



## THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR CARDIO-THORACIC SURGERY

*Executive Secretariat:*  
3 Park Street  
Windsor, Berkshire,  
SL4 1LU, UK  
Tel: +44 (0)1753 832166  
Fax: +44 (0)1753 620407  
E-mail: info@eacts.co.uk  
Website: www.eacts.org

Registered Charity No: 1041704

### **Certificate of Attendance**

#### **Advanced Techniques in Cardiac Surgery**

**Krakow, Poland**  
**Thursday 29 June - Saturday 1 July 2006**

**Alexandr Mishin**

has attended a course organised by  
the International Cooperation Committee of the EACTS.  
A two and a half day teaching course for cardio-thoracic surgeons, centred on  
surgical techniques.

Marko Turina MD  
International Cooperation Committee  
European Association for Cardio-Thoracic Surgery

1 July 2006

Date



**1<sup>st</sup> Cardiac Surgery Department of Silesian School of Medicine**  
47 Ziolowa St., 40-635 Katowice, phone.: (+48) 322024025 ext. 1640,  
fax: (+48) 322527066,  
[www.cardiosurg.pl](http://www.cardiosurg.pl) [office@cardiosurg.pl](mailto:office@cardiosurg.pl)

Katowice July 4<sup>th</sup> 2006

## CERTIFICATE

### To whom it may concern

I certify, that dr Alexandr Mishin from Kazakhstan Almaty completed fellowship from 6<sup>th</sup> June to 28<sup>th</sup> October 2005 and second specializations from 16<sup>th</sup> December 2005 to 4<sup>th</sup> July 2006 in 1<sup>st</sup> Cardiac Surgery Department, Katowice, Poland.

Dr Mishin actively assisted in the operating theatre during coronary bypass, valves and aortic surgery and performed surgical procedures under the supervision. He also participated in XI International Congress of Polish Society of Cardiology.

In my opinion he presented himself as well skilled assistant and would work a higher degree.

I wish him all the best for his future career.

Sincerely,

K I E R O W N I K  
I Kliniki Kardiochirurgii  
Śląskiej Akademii Medycznej

Prof. dr hab. in. med. Andrzej Bochenek

Prof Andrzej Bochenek

Head of Department

1<sup>st</sup> Cardiac Surgery Department  
ŚIAM Katowice

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 7  
Górnos Śląskie Centrum Medyczne Ś.I.A.M. w K-cach  
I Klinika Kardiochirurgii  
ul. Ziolowa 45/47, 40-635 Katowice, tel. 202-40-25  
121/100089/01  
Regon 001262880 NIP 9542269625

OPEN MEDICAL INSTITUTE   
Medical Education without Borders



THE OPEN MEDICAL INSTITUTE  
&  
REPUBLICAN SCIENTIFIC RESEARCH  
CENTRE OF SURGERY

ALMATY, KAZAKHSTAN  
hereby certify that

**Alexandr Mishin**

(name)

participated in the  
**OMI SATELLITE SYMPOSIUM  
CARDIAC SURGERY**

April 9 – 10, 2008  
for a total of 11 hours

**Alan S. Stewart, M.D.**  
Director of Thoracic Aortic Surgery Program  
Assistant Professor of Surgery  
Division of Cardiothoracic Surgery  
Columbia University Medical Center  
New York, NY

**Rainald Seitelberger, M.D.**  
Associate Professor of Surgery  
Department Cardiothoracic Surgery  
Medical University Vienna AKH  
Austria

**Professor Sultanaliyev Tokan A.**  
Director of the  
National Scientific Center of Surgery  
named after Syzganov A.N.

