

Тамара Эдуардовна Абагян

✉ tamara.abaghyan@ysu.am

ORCID iD R⁶ LinkedIn ResearchGate E

Научно-исследовательский институт биологии

Մանրէաբանության, կենսաէներգետիկայի և կենսատեխնոլոգիայի
լաբորատորիա

Младший научный сотрудник

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет биологии, кафедра биохимии, микробиологии и биотехнологии
Дата	2023 - 2023
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет биологии, кафедра биохимии, микробиологии и биотехнологии
Дата	2021 - 2023
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет биологии
Дата	2017 - 2021
Степень / Звание	Бакалавр

Знание языков

Հայերեն English Русский

Публикации

Статья

Propionic and valproic acids have an impact on bacteria viability, proton flux and ATPase activity

Heghine Gevorgyan, Tamara Abaghyan, Margarita Mirumyan, Konstantin Yenkovyan, Karen Trchounian
Journal of Bioenergetics and Biomembranes 2023 397-408

Конференция

The penetration of PPA is mediated with H⁺ efflux in Gram-negative and Grampositive bacteria

Tamara Abaghyan, Heghine Gevorgyan, Margatita Mirumyan, Konstantin Yenkovyan, Karen Trchounian

Конференция

Exploring the role of propionic acid: link between gut microbiome and neurodevelopmental disorders

T. Abaghyan, H. Gevorgyan, M. Mirumyan, K. Yenkovyan, K. Trchounian

Конференция

The regulation of ATPase activity by K⁺ ions in gut isolated E. coli strains and its role in propionic acid sensing

Tamara E. Abaghyan, Heghine Gevorgyan, Margarita Mirumyan, Konstantin Yenkovyan, Karen Trchounian

Конференция

Proton and Potassium Flux Alterations in the Presence of Propionic Acid in Gut-Isolated Escherichia coli

H. Gevorgyan, T. Abaghyan, K. Yenkovyan, K. Trchounian

Конференция

Impact of short-chain fatty acids on the anaerobic growth of Escherichia coli K12 and Enterococcus hirae ATCC9790

Tamara Abaghyan, Heghine Gevorgyan, Karen Trchounian

Конференция

The Impact of Different Concentrations of Formate and Lactate on Escherichia coli Growth Properties and H₂ Production

Tamara Abaghyan, Heghine Gevorgyan, Karen Trchounian
