

Supplementary Figure 2. Survey Question

Over-The-Counter(OTC) 보청기에 대한 경증도 난청 위험군의 인식조사

※ 설문에 응해 주셔서 진심으로 감사드립니다. 본 연구는 OTC 보청기(Over-the-Counter, 처방이나 전문가의 도움 없이 개인이 직접 구입하고 조정할 수 있는 보청기)의 국내 도입에 대비하여, 귀하의 인식과 관심도를 조사하는 것을 목적으로 하고 있습니다. 본 설문은 익명으로 진행되며, 응답해 주신 모든 내용은 학술적 연구 목적으로만 활용될 것임을 약속드립니다.

I. 응답자 정보

문항					
1. 현재 당신의 나이는 어느 연령대에 해당하니까?	20대	30대	40대	50대	60대 이상

문항	예	아니요
2. 당신의 성별에 표기해 주세요.	남성	여성
3. 당신은 보청기를 착용해 본 경험이 있습니까?	☐	☐
4. 당신은 청각학을 전공하거나 혹은 관련 업계에서 근무하고 있습니까?	☐	☐

II. 과거 청력 손실과 관련된 이력

5. 다음은 이 연구에서 정의하는 "난청 고위험군" 목록입니다. 귀하께서 해당되는 사항을 모두 체크해주세요. (중복 가능)	
☐	군 만기 전역 또는 직업군인
☐	취미 또는 직업으로 음악을 5년 이상 해온 경우
☐	건설 현장에서 5년 이상 근무한 경우
☐	그 외 소음에 5년 이상 지속적으로 노출된 경험이 있는 경우
☐	해당 사항 없음

문항	예	아니요
----	---	-----

6. 최근 당신이 듣고, 읽고, 보는 것들 중 청력손실과 관련된 정보들이 있습니까? (만약 '아니요'에 답하셨으면, 10번 질문으로 가세요.)	☐	☐
7. 6번에 '예'에 해당하는 것 중 당신의 청력손실과 관련된 것은 무엇입니까? (예: 난청에 대한 인터넷 기사, 뉴스 시청 등)		
8. 과거에 귀에 통증 (이통)이 있거나, 귀에서 소리가 나는 증상 (이명) 또는 듣기 어려웠던 경험이 있습니까? (만약 '아니오'에 답하셨다면, 11번 질문을 가세요.)	☐	☐

문항				
9. 당신은 청력과 관계된 문제를 경험한 적이 있습니까? (중복 가능)	귀 감염 및 질병	이명	청력 손실	귀와 관련된 현기증 또는 어지러움
10. 9번의 보기 중 해당 사항을 경험한 이유가 무엇이라고 생각하시나요?				

III. 보청기에 대한 지식 정도

문항	예	아니요
11. 당신은 보청기가 무엇인지 알고 계십니까?	☐	☐
12. 당신은 보청기가 어떤 사람에게 필요한지 알고 계십니까?	☐	☐
13. 당신은 보청기를 구입하는 방법과 과정에 대해 알고 계십니까?	☐	☐
14. 당신은 보청기 구입 후 '적응 기간'이 필요하다는 것을 알고 계십니까?	☐	☐
15. 당신은 일반 보청기와 OTC 보청기의 차이점을 알고 계십니까? (OTC 보청기: 처방과 전문가의 도움 없이 스스로 구매 후 조정을 하는 보청기)	☐	☐

IV. OTC 보청기에 대한 관심도

문항	예	아니요
16. 당신은 OTC 보청기에 대해 정보를 얻거나 혹은 착용하고 싶은 생각이 있습니까?	☐	☐
17. 난청인의 OTC보청기 지원에 대해 관심이 있으십니까?	☐	☐
18. OTC 보청기에 대한 금전적 지원(보험 적용 등)에 동의하십니까?	☐	☐
19. 본인은 OTC보청기에 대해 환자에게 상담하는데 필요한 지식을 가지고 있습니까?	☐	☐

20. OTC보청기에 대한 교육 및 훈련 시간을 직장 내 허용할 것입니까? (업무의 일환으로 교육이나 훈련을 받을 의향이 있습니까?)	☐	☐
21. 본인의 회사, 센터 등에서 OTC 보청기를 서비스로 제공할 의향이 있습니까?	☐	☐

V. 안전에 대한 우려 사항

문항	매우 그렇다	그렇다	보통이다	그렇지 않다	매우 그렇지 않다
22. OTC 보청기는 의료전문가의 도움 없이 스스로 선택합니다. 당신은 OTC 보청기가 청력 손실 예방에 효과적이라고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
23. 일반 맞춤형 보청기의 경우, 의료전문가가 착용 전 먼저 여러 검사를 실시하기 때문에 청력검사 이외 귀 관련 질환을 발견할 수 있습니다. 당신은 전문가의 검사를 받지 않고 착용가능한 OTC 보청기는 청력 이외의 귀 관련 질환의 발견을 놓칠 수 있다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐

