

「共同利用機器取扱説明会」を開催

2011年10月20日

10月20日(木)にがん進展制御研究所棟4階 会議室及び5階 共同研究室において、今年度からの本格実施となった共同利用・共同研究拠点事業の一環で、学内外の研究者に対して本研究所管理設備を広く利用して頂くことを目的とし、以下のとおり共同利用機器取扱説明会を開催しました。

今回の説明会には、本研究所を始め、医学系、薬学系、理工、学際科学実験センター等の多くの部局からの応募があり、教員・学生を含め12名の参加がありました。参加者は、メーカー担当者の機器説明を熱心に聞き入り、活発な質疑応答が行われ、大変有意義な説明会となりました。

今後、本研究所においては、このような機器説明会を随時開催予定としています。

説明会概要

- 共同利用機器・・・ 分子間相互作用解析装置(GEヘルスケア・Biacore3000)
- 機器概要・・・ 表面プラズモン共鳴という光学現象を利用して生体分子間の相互作用をラベルなしでリアルタイムにモニターする装置です。
- スケジュール・・・ 午前中は、会議室において機器の概要説明、午後からは実際に装置を利用し、サンプルを用いた実験から解析、メンテナンスまでの一連の操作解説

