Эмма Аракеловна Хачатрян

emma.khachatryan@ysu.am

Институт фармации
Научно-исследовательский центр Института фармации
Младший научный сотрудник

Институт фармации
Научно-исследовательский центр Института фармации
Младший научный сотрудник

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Институт Фармации
Дата	2021 - 2022
Степень / Звание	Магистр

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

Знание языков

Հայերեն Русский English

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	Младший научный сотрудник

Публикации

Статья

Synthesis of enantiomerically enriched β-N-amino (S)-α-alanine analogs via sequential reactions on a chiral Ni(ii) complex

Emma A. Khachatryan, Lala A. Stepanyan, Hasmik R. Gevorgyan, Armen S. Sargsyan, Anahit M. Hovhannisyan, Anna F. Mkrtchyan, Andrei V. Malkov, Ashot S. Saghyan

Organic & Biomolecular Chemistry 2026 2026

Статья

Asymmetric Synthesis and Antibacterial Evaluation of β-Substituted (S)-α-Alanine Analogs

Containing a Piperazine Moiety in the Side Chain
Emma A. Khachatryan, Anna F. Mkrtchyan, Anahit M. Hovhannisyan, Melanya Ghazaryan,

Ashot S. Saghyan
Chirality 2026 e70098
https://doi.org/10.1002/chir.70098

Статья

Sequential Michael addition, cross-coupling and [3 + 2] cycloaddition reactions within the coordination sphere of chiral Ni(ii) Schiff base complexes derived from dehydroamino acids: pathways to the asymmetric synthesis of structurally diverse O-substi...
Emma A. Khachatryan, Lusine Yu. Sahakyan, Anna S. Tovmasyan, Gagik S. Melikyan,

Henrik A. Panosyan, Anna F. Mkrtchyan, Norio Shibata, Andrei V. Malkov, Ashot S. Saghyan

RSC Advances 2025 10558-10564

Статья

Synthesis and Biological Activity of Ultrashort Antimicrobial Peptides Bearing a Non-Coded Amino Acid
Cristina Peggion, Andrea Schivo, Martina Rotondo, Simona Oancea, Lucia-Florina Popovici,

Teodora Călin, Anna Mkrtchyan, Ashot Saghyan, Liana Hayriyan, Emma Khachatryan,

Fernando Formaggio, Barbara Biondi

Journal of Peptide Science 2025 8

Статья

Synthesis of enantiomerically enriched β-substituted analogs of (S)-α-alanine containing 1-phenyl-1H-1,2,3-triazole groups
Artavazd S. Poghosyan, Ashot S Saghyan, Peter Langer, Ela V. Minasyan, Karapet R. Ghazaryan,

Anahit M. Hovhannisyan, Anna F Mkrtchyan, Volodya Mirzoyan, Emma A. Khachatryan

Amino Acids 2024 67
