

# 임수민

한양대학교 [의생명연구원](#) 박사이다.

□

## 목차

- [1 학력](#)
- [2 동정](#)
- [3 주요연구](#)
- [4 연구활동](#)

## 학력

- 미국 University of Washington 생화학
- 미국 University of Washington 바이올린
- 한양대학교 [의생명공학전문대학원](#) 박사

## 동정

- 한양대학교 [신경과학교실 세포치료센터 김승현](#) 교수 연구실 연구원
- 2017년 대통령 Post-Doc 펠로우십 선정
- 하버드대 메사추세츠종합병원에서 research fellow

## 주요연구

- 희귀난치성 신경퇴행성질환 환자의 맞춤형 세포모형을 개발 및 활용
- 질환과 관련된 단백질 조절기전 파악
- 질병의 발병기전과 치료표적 규명

## 연구활동

- 2020, "ANXA11 mutations in ALS cause dysregulation of calcium homeostasis and stress granule dynamics (루게릭병 환자에서 ANXA11 유전자 돌연변이는 칼슘 항상성 조절장애와 스트레스 과립 형성을 일으킨다)"
  - 해당 연구에 대해 설명한 동영상 프리젠테이션이 [JRNL club](#)을 통해 게시