
 09:50~10:50 판매점과 차별화 #1 제품 : 이비인후과용 보청기 브랜드의 필요성
 판매점과 차별화 #2 진료 프로세스 : 전문성 + 환자만족 : 난청관리 프로그램
 차별화된 이비인후과 보청기 클리닉 운영하기 판매점과 차별화 #3 보청기 처방 : 검사결과를 활용한 보청기 처방과 피팅
 판매점과 차별화 #4 클리닉 홍보와 응대 : 판매가 아닌 건강관리

10:50~11:00 Coffee break

보청기와 친해지기
 보청기의 형태별 특징과 음향 체험으로 처방시 고려사항 익히기
 커스텀 보청기 처방을 위한 이어 임프레션

보청기 체험하기
 보청기의 최신 기술을 알아보고, 음향적 특징 들어보기
 - 압축/해제 시간 조절
 - 소음감소 기능
 - 방향성 기능
 - 확장기능
 - 바람소리 제어기능
 - 주파수 압축기능
 - 스마트폰 컨트롤 기능
 - 스마트폰 스트리밍 기능
 - 멀티 마이크 스트리밍 기능
 - 갑작스런 소음조절 기능
 지엔리사운드 **실습**

12:20~13:20 Lunch

보청기 처방의 실제 1: 어떤 회사, 어떤 모델을 처방할 것인가?

13:20~14:00 - 실제 보청기 회사 제품들의 라인업을 알아봅니다. **김보경 (순천향대)**
 - 보청기의 각 모델들의 스펙 및 기능에 대해 살펴봅니다.

보청기 처방의 실제 2: 난청 정도에 따른 보청기 처방 증례

14:00~14:40 - 난청의 정도에 따라 보청기 처방이 어떻게 다른지 알아봅니다. **최성준 (순천향대)**

(강의) 본관 5층 이헌재 교수 기념회의실 / (실습) 본관 3층 이비인후과 외래 진료실

Lecture 2. 보청기 클리닉에 필요한 청각 검사와 보청기 상담의 기술

9:00~9:50 - 보청기 클리닉에 필요한 청각 검사에 대해 알아봅니다. **박민현 (서울대)**
 - 보청기 상담을 어떻게 진행해야 하는지 알아봅니다.

Lecture 3. 보청기 조절/피팅의 이론 및 기술

9:50~10:40 - 보청기 조절 및 피팅의 이론과 기술에 대해 알아봅니다. **구호림 (스타기청각연구소)**

10:40~10:50 Coffee break

Hands-on Session 2. 보청기 상담, 피팅, 및 조절의 이론 및 기술

차별화된 이비인후과 보청기 상담 방법

청력검사결과 설명 노하우

보청기 상담과 피팅
 보청기 처방과 진료 **스타기보청기 실습**

보청기 피팅 포물러(NAL, DSL, Audiogram+)별 차이점을 들어보고 환자에 따른 적용방법 실습

보청기 특수 기능의 이론 및 임상 활용방법

12:20~13:20 Lunch

성인난청 케이스, 유소아 난청 케이스

13:20~14:20 난청 사례별 보청기 피팅 및 상담 프로세스 익히기 **스타기보청기 실습**
 초기피팅, 1차 F/U, 2차 F/U, 3차 F/U (Flat, Slope, Ski slope)
 환자의 불편사항 핸들링

보청기 처방의 실제 3: 보청기 착용과 수술적 청각 재활의 증례 비교

14:20~15:00 - 보청기 착용 환자에서 의학적 판단과 함께 수술적 치료를 고려해야 할 경우들을 알아봅니다. **문일준 (성균관대)**

보청기 처방의 실제 4: 이명, 중이염, 비대칭난청, 고주파난청 환자의 보청기 처방 증례

15:00~15:40 - 환자의 다양한 상황에 따른 보청기 처방의 증례를 살펴봅니다. **박시내 (가톨릭대)**

(강의) 본관 6층 제2세미나실 / (실습) 본관 3층 이비인후과 외래 진료실

Lecture 4. 보청기 착용 환자의 사후 관리 / 문제점 해결 방법

9:00~9:50 - 보청기착용 환자의 사후 관리 및 최적화된 조절법을 알아봅니다. **정진세 (연세대)**

9:50~10:00 Coffee break

Hands-on Session 3. 보청기 피팅, REM, 사후관리

실이측정 이론

실이측정 실습

10:00~11:30 보청기 실이측정과 설문지
 실이측정의 임상적용 **포낙보청기 실습**

실이측정을 통한 보청기 피팅

설문지의 종류와 해석, 진료의 활용

11:30~12:20 보청기 사용자 관리 및 선 순환 노하우
 보청기 사후관리 프로세스
 보청기 사용 환자들이 자주 하는 질문 **포낙보청기 실습**
 선 순환을 위한 환자관리 방법

등록신청서

성명	
영문 성명	
의사면허번호	
소속[병원명]	
휴대폰 연락처	
이메일 주소	
입금자명	