BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

GIẤY MỜI

HỘI NGHỊ KHOA HỌC
TRÍ TUỆ NHÂN TẠO TRONG Y TẾ VIỆT NAM 2026: TỪ TẦM NHÌN ĐẾN TÁC ĐỘNG THỰC TIỄN
(AI4HEALTH 2026: FROM VISION TO IMPACT)

Vui lòng quét mã QR để đăng ký

23 - 24/10/2026

Đại học Quốc gia Hà Nội,
144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thứ sáu, ngày 23/10/2026 (Buổi chiều)
Phiên Tiền Hội nghị
Địa điểm: Hội trường Nguyễn Văn Đạo,
144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thời gian	Nội dung
Phiên Tiền Hội nghị 1: AI trong thực hành y - dược: Cập nhật 2026 Chủ tọa: PGS.TS. Đinh Đoàn Long, GS.TS. Nguyễn Linh Trung, PGS.TS. Bùi Thu Lâm	
13h30 - 13h50	**AI trong thực hành lâm sàng: Từ hỗ trợ chẩn đoán đến hỗ trợ quyết định lâm sàng** PGS. TS. Nguyễn Lê Bảo Tiến, Bệnh viện Đại học Y Dược - cơ sở Linh Đàm
13h50 - 14h10	**Ứng dụng của AI trong chẩn đoán hình ảnh** PGS.TS.BS. Lê Thanh Dũng, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN
14h10 - 14h30	**Trí tuệ nhân tạo trong nghiên cứu khoa học và phát triển dược phẩm: Tiềm năng, rủi ro và định hướng thiết kế** GS.TS. Nguyễn Thanh Hải, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN
14h30 - 14h50	**Mô hình sinh dữ liệu cho hình ảnh y học: Bài toán, phương pháp và một số định hướng nghiên cứu** TS. Trần Quốc Long, Trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN
14h50 - 15h00	**Thảo luận:** AI đang thay đổi thực hành Y – Dược đến đâu, và đâu vẫn chỉ là kỳ vọng?
15h00 - 15h15	Giải lao
Phiên Tiền Hội nghị 2: AI trong nghiên cứu và hệ thống y tế Chủ tọa: PGS.TS. Nguyễn Long Giang, PGS.TS. Phạm Như Hải, TS. Phạm Huy Hiệu	
15h15 - 15h35	**Ứng dụng AI trong nghiên cứu khoa học khối ngành sức khỏe: Từ câu hỏi nghiên cứu đến phân tích dữ liệu và công bố khoa học** TS.BS. Nguyễn Viết Hải, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN
15h35 - 15h55	**AI trong quản lý bệnh viện: Từ tự động hóa quy trình đến hỗ trợ quản trị và ra quyết định** PGS.TS. Vũ Văn Giáp, Phó Giám đốc Bệnh viện Bạch Mai
15h55 - 16h15	**Quản trị AI trong y tế: Dữ liệu, đạo đức, an toàn và trách nhiệm** ThS. Nguyễn Trường Nam, Trung tâm thông tin Y tế Quốc gia, Bộ Y tế
16h15 - 16h35	**From AI Innovation to Trusted Healthcare: Advancing Safe and Effective AI in Research and Clinical Practices** TS. Phạm Huy Hiệu, VinUniversity
16h35 - 16h45	**Thảo luận:** Từ nghiên cứu đến hệ thống – Việt Nam cần chuẩn bị gì để sử dụng AI an toàn và hiệu quả?

Trân trọng kính mời

Quý Đại biểu

Tới tham dự

HỘI NGHỊ KHOA HỌC TRÍ TUỆ NHÂN TẠO TRONG Y TẾ VIỆT NAM 2026: TỪ TẦM NHÌN ĐẾN TÁC ĐỘNG THỰC TIỄN (AI4HEALTH 2026)

Thời gian: Ngày 23 - 24/10/2026

Địa điểm: Đại học Quốc gia Hà Nội, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Rất hân hạnh được đón tiếp!

