Էմմա Առաքելի Խաչատրյան

emma.khachatryan@ysu.am

Ֆարմացիայի ինստիտուտ
Ֆարմացիայի ԳՀ կենտրոն
Կրտսեր գիտական աշխատող

Ֆարմացիայի ինստիտուտ
Ֆարմացիայի ԳՀ կենտրոն
Կրտսեր գիտական աշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆարմացիայի ինստիտուտ
Տարեթիվ	2021 - 2022
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆարմացիայի ինստիտուտ
Տարեթիվ	2017 - 2021
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2022 մինչ օրս
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

Հրապարակումներ

Հոդված
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

Հոդված
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

Հոդված
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

Հոդված
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

Հոդված
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
