



Astana Medical University



Karaganda Medical University

PROGRAMME

INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL EDUCATION

“BRIDGING CLINICAL INNOVATION, MEDICAL EDUCATION AND AI”

as part of the extended meeting of the Educational and Methodological Association — Republican Educational and Methodological Council

4-5 MAY 2026

 CLINICAL INNOVATION

 MEDICAL EDUCATION

 ARTIFICIAL INTELLIGENCE



 ГЭОТАР

 中国(上海)自由贸易试验区
临港新片区医疗器械创新中心
Lin-gang Medical Device Innovation Center

 ТАУАСАР ГРУП

 virtumed
Цифра және ындохналы



SAPA TELEMED
TELEMEDICINA ORIENTAL

 TOM HOLDING



Astana Medical University



Karaganda Medical University

Қазақ

Халықаралық конференциясы

Bridging Clinical Innovation, Medical Education and AI

КОНФЕРЕНЦИЯ БАҒДАРЛАМАСЫ

4 - 5 Мамыр 2026 ● Астана, Қазақстан



1 КҮН — 4 МАМЫР 2026



2 КҮН — 5 МАМЫР 2026

08:00–09:00 Қатысушыларды тіркеу

09:00–11:00

Құттықтау сөзі және пленарлық сессия: Медициналық білім беру мен клиникалық технологиялардағы жаһандық трендтер

11:00–11:30

Меморандумға қол қою рәсімі: Траншекаралық медициналық платформа

11:30–12:30

Медициналық жабдықтар мен технологиялар көрмесінің ашылуы

12:30–14:00

Түскі ас

14:00–16:30

Медициналық колледждермен жұмыс кеңесі

14:00–16:30

Қытайлық профессорлардың көрсетілім операциялары

14:00–16:30

Медициналық жабдықтар мен технологиялар көрмесі (жалғасы)

14:00–16:45

1-секция: Клиникалық практикадағы медициналық технологиялар мен жабдықтар

14:00–16:45

2-секция: Медициналық білім беру, жасанды интеллект және цифрлық технологиялар

08:00–09:00 Қатысушыларды тіркеу

09:00–12:00

Қытайлық профессорлардың көрсетілім операциялары (жалғасы)

09:00–12:00

Симуляциялық жабдықтар көрмесі (жалғасы)

09:00–12:00

«Гэотар» шеберлік сабағы: Оқытуды бағалау жүйесінде жасанды интеллектті тиімді пайдалану

09:00–12:00

РОЭК ОЭБ кеңейтілген отырысы



Уақыты мен күні	Іс-шара атауы
4 мамыр (Астана) 08:00 - 09:00	Қатысушыларды тіркеу
9:00 – 11:00 Акт залы	<p>Құттықтау сөз</p> <p>Әлназарова Ақмарал Шаріпбайқызы, Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрі</p> <p>Пленарлық сессия: «Медициналық білім беру мен клиникалық технологиялардағы жаһандық трендтер» Модератор: Турмухамбетова Анар Ақылбековна, Басқарма төрағасы – Ректор, Астана медицина университеті</p>
09:15-09:30	<p>«Медициналық білім берудегі аймақтық тенденциялар. Орталық Азияның болашағы»</p> <p>Досанова Әсем Қалелқызы, Астана медицина университетінің Академиялық жұмыс жөніндегі проректоры</p>
09:30-09:45	<p>«Медициналық білім берудегі, зерттеулердегі және инновациялардағы жаһандық үрдістер»</p> <p>Хак Хуэй Нг, Ph.D., Медицина жөніндегі вице-президент, Медицина мектебінің деканы, Назарбаев Университеті</p>
09:45-10:00	<p>«Қытайдың Линьган арнайы аймағынан жаһандық деңгейге дейін: денсаулық сақтаудағы трансшекаралық ынтымақтастық және халықаралық индустрияландыру»</p> <p>Тянь Жуйсюэ, Линьган медициналық бұйымдар инновациялық орталығының атқарушы директоры</p>
10:00-10:15	<p>«Интервенциялық аз инвазиялы хирургияны дамытудың маңызды артықшылықтары мен ауқымды перспективалары»</p> <p>Ван Жуйчжи, Фудань университеті, Хуадун ауруханасы бас дәрігерінің орынбасары</p>
10:15-10:30	<p>Омыртқаның ауыр деформацияларын хирургиялық емдеу (бүктелген түрі)»</p> <p>Ван Юй, Бейжің университеті бірінші ауруханасының омыртқа хирургиясы бөлімінің меңгерушісі</p>
10:30-10:45	<p>«Медициналық білім беру: цифрлық хайптан саналы практикаға дейін»</p> <p>Балкизов Залим Замирович, «РОСМЕДОБР» қауымдастығының Бас хатшысы, «Ресей Федерациясы Денсаулық сақтау министрлігінің РҮКБМА ФМББМ Медициналық білім беру мамандарын даярлау институтының директоры»</p>

