

치매부담 없는 치매안심행복국가

치매극복연구 개발사업단이 만들겠습니다



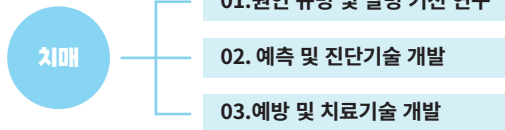
치매극복연구개발사업단은?

정부의 치매관리종합계획(2008년~)에 따라 보건복지부와 과기부가 공동 투자하여 발족(2020.7월)한 사업단

사업단 출범(2020~) 후 주요성과들은?

- 저강도 집중초음파(LIFU)를 이용한 비침습적 BBB 개통기술 개발 및 고령 치매 환자 인지 기능 개선 (뉴로소나 NS-US series, 제13호 혁신의료기기 지정)
- AI 뇌타분석을 활용한 경도인지장애 선별 및 알츠하이머 루이소체병 등 원인 질환 감별 알고리즘 개발 및 고도화
- 아밀로이드-PET 영상 자동 분석 소프트웨어 미국 FDA 허가 및 한국 식약품안전처 의료기기 인증
- 국내 최초 치매 관련 표준화된 임상레지스트리(TRR) 및 공유 플랫폼(DPK) 개발 및 오픈
- 국내 치매 연구 유관기관간 치매뇌연구협의체 구축 및 美 NIA(노화연구소)간 협업체계 구축
- 그 외 치매 관련 국내/국제 특허 출원 39건, 국외 SCI(E) 등재 학술지 65편 게재 등 치매 R&D 활발 진행

치매극복연구개발사업단이 추진하는 연구는?



* 치매의 원인규명, 조기예측·진단 및 예방
· 치료기술 개발 통해 치매질환 극복

치매극복TV (사업단 공식 유튜브 채널) 구독 이벤트

채널명 검색(치매극복TV), 채널 구독 후 인증해 주시면 **선착순 100분께 스타벅스 모바일 교환권 증정!**

인증방법

- STEP 1** 구독 버튼을 누르고 **구독중** 인 화면 캡처
- STEP 2** 슷츠 영상을 시청하고 응원의 댓글을 단다.
- STEP 3** 이메일 주소(yjw0451@daum.net)로
① 구독중 캡처화면 ② 댓글을 단 작성자명
③ 성명/휴대폰번호를 제출하면 끝

상품 발송일 10.28일 일괄 발송