

# 제3차 뇌연구촉진 기본계획 수립 3차 분과장회의 회의록

(’17. 8. 23, 한국뇌연구원 뇌연구정책센터)

## 1 행사개요

- (일 시) 2017년 8월 23일(수), 15:00~18:00
- (장 소) 서울대학교 연건캠퍼스 의과대학 행정관 2층 중회의실  
(서울특별시 종로구 연건동 28-2)
- (목 적) 제3차 뇌연구촉진 기본계획 수립을 위한 3차 분과장회의
- (참 석) 14명
  - (서울대) 왕규창 교수, 권준수 교수, 이용석 교수, (중앙대) 강효정 교수, (차의과대) 권민수 교수, (건국대) 신찬영 교수, (고려대) 선웅 교수, 최준식 교수, (가천대) 최지웅 교수, (KIST) 조일주 박사, (KISTA) 노석홍 박사, 윤태승 박사, (KBRI) 이상준, 배인애
- (주요내용)
  - 뇌연구 발전을 위한 제3차 뇌연구촉진 기본계획 수립방향 및 추진전략 논의, 공청회 대응 논의

## 행 사 사 진



## 2 회의내용

---

### ○ 분과별 추진방향 논의 결과

#### ① 뇌신경생물 분과

- 뇌질환 분야와 연계한 통합적 뇌기능 이해를 통한 삶의 질 향상을 위한 기술 고도화 : 난치병 치료, 초고령화 사회 대응
- 글로벌 연구 역량을 가진 인력의 양성 및 관련 분야 일자리 창출

#### ② 뇌의약학 분과

- 기초연구자와 임상연구자의 협력 연구 유도
- 사회 문제 해결형 연구 및 질환극복 분야에 기여할 수 있는 내용 구성이 필요

#### ③ 뇌인지 분과

- 뇌인지 분야의 연구주제를 6개 분야로 분류하고 각 분야별로 3대 유망 기술 적용범위를 설정하여 뇌인지 분야 전체의 발전 상황을 조망하고 연구자 맵을 작성하여 현황을 파악

#### ④ 뇌공학 분과

- 4차산업혁명 대응 및 산업화를 고려한 발전방안을 도출할 필요가 있음

#### ⑤ 산업화 분과

- 뇌관련 벤처 기업의 현황 등을 보강
- 연계기술 및 중개기술 지원을 통해 뉴로바이오 유망기술 산업화 촉진

#### ⑥ 인프라/생태계 분과

- 대학 인력 추계와 관련하여 의대의 관련 학과 인력의 산입과 ‘뇌’라는 명칭을 가진 학과지만 뇌과학 분야가 아닌 학과의 인력 등과 관련하여 추계의 기준을 명확히할 필요가 있음

- 뇌과학 관련 법령 제정 및 정비

○ 2단계 성과 평가

- 2단계 기본계획의 성과 평가를 위한 보다 세밀한 통계자료가 필요
- KISTA의 프로그램 활용을 통한 특허 및 논문 분석 진행 예정

○ 향후일정

- 집체작업 : 9월 6일(수), 10:00~18:00
- 제3차 뇌연구촉진 기본계획 공청회 : 9월 22일(금)