**Tashenov Daulen K., MD, PhD**  
Vice-rector of Almaty  
State Institute for Post  
Graduate Training

Official Partners



Almaty State Institute for  
Post Graduate Training

**BiliM** - Central Asia  
educational center

# CERTIFICATE OF COMPLETION

This Certifies that

**DR. ALEXANDR MISHIN**

*Has successfully completed training in proper use of*

**Arrow AutoCat 2 Wave and IAB Catheters**

*Sponsored by Teleflex Medical jointly with Medical Marketing Group, LLC*

OCTOBER 16TH, 2010

*Samuel M. Dorfman*  
SAMUEL M. DORFMAN





КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ  
МИНИСТРЛІГІНІҢ



НАЗАРБАЕВ  
УНИВЕРСИТЕТ



ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМИ  
КАРДИОХИРУРГИЯ ОРТАЛЫҒЫ  
Ұлттық медициналық холдинг



ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ХОЛДИНГ  
Болашақ госпиталі

# СЕРТИФИКАТ

Подтверждает, что

Мишин

АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ

принял(-а) участие в

**ПЕРВОМ НАЦИОНАЛЬНОМ  
КОНГРЕССЕ КАРДИОХИРУРГОВ**

на тему

**«КАРДИОХИРУРГИЯ - ВЗГЛЯД  
СКВОЗЬ ПРИЗМУ ИННОВАЦИЙ»**

Председатель Правления  
АО «Национальный научный  
кардиохирургический центр»

Юрий Пя

АСТАНА  
сентябрь 2012



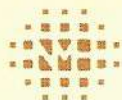
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ДЕНСАУЛЫҚ САқтау  
МИНИСТРЛІГІНІҢ



НАЗАРБАЕВ  
УНИВЕРСИТЕТ



ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМИ  
КАРДИОХИРУРГИЯ ОРТАЛЫҒЫ  
Ұлттық медициналық холдинг



ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ХОЛДИНГ  
Бордашак госпитали

# CERTIFICATE

This certificate confirms that

*dr. Mishin Alexandr*

attended the  
**FIRST NATIONAL  
CONGRESS OF SURGEONS**  
on the topic of  
**«CARDIAC - VIEW THROUGH  
THE PRISM OF INNOVATION»**

Chairman Of The Board  
JSC “national scientific  
cardiosurgical center”

Yuri Pya

ASTANA  
september 2012

**THE OPEN MEDICAL INSTITUTE  
AND  
NATIONAL SCIENTIFIC MEDICAL CENTER**

**HEREBY CERTIFY THAT**

*Мамин Александр Владимирович*

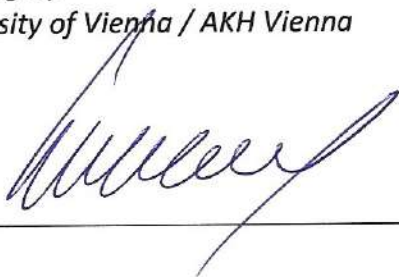
**PARTICIPATED IN AN OMI SATELLITE SYMPOSIUM IN  
Cardiac Surgery  
under the auspices of  
THE MEDICAL UNIVERSITY OF VIENNA  
THE AMERICAN AUSTRIAN FOUNDATION**

OCTOBER 8-9, 2014  
Astana, Kazakhstan

COVERING A TOTAL OF SIX (6) HOURS

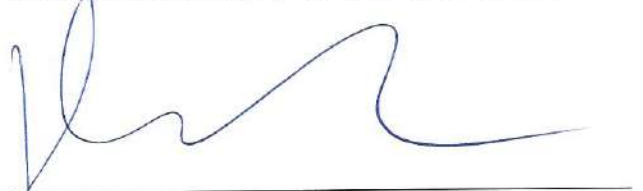
**MAREK EHRlich, M.D.**

*Department of Cardiothoracic Surgery  
Professor of Surgery  
Medical University of Vienna / AKH Vienna*



**ALFRED KOCHER, M.D.**

*Department of Cardiothoracic Surgery  
Associate Professor of Surgery  
Medical University of Vienna / AKH Vienna*





## **СЕРТИФИКАТ**

*выдан:*

**Мишину Александру Владимировичу**

участнику мастер-класса **«Кардиохирургия врождённых пороков сердца»** на базе НКЦ с участием Джорджа Френкеля заведующего отделением кардиохирургии детского медицинского центра Израиля «Шнайдер» с 27 по 31 октября 2014 г (50 часов).

