

**応用生命工学・微生物学研究室 特別セミナー**  
**Lab of Microbiology, Dept of Biotechnology Special Seminar**

Tuesday, December 24, 2019, 4:40 PM – 5:40 PM  
Room Chem 1, Bldg 2 / 2号館 化学第1講義室

**生理活性合成化合物の新しい世界**  
**New Opportunities of Synthetic Bioactive Molecules**



Lab website



**上杉 志成 教授**  
**京都大学化学研究所・物質-細胞統合システム拠点**  
**(WPI-iCeMS),**  
**AMED-CREST**

人間の歴史の中で、生理活性合成化合物はさまざまな形で用いられてきました。私たちの研究室は生理活性合成化合物の新しい考え方を模索してきました。これまでの古典的な医薬品の枠にとらわれなければ、化合物にはさまざまな可能性や未来が想像できます。新しいサイズ、新しいカタチ、新しい見つけ方、新しい作用メカニズムなどを考えれば、化合物の新しい使い方や未来が垣間見えます。

セミナーについてお問い合わせ先：  
星澤久美子 (ex. 25161) ; 西村 慎一 ([anshin@mail.ecc.u-tokyo-ac.jp](mailto:anshin@mail.ecc.u-tokyo-ac.jp); ex. 25162)