

Quantum Dot

??? 褪せない蛍光色素は、存在するのか???
ゆっくり、蛍光観察しませんか

日時： 2007 年 12 月 5 日（水曜日） 16 時～17 時

場所： 医学部 基礎医学棟 3 階 大学院 第 2 講義室

演者： インビトロジェン株式会社
テクニカルセールス スペシャリスト

小林 英夫

対象： 教職員・大学院生・学生・研究生

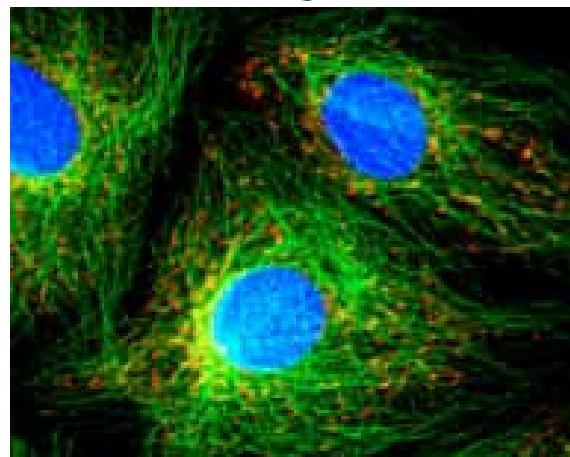
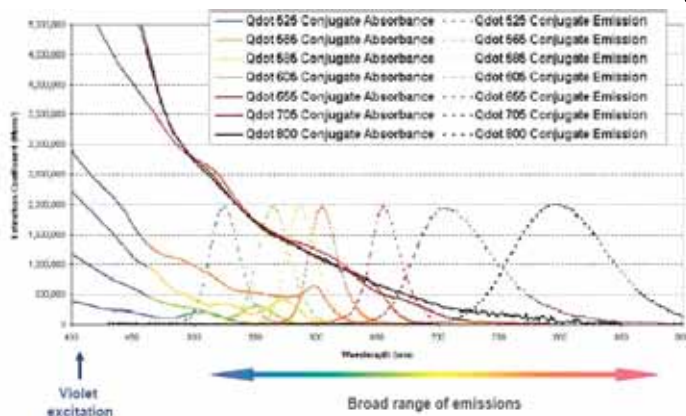
内容： Qdot® は半導体物質をコアとした蛍光特性を有するナノクリスタルです。 FITC をはじめとする一般的な有機系の蛍光物質と比べ、蛍光強度が高い、褪色しにくい等のいくつかの長所をもちます。 本セミナーでは、Qdot®の特長と、組織染色、フローサイトメトリー、ウェスタンブロット等、いくつかのアプリケーションでの使用例をご紹介します

アプリケーション例

組織染色

フローサイトメトリー

ウェスタンブロット等



参加人数把握のため 12 月 3 日(月)までに、

共同実験室 大島(086-235-7472)まで

教室(学籍)・氏名・内線をご連絡下さい。

本件担当: 共同実験室 磯本幸成 kyo3@cc.okayama-u.ac.jp

世話人: 分子医化学 大橋(内 7128)

大学院医歯薬学総合研究科の単位認定の対象となりますので、
院生は出席記録(配布済み講義要項)をご持参ください。