

HEARING-TEST APPLICATION FOR ELDERLY



어르신들을 위한
청력검사 어플리케이션

비비비

“

노인성 난청환자 해마다 급증,
65세 이상 노인 인구 **40%**가 난청 의심

”

“

노인성 난청은 치매 발병률을 높임,
중등도 난청 이상 노인의 경우 치매 발병률 **3배** 이상 증가

”

“

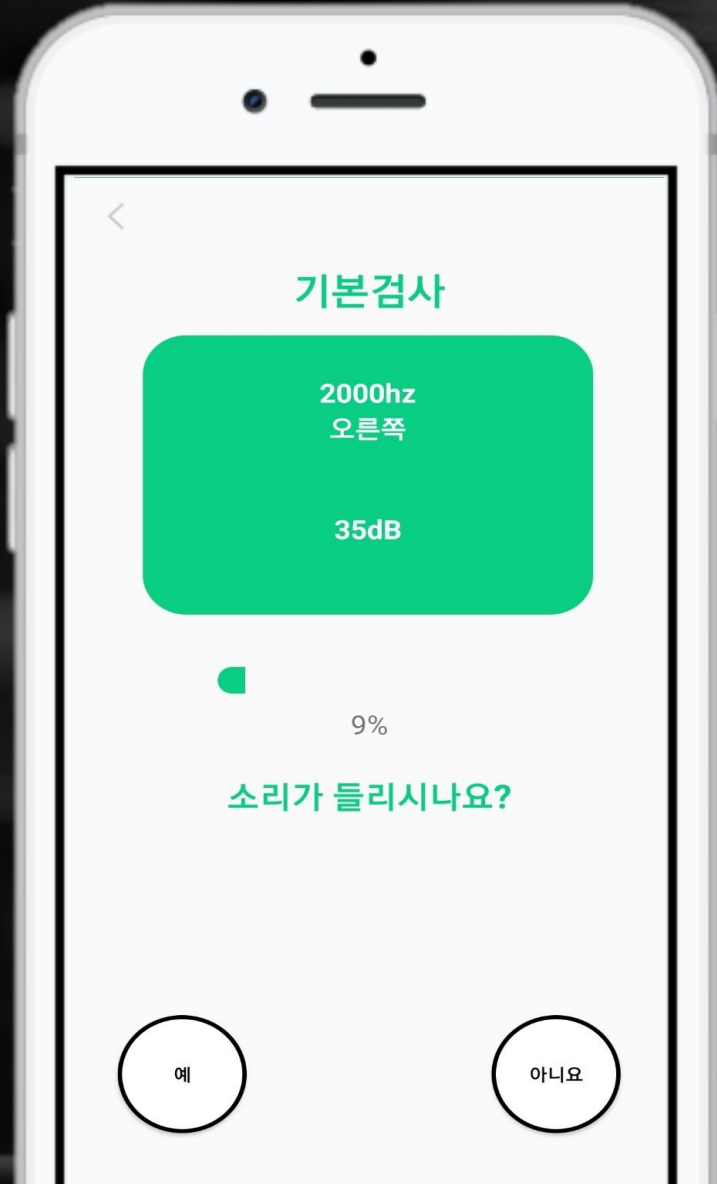
2019년 기준 65세 이상 인구는 770만명, 그 중 **10%**가 치매환자
치매로 인한 경제 손실은 **9조원**이 넘는 것으로 드러나

”

