

【講演者プロフィール】

山中 伸弥 氏

京都大学 iPS 細胞研究所長・教授。米国グラッドストーン研究所上席研究員兼務。1987 年神戸大学医学部卒業。1993 年大阪市立大学大学院博士課程修了。医学博士。1993 年米国グラッドストーン研究所留学。1996 年大阪市立大学医学部薬理学教室助手。1999 年奈良先端科学技術大学院大学遺伝子教育研究センター助教授、2003 年同教授。2004 年京都大学再生医科学研究所教授、2010 年 4 月より現職。2012 年には成熟した細胞を多能性を持つ細胞へと初期化できることを発見した理由により、ジョン・ガードン博士とノーベル生理学・医学賞を共同受賞。iPS 細胞研究所長として、iPS 細胞技術の医療応用を実現するために、iPS 細胞を用いた病態解明や創薬、再生医療などの革新的研究を推進している。



○京都大学 iPS 細胞研究所

万代 道子 氏

理化学研究所生命機能科学研究センター網膜再生医療研究開発プロジェクト副プロジェクトリーダー。1988 年京都大学医学部卒業、京大病院眼科入局。1994 年京都大学医学部大学院博士課程修了。2000 年米国 NIH 研究所客員研究員。2002 年京都大学病院探索医療センター助手。2006 年理化学研究所網膜再生医療研究チーム研究員。2006 年神戸市立医療センター中央市民病院（現 神戸市立神戸アイセンター病院）非常勤医師。2013 年より現職。



提供：国立研究開発法人理化学研究

池谷 真 氏

京都大学 iPS 細胞研究所臨床応用研究部門准教授。1996 年京都大学理学部卒業。1998 年京都大学大学院理学研究科博士前期課程修了。1998 年日本学術振興会 特別研究員 (DC1)。2001 年京都大学大学院理学研究科博士後期課程修了 (理学博士)。2001 年理化学研究所研究員。2007 年理化学研究所基礎科学特別研究員。2009 年熊本大学発生病学研究所准教授。2010 年京都大学再生医科学研究所研究員。2018 年より現職。



撮影：KO SASAKI