Заведующий отделением кардиохирургии  
детского медицинского центра Израиля  
«Шнайдер» (г. Петах-Тиква, Израиль)  
**Джордж Френкель**

Председатель Правления  
АО «Национальный научный  
кардиохирургический центр»  
**Ю. Пя**

---

Дата выдачи «31» октября 2014 года

Регистрационный номер \_\_\_\_\_

---

*г. Астана*





## **СЕРТИФИКАТ**

*выдан:*

**Мишину Александру Владимировичу**

участнику мастер-класса **«Кардиохирургия врождённых пороков сердца»** на базе ННКЦ с участием Герхарда Цимера директора детской кардиохирургии и хирургии ВПС детского госпиталя Comer чикагского университета с 01 по 05 декабря 2014 г (50 часов).

Директор детской кардиохирургии и хирургии ВПС  
детского госпиталя Comer чикагского университета  
(г. Чикаго, США)

**Герхард Цимер**

---

Председатель Правления  
АО «Национальный научный  
кардиохирургический центр»

**Ю. Пя**

---

Дата выдачи «05» декабря 2014 года

Регистрационный номер \_\_\_\_\_

*г. Астана*

ҚАЗАҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ ҮЗДІКСІЗ БІЛІМ БЕРУ УНИВЕРСИТЕТІ  
ПЕРИНАТОЛОГИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР КАРДИОХИРУРГИЯСЫ ОРТАЛЫҒЫ



ҚАЗАҚ МЕДИЦИНАЛЫҚ  
ҮЗДІКСІЗ БІЛІМ БЕРУ  
УНИВЕРСИТЕТІ

# Сертификат №3

«Неонатальді кардиохирургияның өзекті мәселелері: диагностика, анестезиологиялық жәрдем, хирургиялық техника және күрделі жүрек ақауы бар балаларды отадан кейін қадағалап қарау»  
(Актуальные проблемы неонатальной кардиохирургии: диагностика, анестезиологическое пособие, хирургическая техника и послеоперационное ведение у детей со сложными пороками сердца) шеберлік сыныбына қастысқаны үшін



**Мишин Александр Владимировичке**

берілді

Ректор



Ф. Тоғызбаев

16-20 қантар, 2015жыл  
54 сынақ бірлігі

Бас дәрігері



*Г. Исина*

Г. Исина



ОО «Ассоциация анестезиологов  
и реаниматологов г.Астана»



АО «Национальный научный  
кардиохирургический центр»



АО «Медицинский  
Университет Астана»

# СЕРТИФИКАТ

выдан

*Мишин Александр Владимирович*

*принял(а) участие в Республиканском семинаре  
«Актуальные вопросы современной анестезиологии-реаниматологии»  
3 - 4 апреля 2015 года, г. Астана (16 часов)*

**Пя Ю.В.**  
Председатель Правления АО «Национальный научный  
кардиохирургический центр»

**Конкаев А.К.**  
Председатель общества анестезиологов  
и реаниматологов г.Астаны



БІЛІМ САПАСЫН ҚАМТАМАСЫЗДАНДЫРУ ТӘУЕЛСІЗ ҚАЗАҚСТАНДЫҚ АГЕНТТІГІ  
НЕЗАВИСИМОЕ КАЗАХСТАНСКОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КАЧЕСТВА В ОБРАЗОВАНИИ



# СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Настоящий сертификат выдан

Мишин Александр Владимировичке

Мишину Александру Владимировичу

«Институционалдық және мамандандырылған аккредиттеу шеңберінде білім және ғылым ұйымдарының өзін-өзі бағалау есебін дайындауы» семинарына қатысқаны үшін берілді