초고령화 사회로 인해
난청 및 치매 인구는 급격하게 증가할 전망,



어르신들의 청력관리가 필요



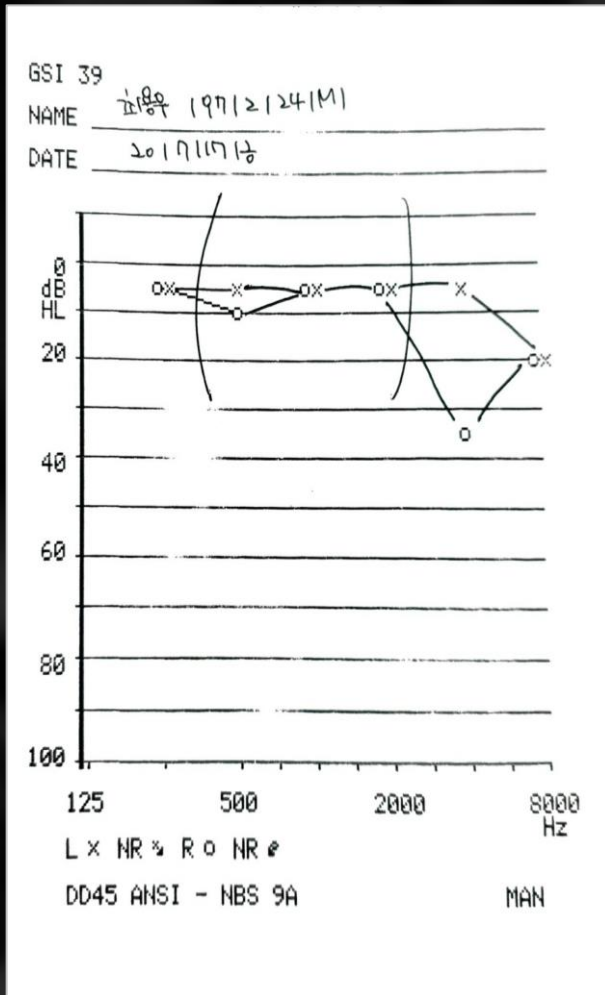
Application BIBI

기본검사

데시벨에 따라 나오는 소리를 듣고 예/아니요를 터치하여 청력검사 진행

02 어플리케이션 뽀뽀

어르신들을 위한 청력검사 어플리케이션 뽀뽀



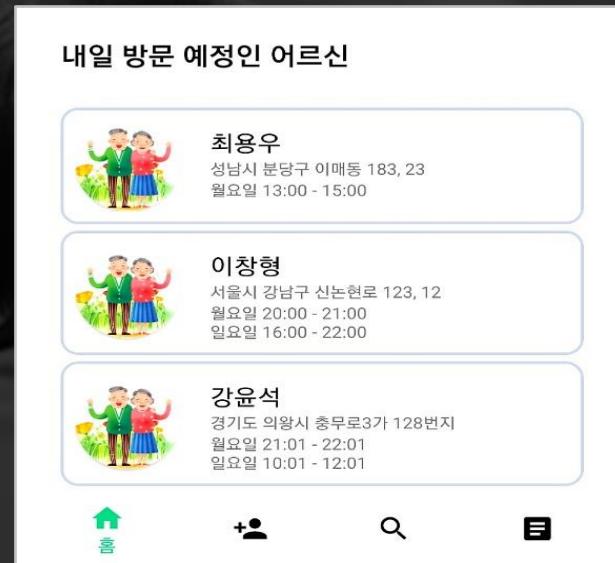
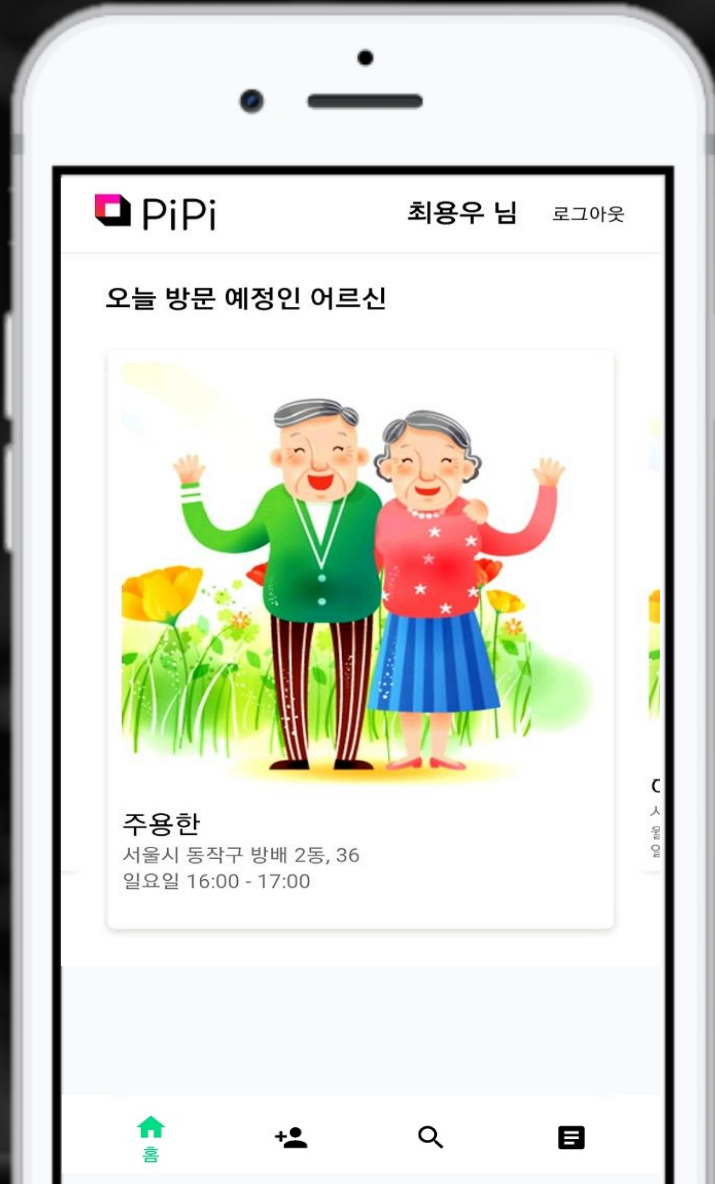
Application BIBI

