

# 平成25年度日本大学医学部大学院特別講義

日時:平成25年10月19日(土)

会場:日本大学医学部 図書館棟3階 ゼミナール室

時間:15:00~16:00

## 「ヒト幹細胞研究の現状と今後について」

産業技術総合研究所幹細胞工学研究センター長・東京大学名誉教授

浅島 誠 先生

浅島先生は生物の分子発生プログラムに関する研究を長年続けられ、1988年胚発生における分化誘導物質としてアクチビンの世界で初めて同定されました。アクチビンの濃度で胚発生はいろいろと制御されることが明らかとなり、試験管の中で様々な人工器官を形成させることにも成功されています。これらの研究はのちにiPS細胞が発明される布石にもなっています。また30年以上にわたって毎年研究用イモリ採取を欠かさず行うといった話は有名です。先生の講演では幹細胞に関する最新知見のみならず、科学研究者としての研究に取り組む姿勢や考え方を学ぶよい機会になると思います。



興味のある方どなたでも参加できます

日本大学医学部機能形態学系 細胞再生・移植医学分野  
TEL:03-3972-8111 内線2703

