

iPS 細胞による 再生医療講演会

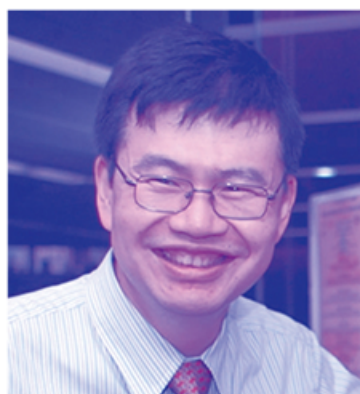
演題／将来ビジョン 「iPS 細胞技術を用いた脊髄損傷再生医療研究」

日時／平成 **25** 年 **5** 月 **25** 日 (土)

受付／14:00～14:30 講演と対談／14:30～16:20

会場／沖縄コンベンションセンター会議棟

所在地／沖縄県宜野湾市真志喜 4-3-1 TEL:098-898-3000



講師： **岡野 栄之**

(再生医療実現拠点ネットワークプログラム・慶應義塾大学拠点・拠点長)

【略歴】

1959 年生まれ。慶應義塾大学医学部卒業。医学博士。

筑波大学基礎医学系教授、大阪大学医学部教授を経て、現在、慶應義塾大学医学部教授、大学院医学研究科委員長。

日本神経化学会理事、日本再生医療学会理事、日本発生生物学会運営委員、日本分子生物学会評議員、日本生理学会常任幹事、日本神経科学会理事など。

iPS 細胞の確立は、再生医療への応用にとどまらず、疾患の病態解析や創薬などを通じ、幅広く医療の進歩に貢献する画期的な技術革新です。

3/22 の日本再生医療学会において、岡野栄之教授は、iPS 細胞を利用して脊髄損傷の治療を目指す臨床研究を 4 年後に開始したいとの考えを明らかにしました。

サルなどを使った動物実験では既に、けがでまひした下肢の機能回復に成功していて、計画では、ノーベル賞の山中伸弥教授(京都大)らが現在、備蓄を準備している高品質の iPS 細胞を利用し、2017 年にも臨床研究(患者 10～20 人を対象)にこぎ着けたいとしています。

本講演では、世界をリードされている岡野栄之先生に、最新の研究成果をご紹介頂くことで、新たな医療の姿が見えてくると思います。

<対談>

脊髄損傷再生の可能性

おかのひでゆき
岡野 栄之 教授
(慶應義塾大学医学部生理学教室教授)

おおはままこと
大濱 眞 氏
(日本せきざい基金理事長)

排泄関係用具および車いす各種等展示コーナーも設置

【参加費】

1,000 円 (資料代)

主催・申込み

NPO 法人 沖縄県脊髄損傷者協会

TEL/FAX(098)886-4211 E-Mail: sekiren@proof.ocn.ne.jp

〒903-0804 沖縄県那覇市首里石嶺町 4-373-1 (沖縄県総合福祉センター内)

<http://www.normanet.ne.jp/~ww500008/>