BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN E
E Hospital 1967

九州大学病院
KYUSHU UNIVERSITY HOSPITAL

TEMDEC
Telemedicine Development Center of Asia

Thư mời

Invitation Letter

HỘI THẢO KHOA HỌC CHUYÊN ĐỀ
"Y TẾ TỪ XA CHÂU Á"

ASIA TELEMEDICINE SYMPOSIUM

CHỦ ĐỀ CHÍNH: TRÍ TUỆ NHÂN TẠO VÀ CÔNG NGHỆ Y TẾ SỐ TRONG KỶ NGUYÊN MỚI

MAIN THEME: ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DIGITAL HEALTHCARE TECHNOLOGY IN A NEW ERA

Bệnh viện E, Số 89 Trần Cung, Nghĩa Đô, Hà Nội
E Hospital, 89 Tran Cung Str., Nghia Do Ward, Hanoi

Thứ Bảy, 12 tháng 12 năm 2026
Saturday, 12 December 2026

QUÝ ĐẠI BIỂU VUI LÒNG QUÉT MÃ QR ĐĂNG KÝ THAM DỰ TRỰC TIẾP
Please kindly scan QR code for registration

QUÝ ĐẠI BIỂU QUÉT MÃ QR ĐỂ THAM DỰ TRỰC TUYẾN
Zoom ID: 6041722975
Password: 251186



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN E

九州大学病院
KYUSHU UNIVERSITY HOSPITAL

TEMDEC
Telemedicine Development Center of Asia

TRÂN TRỌNG KÍNH MỜI

CORDIALLY INVITE

ĐẾN THAM DỰ/ TO ATTEND

HỘI THẢO KHOA HỌC CHUYÊN ĐỀ "Y TẾ TỪ XA CHÂU Á"

ASIA TELEMEDICINE SYMPOSIUM

CHỦ ĐỀ CHÍNH: TRÍ TUỆ NHÂN TẠO VÀ CÔNG NGHỆ Y TẾ SỐ TRONG KỶ NGUYÊN MỚI

MAIN THEME: ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DIGITAL HEALTHCARE TECHNOLOGY IN A NEW ERA

Bệnh viện E, Số 89 Trần Cung, Nghĩa Đô, Hà Nội
E Hospital, 89 Tran Cung Str., Nghia Do Ward, Hanoi

Thứ Bảy, 12 tháng 12 năm 2026
Saturday, 12 December 2026

TRÂN TRỌNG KÍNH MỜI

YOUR PARTICIPATION WOULD BE HIGHLY APPRECIATED!

GIÁM ĐỐC BỆNH VIỆN E

DIRECTOR OF E HOSPITAL

TS.BS NGUYỄN CÔNG HỰU
NGUYEN CONG HUU, MD, PHD.



