



AOS & CASOS 1st CONGRESSES

*Azərbaycan Otorinolarinqologiya
Cəmiyyəti və Mərkəzi və Qərbi Asiya
Qulaq Burun Boğaz və Baş-Boyun
Cərrahiyyəsi Birliyinin*

1-ci BEYNƏLXALQ KONQRESİ



Baku, September 02-03, 2022

www.orl.org.az



ORL 2022
AOS & CASOS 1ST CONGRESSES
BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022
WWW.ORL.ORG.AZ

Hörmətli həmkarlarımız!

Sizləri 02-03 Sentyabr 2022-ci il tarixləri arasında Ə.Əliyev adına Azərbaycan Dövlət Həkimləri Təkmilləşdirmə İnstitutunda və Marriott Boulevard Otel-de keçiriləcək Azərbaycan Otorinolarinqologiya Cəmiyyəti (AOC) və Mərkəzi və Qərbi Asiya QBB BBC Birliyi (CASOS) 1-ci Beynəlxalq Konqresində (AOS&CASOS 1st CONGRESS) iştirak etməyə dəvət edirik.

. Konqresin elmi proqramı otorinolarinqologiyanın müxtəlif problemlərinə həsr olunmuş 4 kurs və 13 elmi paneldən ibarətdir ki, burda da Azərbaycan, ABŞ, İtaliya, Rusiya Federasiyası, Türkiyə, Özbəkistan, Qazaxıstan, Qırğızıstan, Tacikistan, Türkmənistan dövlətlərindən ümumilikdə 65 məruzəçi öz elmi işlərini təqdim edəcəklər. Konqresin işində iştirak etmək üçün 350-ə yaxın yerli və xarici otorinolarinqoloq qeydiyyatdan keçmişdir..

Konqresin xarici qonaqları arasında “Dünya Qulaq-burun-boğaz cəmiyyətləri konfederasiyası”nın eks-prezidenti professor Desiderio Passali, İdarə Heyətinin üzvü professor Metin Önerci, “Mərkəzi və Qərbi Asiya Qulaq-burun-boğaz və Baş-boyun cərrahiyyəsi Birliyi”nin sədri professor Vadim Nasırov, ”Türk Qulaq-burun-boğaz və Baş-boyun Cərrahiyyəsi Cəmiyyəti”nin sədri professor Tayfun Kirazlı, həmin cəmiyyətin baş katibi professor Özgür Yiğit, Türk KBB BBC Cəmiyyəti Qulaq-burun-boğaz tədris məktəblərinin sədrleri, Avropa Laringologiya Cəmiyyətinin keçmiş sədri professor Ferhan Öz, Özbəkistan, Qırğızıstan, Qazaxıstan, Türkmənistan və Tacikistan Otorinolarinqologiya cəmiyyətlərinin sədrleri və digər tanınmış otorinolarinqoloqlar yer almışlar ki, Azərbaycan otorinolarinqologiyası tarixində keçiriləcək ən böyük elmi tədbir olacaqdır. Konqres həkimlərimizin elmi-praktik biliklərinin artırılmasında mühüm rol oynayacaqdır.



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

Konqresin əsas məqsədi tibb elmində, əsasən də otorinolarinqologiya və yan ixtisaslarda olan yeni nailiyyətləri müzakirə etmək, əsasən də gənc nəsil həkimlərimizin inkişafına, elmi-praktik biliklərinin artırılmasına töhfə verməkdir. Tək qulaq-burun-boğaz bölgəsi deyil, eləcə də digər qonşu və bağlı orqanlarla əlaqəli patologiyaların müştərək müzakirəsi buna kömək edə bilər.

Konqres bizlərə fərqli ölkələrdən məsləkdaşlarımızla tanış olma, bilgi alış-verişində olma, yeni dostluqlar qazanma, elmi-praktik bacarıqlarımızı paylaşma imkanı verəcəkdir.

Konqres Azərbaycan Səhiyyə Nazirli Elmi Tibbi Şurası tərəfindən 14 DTT krediti ilə akkreditasiya edilmişdir:

Dəyərli məsləkdaşlarımız! Sizi bu böyük və tarixi elmi tədbirdə aktiv rol almağa dəvət edir və hamılıqla mükəmməl bir elmi tədbirdə bərabər olmaq diləyilə hörmələrimizi bildiririk!