10:45-11:00	<p>«Бүйрек ауруларына жаңа диагностикалық тәсілдерді әзірлеу үшін жасанды интеллектіні классикалық физиологиямен үйлестіру» Керим Мутиг, I санатты ғылыми топ жетекшісі, Генетика және өмір туралы ғылымдар орталығы, «Сириус» ғылыми-технологиялық университеті, Ресей Федерациясы</p>
11:00-11:30	<p>Траншекаралық медициналық платформа құру туралы меморандумға қол қою рәсімі (<i>Линьган медициналық жабдықтар саласындағы инновациялар орталығы, Астана медицина университеті, Қарағанды медицина университеті</i>)</p>
11:30 – 12:30	<p>Медициналық жабдықтар мен технологиялар көрмесінің ашылуы (<i>Клиникалық және симуляциялық жабдықтарды көрсету; экспонент компаниялардың презентациялары</i>)</p>
12:30 - 14:00	Түскі ас
14:00 – 16:30	<p>Қытай профессорларының көрсетілімдік операциялары «L4–L5 омыртқааралық диск жарығын микроскопиялық алып тастау (микродискэктомия)» Медициналық жабдықтар мен технологиялар көрмесі (жалғасы) Медициналық колледждермен жұмыс кеңесі (415-аудитория). Параллель тақырыптық секциялар: 1-секция: Клиникалық практикадағы медициналық технологиялар мен жабдықтар (акт залы) 2-секция: Медициналық білім, жасанды интеллект және цифрлық технологиялар (коворкинг залы)</p>
14:00 – 16:30 Акт залы	<p>1-секция: Клиникалық практикадағы медициналық технологиялар мен жабдықтар Модератор: Жанбырбекұлы Ұланбек, Астана медицина университеті, урология және андрология кафедрасының меңгерушісі</p>
14:15 – 14:30	<p>«Қытайда медициналық бұйымдар индустриясының қарқынды дамуы және компаниялардың жаһандық нарыққа шығу стратегиясы» Чжан Юань, ParaMed China бас директоры</p>
14:30 – 14:45	<p>«Қазақстанда денсаулық сақтау технологияларын енгізу тәжірибесі: енгізу алгоритмі, стартап-жобаларды бағалау және сүйемелдеу» Кулиев Рамиз Сахават оглы, MSc, Технологиялық құзыреттер салалық орталығының басшысы, ҚР Денсаулық сақтау министрлігінің Салидат Қайырбекова атындағы Ұлттық денсаулық сақтауды дамыту ғылыми орталығы</p>