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN E

TEMDEC
Telemedicine Development Center of Asia

九州大学病院
KYUSHU UNIVERSITY HOSPITAL

CHƯƠNG TRÌNH DỰ KIẾN: PHIÊN 1
SCIENTIFIC PROGRAMME: SESSION 1

Thời gian *(Time) GMT +7*	**Nội dung** *(Activity)*	**Báo cáo viên / Chủ tọa** *(Speaker / Chairmen)*
08:30 - 09:00	Đón tiếp đại biểu *Registration*	
09:00 - 09:20	Lễ Khai mạc *Opening ceremony*	**1. TS.BS. Nguyễn Công Hựu** - Giám đốc Bệnh viện E, Trưởng Khoa Phẫu thuật Tim mạch và Lồng ngực ***1.Nguyen Cong Huu, M.D., Ph.D -*** *Director of E Hospital, Vietnam. Head of the Department of Cardiovascular and Thoracic Surgery* **2. PGS.TS.BS. Tomohiko MORIYAMA** - Giám đốc Trung tâm Phát triển Y tế từ xa Châu Á (TEMDEC), Bệnh viện Đại học Kyushu, Nhật Bản. ***2.Tomohiko MORIYAMA, M.D., Ph.D,*** *Associate Professor.* *Director, Telemedicine Development Center of Asia (TEMDEC), Kyushu University Hospital*
PHIÊN 1: Y TẾ TỪ XA TẠI VIỆT NAM **Session 1: Telemedicine in Vietnam** *(Mỗi bài báo cáo 15 phút, 5 phút Thảo luận/ 15 min presentation, 5 min Q&A)* **Chủ tọa/ Chairperson:** **1. TS.BS. Nguyễn Công Hựu** - Giám đốc Bệnh viện E, Trưởng Khoa Phẫu thuật Tim mạch và Lồng ngực **2. PGS.TS.BS. Tomohiko MORIYAMA** - Giám đốc Trung tâm Phát triển Y tế từ xa Châu Á (TEMDEC), Bệnh viện Đại học Kyushu, Nhật Bản **3. TS.BS. Trần Đắc Đại** - Trưởng phòng Khoa học công nghệ, Truyền thông, Hợp tác quốc tế; Trưởng Khoa Tim trẻ em, Bệnh viện E **Thư ký/ Secretary:** Phạm Thị Thanh Loan, Chu Viết Cương, Nguyễn Thu Hiền		
09:20 - 09:40	Tái định hình mạng lưới Đào tạo Y khoa Từ xa tại Việt Nam: Chuyển dịch từ mạng nghiên cứu chuyên biệt sang hệ sinh thái số mở và thực tế *(Re-engineering Vietnam's Telemedicine Landscape: From Dedicated Academic Networks to Practical Hospital Ecosystems)*	**KS. Cao Đức Minh** Bộ Khoa học và Công nghệ
09:40 - 10:00	Y tế từ xa - Nền tảng ứng dụng AI hướng tới cộng đồng yếu thế *(Telehealth as a Substrate for AI to Underserved Communities)*	**TS. Romulo De Castro** Trưởng Chương trình Tin học Y tế - Đại học Far Eastern (Manila, Philippines)
10:00 - 10:20	Vai trò của Giải phẫu bệnh kỹ thuật số và AI trong Giải phẫu bệnh: Cơ hội và thách thức tại Việt Nam *(The Role of Digital Pathology and AI in Pathology: Opportunities and Challenges in Vietnam)*	**TS.BS. Nguyễn Công Trung** Trưởng khoa Giải phẫu bệnh Bệnh viện E; Giảng viên Bộ môn Giải phẫu bệnh Đại học Y Hà Nội
10:20 - 10:40	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong phân tích chuyển động cơ thể phục vụ đánh giá lâm sàng từ xa, phục hồi chức năng và nhận diện thao tác phẫu thuật *(AI-Driven Skeleton and Video Analysis for Remote Clinical Assessment in Rehabilitation Monitoring and Surgical Action Recognition)*	**TS. Hà Mạnh Hùng** Phó Trưởng khoa Khoa Các khoa học ứng dụng, Trưởng nhóm nghiên cứu Máy nhận thức thông minh (CoMI), Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội
10:40 - 11:00	Áp dụng công nghệ kỹ thuật số và siêu trí tuệ trong chẩn đoán và điều trị Bệnh nhân sau phẫu thuật sọ não tại Bệnh viện E *(Application of SI and digital healthcare technology in the diagnosis and intensive care management of neurosurgical patients at E Hospital)*	**ThS.BS. Vũ Xuân Quang** Phó Trưởng khoa Gây mê Hồi sức, Bác sĩ phụ trách Đơn nguyên Hồi sức tích cực Ngoại khoa, Bệnh viện E
11:00 - 11:20	Thay khớp gối toàn phần cho Biến dạng vẹo trong nặng bằng dụng cụ in 3D cá thể hóa (PSI): Báo cáo ca bệnh và Nhìn lại y văn. *(Digital Healthcare Technology in a New Era: 3D Virtual Planning and 3D-Printed Surgical Guides in Total Knee Arthroplasty)*	**TS.BS. Nguyễn Trung Tuyến** Trưởng khoa Chấn thương chỉnh hình và Y học thể thao, Bệnh viện E
11:30 - 13:00	Nghỉ trưa *(Lunch)*	Tất cả đại biểu tham dự *All participants*
30 phút *(Trong giờ nghỉ trưa)*	Mô phỏng trực tiếp Phẫu thuật Tim mạch nội soi 3D *(3D Endoscopic Cardiac Surgery - Live Demonstration)*	**TS.BS. Phạm Thành Đạt** Phó Trưởng Khoa Phẫu thuật Tim mạch và Lồng ngực, Bệnh viện E

BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN E

TEMDEC
Telemedicine Development Center of Asia

九州大学病院
KYUSHU UNIVERSITY HOSPITAL

CHƯƠNG TRÌNH DỰ KIẾN: PHIÊN 2
SCIENTIFIC PROGRAMME: SESSION 2

Thời gian *(Time) GMT +7*	Nội dung *(Activity)*	Báo cáo viên / Chủ tọa *(Speaker / Chairmen)*
PHIÊN 2: ỨNG DỤNG AI VÀ CÁC CÔNG NGHỆ MỚI NỔI TRONG Y TẾ TỪ XA TẠI VIỆT NAM **Session 2: Harnessing AI and Emerging Technologies for Clinical Telemedicine in Vietnam** *(Mỗi bài báo cáo 15 phút, 5 phút Thảo luận/15 min presentation, 5 min Q&A)* **Chủ tọa/ Chairperson:** **1. TS.BS. Phan Thảo Nguyên** - Phó Giám đốc Bệnh viện E, Phụ trách Trung tâm Tim mạch, Bệnh viện E **2. PGS.TS. Chu Đình Tới** - Trưởng khoa Khoa Các khoa học ứng dụng; Trưởng nhóm nghiên cứu mạnh cấp ĐHQGHN về Y sinh và Sức khỏe, Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội. **3. TS.BS. Bùi Văn Dân** - Trưởng khoa Dị ứng - Miễn dịch - Da liễu, Bệnh viện E; Giảng viên cao cấp Bộ môn Dị ứng - Miễn dịch lâm sàng, Đại học Y Hà Nội **Thư ký/ Secretary:** Bùi Thị Yến, Nguyễn Thu Thảo, Nguyễn Thu Hiền		
13:00 - 13:20	'Bác sĩ ảo' trong Phòng Can thiệp Tim mạch (Cathlab) và Hệ thống Hội chẩn Tim mạch từ xa (Tele-Heart Team): Bước đột phá của AI trong hướng dẫn can thiệp tim mạch phức tạp *('Virtual Physician' in the Cathlab and Tele-Heart Team System: AI Breakthroughs in Guiding Complex Cardiovascular Interventions)*	**TS.BS. Phan Thảo Nguyên** Phó Giám đốc Bệnh viện E Phụ trách Trung tâm Tim mạch, Bệnh viện E
13:20 - 13:40	Công cụ trực quan hóa 3DCG trong trị liệu ngôn ngữ: Tái tạo bề mặt khuôn mặt và mô phỏng tiếp xúc Lưỡi - Vòm miệng dựa trên ghi nhận chuyển động (Motion-Capture) *(A 3DCG Visualizer for Speech Therapy: Motion-Capture-Driven Facial Surface Reconstruction and Tongue–Palate Contact Simulation)*	**PGS.TS. Tatsuro KUDO** Khoa Kỹ thuật Thông tin và Mạng, Khoa Kỹ thuật Viện Công nghệ Kurume, Fukuoka, Nhật Bản
13:40 - 14:00	Học máy kết hợp chỉ số CA125 và các thông số xét nghiệm thường quy trong chẩn đoán ung thư buồng trứng: Nghiên cứu ban đầu với dữ liệu lâm sàng *(Machine Learning with CA125 and Routine Laboratory Variables for Ovarian Cancer Diagnosis: An Initial Study With Clinical Data)*	**Phạm Thanh Trường & Trịnh Chí Dũng** * Tác giả: Phạm Thanh Trường, Trịnh Chí Dũng, Lương Trí Đức, Lê Ngọc Yến, Nguyễn Triệu Quế Anh & Chu Đình Tới * Tác giả liên hệ: PGS.TS. Chu Đình Tới - Trưởng khoa Khoa Các khoa học ứng dụng; Trưởng nhóm nghiên cứu mạnh cấp ĐHQGHN về Y sinh và Sức khỏe, Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội
14:00 - 14:20	Hành động vượt lên suy nghĩ: Phát triển các công cụ AI thực tiễn trong điều kiện bệnh viện hạn chế nguồn lực *(Action Cures Overthinking: Developing Pragmatic AI Tools in a Resource-Constrained Hospital)*	**BS. Yi-An Li** Bác sĩ điều trị, Khoa Phẫu thuật Lồng ngực và Hồi sức Tích cực Ngoại khoa Bệnh viện En Chu Kong (Đài Loan)
14:30 - 15:00	Nghỉ giải lao & Triển lãm *(Coffee break & Exhibition)*	Tất cả đại biểu tham dự *All participants*



