

## Curriculum Vitae

### **Sabina Israfilova**

UNEC Business School,  
Baku AZ1170.  
Azerbaijan  
050-306-00-36  
s.israfilova0506@gmail.com

#### **Education:**

Azerbaijan Medical University, Pediatric Faculty 1998-2004  
Children's Republican State Clinical Hospital, Ophtalmology 2004-2005

#### **Academic Appointments:**

Professor assistant (teacher)

#### **Administrative Experience:**

Deputy head of the department for educational affairs 2021- present

#### **Teaching/**

Azerbaijan Medical University  
Azerbaijan State Economic University

#### **Awards and Honors/**

#### **Publications:**

*Researchgate -- <https://www.researchgate.net/profile/Sabina-Israfilova>*

*ORCID- ---- <https://orcid.org/0009-0008-6172-843X>*

**Books/"Цитология" textbook - translation into Russian**

#### **Articles, Papers, and Chapters//**

1. Гасымов Э.К., Шадлинская Р.В., Гусейнова Т.Г., Исрафилова С.А. Электронно-микроскопическое характеристика и физические параметры молекул ферритина и его денатурированных форм в

- свободной части десны у больных β-талассемией. АТJ, 2017, № 3, 62-67. (Scopus).
2. Гасымов Э.К., Шадлинская Р.В., Гусейнова Т.Г., Исрафилова С.А., Садиги И.Б. Распределение отдельных молекул ферритина в различных компартментах клеточных элементов свободной части десны у больных с β-талассемией. Биомедицина, 2017, №3, стр.40-45. (РИНЦ)
  3. Гасымов Э.К., Шадлинская Р.В, Исрафилова С.А Светооптическое и электронно-микроскопическое изучение эпителиального покрова свободной части десны в различных стадиях хронического гингивита у больных с большой β-талассемией. Казанский медицинский журнал, 2018, т.99, № 4, с.598-605. DOI: 10.17816/KMJ2018-XXX. (IF РИНЦ – 0,425).
  4. Qasimov E.K., Axundova N.V., Rzayev F.H., İsrafilova S.Ə.. Sonsuz qadılarda endometriumun epitel qatında epidermal metaplaziya nəticəsində formalanış poliplerin histoloji və elektron mikroskopik xarakteristikası. AMEA-nın müxbir üzvü, professor D.V.Hacıyevin 90 illik yubileyinə həsr olunmuş konfransın materialları. Bakı: 2019, 121-128.
  5. Qasimov E.K., Əlibəyov M.A., İsrafilova S.Ə. Kriptarxizm zamanı xaya sükanı damarlarının strukturlarında və keçiriciklərində baş verən dəyişikliklərin morfoloji xarakteristikası. işıq və elektron mikroskopik tədqiqat. Nəzəri, klinik və eksperimental morfologiya jurnalı, 2019, №1 səh.54-62.
  6. Qasimov E.K., Rzayev F.H., Əlibəyov M.A., Əliyarbəyova A. Ə., İsrafilova S.Ə. Kriptorxizm zamanı xaya sükanının qidalanmasında iştirak edən arteriolaların və əzələvi venulaların strukturlarında baş verən dəyişikliklərin morfoloji xarakteristikası. işıq və elektron mikroskopik tədqiqat. Təbiət və elm, 2020, №1/2, 4-12.
  7. Quliyev M.İ., İsrafilova S.A., Qasimov E.K. Определение эффективной дозы «экстракта из плодов сумаха при спонтанном мутагенезе. The European Journal of Technical and Natural Sciences. Section1. Biology, 2020, №4, 3-7.
  8. Mahir Isa Guliyev; Sabina Aliaga Israfilova; Niqar Taryel Quliyeva; Shahana Qazanfar Qurbanova. THE DETERMINATION OF EFFECTIVE DOSE OF “SUMAKH FRUIT EXTRACT” FOR CORRECTION OF GENOTOXICITY OF METHYLNITROSOGUANİDİNE DURING THE PROCESS OF ARTIFICIAL MUTATIONS IN BACTERIA.The European Journal of Technical and Natural Sciences.2021 DOI: 10.29013/ejtns-21-1-3-6
  9. Mahir Isa Guliyev; Sabina Aliaga Israfilova; Eldar Kochari Gasimov . THE DEFINITION OF EFFECTIVE DOSE OF “SUMAKH FRUIT EXTRACT” IN THE PROCESS OF SPONTANEOUS MUTAGENESIS DOI: 10.29013/ejtns-20-

10. GULIYEV MAHIR ISA, ISRAFILOVA SABINA ALIAGA ALIYARBEKOVA AYGUN ALIYAR. THE DEFINITION OF EFFECTIVE DOSE OF "SUMAKH FRUIT EXTRACT" FOR CORRECTION THE GENOTOXICITY OF CHEMICALS IN THE PROCESS OF ARTIFICIAL MUTATION IN PLANTS
11. Сравнительное исследование генетических вариаций у больных гипертонией на генном уровне. Научные исследования, Москва 2020 №1. Абасзаде З., Гасымов К., Эйвазова Ш., Эйюбова Г., Исрафилова С., Гурбанова Ш., Гаджиева Я., Шахмурадов И.
12. Healing of the Surgical Wounds in Oral Cavity and Facial Skin. Comparative Characteristics of the Mesenchymal-Epithelial Transition on Models of Surgical Wounds in Experimental Domestic Pigs. Light and Electron Microscopic Studies. 12th International Medicine and Health Sciences Reserches Congress (UTSAK), Ankara, 2023. Gasimov E.K, Rahimov Ch.R, Guliev T.R, Israfilova S.A.
13. Interactive teaching methods as tool to increase motivation of medical students to study histology course. ICME 2023, Oktyabr, Baki. Israfilova S.A, Qasimov E.K
14. Israfilova S.A, Gasimov E.K. Interactive Methods as Tools to Increasing Motivation and Effectiveness of Medical Students to Study Histology. Course. International conference on Medical Education (Oktober 6-10, 2023, Baku, Azerbaijan). Journal of islamic international medical college (JIIMC)" 9P.84 Scopus  
<https://journals.riphah.edu.pk/index.php/jiimc/> Oral Presentation
15. Eldar Qasımov, Səbinə İsrafilova, Fuad Rzayev. Diş ətinin xroiniki sklerotik xəstəliklərinin kəsginləşməsində bakterial bioplyonkaların tərkibinə daxil olan strukturların rolü. Transmissiom elektron mikroskopik tədqiqat. Heydər Əliyev və müasir biologiya elminin inkişafı: nailiyyətlər və çağırışlar mövzusunda beynəlxalq konfrans, 19-20 dekabr 2023-cü il, Baki, Azərbaycan, 191-192. (Tezis+ÇIXIŞ)

## Fellowships and Grants

## Professional Activities

- \* Training "Basic program for the development of education", conducted with the support of the Azerbaijani office of the World Health Organization.
- \* "Effective strategic planning and program evaluation" workshop, United States Department of State
- \* "Effective curriculum/syllabus design" workshop, United States Department of State