14:45 – 15:00	<p>«Клиникалық инновациялар мен медициналық білімді интеграциялау» Фахрадиев Ильдар Рафизович, Ғылыми жұмыс жөніндегі проректор, С.Ж. Асфендияров атындағы ҚазҰМУ</p>
15:00 – 15:15	<p>«Клиникалық практикадағы медициналық технологиялар мен жабдықтар» Михаил Курбат, PhD, Ғылыми жұмыс жөніндегі проректор, Гродно мемлекеттік медицина университеті</p>
15:15 – 15:30	<p>«Клиникалық зерттеулердің жоғары сапасын қамтамасыз етудегі заманауи технологиялардың рөлі» Ибраева Елена Тайбековна, дәрілік заттарды клиникалық сынау бөлімінің меңгерушісі, Кардиология және ішкі аурулар ғылыми-зерттеу институты Култанова Эльмира Берикбаевна, ғылыми қызметті менеджменттеу бөлімінің аналитигі, Кардиология және ішкі аурулар ғылыми-зерттеу институты</p>
15:30 – 15:45	<p>«Инновациялық технологияларды енгізу арқылы клиникалық онкологияны дамыту: Ұлттық ғылыми онкология орталығының тәжірибесі» Лаура Пак, MD, PhD, доцент, ғылыми-білім беру қызметі жөніндегі басқарушы директоры, Ұлттық ғылыми онкология орталығы</p>
15:45 – 16:00	<p>«Бауыр циррозы кезіндегі өңештің варикозды кеңейген веналарынан қан кету барысындағы қолайсыз нәтижелердің себептері мен механизмдерін талдау» Құспаев Ержан Нұрғалиұлы, м.ғ.к., PhD, Профессор Г.В. Цой атындағы хирургия ғылыми-білім беру орталығының доценті, Астана медицина университеті</p>
16:00 – 16:15	<p>«Варикоз ауруының рецидиві: себептері және неоваскуляризация биомаркерлерінің рөлі» Адылханов Фархад, PhD, Профессор Г.В. Цой атындағы хирургия ғылыми-білім беру орталығының доценті, Астана медицина университеті</p>
16:15 – 16:30	<p>«Телемедициналық технологиялар медициналық білім беру мен практикалық денсаулық сақтаудың, инновациялық әзірлемелер мен өндірістің интеграторы ретінде» Ералинова Гүлмира Маратовна, атқарушы директор, «Сапа Телемед» ЖШС Қаппасов Жанат Еруланович, «Tactile Robotics Lab» ғылыми-техникалық зертханасының басшысы, робототехника кафедрасының профессоры, Назарбаев университеті</p>

<p>14:00 – 16:45 Коворкинг аймағы</p>	<p>2-секция: Медициналық білім, жасанды интеллект және цифрлық технологиялар Модератор: Смагулова Алия Курманбекқызы, Медицина мектебінің деканы, Астана медицина университеті</p>
<p>14:15 – 14:30</p>	<p>«Жаһандық медициналық ынтымақтастықтың жаңа дәуірін қалыптастыру» Тан Ян, «Бір белдеу, бір жол» медициналық білім беру саласындағы халықаралық ынтымақтастық платформасының кеңесшісі, Қытай медицина университеті</p>
<p>14:30 – 14:45</p>	<p>«Медициналық білім берудегі жасанды интеллект: оқыту мен бағалаудың жаңа тәсілдері» Виктор Петрович Риклефс, Стратегия, цифрландыру және интернационализация жөніндегі проректор, Қарағанды медицина университеті</p>
<p>14:45 – 15:00</p>	<p>«Бюрократиялық жүктемені төрт есе азайту: цифрлық деканатты енгізу кейсі» Вдовцев Александр Викторович, Цифрландыру жөніндегі проректор, Қазақстан-Ресей медицина университеті</p>
<p>15:00 – 15:15</p>	<p>«Симуляциялық орталық: дағдыларды шындаудан дәрігердің клиникалық дайындығын объективті бағалау жүйесіне дейін» Саурбаева Гаухар Кайратовна, Симуляциялық орталық басшысы, Астана медицина университеті</p>
<p>15:15 – 15:30</p>	<p>«Медициналық оқытудағы виртуалды пациенттер мен иммерсивті технологиялар» Гульшат Сейтмуратовна Кемелова, Симуляциялық және білім беру технологиялары орталығының басшысы, Қарағанды медицина университеті</p>
<p>15:30 – 15:45</p>	<p>«Медициналық білім беруде жасанды интеллектіні қолдану» Ізтілеуов Ерболат Маратұлы, Стратегиялық дамыту, жобалық басқару, халықаралық ынтымақтастық және цифрландыру жөніндегі проректор, Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті</p>
<p>15:45 – 16:00</p>	<p>«Цифрлық медицина саласындағы студенттердің зерттеу дағдыларын қалыптастыру: тәжірибе мен перспективалар» Мусатаева Июнгель Сулжановна, педагогика ғылымдарының кандидаты, Жалпы білім беретін пәндер кафедрасының аға оқытушысы, Семей медицина университеті</p>
<p>16:00 – 16:15</p>	<p>«Медициналық ЖЖОКБҰ-да оқу процесін басқарудағы автоматтандыру және деректерді зияткерлік талдау» Букенбаева Раушан Женисовна, Платонустың коммерциялық директоры.</p>