за участие в обучающем семинаре «Подготовка отчета по самооценке организации образования и науки в рамках институциональной и специализированной аккредитации»

Президент

М. Каланова



Астана қ., 11.04.2016 ж.  
Тіркеу нөмірі № 1081

г. Астана, 11.04.2016 г.  
Регистрационный номер № 1081



АО «Национальный научный медицинский центр»

# СЕРТИФИКАТ

выдан

*Мишину Александру*

за участие в мастер-классе

с участием международных специалистов на тему:

**Инновационные методы лечения комбинированных врожденных пороков сердца**

13-20 мая 2017 года

Длительность мастер-класса 56 часов

Председатель правления

АО «Национальный научный медицинский центр»

*Александр Баиренжин*

Александр Баиренжин



г. Астана, 2017 г.



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
НАУЧНЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ  
ЦЕНТР



ГНЦ  
Гематологический  
научный центр

# Сертификат

Настоящий сертификат свидетельствует о том, что

Мишин Александр Владимирович

Ф.И.О.

участвовал(а) в мастер – классе

«Патологии гемостаза»

продолжительностью 12 часов

15 - 16 июня 2017 г.

Председатель правления АО «ННМЦ»

д.м.н., профессор

Байгенжин А.К.



*Baygenzhin A.K.*

Директор Алтайского филиала ФГБУ

«Гематологический научный центр»

Минздрава России д.м.н., профессор

Момонт А.П.

*Momont A.P.*

# THE CLEVELAND CLINIC

Hereby certifies that

**Alexandr MISHIN, MD**

Attended the

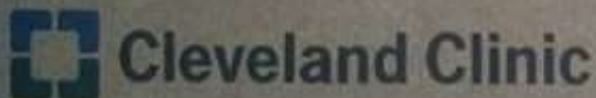
**SALZBURG CLEVELAND SEMINAR**

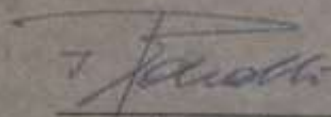
ON


**CARDIAC SURGERY**


NOVEMBER 5 – NOVEMBER 11, 2017

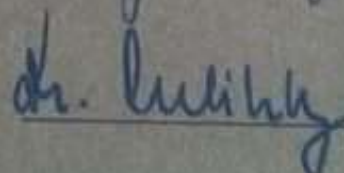
And successfully completed the requirements therein




  
Johannes Bonatti, MD, FETCS  
Course Director, Cleveland Clinic Abu Dhabi

  
Günther Laufer, MD  
Co-Course Director, Medical University of Vienna

OPEN MEDICAL INSTITUTE 

  
Wolfgang K. Aulitzky, MD  
Medical Director of the AAF



OPEN MEDICAL INSTITUTE 

# CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Medtronic



This is to certify that  
*Alexandr Mishin*



has attended master-class:

## «The Right Ventricular Outflow Reconstruction with Bovine Jugular Vein Conduit»

National Scientific Medical Center, Astana, Kazakhstan

30-31 of March, 2018.

(14 hours)

**Dr. Mehmet Salih Bilal, MD, PhD**  
Head of Pediatric cardiac surgery department  
Of Medicana International Istanbul Hospital  
Istanbul, Turkey

**Dr. Ahmet Celebi, MD, PhD**  
Pediatric Cardiologist of  
Dr. Siyami Ersek hospital of pediatric Thoracic  
and Cardiovascular surgery.  
Istanbul, Turkey

**Dr. Ismail Sener Demirogluk, MD**  
Chief Anesthesiologist of  
Pediatric cardiac surgery department Of  
Medicana International Istanbul Hospital  
Istanbul, Turkey



