

平成26年度私立大学戦略的研究基盤形成支援事業（平成26～30年度）

生体分子システムセンター（BMSC）

# 平成27年度後期研究報告会

日時：3月8日 火曜日 午後2：00～5：00

場所：新宿キャンパス A0815教室

・プログラム（発表時間：15分）

はじめに：プロジェクト状況と今後について 今村保忠教授 センター長

1. 培養基質となる細胞外マトリックスの開発とそれを用いた細胞培養系の構築  
今村保忠 教授
2. がん免疫寛容解除物質の探索と作用機序解明  
松野研司 教授
3. 天然物由来デンプンのアミノ酸との複合化による有用化  
山田昌治 教授
4. キチン分解酵素の遺伝子発現解析とキチンオリゴ糖生産への展開  
小山文隆 教授
5. ヒト培養細胞を活用した病態スクリーニングの実施による微生物・海洋生物からの新規医薬リード化合物の探索  
大野修 准教授
6. NF- $\kappa$ B 阻害活性を指向した DHMEQ 類縁体の合成  
安井英子 准教授
7. 生体分子間の相互作用の共鳴ラマン散乱による振動分光学的検討  
伊藤雄三 教授
8. 生理活性化合物の結合分子同定  
闔闔孝介 専任研究員（理化学研究所）