<p>16:15 – 16:30</p>	<p>1.«Бірлескен білім беру бағдарламалары болашақ дәрігерді даярлаудың драйвері ретінде» Смагулова Алия Курманбекқызы, медицина мектебінің деканы, Астана медицина университеті</p>
<p>16:30 – 16:45</p>	<p>«e-med Workspace: медицина студентін дамыту мен сүйемелдеудің басқарылатын цифрлық траекториясын құру» Султангереев Диас Асланович, Медициналық жастар альянсы</p>
<p>5 мамыр (Астана)</p> <p>08:00 - 09:00</p>	<p>Қатысушыларды тіркеу</p>
<p>09:00 – 12:00</p>	<p>Қытай профессорларының көрсетілімдік операциялары</p> <p>«Жатыр артерияларын эмболизациялау (ЖАЭ)»</p> <p>Симуляциялық жабдықтар көрмесі (жалғасы)</p> <p>«Геотар» мастер-класы: «Оқытуды бағалау жүйесінде жасанды интеллектіні тиімді пайдалану» (кітапхана)</p> <p>РОӘК ОӘБ кеңейтілген отырысы (415-аудитория)</p>



Astana Medical University



Karaganda Medical University

English

International Conference

Bridging Clinical Innovation, Medical Education and AI

CONFERENCE PROGRAM

4 - 5 May 2026 • Astana, Kazakhstan



DAY 1 — 4 MAY 2026



DAY 2 — 5 MAY 2026

08:00-09:00 Registration

08:00-09:00 Registration

09:00-11:00

Welcome Address and Plenary Session: Global Trends in Medical Education and Clinical Technologies

09:00-12:00

Live Demonstration Surgeries by Chinese Professors (continued)

11:00-11:30

Memorandum Signing Ceremony: Cross-Border Medical Platform

09:00-12:00

Exhibition of Simulation Equipment (continued)

11:30-12:30

Opening of the Exhibition of Medical Equipment and Technologies

09:00-12:00

Geotar Master Class: Effective Use of Artificial Intelligence in Learning Assessment Systems

12:30-14:00

Lunch Break

14:00-16:30

Working Meeting with Medical Colleges

09:00-12:00

Extended Meeting of EMA REMC

14:00-16:30

Live Demonstration Surgeries by Chinese Professors

14:00-16:30

Exhibition of Medical Equipment and Technologies (continued)

14:00-16:45

Section 1: Medical Technologies and Equipment in Clinical Practice

14:00-16:45

Section 2: Medical Education, Artificial Intelligence and Digital Technologies



SAPA TELEMED



Date & Time	Event
May 4 - Astana 08:00 - 09:00	Participant registration
9:00 – 11:00 Assembly hall	Welcome speech: Minister of Healthcare of the Republic of Kazakhstan – Akmaral Alnazarova
	Plenary session: «Global Trends in Medical Education and Clinical Technologies» Moderator: Chairman of the Board – Rector - Anar Turmukhambetova
09:15-09:30	“Regional Trends in Medical Education. Central Asia Perspective” Assem Dossanova , Vice-Rector for academic affairs, Astana Medical University
09:30-09:45	“Global trends in medical education, research and innovation” Huck Hui Ng, Ph.D. Vice President for Medicine and Dean of the School of Medicine, Nazarbayev University Distinguished Researcher, Academic Leader, and Innovator in Biomedical Science
09:45-10:00	“From the Lin-gang Special Zone in China to the global stage: cross-border cooperation in healthcare and international industrialization” Tian Ruixue , Executive Director of the Lin-gang Medical Device Innovation Centre
10:00-10:15	“The Significant Benefits and Broad Prospects for the Development of Interventional Minimally Invasive Surgery” Wang Ruizhi , Deputy Chief Physician at Huadong Hospital, Fudan University
10:15-10:30	“Surgical treatment of severe spinal deformities (folding type)” Wang Yu , Head of the Spinal Surgery Department at Peking University First Hospital
10:30-10:45	“Medical Education: From Digital Hype to Meaningful Practice” Zalim Zamirovich Balkizov , Secretary-General of the ROSMEDOBR Association, Director of the Institute for the Training of Medical Education Specialists at the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Russian Medical Academy of Postgraduate Education under the Ministry of Health of Russia

