

Կենսաբանության ֆակուլտետ

Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն
Ավագ լաբորանտ

🌐 Լեզուների իմացություն

Русский Հայերեն English

📖 Publications

Հոդված

Gold nanoparticles activate hydrogenase synthesis and improve heterotrophic growth of *Ralstonia eutropha* H16

Tatevik Manutsyan, Syuzanna Blbulyan, Anait Vassilian, Tatiana Semashko, Gayane Kirakosyan, Lilit Gabrielyan, Karen Trchounian, Anna Poladyan

FEMS Microbiology Letters 2024 1-8

Գիտաժողովի նյութ

Green synthesis of silver nanoparticles and their effect on the energy-dependent H⁺ -fluxes across the bacterial membrane

M. Timotina, T. Manutsyan, A. Aghajanyan, K. Trchounian, L. Gabrielyan

Գիտաժողովի նյութ

Characteristic effects of gold nanoparticles on growth and H₂ metabolism of *Ralstonia eutropha* H16 and *Escherichia coli*

Anna Poladyan, Tatev Manutsyan, Meri Iskandaryan, Syuzanna Blbulyan, Anait Vassilian,

Tatiana Semashko