



**«ՇԻՐԱԿԻ Մ. ՆԱԼԲԱՆԴՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ**

**Սամվել Ալեքսանյան Սերգեյի**



**Ծննդյան վայրը, տարեթիվ** Լենինական, 1946թ, մարտի 14

**Կրթություն** Բարձրագույն

Երևանի ԶՈՎԵՏ ինստիտուտ 1963-1968թթ

**Գիտական աստիճանը և կոչում**

2008թ կենսաբանական գիտությունների դոկտոր 1996թ, 2009թ` պրոֆեսոր, ՀՀ ԲՈՀ-ի կողմից:

**Աշխատանքային փորձ**

1968-1980թթ ՀՀԳԱԱ Հ. Խ. Բունիաթյանի անվան կենսաքիմիայի ինստիտուտում` կրտսեր գիտաշխատող, ավագ գիտաշխատող, խմբի ղեկավար, լաբորատորիայի վարիչ:

1980թ ավագ դասախոս,

1983թ դոցենտ,

1990թ կենսաբանության ամբիոնի վարիչ

1993թ բնագիտաաշխարհագրական ֆակուլտետի ղեկան

1995թ ուսումնագիտական գծով պրոռեկտոր

1995թ կենսաբանության ամբիոնի վարիչ պրոֆեսորի պաշտոնով

1999թ գիտության գծով պրոռեկտոր

2000թ ուսումնագիտական գծով պրոռեկտոր

2010-2013թթ ուսումնական գծով պրոռեկտոր

2017թ.-ից ՇՊՀ բնագիտամաթեմատիկական ֆակուլտետում` լաբորատորիայի վարիչ

2017թ.ից ՇՊՀ աշխարհագրության, կենսաբանության և քիմիայի ամիոնի պրոֆեսոր

**Կարդացվող դասընթացներ**

Մարդու և կենդանիների ֆիզիոլոգիա

Մարդու ֆիզիոլոգիա

Նեյրոէնդոկրինոլոգիա:

**Գիտական հետաքրությունների շրջանակ**

մասնագիտական բնագավառի նորույթներ

**Պարգևներ**

ՀՀԳԱԱ նախագահության գովեստագիր

ՀՀ կրթության և գիտության նախարարության վաստակագիր



## «ՇԻՐԱԿԻ Մ. ՆԱԼԲԱՆԴՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՍ

ՀՀԳԱԱ նախագահության պատվոգիր

ՀՀ նախագահի շնորհակալագիր

### Հրատարակումներ

1. Алексанян А.С., Симонян Г.М., Симонян Р.М., Степанян А.А., Алексян С. С., Симонян М.А. <Изменение анти- и прооксидантного статуса крови при хроническом гломерулонефрите осложненном сахарным диабетом > биол. Журнал Армении, 2005г
2. Алексанян А.С., Симонян Р.М., Симонян Г.М., Багдасарян А.В., Алексян С. С., Симонян М.А. <Характерные сдвиги эндогенного уровня металлопротеинов крови пациентов при хроническом гломерулонефрите > Мед. Наука Армении, 2006
3. Алексанян А.С., Алексян С. С., Симонян Г.М., Бабаян М.А., Симонян М.А., <Изменение уровня и активности металлопротеинов крови под влиянием зинацефа и капотена in vitro у больных гломерулонефритом и пиелонефритом> Мед. Наука Армении, 2006
4. Алексанян А.С., Симонян Г.М., Алексян С. С., Симонян М.А <Факторы оксидантного повреждения крови больных при хронической почечной недостаточности > ДАН РА, 2007
5. Симонян М.А., Оксюзян Г.Р., Мелконян Л., Г., Симонян Р.М., Алексанян С.С. <Оптические спектральные характеристики уровень и активности изоформ цитохрома 558 слабокислого характера из клеточных компонентов слезинки крыс> Հանրապետական գիտական նստաշրջանի նյութեր Գյումրի <Դպիր> հրատարակչություն 2009
6. Повышение NADPH зависимой супероксидпродуцирующей и ферри Нв восстанавливающей активности изоформы влиянием богатого пролином полипептида in vitro Вопросы теорит. И клинич. Медицины 2010
7. Алексян С. С, А. А. Галоян, М. А. Симонян  
Ассоцирование богатого пролином полипептида с двумя изоформами цитохрома B<sub>558</sub> из клеток опухолевой ткани лимфосаркомы человека  
Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր, գիտագործնական հանդես, հատոր 13, թիվ 3 (59), 2010թ.
8. Մանուկյան Հ. Մ., Գրիգորյան Ա. Ֆ., Ալեքսանյան Ա. Ս., Ալեքսանյան Ս.Ս., <Նոր ներդրակապտիդ PRP-ի ազդեցությունը մարդու պերիֆերկ արյան նեյտրոֆիլների ֆագոցիտար և ազդեցացիոն ակտիվության վրա in vitro պայմաններում > Հանրապետական գիտական նստաշրջանի նյութեր Երևան < Վան Արյան> հրատարակչություն 2011
9. Л. Г. Тадевосян, Л. Г. Бадалян, А. С. Алексанян, А. Ф. Григорян, С. С. Алексанян, М.А. Симонян <Характерное изменение уровня и активности металлопротеинов кровипациентов с раком грудной железы после неаэдювантной химиотерапии по схеме АС. Вопросы теорит. И клинич. Медицины 2013
10. Առնետների հեպատոցիտների թաղանթներից ՆԱԴՔՆ օքսիդազի անջատումը և դրանով սուպերօքսիդների ավտոնոմ գոյացման արագության որոշումը ցիտոքրոմ C-ի վերականգնման մեթոդով, ԳՊՄԻ-ի տեղեկագիր, 2013թ. (հանձ. տպագրության):
11. Трансформированная NADPH оксидаза с высокой супероксид- продуцирующей активностью из мембран клеток опухолевой ткани молочной железы, Вопросы



