

# Hovhannes Andranik Igityan

## Research Institute of Biology

Genomic Instability and Molecular Mutagenesis Group  
Junior Researcher

✉ [hovhannes.igityan@ysu.am](mailto:hovhannes.igityan@ysu.am)

ℝ<sup>6</sup>    

## Education

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Faculty of Biology
<b>Date</b>	2024 - 2025
<b>Degree name</b>	PhD student

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Faculty of Biology
<b>Date</b>	2022 - 2024
<b>Degree name</b>	Masters

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Faculty of Theology
<b>Date</b>	2018 - 2022
<b>Degree name</b>	Bachelor

## Language skills

Русский Ελληνικά English

## Work experience

<b>Institution</b>	Yerevan state university
<b>Period of time</b>	2025 till now
<b>Rank/degree</b>	Junior researcher

<b>Institution</b>	Yerevan state university
<b>Period of time</b>	2022 - 2024
<b>Rank/degree</b>	Lab technician

<b>Institution</b>	Matenadaran, Manuscript Research Institute
<b>Period of time</b>	2020 - 2021
<b>Rank/degree</b>	Lab technician

## Publications

---

Article

**Վիշապի արքեոտիպը տարբեր դիցաբանական համակարգերում**

Իգիթյան Հովհաննես Ա.

Տարածաշրջան և աշխարհ 2024 92-101

---

Article

**Changes in Telomere Length in Leukocytes and Leukemic Cells after Ultrashort Electron Beam Radiation**

Tigran Harutyunyan, Anzhela Sargsyan, Lily Kalashyan, Hovhannes Igityan, Bagrat Grigoryan,

Hakob Davtyan, Rouben Aroutiounian, Thomas Liehr, Galina Hovhannisyan

International Journal of Molecular Sciences 2024 6709

---

Article

**CELL-FREE MITOCHONDRIAL DNA IN DOXORUBICIN-TREATED KCL22 AND K562 CELL LINES**

Tigran A. Harutyunyan, Anzhela A. Sargsyan, Lily A. Kalashyan, Hovhannes A. Igityan,

Rouben M. Aroutiounian, Galina G. Hovhannisyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2024 9-16

---

Article

**ՍԱՐԳԻՍ ՓԻԼԻՍՈՓԱ Բ-Ի ԿՈՐՍՎԱԾ 532-ԱՄՅԱ ՊԱՐԲԵՐԱՇՐՋԱԼՆԵՐԸ. ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ ՍԱՍ ԵՐԿՐՈՐԴ. ՀԱՅՈՑ ԾԱՐԺԱԿԱՆ ՏՈՍԱՐ-ՊԱՐԲԵՐԱՇՐՋԱԼԸ**

ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ Ա. ԻԳԻԹՅԱՆ

Բանբեր Մատենադարանի 2022 379-424

---

Article

**Սարգիս Փիլիսոփա Երկրորդի կորսված Շ-եակը (532-ամյա պարբերաշրջանը): Վերականգնում (մաս առաջին)**

Իգիթյան Հովհաննես Ա.

Տարածաշրջան և աշխարհ 2022 75-83

---

Article

**Վիշապի արքեոտիպը չինական դիցաբանական համակարգում**

Գալստյան Գ. Ա., Իգիթյան Հ. Ա.

Տարածաշրջան և աշխարհ 2021 38-45

---

Conference

**New Approaches to Assessing the Ecological and Spatial Role of Phytoplankton in Various Water Bodies of the Republic of Armenia**

Syuzanna Esayan, Małgorzata Poniewozik, Astghik Mkrtchyan, Hovhannes Igityan, Lusine Hambaryan

---