ҰЛТЫҚ ҒЫЛЫМИ  
КАРДИОХИРУРГИЯ ОРТАЛЫҒЫ



NATIONAL RESEARCH  
CARDIAC SURGERY CENTER

# СЕРТИФИКАТ

Выдан Мишину Александру Владимировичу

в том, что он(а) участвовал(а) в мастер-классе на тему:

**«Сложные реконструктивные операции  
при врожденных пороках сердца у детей»  
с 20 по 24 сентября 2018 года, 54 часа**

Юрий Пя, д.м.н.  
Председатель Правления  
АО «Национальный Научный  
Кардиохирургический Центр»



Georgy Frenkel  
Заведующий отделением  
детской кардиохирургии  
Schneider Children's Medical Center  
Petah Tikva, Израиль

Рег. № 6

24 сентября 2018 года, г. Астана



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР»

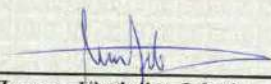


## СЕРТИФИКАТ №18

Выдан Мешину Александру Владимировичу  
о прохождении мастер-класса на тему:

*Сложные и критические ВПС у новорожденных  
и детей раннего возраста*

в период с 4 по 12 июня 2019 года (40 академических часов)

  
Доктор Virginijus Jakutis

Руководитель отдела  
кардиоанестезиологии и  
интенсивной терапии  
Вильнюсской университетской  
больницы «Santaros klinikos»

  
д.м.н. Багдасарян А.К.  
Председатель Правления  
«Национальный научный  
медицинский центр»



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ПРЕЗИДЕНТІ ІС БАСҚАРМАСЫНЫҢ  
МЕДИЦИНАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ПРЕЗИДЕНТІ  
ІС БАСҚАРМАСЫНЫҢ АУРУХАНАСЫ РМҚ

# СЕРТИФИКАТ

Сертификат выдан / This certificate confirms that

*Минин Александр Владимирович*

за обучение на тренинге (мастер-класс) / for attending training (master-class)  
«Диагностика жизнеугрожающих нарушений ритма сердца»  
«Diagnosis of life-threatening heart rhythm disorders»

с 5 по 7 сентября 2019 года / September 5-7, 2019

(27 часов / 27 hours)

*Валерий Бенберин*  
Валерий Бенберин / Valery Benberin

Член-корреспондент Академии наук РК, доктор медицинских наук, профессор  
Директор РГП «Больница Медицинского центра  
Управления делами Президента Республики Казахстан» РМЦ /  
Associate Member of Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan,  
Doctor of Medical Sciences, professor  
Director of the RSE "Medical Centre Hospital  
of President's Affairs Administration of the Republic of Kazakhstan" on REM



*Josep Brugada*  
Josep Brugada / Жузеп Бругада

профессор Медицинского центра Текнон г. Барселона (Испания)  
Professor of the Medical Center Teknon, Barcelona (Spain)

Регистрационный № / Registration № 6956

# World Sepsis Congress Spotlight: Sepsis, Pandemics, and Antimicrobial Resistance – Global Health Threats of the 21<sup>st</sup> Century

## Certificate

Alexandr Mishin

participated in the  
World Sepsis Congress Spotlight  
on 9 September 2020



Hanan Balkhy, MD  
Assistant-Director General  
World Health Organization  
Antimicrobial Resistance  
Geneva, September 2020



Konrad Reinhart, MD ML  
President Global Sepsis Alliance  
Senior & BIH Visiting Professor  
Charité University Hospital Berlin  
Berlin, September 2020



**Global  
Sepsis  
Alliance**

The WSC Spotlight:  
Sepsis, Pandemics, and Antimicrobial Resistance –  
Global Health Threats of the 21<sup>st</sup> Century  
is co-organized  
by the World Health Organization  
and the Global Sepsis Alliance,  
initiator of World Sepsis Day  
and World Sepsis Congress.