10:45-11:00	<p>“Combining artificial intelligence with classical physiology to develop new diagnostic approaches to kidney diseases” Kerim Mutig, Head of a Category I Research Group, Centre for Genetics and Life Sciences, Sirius University of Science and Technology</p>
11:00-11:30	<p>Signing ceremony for the memorandum on the establishment of a cross-border medical platform <i>(Lin-gang Medical Device Innovation Center, Astana Medical University, Karaganda Medical University)</i></p>
11:30 – 12:30	<p>Opening of the Medical Equipment and Technology Exhibition <i>(Demonstration of clinical and simulation equipment; presentations by exhibiting companies)</i></p>
12:30 - 14:00	<p>Lunch</p>
14:00 – 16:30	<p>Demonstration surgeries by Chinese professors “Microscopic removal of an L4–L5 intervertebral disc herniation (microdiscectomy)” Exhibition of medical equipment and technologies (continued) Working meeting with medical colleges (Conference hall 415) Parallel thematic sessions: Session 1: Medical technologies and equipment in clinical practice (Assembly Hall) Session 2: Medical education, artificial intelligence and digital technologies (co-working zone)</p>
14:00 – 16:30 Assembly Hall	<p>Session 1: Medical technologies and equipment in clinical practice. Moderator: Ulanbek Zhanbyrbekuly, Head of Urology and Andrology Department, Astana Medical University</p>
14:15 – 14:30	<p>“The Rapid Growth of China’s Medical Devices Industry and Companies’ Strategies for Entering the Global Market” Zhang Yuan, CEO of ParaMed China</p>
14:30 – 14:45	<p>“Experience of implementing healthcare technologies in Kazakhstan: an implementation algorithm, evaluation and support for start-up projects” Ramiz Sakhavat ogly Kuliyeu, MSc, Head of the Sectoral Centre for Technological Competence, State Joint-Stock Enterprise “Salidat Kairbekova National Scientific Centre for Healthcare Development” of the Ministry of Health of the Republic of Kazakhstan</p>

<p>14:45 – 15:00</p>	<p>“Integrating Clinical Innovation and Medical Education” Ildar Rafizovich Fakhradiyev, Vice-Rector for Research at S. Asfendiyarov Kazakh National Medical University</p>
<p>15:00 – 15:15</p>	<p>“From research idea to implementation in clinical practice: the experience of GrSMU” Mikhail Kurbat, PhD, Vice-Rector for Reseach, Grodno State Medical University</p>
<p>15:15 – 15:30</p>	<p>“The Role of Modern Technologies in Ensuring High Quality of Clinical Trials” Yelena Ibrayeva, Head of Clinical Trials Department, JSC “Research Institute of Cardiology and Internal Diseases” Elmira Kultanova, Analyst of the Research Management Department, JSC “Research Institute of Cardiology and Internal Diseases”.</p>
<p>15:30 – 15:45</p>	<p>“Advancing Clinical Oncology through Innovative Technologies: Experience of the National Research Oncology Center” Laura Pak, MD, PhD, Associate Professor, Managing Director for Scientific and Educational Work, National Research Oncology Center</p>
<p>15:45 – 16:00</p>	<p>“Analysis of the causes and mechanisms of adverse outcomes in cases of oesophageal variceal bleeding in patients with liver cirrhosis” Yerzhan Kuspayev, Candidate of Medical Sciences, PhD, Associate Professor, Professor G.V. Tsoi Research and Educational Centre for Surgery, Astana Medical University</p>
<p>16:00 – 16:15</p>	<p>“Recurrence of varicose veins: causes and the role of neovascularisation biomarkers” Farhad Adylkhanov, PhD, Associate Professor, Professor G.V. Tsoi Research and Education Centre for Surgery, Astana Medical University</p>
<p>16:15 – 16:30</p>	<p>“Telemedicine technologies as an integrator of medical education and practical healthcare, innovative developments and manufacturing” Gulmira Yeralinova, Executive Director, Sapa Telemed LLP</p> <p>Zhanat Kappasov, Head of the Tactile Robotics Lab, Professor in the Department of Robotics, Nazarbayev University</p>