Hörmətlə, təşkilat komitəsinin təmsilən,

Professor Nazim Hüseynov,
Konqres Sədri,
AOC sədri

Dosent Ramil Həşimli,
Konqres Katibi,
CASOS Baş Katibi




AOS & CASOS 1ST CONGRESSES
BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022
WWW.ORL.ORG.AZ

Dear colleagues!

We are pleased to invite you to the 1st International Congress of the Azerbaijan Otorhinolaryngology Society (AOS) and Central and West Asian ORL HNS Association (CASOS), which will be held at ASATID and Baku Boulevard Hotel between 02-03 September 2022.

The congress will give us the opportunity to meet colleagues from different friendly countries, exchange information, make new friends and share our scientific and practical skills. In addition to participating in a wonderful scientific event, you will have the opportunity to get acquainted with the beauty of the ancient city of Baku, which is located on the intersection of the east and west.

Hope that the presentations of scientists who are invited from USA, Europe, Turkey, Central Asia Turkish Republics, Iran, Russia and other countries will add the color to the congress.

Dear colleagues! We invite you to take an active role in this great and historical scientific event and we'll glad to meet you in Baku!

Congress site www.orl.org.az

Prof. Nazim Huseynov,
Congress President
AOS President

Assoc.Prof. Ramil Hashimli,
Secretary of the Congress,
Secretary General of CASOS



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

KOMİTƏLƏR

Təşkilat komitəsinin sədri

Professor Nazim Qasimov

Konqress sədri

Professor Nazim Hüseynov

Konqress katibi

Dosent Ramil Həşimli

Təşkilat komitəsi

Professor Nazim Hüseynov

Dosent Ramil Həşimli

Dosent Akif Əfəndiyev

Professor Vəfa Pənahian

Professor Azər Xudiyev

PhD Məzahir Quliyev

PhD Səkinə Göyüşova

Dr. Elnur Əkbərov

Elm və tezis qəbul komitəsi

Professor Özgür Yiğit

Professor Metin Önerci

Dosent Akif Əfəndiyev

Dosent Ramil Həşimli



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

COMMITTEES

Chair of Organising committee

Prof. Dr. Nazim Gasimov

Congress President

Prof. Dr. Nazim Huseynov

Congress Secretary

Assoc. Prof. Dr. Ramil Hashimli

Organizing Committee

Prof. Dr. Nazim Huseynov

Assoc. Prof. Dr. Ramil Hashimli

Assoc. Prof. Dr. Akif Afandiyev

Prof. Dr. Vafa Panahian

Prof. Dr. Azar Khudiyev

PhD.Dr. Mazahir Guliyev

PhD.Dr. Sakina Goyushova

Dr. Elnur Akbarov

Scientific Committee

Prof. Dr. Özgür Yiğit

Prof. Dr. Metin Önerci

Assoc. Prof. Akif Afandiyev

Assoc. Prof. Dr. Ramil Hashimli



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

FACULTY

Fuad Gurbanov	Azerbaijan	Ayaz Gasimov	Azerbaijan
Said Allahverdiyev	Azerbaijan	Jamshid Mammadov	Azerbaijan
Elnur Akbarov	Azerbaijan	Khayyam Masiyev	Azerbaijan
Jabbar Jalilov	Azerbaijan	Tajaddin Muradov	Azerbaijan
Ramil Hashimli	Azerbaijan	Aziz Aliyev	Azerbaijan
Kamil Suleymanov	Azerbaijan	Rauf Miskinli	Azerbaijan
Dilshad Shadlinskaya	Azerbaijan	Araz Aliyev	Azerbaijan
Shirazi Ibrahimov	Azerbaijan	Jahangir Gasimov	Azerbaijan
Aynur Sucaddinova	Azerbaijan	Akif Afandiyev	Azerbaijan
Shakir Guvalov	Azerbaijan	Seymur Yusubov	Azerbaijan
Javid Jabbarzade	Azerbaijan	Azer Khudiyev	Azerbaijan
Nurlan Isayev	Azerbaijan	Rafiq Rzayev	Azerbaijan
Mazahir Guliyev	Azerbaijan	Gunay Khalilova	Azerbaijan
Arif Mammadov	Azerbaijan	Tural Huseynov	Azerbaijan
Parviz Aslanov	Azerbaijan	Alexandria Sultan Von Bruseldorff	Azerbaijan
Kamil Yusifov	Azerbaijan	Elchin Ahmadov	Azerbaijan
Azizaga Talishinskiy	Azerbaijan	Leyla Poladova	Azerbaijan
Sakina Goyushova	Azerbaijan	Rashad Talishinskiy	Azerbaijan
Nigar Muradova	Azerbaijan	Gunel Mammadova	Azerbaijan
Sara Agalar	Azerbaijan	Malahat Sultanova	Azerbaijan
Afruz Masimova	Azerbaijan	Yunis Afandiyev	Azerbaijan
Vidadi Mammadov	Azerbaijan	Anar Kazimov	Azerbaijan
Zaur Naghiyev	Azerbaijan	Guler Gorchiyeva	Azerbaijan
Vafa Panahian	Azerbaijan	Nazim Huseynov	Azerbaijan
Aydin Azizov	Azerbaijan	Yusif Hajiyev	USA
Özgür Yiğit	Türkiye	Celil Göçer	Türkiye
Tayfun Kirazli	Türkiye	Mustafa Gerek	Türkiye
Adil Eryılmaz	Türkiye	Turgut Karlıdağ	Türkiye
Suat Turgut	Türkiye	Ali Cemal	Türkiye
Ferhan Öz	Türkiye	Yumuşakhuylu	
Metin Önerci	Türkiye	Kıvanc Günhan	Türkiye
Haldun Oğuz	Türkiye	Cem Uzun	Türkiye
		Mahmut Tayyar	Türkiye
		Kalcioğlu	