September | World  
13 | Sepsis  
2020 | Day



МИНИСТЕРСТВО ЗДОРОВООХРАНЕНИЯ УКРАИНЫ  
Ministry of Health of Ukraine

## Сертификат Certificate

свидетельствует что  
this is to certify that

**Мишин Александр Владимирович**

принял(ла) участие  
has attended the

в Международном форуме "Перинатальная помощь пациентам з критическими пороками сердца"  
International Forum "Perinatal care for patient with critical heart diseases"

26 июня, 3 и 10 июля 2020 / June 26, July 3 and 10, 2020

**ONLINE**

**Владимир Жовнир**  
доктор медицинских наук,  
главный врач Центра детской кардиологии и кардиохирургии

**Volodymyr Zhovnir**  
MD, head doctor of Ukrainian Children's Cardiac Center



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Coarctation, Hypoplastic Aortic Arch: Global Perspectives on Treatment**

**Date: Feb 20 2021**

**Certificate No. 3478-7-20210220**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



## EBAC CERTIFICATE OF ATTENDANCE

The European Board for Accreditation in Cardiology (EBAC)

has granted **Alexandr Mishin MD,**

2 CME credits for participation in the **CSI Webinar**

**Congenital heart disease: PPVI and lifetime management**

taking place on March 12<sup>th</sup>, 2021, in Frankfurt, Germany.

Prof. Dr. Horst Sievert, Cardiovascular Center Frankfurt CVC

---

Title and Signature of the CME Scientific Course Director

The European Board for Accreditation in Cardiology accredits international CME programmes in cardiovascular medicine for the European medical community

### Austria

Valid for DFP-Diploma according to §14(2), DFP Verordnung

### Estonia

Estonian Society of Cardiology/  
on behalf of the Ministry of Social Affairs of the Republic of Estonia

### Germany

12/03/2021 – 12/03/2021, VNR 2021-EPN-043-000-000, 2 CME Credit(s)

### Switzerland

Valid for FMH Fortbildungsprogramm Kardiologie according to Voraussetzungskatalog, IA

The Accreditation Council for Continuing Medical Education (ACCME®), and the Royal College of Physicians and Surgeons of Canada hold an agreement on substantial equivalency of accreditation systems with EBAC.

Through an agreement between the European Board for Accreditation in Cardiology and the American Medical Association, physicians may convert EBAC External CME credits to AMA PRA Category 1 Credits™. Information on the process to convert EBAC credit to AMA credit can be found on the AMA website. Other health care professionals may obtain from the AMA a certificate of having participated in an activity eligible for conversion of credit to AMA PRA Category 1 Credit™.



# Certificate of Attendance

*Mishin Alexandr*

**Rheumatic Heart Disease: Global Perspectives on Treatment**

**Date: Apr 17 2021**

**Certificate No. 3965-8-20210417**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada





## CERTIFICATE OF ATTENDANCE

EBAC®

has granted **MD Alexandr Mishin MD**

**2 CE credits**

for participation in

**Coarctation**

(ID: 2021-EPN-024-000-000)

taking place

on **28.05.2021**

at <https://www.csi-congress.org/node/463/>.

---

Prof. Dr. Horst Sievert, Cardiovascular Center Frankfurt CVC (Course Director)



**EBAC® accredits CE programmes for the international medical community.**

The Accreditation Council for Continuing Medical Education (ACCME®), and the Royal College of Physicians and Surgeons of Canada hold an agreement on substantial equivalency of accreditation systems with EBAC.

Through an agreement between the European Board for Accreditation of Continuing Education for Health Professionals and the American Medical Association, physicians may convert EBAC External CME credits to AMA PRA Category 1 Credits™. Information on the process to convert EBAC credit to AMA credit can be found on the AMA website. Other health care professionals may obtain from the AMA a certificate of having participated in an activity eligible for conversion of credit to AMA PRA Category 1 Credit™.



