

# Գագիկ Սուրենի Մելիքյան

Ֆարմացիայի ինստիտուտի գիտահետազոտական կենտրոն  
Գիտական աշխատող

34-27  
(060) 71-04-27

g.melikyan@ysu.am

## Կրթություն

Հաստատություն Մոսկվայի Մ.Տորեզի անվ. օտար լեզուների համալսարան  
Ֆակուլտետ Ֆրանսերենի բաժին  
Տարեթիվ 1976 - 1977  
Աստիճան/կոչում Դիպլոմավորված մասնագետ

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան  
Ֆակուլտետ Օրգանական քիմիայի ամբիոն  
Տարեթիվ 1968 - 1970  
Աստիճան/կոչում Ասպիրանտ

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան  
Ֆակուլտետ Քիմիայի ֆակուլտետ  
Տարեթիվ 1962 - 1967  
Աստիճան/կոչում Դիպլոմավորված մասնագետ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան  
Տարեթիվ 2002  
Աստիճան/կոչում Պրոֆեսոր  
Մասնագիտություն Քիմիական գիտություններ

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան  
Տարեթիվ 1994  
Աստիճան/կոչում Գիտությունների դոկտոր  
Մասնագիտություն Քիմիական գիտություններ  
Գիտական թեմա Ցիկլիկ կառուցվածքի էությունների, ամիդների և հիդրագիդների սինթեզը և ուսումնասիրությունը

Հաստատություն Երևանի պետական համալսարան  
Տարեթիվ 1972  
Աստիճան/կոչում Գիտությունների թեկնածու  
Մասնագիտություն Քիմիական գիտություններ  
Գիտական ղեկավար Ավետիսյան Արիս  
Գիտական թեմա Հետազոտություններ չհագեցած լակտոնների բնագավառում

Русский Français

📁 **Աշխատանքային փորձ**

**Հաստատություն** Երևանի պետական համալսարան  
**Ժամանակահատված** 2022 մինչ օրս  
**Պաշտոն** Ավագ գիտաշխատող

**Հաստատություն** Երևանի պետական համալսարան  
**Ժամանակահատված** 2000 մինչ օրս  
**Պաշտոն** Պրոֆեսոր

**Հաստատություն** Կանի համալսարան, (Ֆրանսիա)  
**Ժամանակահատված** 1995 - 1995  
**Պաշտոն** Պրոֆեսոր

**Հաստատություն** Լե Մանի համալսարան  
**Ժամանակահատված** 1994 - 1995  
**Պաշտոն** Դոցենտ

**Հաստատություն** Paris VI Պյեր և Մարի Կյուրի անվ. համալսարան (Ֆրանսիա)  
**Ժամանակահատված** 1993 - 1993  
**Պաշտոն** Գիտաշխատող

**Հաստատություն** Բրատիսլավայի Կամենսկու անվ. համալսարան  
**Ժամանակահատված** 1987 - 1990  
**Պաշտոն** գիտաշխատող

**Հաստատություն** Երևանի պետական համալսարան  
**Ժամանակահատված** 1984 - 1999  
**Պաշտոն** Դոցենտ

**Հաստատություն** Կաբիլիայի համալսարան  
**Ժամանակահատված** 1977 - 1981  
**Պաշտոն** դոցենտ

**Հաստատություն** Երևանի պետական համալսարան  
**Ժամանակահատված** 1971 - 1983  
**Պաշտոն** Ասիստենտ



## Գիտական հետաքրքրություններ

- Չհագեցած հետերոցիկլիկ միացությունների քիմիա
- Կենսաբանորեն ակտիվ օրգանական միացությունների քիմիա



## Անդամակցություն

Հաստատություն	Հոգեմետ նյութերի և թմրանյութերի հարցերով խորհրդական, ՀՀ Ոստիկանություն
Ժամանակահատված	1995 մինչ օրս
Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարանի քիմիայի ֆակուլտետի գիտական խորհրդի անդամ
Ժամանակահատված	2010 - 2015