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

Desiderio Passali	Italy	Giulio Cesare Passali	Italy
Gavkhar Khaydarova	Uzbekistan	Khalida Shaykhova	Uzbekistan
Taliyakhon Mamatova	Uzbekistan	Firuz Nishanbaeva	Uzbekistan
Saidakram Khasanov	Uzbekistan	Shoira	Uzbekistan
		Makhmadaminova	
Ulugbek Khasanov	Uzbekistan	Nilyufar Khushvakova	Uzbekistan
Yulduz Isakova	Uzbekistan	Yuliya Litvina	Poland
Rays Tulebayev	Kazakhstan	Aliya Turayeva	Kazakhstan
Gulmira Mukhamadiyeva	Kazakhstan	Dinara Toguzbayeva	Kazakhstan
Saira Zhakenova	Kazakhstan	Makhmadamin	Tajikistan
		Makhmudnazarov	
Vadim Nasyrov	Kyrgyz Republic	Shukhrat Buvaev	Kyrgyz Republic
Ovezberdi Ovvadov	Turkmenistan	Baba Yalkapov	Turkmenistan
Pouran Bagherpour	Iran	Alireza Bakhtiari	Iran



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

**РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ЧАСТОТЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
ПОЛИМОРФИЗМА RS1800895 592C>A В ГЕНЕ IL10 СРЕДИ БОЛЬНЫХ С
ХПРС**

Ж.А.Джураев, У.С.Хасанов, А.З.Шаумаров

Ташкентская Медицинская Академия Республика Узбекистан

Введение. Хронический полипозный риносинусит - заболевание, характеризующиеся хроническим воспалением слизистой оболочки носа и носовых пазух. В тканях полипов и интраназальном секрете наблюдается увеличение концентрации различных медиаторов воспаления, в частности интерлейкинов, вследствие повышения их синтеза de novo эффекторными клетками. Особое значение придается повышению концентрации цитокинов, задействованных в развитии, рекрутировании и активации эозинофилов (ИЛ-4, ИЛ-12, ИЛ-13, ГМ-КСФ), основных провоспалительных (ИЛ-1, ИЛ-2, ФНО-а, ИЛ-10), регуляторных цитокинов (ИЛ-10, TLR2b), способствующих хронизации воспалительного процесса в носовой полости.

Материал и методы:

В соответствии с целью исследования и для выполнения поставленных задач клинические исследования были проведены у 140 больных с ХПРС и с хроническими риносинуситами, находившихся на обследовании и лечении в ЛОР отделении многопрофильной клиники Ташкентской медицинской академии в 2017-2019 гг. Обследуемые пациенты соответствовали следующим критериям: наличие в полости носа полипозной ткани, обтурирующей общий носовой ход полностью или не менее чем на 50%; жалобы на длительное затруднение носового дыхания; по мнению пациента, заболевание существенно снижает качество его жизни; отсутствие острой воспалительной патологии; письменно заверенное информированное согласие на оперативное лечение и морфологическое исследование операционного материала.