BỘ Y TẾ
BỆNH VIỆN E

TEMDEC
Telemedicine Development Center of Asia

九州大学病院
KYUSHU UNIVERSITY HOSPITAL

CHƯƠNG TRÌNH DỰ KIẾN: PHIÊN 3
SCIENTIFIC PROGRAMME: SESSION 3

Thời gian (Time) GMT +7	Nội dung *(Activity)*	Báo cáo viên / Chủ tọa *(Speaker / Chairmen)*
PHIÊN 3: Y TẾ TỪ XA & THEO DÕI BỆNH NHÂN TỪ XA TRONG THỬ NGHIỆM LÂM SÀNG **Session 3:** Telemedicine & Remote Patient Monitoring in Clinical Trials *(Mỗi bài báo cáo 15 phút, 5 phút Thảo luận/15 min presentation, 5 min Q&A* **Chủ tọa/ Chairperson:** **1. PGS.TS.BS. Tomohiko MORIYAMA** - Giám đốc Trung tâm Phát triển Y tế từ xa Châu Á (TEMDEC), Bệnh viện Đại học Kyushu, Nhật Bản **2. TS.BS. Vũ Hồng Anh -** Phó Giám đốc Bệnh viện E; Phó Trưởng Bộ môn Tiêu hóa, Đại học Y Hà Nội **3. PGS.TS. Chu Đình Tới -** Trưởng khoa Khoa Các khoa học ứng dụng; Trưởng nhóm nghiên cứu mạnh cấp Đại học Quốc gia Hà Nội;Giám đốc Trung tâm Y sinh và Sức khỏe, Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội **Thư ký/ Secretary:** Phùng Thị Thủy Tiên, Nguyễn Thanh Huyền, Chu Viết Cương		
15:00 - 15:20	Thử nghiệm lâm sàng phân tán (DCT): Cơ hội mới cho nghiên cứu lâm sàng tại Việt Nam *(Decentralized Clinical Trials: New Opportunities for Clinical Research in Vietnam)*	**TS.BS. Kouta FUNAKOSHI** Trợ lý Giáo sư, Phó Giám đốc Trung tâm Nghiên cứu Lâm sàng và Chuyển giao; Thành viên Hội Tim mạch Nhật Bản; Chuyên gia Thống kê Thử nghiệm lâm sàng, Bệnh viện Đại học Kyushu
15:20 - 15:40	Hệ thống hỗ trợ ra quyết định lâm sàng dựa trên trí tuệ nhân tạo (AI-CDSS) trong bệnh viện: Thực trạng trên thế giới và đề xuất cho Việt Nam *(Artificial intelligence-based clinical decision support systems (AI-CDSS) in hospitals: the status in the world and recommendations for Vietnam)*	**Trần Thị Kim Ngọc** * Tác giả: Trần Thị Kim Ngọc, Chu Đình Tới * Tác giả liên hệ: PGS.TS. Chu Đình Tới, Trưởng khoa Khoa Các khoa học ứng dụng; Trưởng nhóm nghiên cứu mạnh cấp Đại học Quốc gia Hà Nội;Giám đốc Trung tâm Y sinh và Sức khỏe, Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội.
15:40 - 16:00	Đo chu vi vòng đầu thai nhi tự động trên siêu âm 2D sử dụng kết hợp đặc trưng ResNet101-ASPP-UNet3+ và khớp elip *(Automated Fetal Head Circumference Measurement in 2D Ultrasound Using ResNet101-ASPP-UNet3+ Feature Fusion and Ellipse Fitting)*	**TS. Kim Đình Thái** Trưởng ngành Công nghệ Thông tin ứng dụng và Trưởng nhóm nghiên cứu Thị giác máy tính và Robot (CVR), Khoa Kỹ thuật & Công nghệ, Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội. **Nguyễn Thành Đạt** Thành viên Nhóm nghiên cứu Thị giác máy tính và Robotics (CVR), Trường Quốc tế, Đại học Quốc gia Hà Nội
16:00 - 16:10	Thảo luận *(Discussion)*	Tất cả đại biểu tham dự *All participants*
16:10 - 16:25	Bế mạc *(Closing ceremony)*	Ban Giám đốc Bệnh viện E

