

再生治療推進講座 概要

本講座は、「再生医療の実用化に関する研究開発」を研究等テーマに、平成26年2月に設置されます。

1. 研究等目的

本学神経再生医療学部門では、自己骨髄細胞を利用した脳梗塞や脊髄損傷等の再生治療を研究しており、現在、医師主導型治験を実施し医薬品としての実用化を推進しております。細胞医薬品の実用化は世界でも初めてのことであり、今後、基礎研究や臨床試験とともに、実用化に向けた製造設備や資材開発、品質検査方法の確立など様々な技術開発が必要になると考えられます。

このため、本寄附講座では、神経再生医療学部門と共同で治験薬製造を行うとともに、実用化に向けた技術開発を行い、再生医療の普及に大きく寄与することを目的としております。

2. 設置期間 平成26年2月1日～平成29年3月31日

3. 研究等代表者 神経再生医療学部門教授 本望 修

寄附者様 会社概要



■ ニプロ株式会社

ニプロ(株)は、技術革新をコンセプトに、医療機器、医薬品、医療用ガラスへと事業を拡大し、長年にわたる開発・生産により蓄積してきた技術とノウハウを活かして、現在では、人工臓器、循環器、検査・診断薬、注射・輸液、医療用医薬品、医療用ガラス部材などの幅広い分野において、患者や医療従事者のニーズに応える製品・技術を提供しています。

また、大学における医療分野の寄付講座開設など、社会貢献にも積極的に取り組んでいます。



高いシェアを誇るダイアライザー



注射剤、経口剤、外用剤 全ての剤形を
ラインナップ



耐薬品性、耐熱性に優れた
アンプル、管瓶