## «ՇԻՐԱԿԻ Մ. ՆԱԼԲԱՆԴՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ» ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ

теоретической и клинической медицины Научно-практический журнал, 2014, Том 16, №9(86), 3-7.

12. Активность, степень отщепления и комплексообразование с ферригемоглобином изоформ NADPH-оксидазы из эритроцитарных мембран и экзосом сыворотки пациентов, носителей рака желудка, Биологический журнал Армении. В печати.
13. Подавление L-аргинином гемоглобин-индуцирующего рилизинга NADPH-оксидазы из мембран клеток аорты сердца крыс, Вопросы теоретической и клинической медицины Научно-практический журнал, Том 16, №8(85), 75-78
14. Բնական նյութերի բառարան, 2014թ. 17 պայմ. տպ. մամուլ, 272 էջ Տպարանակ 300:
15. Հեմոգլոբինը խթանում է արտաբջջային NADPH օքսիդազի արտազատումը կաթնասունների արյան շիճուկից և սացիտային կարցինոմայի հեղուկներից IN VITRO և IN VIVO, Вопросы теоретической и клинической медицины Научно – практический журнал 2014, №2 (88), 16-21.
16. Активность, степень отщепления и комплексообразование с ферригемоглобином изоформ NADPH-оксидазы из эритроцитарных мембран и экзосом сыворотки пациентов, носителей рака желудка, Биологический журнал Армении., 2014г., том LXVI, №1
17. Չարորակ նորագոյացություններ կրող հիվանդների արյան ՆԱԴՓՈքսիդազի իզոմերների և սուրոլիակտիվության և մակարդակի փոփոխությունների դինամիկան: 2014թ. ԳՊՄԻ տեղեկագիր:
18. Հիվանդության տևողությունից կախված մարդու թոքի սացիտային կարցինոմայի հեղուկներից անջատված էքստրացելյուլար NADPH օքսիդազի մակարդակի և ակտիվության ոչ համանման փոփոխությունները: Մոսկվա, << NANO 2014 >> կոնգրես, էջ 794, 2014թ.:
19. Չարորակ նորագոյացությունների բուժման արդյունավետության գնահատման նոր կենսաքիմիական ցուցանիշները: ՏԵՍԱԿԱՆ և ԿԼԻՆԻԿԱԿԱՆ ԲԺՇԿՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐՑԵՐ ԳԻՏԱԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՀԱՆՐԵՍ, ՀԱՏՈՐ 18 N 2(98). էջ 3-6, 2015թ.:
20. ՆԱԴՓՈ օքսիդազի և ֆերիհեմոգլոբինի օպտիկական կլանման սպեկտրների ձևի նմանությունները ակալիական միջավայրերում վերականգնված վիճակում: Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր. Գիտագործնական հանդես, Հատոր 19 N 5/108/ 2016թ
21. Մարդու I, IV խմբերի արյան էրիթրոցիտներին էկտոսոմների թաղանթներից ՆԱԴՓՈ օքսիդազի իզոմերների ֆրակցիաների անջատումը և հատկությունները: Տեսական և կլինիկական բժշկության հարցեր. Գիտագործնական հանդես, Հատոր 20N 5/115/ 2017թ.

**Անձնական տվյալներ /ընտանեկան դրությունը, հեռախոսահամար, էլեկտրոնային հասցե/**

Ամուսնացած եմ, ունեմ 1 որդի և 1 դուստր:

Հեռախոսներ՝ 093733898, 031231281

Էլեկտրոնային հասցե՝ [aleksanyan55@yandex.ru](mailto:aleksanyan55@yandex.ru)