

2020年度 蛋白質研究所セミナー 採択一覧

課題番号	題 目	申 請 者 (○印は申請者代表者)	蛋白質研究所 担当研究室
1	タンパク質機能解明法の進展 (仮)	○北條 裕信 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 末武 勲 (甲子園大学・栄養学部・教授)	蛋白質有機化学研究室
2	生体膜上の生物化学 (仮)	○北條 裕信 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 平林 義雄 (理化学研究所・開拓研究本部・客員主管研究員)	蛋白質有機化学研究室
3	オミクス解析における実験と数理の協働	○飯田 溪太 (大阪大学・蛋白質研究所・助教) 市川 彩花 (大阪大学・蛋白質研究所・博士研究員)	細胞システム研究室
4	Advances in structural biology of protein aggregation and liquid-liquid phase separation	○松本 陽 (大阪大学・蛋白質研究所・准教授) 後藤 祐児 (大阪大学・蛋白質研究所・名誉教授予定) 藤原 敏道 (大阪大学・蛋白質研究所・教授)	機能構造計測学研究室
5	日本台湾2国間結晶学セミナー	○栗栖 源嗣 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 詹適立 (国立台湾大学・医学部・教授/副学部長)	蛋白質結晶学研究室
6	ケンブリッジ結晶学データベース (CSD) の利用ワークショップ	○栗栖 源嗣 (大阪大学・蛋白質研究所・教授)	蛋白質結晶学研究室
7	構造生物学と計算科学の融合による動的構造生物学の新しい展開2 (仮題)	○杉田 有治 (理化学研究所・杉田理論分子科学研究室・主任研究員) 山本 雅貴 (理化学研究所・放射光科学総合研究センター・部門長)	蛋白質結晶学研究室 超分子構造解析学研究室
8	有性生殖の新展開	○篠原 彰 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 林 克彦 (九州大学・医学研究科・教授)	ゲノム-染色体機能研究室
9	食行動の脳内基盤と分子機構	○疋田 貴俊 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 八十島 安伸 (大阪大学・人間科学研究所・教授)	高次脳機能学研究室
10	クロマチン生物学分野で活躍する女性研究者のための国際シンポジウム2020	○岡田 由紀 (東京大学・定量生命科学研究所・准教授) 加納 純子 (大阪大学・蛋白質研究所・准教授) 平谷 伊智朗 (理化学研究所・生命機能科学研究センター・チームリーダー) 多田 政子 (東邦大学・生物学科・教授) Susan M. Gasser (Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research・University of Basel・所長/教授)	細胞核ネットワーク研究室
11	Notchシグナルの制御を目指して	○松野 健治 (大阪大学・理学研究科・教授) 竹内 英之 (名古屋大学・医学系研究科・准教授)	分子創製学研究室
12	SPRING-8における蛋白質構造生物学研究の現状と将来	○沼本 修孝 (東京医科歯科大学・難治疾患研究所・助教) 梅名 泰史 (岡山大学・異分野基礎科学研究所・特別契約職員准教授) 山下 栄樹 (大阪大学・蛋白質研究所・准教授) 山本 雅貴 (理化学研究所・放射光科学総合研究センター・部門長) 熊坂 崇 (高輝度光科学研究センター・タンパク質結晶解析推進室・室長)	超分子構造解析学研究室 蛋白質結晶学研究室
13	生体超分子構造解析ビームラインワークショップ	○中川 敦史 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 山下 栄樹 (大阪大学・蛋白質研究所・准教授)	超分子構造解析学研究室
14	アジア・オセアニアにおける構造生物学ネットワークの構築	○中川 敦史 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 栗栖 源嗣 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) Chen Chun-Jung (台湾国立放射光科学研究センター・教授/副所長)	超分子構造解析学研究室
15	国際蛋白質研究所セミナーMCLS2020:Molecular and Cellular Life Sciences	○中川 敦史 (大阪大学・蛋白質研究所・教授) 栗栖 源嗣 (大阪大学・蛋白質研究所・教授)	超分子構造解析学研究室