

平成20年12月2日

第一回バイオロロジー・リサーチ・フォーラム開催のお知らせ

日本バイオロロジー学会会員の皆様

日本バイオロロジー学会ホームページにてすでにお知らせしましたように、第一回バイオロロジー・リサーチ・フォーラムが下記の要領で開催されます。

学際領域の学問であるバイオロロジーの今後の更なる飛躍を期するためには、専門分野を異にする研究者間のよりいっそうの深い交流が望まれます。互いに他分野の知識を正しく理解し、問題点を指摘しあい、問題解決に協力しあうことが要求されます。基礎的な問題から未解決の先端的問題まで、気軽に議論しあえる、年会とはまた趣の異なった交流を深める場として、年会開催に加え新たにこのフォーラム開催が企画されました。

第一回フォーラムでは血液・血管・循環関係の分野から血液のレオロジ的性質に関する問題と、微小循環における血流の振る舞いに関する問題を取り上げます。講師の前田信治先生には、血液のレオロジ的性質に及ぼす血液成分、特に赤血球の振る舞いの寄与について、先生の豊富な実験データを基に解説していただきます。また関眞佐子先生には、微小循環で見られる血液の特異的な流動現象、特に毛細血管中の血流をどの様に理解すべきかを理論的・解析的立場から解説して頂きます。

多数の皆様の参加を、特に若い研究者、バイオロロジーに興味を持つ学生の皆様の参加を歓迎いたします。

問い合わせ先：土橋敏明 dobashi@chem-bio.gunma-u.ac.jp

記

日 時：平成21年3月4日（水）16時～18時

場 所：慶應大学日吉キャンパス来往舎2階 中会議室

講 演：

1. 赤血球レオロジの分子的背景と医学的意義

愛媛大学名誉教授 前田 信治

2. 微小血管の血液流れと物質輸送

関西大学システム理工学部教授 関 眞佐子