검사결과

검사 진단결과를 바탕으로 어플리케이션을 통해 결과를 확인
직관적인 이모지 사용을 통해 사용자의 이해도를 높인 화면구성

02 어플리케이션 뽀뽀

어르신들을 위한 청력검사 어플리케이션 뽀뽀



Application BIBI

사용자 관리

어플리케이션 내에서 사용자의 예약내역 확인 및 관리가 용이

02 어플리케이션 뽀뽀

어르신들을 위한 청력검사 어플리케이션 뽀뽀



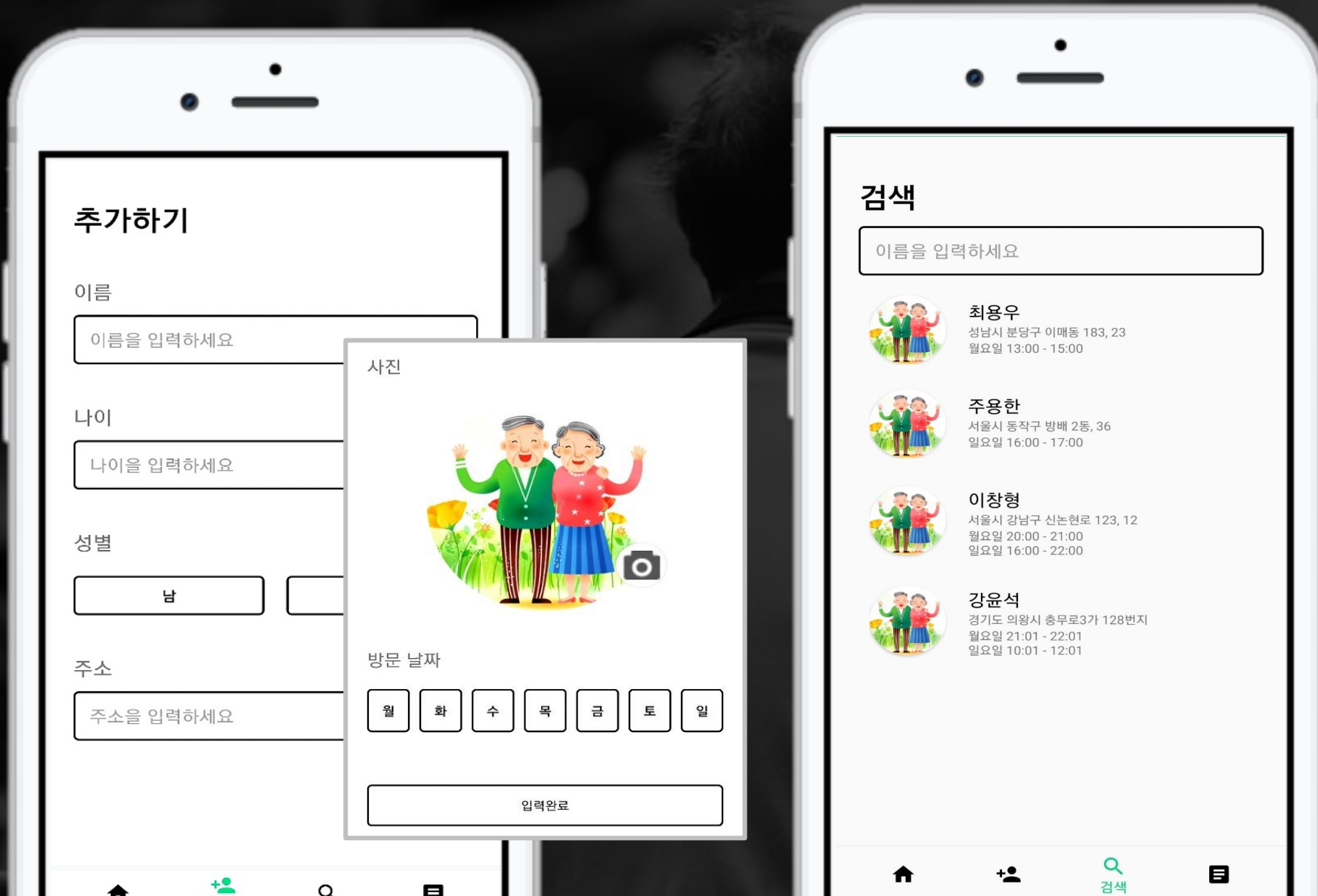
Application BIBI

사용자 등록

어플리케이션 내에서 사용자 정보 및
병원 방문 날짜 설정이 가능

02 어플리케이션 뽀뽀

어르신들을 위한 청력검사 어플리케이션 뽀뽀