<p>14:00 – 16:45 Coworking zone</p>	<p>Session 2: Medical Education, Artificial Intelligence and Digital Technologies Moderator: Aliya Smagulova, Dean of Medicine School, Astana Medical University</p>
<p>14:15 – 14:30</p>	<p>“New Era of Global Medical Cooperation” Tan Yang (Daniel Tan), Advisor to the ‘Belt and Road’ International Medical Education Cooperation Platform, China Medical University</p>
<p>14:30 – 14:45</p>	<p>“Artificial Intelligence in Medical Education: new approaches to training and assessment” Viktor Riklefs, Vice-rector for strategy, digitalisation and internationalisation, Karaganda Medical University.</p>
<p>14:45 – 15:00</p>	<p>“Reducing the bureaucratic burden fourfold: a case study of the implementation of a digital registrar’s office” Alexander Vdovtsev, Vice-Rector for digitalisation, Kazakh-Russian Medical University</p>
<p>15:00 – 15:15</p>	<p>“The Simulation Centre: From Skills Training to an Objective System for Assessing a Doctor’s Clinical Readiness’ Gauhar Saurbayeva, Head of the Simulation Centre, Astana Medical University</p>
<p>15:15 – 15:30</p>	<p>“Virtual Patients and Immersive Technologies in Medical Education’ Gulshat Kemelova, Head of the Centre for Simulation and Educational Technologies, Karaganda Medical University</p>
<p>15:30 – 15:45</p>	<p>“The Artificial Intelligence in Medical Education’ Yerbolat Iztleuov, Vice-Rector for strategic development, project management, international cooperation and digitalisation, Marat Ospanov West Kazakhstan Medical University</p>
<p>15:45 – 16:00</p>	<p>“Developing students’ research skills in the field of digital medicine: experience and prospects” Iyungul Musatayeva, Candidate of Pedagogical Sciences, Senior Lecturer at the Department of Open Educational Resources, Semey Medical University</p>
<p>16:00 – 16:15</p>	<p>“Automation and Intelligent Data Analysis in the Management of the Educational Process at Medical Higher Education Institutions” Raushan Bukenbayeva, Commercial Director at Platonus</p>

<p>16:15 – 16:30</p>	<p>“Joint educational programmes as a driver for training the doctors of the future” Aliya Smagulova, Dean of the Medicine School, Astana Medical University</p>
<p>16:30 – 16:45</p>	<p>“e-med Workspace: Creating a managed digital pathway for the development and support of medical students” Dias Sultangereyev, Medical Youth Alliance</p>
<p>May 5 Astana 08:00 - 09:00</p>	<p>Participant registration</p>
<p>09:00 – 12:00</p>	<p>Demonstration procedures by Chinese professors: “Uterine Artery Embolisation (UAE)”</p> <p>Exhibition of simulation equipment</p> <p>Geotar - masterclass on the topic: “Effective use of artificial intelligence in the learning assessment system” (library)</p> <p>Extended meeting of the Educational and Methodological Association — Republican Educational and Methodological Council (Conference hall 415)</p>



Astana Medical University



Karaganda Medical University

Русский

Международная конференция

Bridging Clinical Innovation, Medical Education and AI

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

4 - 5 Мая 2026 • Астана, Казахстан



ДЕНЬ 1 — 4 МАЯ 2026



ДЕНЬ 2 — 5 МАЯ 2026

08:00–09:00 Регистрация

09:00–11:00 Приветственное слово и пленарная сессия

11:00–11:30 Церемония подписания меморандума: Трансграничная медицинская платформа

11:30–12:30 Открытие выставки медицинского оборудования и технологий

12:30–14:00 Обед

14:00–16:30 Рабочее совещание с медицинскими колледжами

14:00–16:30 Показательные операции профессоров из Китая

14:00–16:30 Выставка медицинского оборудования и технологий (продолжение)

14:00–16:45 Секция 1: Медицинские технологии и оборудование в клинической практике

14:00–16:45 Секция 2: Медицинское образование, искусственный интеллект и цифровые технологии

08:00–09:00 Регистрация

09:00–12:00 Показательные операции профессоров из Китая (продолжение)

09:00–12:00 Выставка симуляционного оборудования (продолжение)

09:00–12:00 Мастер-класс «Геотар»: Эффективное использование искусственного интеллекта в системах оценивания обучения

