

# Աննա Ռադիկի Մուրադյան

✉ anna.muradyan@ysu.am

## Կենսաբանության ֆակուլտետ

Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն  
Ավագ լաբորանտ

## Կրթություն

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն
Տարեթիվ	2021 - 2023
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն
Տարեթիվ	2017 - 2021
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն Ռուսերեն English

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ԵՊՀ, Կենսաքիմիայի, մանրէաբանության և կենսատեխնոլոգիայի ամբիոն
Ժամանակահատված	2022 մինչ օրս
Պաշտոն	ավագ լաբորանտ

Հաստատություն	Արարտի մարզ, Նոր կյանքի միջնակարգ դպրոց
Ժամանակահատված	2021 - 2023
Պաշտոն	ուսուցիչ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Ռադիացիոն կենսաքիմիա, մոլեկուլային կենսաբանություն, ԱԵՖ-ազային ակտիվություն, Միտոքոնդրիոմներ, Խմորասկեր

## Հրատարակումներ

Հոդված

Changes in ATPase activity, antioxidant enzymes and proline biosynthesis in yeast Candida

**guilliermondii NP-4 under X-irradiation**

Hasmik Karapetyan, Syuzan Marutyan, Anna Muradyan, Hamlet Badalyan, Seda Marutyan,

Karen Trchounian

Journal of Bioenergetics and Biomembranes 2024 1-8

---

*Հոդված*

**ALTERATION OF TOTAL AND MITOCHONDRIAL ATPASE ACTIVITY IN THE BREAST AND LIVER IN BREAST CANCER-INDUCED RATS**

Seda V. Marutyan, Gayane A. Petrosyan, Anna R. Muradyan, Lilit A. Marutyan, Syuzan A. Marutyan,

Nikolay V. Avtandilyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 151-160

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Influence of X-irradiation on the activity of ATPase and enzymes of antioxidant system in yeasts *Candida guilliermondii* NP-4**

S. Marutyan, A. Muradyan, H. Karapetyan, V. Khalantaryan, S. Marutyan, L. Khachatryan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**ROYAL JELLY AS A MEANS OF REGULATING PROCESSES DISTURBED BY EXPOSED MILLIMETER WAVES**

Marutyan S.A., Karapetyan H.M., Muradyan A.R., Khachatryan L.D, Kalantaryan V.P., Marutyan S.V.

---