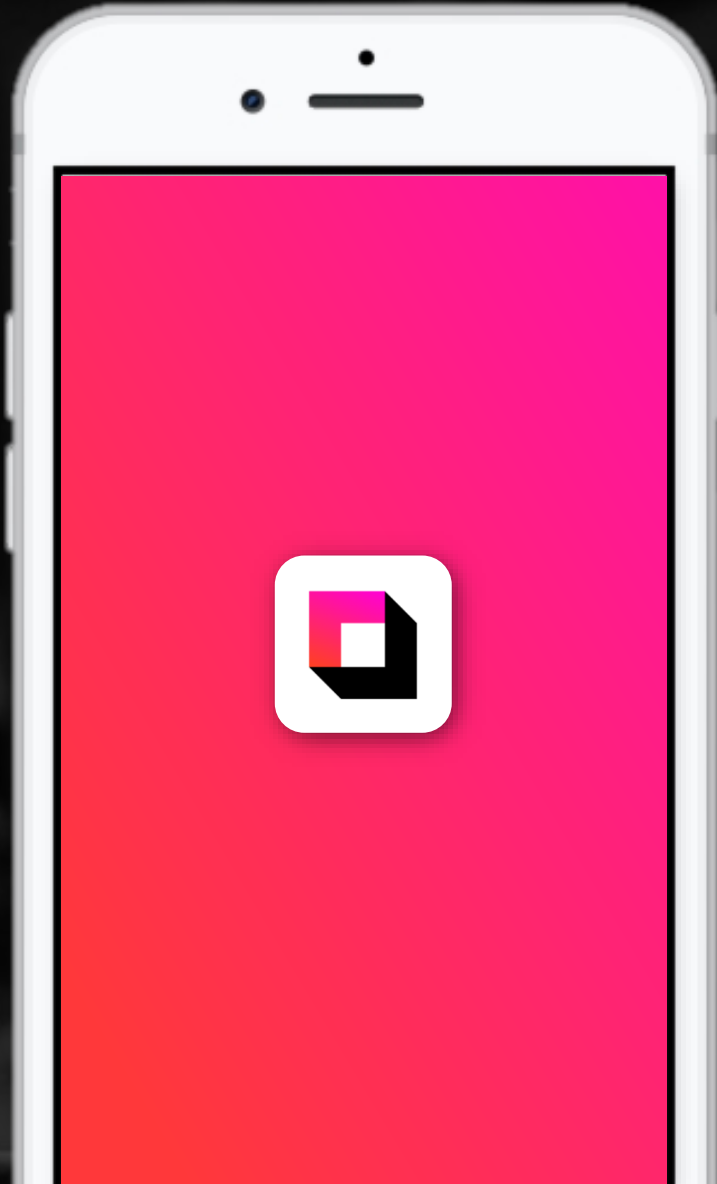
Application BIBI

사용자
추가/검색


사용자 정보를 등록하여 새로 추가하고,
검색기능을 통해 사용자 관리가 용이

03 어플리케이션 뽀뽀 기대효과

어르신들을 위한 청력검사 어플리케이션 뽀뽀




01



어르신들의 청력 이상을
조기에 감지

02



보청기 사용을 앞당기고
주기적으로 청력을 관리하여
치매 사전 예방



어르신들의 삶의 질 개선 & 경제 손실 예방

*HEARING-TEST APPLICATION
FOR ELDERLY*

**THANK YOU
FOR WATCHING!**



어르신들을 위한
청력검사 어플리케이션

버비버비