09:00–12:00 Расширенное заседание УМО РУМС



Дата и время	Наименование мероприятия
4 мая (Астана) 08:00 - 09:00	Регистрация участников
9:00 – 11:00 Актовый зал	Приветственная речь: Министр здравоохранения Республики Казахстан – А.Ш. Альназарова
	Пленарная сессия «Глобальные тренды в медицинском образовании и клинических технологиях» Модератор: Председатель Правления – Ректор - А.А. Турмухамбетова
09:15-09:30	«Региональные тенденции в медицинском образовании. Перспективы Центральной Азии» Досанова Асем Калеловна, проректор по академической работе, Медицинский университет Астана
09:30-09:45	«Глобальные тенденции в медицинском образовании, исследованиях и инновациях» Хак Хуэй Нг, Ph.D., вице-президент по медицине, декан школы медицины, Назарбаев университет
09:45-10:00	«От китайской специальной зоны Линьган до глобального уровня: трансграничное сотрудничество в здравоохранении и международная индустриализация» Тянь Жуйсюэ, исполнительный директор Центра инноваций медицинских изделий Линьган
10:00-10:15	«Значительные преимущества и широкие перспективы развития интервенционной минимально инвазивной хирургии» Ван Жуйчжи, заместитель главного врача больницы Хуадун, Университет Фудань
10:15-10:30	«Хирургическое лечение тяжелых деформаций позвоночника (складчатый тип)» Ван Юй, заведующий отделением хирургии позвоночника Первой больницы, Пекинский университет
10:30-10:45	«Медицинское образование: от цифрового хайпа к осмысленной практике» Балкизов Залим Замирович, генеральный секретарь Ассоциации «РОСМЕДОБР», директор Института подготовки специалистов медицинского образования ФГБОУ РМАНПО Минздрава России

10:45-11:00	<p>«Комбинирование искусственного интеллекта с классической физиологией для разработки новых диагностических подходов к заболеваниям почек» Керим Мутиг, руководитель научной группы I категории, Центр Генетики и Наук о Жизни, Научно-Технологический Университет Сириус, Российская Федерация</p>
11:00-11:30	<p>Церемония подписания меморандума о создании трансграничной медицинской платформы <i>(Центр инноваций в области медицинского оборудования в Лингане, Медицинский университет Астана, Карагандинский медицинский университет)</i></p>
11:30 – 12:30	<p>Открытие выставки медицинского оборудования и технологий <i>(Демонстрация клинического и симуляционного оборудования; презентации компаний-экспонентов)</i></p>
12:30 - 14:00	Обед
14:00 – 16:30	<p>Показательные операции профессоров из Китая</p> <p>«Микроскопическое удаление грыжи межпозвоночного диска L4–L5 (микродискэктомия)»</p> <p>Выставка медицинского оборудования и технологий (продолжение) Рабочее совещание с медицинскими колледжами (415 аудитория) Параллельные тематические секции: Секция 1: Медицинские технологии и оборудование в клинической практике (актовый зал) Секция 2: Медицинское образование, искусственный интеллект и цифровые технологии (коворкинг зона).</p>
14:00 – 16:30 Актовый зал	<p>Секция 1: Медицинские технологии и оборудование в клинической практике Модератор: Жанбырбекұлы Уланбек, заведующий кафедрой урологии и андрологии, Медицинский университет Астана</p>
14:15 – 14:30	<p>«Быстрое развитие индустрии медицинских изделий в Китае и стратегия выхода компаний на глобальный рынок» Чжан Юань, генеральный директор ParaMed China</p>
14:30 – 14:45	<p>«Опыт внедрения технологий здравоохранения в Казахстане: алгоритм внедрения, оценка и сопровождение стартап-проектов» Кулиев Рамиз Сахават оглы, MSc, руководитель Отраслевого центра технологических компетенций, Национальный научный центр развития здравоохранения имени Салидат Каирбековой Министерства здравоохранения Республики Казахстан</p>