Результаты и их обсуждения.

Проведено исследование распределения аллелей и генотипов полиморфизма rs1800895 в гене IL10 среди пациентов с ХПРС, ХРС и среди условно-здоровых лиц. В основной группе было отмечено преобладание аллеля С частота по сравнению аллеля А, частот которых составили 80.64% против 19.35%, соответственно. В контрольной группе частота аллеля С составившая 82.9% также преобладала, по сравнению с частотой встречаемости аллеля А равной 3.4%. В целом выраженность различий находилась на высоком уровне.



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

Также было исследовано распределение генотипов C/C, C/A и A/A полиморфизма rs1800895 592 C>A в гене IL10. В 1 группе с наиболее высокой частотой был выявлен гомозиготный генотип C/C, частота обнаружения которого составила 67.74%. Незначительно меньшие значения данного показателя были получены при исследовании частоты выявления гетерозиготного генотипа C/A, составившие 25.8%. При этом значительно меньшие значения встречаемости, составившие 2.81% были выявлены при исследовании генотипа A/A среди пациентов с ХПРС, при этом у больных с ХРС наблюдалось чуть выше, чем больных с ХПРС (5%).

Исследование распределения генотипов в популяционной группе выявило различия между значениями встречаемости генотипов характерные, с незначительными отличиями, для 1 группы. Также, как и в 1 группе наиболее высокие значения частоты выявления среди условно-здоровых лиц, – 69,9% были обнаружены при исследовании гомозиготного генотипа C/C. Для гетерозиготного генотипа C/A, также характерно наличие несущественно меньшего значения встречаемости равного 26,0%. Наименее значительная частота выявления среди условно-здоровых - 4.1% также, как среди пациентов с ХПРС, была установлена при исследовании гомозиготного генотипа A/A.

Проведен сравнительный анализ встречаемости аллелей и генотипов как в контрольной (3-я группа), так и в основной (1-я группа) группах.

Сравнение частот распределения аллелей в 1 и контрольной группах показало, что в основной группе С-аллель встречается статистически-незначимо чаще, чем в контрольной ($\chi^2=14.71$; $P=0.70$; $RR=0.83$; $OR=0.14$; 95% CI: 1.788- 0.393). Сравнение частот распределения аллелей, в основной группе А-аллель встречается статистически-значимо чаще, чем в контрольной ($\chi^2=14.71$; $P=0.29$; $RR=1.19$; $OR=6.76$; 95% CI: 6.76-17.98). Генотип A/A был статистически-незначимо чаще выявлен в контрольной выборке, по сравнению с группой пациентов с ХПРС. В частоте гетерозиготного генотипа также не было обнаружено значимых различий, однако проведенный анализ указывал на несущественно более высокую частоту его выявления среди больных с ХПРС ($\chi^2=0.07$; $P=0.32$; $RR=0.90$; $OR=0.87$; 95% CI: 3.305-2.267). Аналогичная картина была отмечена и при исследовании распределения гомозиготного генотипа A/A ($\chi^2 =0.16$; $P=0.31$; $RR=1.43$; $OR=1.45$; 95% CI: 12.63-9.06).

Заключения.

Выявленная достоверно высокая частота данного генотипа в 1 группе пациентов с ХПРС, по сравнению с 2 группой ХРС, также подтверждает наше предположение о протективной роли генотипического варианта A/A полиморфизма



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

rs1800895 592 C>A в гена IL10, в отношении развития ХПРС у пациентов (6.45% против 5.0%, соответственно, при $\chi^2=0.02$; P=0.45; RR=1.17; OR=1.18; 95% CI: 8.557-8.942). Вероятно, данный факт обусловлен тем, что у носителей генотипа A/A гена IL10 противовоспалительная активность эпителиальных матриксных металлопротеиназ значительно повышена, по сравнению с пациентами-носителями других генотипических вариантов.

