



図 2 : 金ナノ粒子生成に関与する分子の探索

(a) 金ナノ粒子生成前の菌体抽出液の薄層クロマトグラフィー (b) 金ナノ粒子生成後の菌体抽出液の薄層クロマトグラフィー

(c) (a)のスポット1の質量分析スペクトル (d) ジグリコシルジアシルグリセロールの構造式