14:45 – 15:00	<p>«Интеграция клинических инноваций и медицинского образования» Фахрадиев Ильдар Рафизович, проректор по научной работе, Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова</p>
15:00 – 15:15	<p>«Медицинские технологии и оборудование в клинической практике» Михаил Курбат, PhD, проректор по научной работе, Гродненский государственный медицинский университет</p>
15:15 – 15:30	<p>«Роль современных технологий в обеспечении высокого качества клинических исследований» Ибраева Елена Тайбековна, руководитель отдела клинических испытаний лекарственных препаратов, Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней Култанова Эльмира Берикбаевна, аналитик отдела менеджмента научной деятельности, Научно-исследовательский институт кардиологии и внутренних болезней</p>
15:30 – 15:45	<p>«Развитие клинической онкологии через внедрение инновационных технологий: опыт Национального научного онкологического центра» Пак Лаура, MD, PhD, доцент, управляющий директор по научно-образовательной деятельности, Национальный научный онкологический центр</p>
15:45 – 16:00	<p>«Анализ причин и механизмов неблагоприятных исходов при кровотечениях из ВРВ пищевода при циррозе печени» Куспаев Ержан Нургалиевич, к.м.н., PhD, доцент Научно-образовательного центра хирургии им. профессора Г.В. Цоя, Медицинский университет Астана</p>
16:00 – 16:15	<p>«Рецидив варикозной болезни: причины и роль биомаркеров неоваскуляризации» Адылханов Фархад, PhD, доцент Научно-образовательного центра хирургии им. профессора Г.В. Цоя, Медицинский университет Астана</p>
16:15 – 16:30	<p>«Телемедицинские технологии, как интегратор медицинского образования и практического здравоохранения, инновационных разработок и производства» Ералинова Гульмира Маратовна, исполнительный директор, ТОО «Сапа Телемед» Каппасов Жанат Еруланович, руководитель научно-технической лаборатории «Tactile Robotics Lab», профессор кафедры робототехники, Назарбаев Университет</p>

<p>14:00 – 16:45 Коворкинг зона</p>	<p>Секция 2: Медицинское образование, искусственный интеллект и цифровые технологии Модератор: Смагулова Алия Курманбековна, декан школы медицины, Медицинский университет Астана</p>
<p>14:15 – 14:30</p>	<p>«Формирование новой эпохи глобального медицинского сотрудничества» Тан Ян, советник Платформы международного сотрудничества в области медицинского образования «Один пояс, один путь», Китайский медицинский университет</p>
<p>14:30 – 14:45</p>	<p>«Искусственный интеллект в медицинском образовании: новые подходы к обучению и оценке» Виктор Петрович Риклефс, проректор по стратегии, цифровизации и интернационализации, Карагандинский медицинский университет</p>
<p>14:45 – 15:00</p>	<p>«Снижение бюрократической нагрузки в четыре раза: кейс внедрения цифрового деканата» Вдовцев Александр Викторович, проректор по цифровизации, Казахстанско-Российский медицинский университет</p>
<p>15:00 – 15:15</p>	<p>«Симуляционный центр: от отработки навыков к системе объективной оценки клинической готовности врача» Саурбаева Гаухар Кайратовна, руководитель симуляционного центра, Медицинский университет Астана</p>
<p>15:15 – 15:30</p>	<p>«Виртуальные пациенты и иммерсивные технологии в медицинском обучении» Гульшат Сейтмуратовна Кемелова, руководитель Центра симуляционных и образовательных технологий, Карагандинский медицинский университет</p>
<p>15:30 – 15:45</p>	<p>«Использование искусственного интеллекта в медицинском образовании» Изтлеуов Ерболат Маратович, проректор по стратегическому развитию, проектному управлению, международному сотрудничеству и цифровизации, Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова</p>
<p>15:45 – 16:00</p>	<p>«Формирование исследовательских навыков студентов в области цифровой медицины: опыт и перспективы» Мусатаева Июнгүль Сулжановна, кандидат педагогических наук, старший преподаватель кафедры общеобразовательных дисциплин, Медицинский университет Семей</p>
<p>16:00 – 16:15</p>	<p>«Автоматизация и интеллектуальный анализ данных в управлении учебным процессом медицинского ОВПО» Букенбаева Раушан Женисовна, коммерческий директор Платонус</p>

<p>16:15 – 16:30</p>	<p>«Совместные образовательные программы как драйвер подготовки врача будущего», Смагулова Алия Курманбековна, декан школы медицины, Медицинский университет Астана</p>
<p>16:30 – 16:45</p>	<p>«e-med Workspace: Создание управляемой цифровой траектории развития и сопровождения студента-медика» Султангереев Диас Асланович, Альянс Медицинской Молодежи</p>
<p>5 мая (Астана) 08:00 - 09:00</p>	<p>Регистрация участников</p>
<p>09:00 – 12:00</p>	<p>Показательные операции профессоров из Китая «Эмболизация маточных артерий (ЭМА)»</p> <p>Выставка симуляционного оборудования (продолжение)</p> <p>Мастер – класс «Геотар» на тему: «Эффективное использование искусственного интеллекта в системе оценивания обучения» (библиотека)</p> <p>Расширенное заседание УМО РУМС (415 аудитория)</p>