Список литературы:

1. Congxiang Shen, Fang Chen, Huigang Wang, Xinyu Zhang, Guanxue Li, Zhong Wen. Individualized treatment for allergic rhinitis based on key nasal clinical manifestations combined with histamine and leukotriene D4 levels, Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, 2018
2. E.P. Resende, A. Todo-Bom, C. Loureiro, A. Mota Pinto, B. Oliveiros, L. Mesquita, H.C. Silva. Asthma and rhinitis have different genetic profiles for IL13, IL17A and GSTP1 polymorphisms, Revista Portuguesa de Pneumologia (English Edition), Volume 23, Issue 1, 2017, Pages 10-16
3. Fabiana C.P. Valera, Leandra M. Endam, Badr Ibrahim, Emmanuelle Brochiero, Martin Y. Desrosiers. Is there a role for regenerative medicine in chronic rhinosinusitis with nasal polyps?, Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, Volume 83, Issue 1, 2017, Pages 1-2
4. Gary N. Gross, Gary Berman, Niran J. Amar, Cynthia F. Caracta, Sudeesh K. Tantry. Efficacy and safety of olopatadine-mometasone combination nasal spray for the treatment of seasonal allergic rhinitis. Annals of Allergy, Asthma & Immunology, Volume 122, Issue 6, 2019, Pages 630-638
5. J.J. Braun, S. Riehm. Anosmia and nasal obstruction, European Annals of Otorhinolaryngology, Head and Neck Diseases, Volume 135, Issue 3, 2018, Pages 217-219
6. Manuela Dowsley A. Guttemberg, Fabiana A. Figueiredo da Mata, Márcio Nakanishi, Keitty R.C. de Andrade, Maurício G. Pereira. Sleep quality assessment in chronic rhinosinusitis patients submitted to endoscopic sinus surgery: a meta-analysis, Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, 2019



AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ЧАСТОТЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА RS1800895 592C>A В ГЕНЕ IL10 СРЕДИ БОЛЬНЫХ С ХПРС Ж.А.Джураев, У.С.Хасанов, А.З.Шаумаров <i>Ташкентская Медицинская Академия Республика Узбекистан.....</i>	79
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СОЧЕТАННЫХ ПАТОЛОГИЙ НОСА И ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ М.И. Махмудназаров, Ш.Ш. Туйдиев <i>Кафедра оториноларингологии имени Ю.Б. Исхаки ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино». Душанбе, Таджикистан.....</i>	82
РОЛЬ СЕПТУМ ОПЕРАЦИИ ПРИ ДЕФОРМАЦИИ НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ, СОЧЕТАННОЙ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНИТОМ Ш.Д. Муродов, М.И. Махмудназаров <i>Кафедра оториноларингологии имени Ю.Б. Исхаки ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино». Душанбе, Таджикистан.....</i>	83
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ МИКРОХИРУРГИИ В ЛЕЧЕНИИ РИНОСИНОСИТОВ Т. Алтыев, М. Гелдиева, О. Оввадов, А. Шаджиков, Б. Ялкапов <i>Международный центр лечения болезней органов головы и шеи при дирекции международных центров. Ашгабат. Туркменистан.....</i>	84
СОДЕРЖАНИЕ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА У ДЕТЕЙ, СТРАДАЮЩИХ ИСКРИВЛЕНИЕМ НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ З.Х. Назаров, М.И. Махмудназаров <i>Кафедра оториноларингологии имени Ю.Б. Исхаки ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино». Душанбе, Таджикистан.....</i>	85
ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ НОСА И МЕСТНЫЙ ИММУННЫЙ СТАТУС ПРИ ДЕФОРМАЦИИ НОСОВОЙ ПЕРЕГОРОДКИ, СОЧЕТАННОЙ С АЛЛЕРГИЧЕСКИМ РИНИТОМ Ш.Д. Муродов, М.И. Махмудназаров <i>Кафедра оториноларингологии имени Ю.Б. Исхаки ГОУ «Таджикский государственный университет имени Абуали ибни Сино». Душанбе, Таджикистан.....</i>	86
CLINICAL AND DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS OF PATIENTS WITH LARYNGOPHARYNGEAL AND GASTROESOPHAGEAL REFLUX G.I. Nukusbekova, D.E. Toguzbaeva <i>Kazakh National Medical University, Department of ENT, Almaty, Kazakhstan.....</i>	87
DIAGNOSIS OF OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME IN PATIENTS WITH HYPERTROPHY OF THE PHARYNGEAL AND PALATINE TONGSALES Shaykhova Kh.E., Makhamadaminova Sh.A., Khudoykulov Z.U. <i>Tashkent, Uzbekistan.....</i>	88

ORL 2022

AOS & CASOS 1ST CONGRESSES

BAKU, SEPTEMBER 02-03, 2022

WWW.ORL.ORG.AZ

Konqressin təşkilinə göstərdikləri dəstəyə görə təşəkkür edirik!

Thank you for your contribution to congress!

