

「化学からみた再生医療」

Regenerative medicine from the viewpoint of chemistry



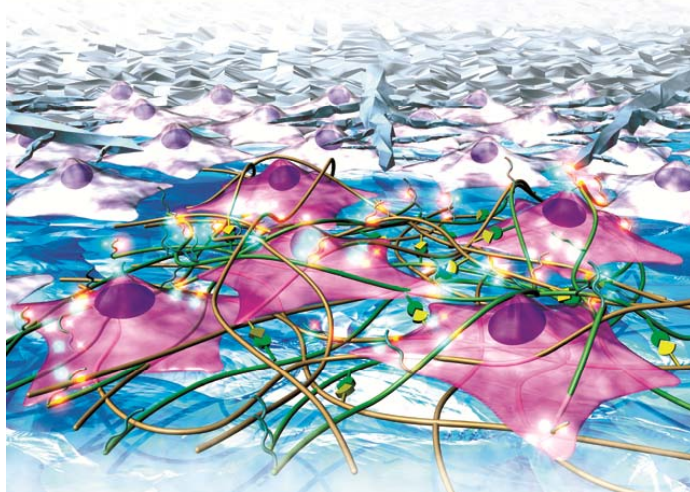
松村 和明

マテリアルサイエンス研究科

2014 **11/13(木)** 12:40 – 13:20

会場: ラーニング・コモンズ「J-BEANS」

再生医療とは、失われた生体組織やその機能を再生させる医療のことです。近年ノーベル賞を獲得したiPS細胞に代表される幹細胞を用い、生体内外で組織化させる技術が注目されています。その技術の裏には実は、化学や高分子化学の知識を使った工学的なアプローチがたくさん利用されています。そのような学問分野を組織工学と呼ぶこともあります。



本セミナーでは、化学の観点から最新の再生医療について概説したいと思います。

The slides are written in English. Foreign audience is welcome!

ラーニング・コモンズJ-BEANSは、大学会館1階です。
J-BEANS is located on the 1F, Institute Hall.

J-BEANSセミナーは、JAISTで行われている研究の知識共有を目指しています。専門家以外も楽しめるセミナーを行いますので、ぜひ講師以外の研究科の方もご来聴下さい。

担当教員: マテリアルサイエンス研究科 准教授 小矢野幹夫