## Հրատարակումներ

Հոդված

### **Synthesis and Biological Activity of 4-Fluorophenylcyclohexyl(tetrahydropyranyl)methyl-Substituted Aryloxypropanolamines**

G. S. Melikyan, A. A. Aghekyan, G. G. Mkryan, H. A. Panosyan, A. S. Tsatinyan, A. S. Grigoryan,

H. V. Gasparyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2023 756-763

Հոդված

### **Synthesis and Selected Transformations of New 2-Aminopyridine Derivatives Based on Furan-2(5H)-ones**

Gagik S. Melikyan, Robert M. Hakobyan, Astghik A. Shahkhatuni, Hovhannes S. Attaryan,

Armen G. Ayvazyan

ChemistrySelect 2023 e202301183

Հոդված

### **Synthesis of Substituted 4-(Thiophen-2-yl)nicotinonitriles**

G. S. Melikyan, R. M. Hakobyan, H. S. Attaryan, S. S. Hayotsyan

Russian Journal of Organic Chemistry (Журнал органической химии) 2020 356-360

Հոդված

### **Cerpegin-derived furo[3,4-c]pyridine-3,4(1H,5H)-diones enhance cellular response to interferons by de novo pyrimidine biosynthesis inhibition**

Gagik Melikyan, Anna A. Hovhannisyan, Simon Hayek, Nicolas Pietrancosta, Rodolphe Alves de Sousa,

Nassima Bekaddour, Laura Ermellino, Enzo Tramontano, Stephanie Arnould, Claude Sardet,

Julien Dairou, Olivier Diaz, Vincent Lotteau, Sebastien Nisole, Jean-Philippe Herbeuval,

Pierre-Olivier Vidalain

European Journal of Medicinal Chemistry 2020 111855

Հոդված

**Effects of the selective inhibition of proteasome caspase-like activity by CLI a derivative of nor-cerpegin in dystrophic mdx mice**

Gagik Melikyan, Yeranuhi Hovhannisyan, Nathalie Mougenot, Jacqueline Gao-Li, Bertrand Friguet,

Denise Paulin, Zhenlin Li, Arnaud Ferry, Onnik Agbulut

PLOS ONE 2019 e0215821

---

Հոդված

**Synthesis of pyridone-substituted furan-2(5H)-ones and their intramolecular cyclization to afford furo[3,4-f]isoquinolines**

Gagik S. Melikyan, Robert M. Hakobyan, Sargis S. Hayotsyan, Hovhannes S. Attaryan

Chemistry of Heterocyclic Compounds 2019 1245-1250

---

Հոդված

**Phenoxypropanolamine derivatives as selective inhibitors of the 20S proteasome b1 and b5 subunits**

Gagik S. Melikyan, Anna A. Hovhannisyan, The Hien Pham, Dominique Bouvier, Xiao Tan,

SiAmmar Touhar, Gevorg G. Mkryan, Ashot M. Dallakyan, Chahrazade El Amri, Michèle Reboud-Ravaux,

Michelle Bouvier-Durand

Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters 2017 5172-5178

---

Գիտաժողովի նյութ

**Synthesis of new 3-pyridine substituted furan-2(5H)-ones**

G. Melikyan, R. Hakobyan, S Hayotsyan, H. Attaryan

---

Արտոնագիր

**NOVEL 5-CYCLOPROPYL- [3,4-C]PYRIDINE-3,4(1H,5H)-DIONE 1,1' SUBSTITUTED DERIVATIVES AND THEIR USES**

MELIKYAN , Mr. Gagik, HAYEK, Mr. Simon, PIETRANCOSTA, Mr. Nicolas, HERBEUVAL, Mr. Jean-Philippe,

ALVES DE SOUZA , Mr. Rodolphe, VIDALAIN , Mr. Pierre-Olivier

---

Գիտաժողովի նյութ

**SYNTHESIS OF POTENTIALLY BIOACTIVE 1,4-DISUBSTITUTED 3-CYANOPYRIDIN-2(1H)-ONES**

Karapetyan L.V., Tokmajyan G.G., Melikyan G. S.

---