# Certificate of Attendance

*Mishin Alexandr*

**Total Anomalous Pulmonary Venous Connection: Global Perspectives on Treatment**

**Date: Jun 19 2021**

**Certificate No. 6458-11-20210619**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Mishin Alexandr*

**Atrioventricular Septal Defect: The Basics**

**Date: Jul 17 2021**

**Certificate No. 8406-13-20210717**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов  
Общество специалистов по врожденным порокам сердца



# СЕРТИФИКАТ

Настоящим подтверждается, что

**Мишин Александр Владимирович**

принял (а) участие в работе

Седьмой Всероссийской конференции  
детских кардиохирургов и специалистов по врожденным порокам сердца  
с международным участием

**«ВРОЖДЁННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА  
С ПАТОЛОГИЕЙ СИСТЕМНЫХ И ЛЕГОЧНЫХ ВЕН»**

**09 – 11 сентября 2021 года  
Санкт-Петербург (Петергоф)**

*Председатель  
организационного комитета конференции  
член-корреспондент РАН Р.Р. Мовсесян*

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ  
ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО  
МЕДИЦИНСКОГО  
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

XII Всероссийский Семинар памяти профессора Н.А.Белоконь

(название образовательного мероприятия)

17–18 сентября 2021 г, г. Улан-Удэ, пр. Строителей, 2а

(дата, место проведения)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

Выдано участнику образовательного мероприятия

**Мишину Александру**

в том, что участник прошел обучение в рамках реализации модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования и получил **6** зачетных единиц (кредитов), обеспеченных \_\_\_\_\_

Российской ассоциацией педиатрических центров

(название МПНКО)

Индивидуальный код подтверждения X6CD-KRFKLEFH

21411



# СЕРТИФИКАТ

участника

**Мишин Александр**

**VII Конгресса хирургов Казахстана  
с международным участием**

**«ХИРУРГИЯ: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА»,  
посвященного 75-летию со дня основания Национального  
научного центра хирургии им. А.Н. Сызганова**

Количество академических часов – 12

Президент Конгресса,  
Председатель правления  
ННЦХ им. А.Н. Сызганова  
академик НАН РК  
Баймаханов Б.Б.

Председатель  
Правления КОХ, профессор  
Сейсембаев М.А.

**30.09–1.10.2021  
г. Алматы**



ҰЛТЫҚ ҒЫЛЫМИ  
КАРДИОХИРУРГИЯ ОРТАЛЫҒЫ



10 YEARS  
est. 2011  
Heart by heart

№ 21019

# СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Мишин Александр Владимирович

принял (а) участие в

**Юбилейной Конференции Центр сердца 10 лет:**

***Looking back, thinking forwards***

(16 academic hours)

21-22/10/2021

И.о. Председателя Правления  
Махаббат Бекбосынова



# Certificate of Attendance

*Alexandr Vladimirovitch Mishin*

**Hypoplastic Left Heart Syndrome: The Basics**

**Date: Oct 30 2021**

**Certificate No. 10182-15-20211030**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada





# СЕРТИФИКАТ

Құрметті:

*Мишин Александр Владимирович*

"ПЕРИНАТОЛОГИЯ ЖӘНЕ БАЛАЛАР КАРДИОХИРУРГИЯ ҚЫЗМЕТІНДЕГІ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР"  
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАТЫСУМЕН ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ КОНФЕРЕНЦИЯҒА қатысқаның растайды

принял (-а) участие в НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ  
«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЛУЖБЕ ПЕРИНАТОЛОГИИ И ДЕТСКОЙ КАРДИОХИРУРГИИ»

19-қараша/ноября 2021 / 13 академиялық сағат / академических часов

**Джайнакбаев Н.Т.**

ҚазРесмедуниверситеті МЕББМ ректоры,  
Медицина ғылымдарының докторы, профессор



*[Handwritten signature]*

**Нурланова Г.К.**



Алматы, Қазақстан



# Certificate of Attendance

*Alexandr Vladimirovitch Mishin*

**Hypoplastic Left Heart Syndrome: Complex Issues and Types**

**Date: Dec 04 2021**

**Certificate No. 10652-16-20211204**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Hypoplastic Left Ventricle: Role, Indications, and Contraindications for Biventricular Repair**

