

これが私の「売り」!!

天然資源からの有用生理活性物質の探索研究

氏名 塩野義人 准教授

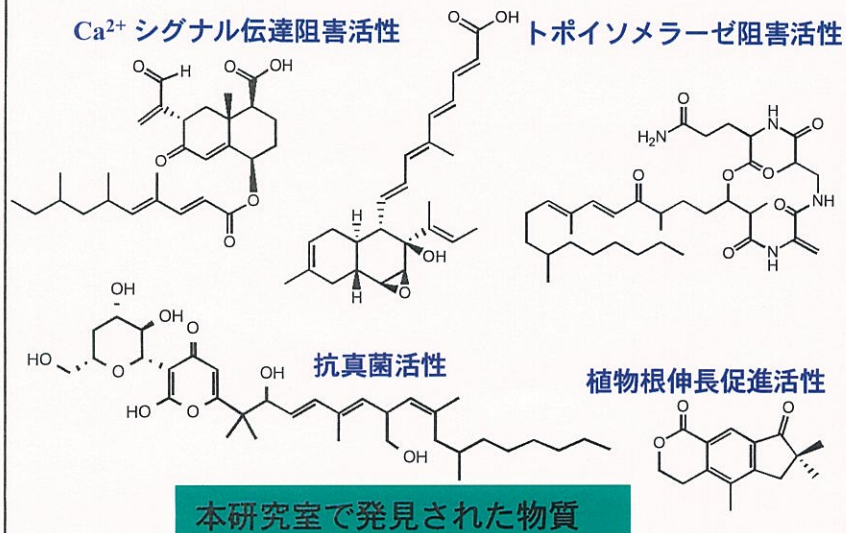
キノコ・微生物・植物

研究例が少ない生物資源に注目

生理活性物質の単離

化学構造解析

活性評価



内容: これまでにあまり注目されてこなかった天然資源に注目し、それらから新規な生理活性物質を明らかにすること研究テーマにしています。

近年、微生物より、成人病治療や抗ガン剤などに関連する活性物質を明らかにしました。(左図)

医・農薬のシーズとなる物質の探索研究を展開しています。

所 属; 生物資源学科 生物資源利用化学講座
食品素材化学分野

専 門; 天然物有機化学

自己紹介; 世の中に役立つ物質を探しています。

連絡先; Tel&Fax: 0235-28-2873

e-mail: yshiono@tds1.tr.yamagata-u.ac.jp

