

## 연수 제안서(Training Proposal)

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 연구 분야<br>(Research Fields)           | 뇌오가노이드, 신경발생, 뇌질환                   |
| 연구 과제명<br>(Project Title)            | 인공 뇌 개발을 위한 체외 신경 연결 모델 연구          |
| 연수 제안 업무<br>(Training Proposal Work) | 인공 뇌를 모사하는 뇌오가노이드 모델 제작 및 분석 시스템 개발 |

\* 연수기간 : 인턴 (채용일로부터 9개월) / Post-doc. (채용일로부터 12개월)  
※ 활용책임자와의 협의 및 연수직 운영 내규에 따름

\* 연수내용 :

- 인간줄기세포를 이용한 뇌오가노이드 모델 제작
- 뇌오가노이드 모델 기반 뇌질환 또는 신경발생 연구
- 오가노이드 분석 시스템 개발

소속 센터/단 명(Center) : 뇌융합기술연구단

연수 책임자(Advisor) : 이주현