**Date: Jan 22 2022**

**Certificate No. 11764-17-20220122**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Alexandr Vladimirovitch Mishin*

**Left Ventricular Outflow Tract Obstruction 2: Subvalvar and Supravalvar Aortic Stenosis**

**Date: Mar 19 2022**

**Certificate No. 13808-19-20220319**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Alexandr Vladimirovitch Mishin*

**Aortic Insufficiency in Pediatric and Congenital Heart Disease: Surgical Management**

**Date: Apr 23 2022**

**Certificate No. 14845-20-20220423**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ  
ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО  
МЕДИЦИНСКОГО  
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

XXV Ежегодная научная сессия ФГБУ "НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева" Минздрава России День 2

(название образовательного мероприятия)

16 мая 2022 г. Москва, Рублевское шоссе 135 <https://session.bakulev.ru/#rec293198480>

(дата, место проведения)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

К387218

Выдано участнику образовательного мероприятия  
Мишин Александр Владимирович

в том, что участник прошел обучение в рамках реализации модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования и получил 6 зачетных единицы (кредитов), обеспеченных Ассоциацией сердечно-сосудистых хирургов России (АССХ)

Индивидуальный код подтверждения X6DA-RKI1PUI7



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Diseases of the Aorta 2: Miscellaneous Conditions**

**Date: Jul 23 2022**

**Certificate No. 16559-22-20220723**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Congenital Mitral Valve Disease**

**Date: Aug 20 2022**

**Certificate No. 17285-23-20220820**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ  
ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО  
МЕДИЦИНСКОГО  
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Первый Всероссийский съезд детских кардиохирургов и специалистов по врожденным порокам сердца  
с международным участием

(название учебного мероприятия)

08 – 10 сентября 2022 года, Нижний Новгород

(дата, место проведения)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

Выдано участнику учебного мероприятия

**Мишин Александр Владимирович**

(Ф. И. О.)

в том, что участник прошел обучение в рамках реализации модели отработки основных принципов  
непрерывного медицинского образования и получил 12 зачетных единиц (кредитов),  
обеспеченных Ассоциация сердечно-сосудистых хирургов России (АССХ)

(название МПНКО)

Индивидуальный код подтверждения **X614-4EA3WXRIV**



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Pediatric and Congenital Coronary Anomalies 1: ALCAPA, Kawasaki Disease & Others**

**Date: Nov 19 2022**

**Certificate No. 19556-26-20221119**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ  
ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО  
МЕДИЦИНСКОГО  
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

VIII Московский городской съезд педиатров с межрегиональным и международным участием "Трудный диагноз в педиатрии"

(название учебного мероприятия)

23.11.2022 - 25.11.2022, Москва

(дата, место проведения)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ СР/1296-2

Выдано участнику учебного мероприятия

Мишин Александр Владимирович

(ф. и. о.)

в том, что участник прошел обучение в рамках реализации модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования и получил \_\_\_\_\_ зачетных единиц (кредитов), обеспеченных \_\_\_\_\_

Союзом педиатров России

(название МПНКО)

Индивидуальный код подтверждения X6C2-KGRN3XE6



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Pediatric and Congenital Coronary Anomalies 2: AAOCA**

**Date: Dec 17 2022**

**Certificate No. 20156-27-20221217**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada



# Certificate of Attendance

*Alexandr Mishin*

**Cardiopulmonary Bypass 2**

**Date: Feb 25 2023**

**Certificate No. 21604-29-20230225**

James K. Kirklin, MD  
Academic Leader, World University  
Birmingham, USA

Claudia Herbst, MD  
Secretary-General, World University  
Vienna, Austria

Christo I. Tchervenkov  
Administrative Leader, World University  
Montreal, Canada