VI. 보청기 기기 취급 및 자체 조정에 대한 우려 사항

문항	매우 그렇다	그렇다	보통이다	그렇지 않다	매우 그렇지 않다
24. 당신은 OTC 보청기는 사용자가 혼자서 착용하기 어렵다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
25. OTC 보청기는 스스로 소리 크기를 조정하고 기능을 조작해야 합니다. 이러한 것들에 있어서 당신은 사용자가 어려움을 겪을 수 있다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
26. 사용자가 OTC 보청기의 '삐-' 소리 등의 잡음이나 내부의 먼지 쌓임과 같은 일반적인 문제들을 잘 식별하고 해결하는 데 어려움을 느낄 것이라고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐

VII. 서비스 제공 모델에 대한 우려 사항

문항	매우 그렇다	그렇다	보통이다	그렇지 않다	매우 그렇지 않다
27. OTC 보청기는 사용자가 개인적으로 조절하고 관리하기 때문에, 문제 발생 시 해결이 원활히 이루어지지 않을 수 있습니다. 이러한 OTC 보청기로 인해 일반적인 맞춤형 보청기의 인식에 부정적인 영향을 미칠 수 있다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
28. 당신은 OTC 보청기가 일반 맞춤형 보청기와 비교하여 보증 및 반품이 어렵고 사기를 당하기 쉽다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐

VIII. 상담 및 청각 치료에 대한 우려 사항

문항	매우 그렇다	그렇다	보통이다	그렇지 않다	매우 그렇지 않다
29. OTC 보청기 착용 시, 전문가 없이 보청기를 착용하기 때문에 청력 보호에 대해 설명을 듣지 못한다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
30. OTC 보청기 착용 시, 현실적인 기대(착용 직후 일반인 처럼 잘 들을 것)에 대해 정확한 설명을 듣지 못한다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
31. OTC 보청기 착용 시, 보청기를 통한 효과적인 의사소통 전략에 대한 설명을 받을 수 없다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐

IX. 최적의 혜택 및 부작용에 대한 우려사항

문항	매우 그렇다	그렇다	보통이다	그렇지 않다	매우 그렇지
----	-----------	-----	------	-----------	-----------

					않다
32. 당신은 OTC 보청기가 전문가를 통해 맞춰진 일반적인 보청기와 동일한 수준의 효과와 혜택을 제공하지 않는다고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐
33. OTC 보청기는 전문가 도움 없이 스스로 소리를 조절을 해야 하는데, 이때 사용자는 소리 조절을 포기할 것이라고 생각하십니까?	☐	☐	☐	☐	☐

X. 추가 질문 (전문가)

문항	예	아니요
34. OTC 보청기가 일반(맞춤형)보청기 산업의 접근성을 높일 수 있다고 생각하십니까?	☐	☐
35. OTC 보청기가 국내에 도입된다면 활성화 될 것 이라고 생각하십니까?	☐	☐
36. 지인에게 보청기를 추천한다면 OTC 보청기와 맞춤형 보청기 중 OTC 보청기를 추천하십니까?	☐	☐
37. 현실적으로 우리나라에 OTC 보청기가 들어올 것이라고 생각하십니까?	☐	☐

X. 추가 질문 (전공생)

문항	예	아니요
38. OTC 보청기에 대해 학교에서 배우신 적이 있으십니까?	☐	☐
39. OTC 보청기가 우리의 미래(청각 전공)에 악영향을 끼칠거라고 생각하십니까?	☐	☐
40. OTC보청기가 맞춤형 보청기 산업의 접근성을 높일 수 있다고 생각하십니까?	☐	☐
41. OTC보청기가 활성화 될 것이라고 생각하십니까?	☐	☐
42. OTC보청기가 있다면 사용하시겠습니까?	☐	☐
43. 주변 사람들(가족, 친구 등)이OTC보청기를 사용한다면 추천하겠습니까?	☐	☐
44. 지인에게 보청기를 추천한다면 OTC보청기와 맞춤형 보청기 중 OTC보청기를 추천하십니까?	☐	☐
45. 현실적으로 우리나라에 OTC 보청기가 들어올 것이라고 예상하십니까?	☐	☐

바쁘신 일정에도 끝까지 설문에 성실히 응해 주셔서 진심으로 감사드립니다. 귀하께서 남겨주신 소중한 답변은 본 연구의 중요한 자료로 활용될 예정입니다. 연구에 적극적으로 참여해 주신 점, 다시 한번 깊이 감사드립니다.