

## 第23回バイオロロジー・リサーチ・フォーラムのご案内

日本バイオロロジー学会会員の皆様

第23回バイオロロジー・リサーチ・フォーラムを下記の通り開催いたします。今回のテーマは「非侵襲的脳血流検査法（NIRS）の基礎と臨床応用」です。

血流の変化を調べることは、臨床レオロジーにおいて重要なテーマの一つです。近年、脳血流を非侵襲的に測定する近赤外分光法(NIRS)が注目され、実臨床に応用されてきました。今回はNIRSの開発に携わった研究者及び医療現場で患者さんに役立てておられる医師をお招きして、NIRSの原理、測定法、臨床応用の実際をご紹介します。

多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日 時：平成26年12月2日（火曜日） 午後4時00分～午後6時00分

会 場：東京大学 本郷キャンパス 医学部教育研究棟 2階

第1、第2セミナー室

([http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01\\_02\\_09\\_j.html](http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_02_09_j.html))

テーマ：非侵襲的脳血流検査法（NIRS）の基礎と臨床応用

座長：滋賀医科大学社会医学講座 一杉正仁

### 演題1

「近赤外分光法（NIRS）の原理と測定法」

島津製作所医用事業部 グローバルマーケティンググループ

今井 豊 様

### 演題2

「高次脳機能障害に対するNIRSの応用」

東京慈恵会医科大学附属第三病院 リハビリテーション科 教授

渡邊 修 先生