Hà Nội, ngày 09 tháng 10 năm 2026

TRƯỞNG BAN TỔ CHỨC

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC

ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI
TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC

GS.TS.TTND. Lê Ngọc Thành

Thứ bảy, ngày 24/10/2026 (Buổi sáng)
Phiên toàn thể
Địa điểm: Hội trường Nguyễn Văn Đạo, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thời gian	Nội dung
8h00 - 8h30	Lễ khai mạc
Phiên Toàn thể 1: AI trong hệ thống y tế: Từ tiềm năng đến triển khai thực tế Chủ tọa: GS. TS. Lê Ngọc Thành, PGS. TS. Nguyễn Viết Nhung, GS.TS. Lê Sỹ Vinh	
8h30 - 8h50	**The Future of Global Health in the AI Era: Opportunities, Challenges and Implications for Developing Countries** GS. Shenglan Tang, Duke Kunshan University
8h50 - 9h10	**AI toàn trình là bước thứ sáu: Bài học từ triển khai AI thực tế tại một số cơ sở y tế vùng biên giới** BSCKII. Nguyễn Tấn Huy - Trung tâm Y tế Tịnh Biên, tỉnh An Giang
9h10 - 9h30	**AI cho Y tế Thông minh: Trí tuệ Việt – Dữ liệu Việt – Vì sức khỏe người Việt** PGS.TS. Nguyễn Phi Lê – Đại học Bách khoa Hà Nội
9h30 - 9h50	**Từ 1000 hệ gen người Việt đến y học cá thể hóa: Sức mạnh của AI và dữ liệu lớn** TS. Võ Sỹ Nam - VinUniversity
9h50 - 10h00	**Thảo luận:** Điều gì quyết định AI có thể thực sự hoạt động trong hệ thống y tế?
10h00 - 10h15	**Giải lao**
Phiên Toàn thể 2: Từ hiệu năng AI đến tác động được kiểm chứng Chủ tọa: GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy, PGS.TS. Vũ Văn Giáp, PGS.TS. Nguyễn Phi Lê	
10h15 - 10h35	**Thiết kế và ứng dụng trí tuệ nhân tạo tác tử (Agentic AI) trong can thiệp và dịch vụ y tế** GS.TS. Trần Xuân Bách, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN
10h35 - 10h55	**Vượt ra ngoài độ chính xác: Đánh giá hiệu quả lâm sàng của AI y tế như thế nào?** PGS.TS. Đào Việt Hằng, Trường Đại học Y Hà Nội
10h55 - 11h15	**Can We Trust AI Answers? From Medical Knowledge to Verifiable Evidence** GS.TS. Lê Sỹ Vinh, TS Lê Đức Trọng - Trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN
11h15 - 11h35	**Khung bằng chứng đánh giá AI y tế trước quyết định nhân rộng: Từ lợi ích lâm sàng đến giá trị hệ thống** PGS.TS. Nguyễn Viết Nhung, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN
11h35 - 11h45	**Thảo luận:** Khi nào AI đã sẵn sàng để nhân rộng?

Thứ bảy, ngày 24/10/2026 (Buổi chiều)
Phiên Chuyên đề
Địa điểm: Hội trường 902 Nhà D2, 144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thời gian	Nội dung
13h30 - 14h55	**Phiên 1: AI trong thực hành lâm sàng** Chủ tọa: GS.TS. Lê Minh Kỳ, PGS.TS. Đỗ Ngọc Sơn, TS. Phạm Huy Hiệu **1. AI chẩn đoán bệnh vảy nến bằng hình ảnh lâm sàng tại Việt Nam** BS. Nguyễn Trần Hải Ánh, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **2. Ứng dụng mô hình trí tuệ nhân tạo dạng Nomogram trong tiên lượng nguy cơ ung thư buồng trứng trước phẫu thuật** TS. Nguyễn Phương Tú, Đại học Y Hà Nội **3. Mô hình dự đoán trực tuyến có hỗ trợ trí tuệ nhân tạo trong ước tính nguy cơ biến chứng sau sinh thiết phổi xuyên thành ngực dưới hướng dẫn chụp cắt lớp vi tính** TS.BSCKII. Nguyễn Văn Việt Thành, Bệnh viện Bình Dân **4. So sánh kết quả phân tầng nguy cơ biến cố tim mạch chính ở bệnh nhân đau ngực tại Khoa Cấp cứu bằng hệ thống dựa trên trí tuệ nhân tạo với các thang điểm truyền thống** PGS.TS. Đỗ Ngọc Sơn, Bệnh viện Bạch Mai **5. Phát hiện dữ liệu ngoài phân phối trong phân loại tổn thương da bằng khoảng cách Mahalanobis và phân tích độ phân tán Logit** Trần Đức Vinh, Đại học Bách khoa Hà Nội **6. Thảo luận:** Khi nào hiệu năng mô hình đủ để đưa AI vào thực hành lâm sàng?
14h55 - 15h10	Giải lao
15h10 - 16h35	**Phiên 2: AI trong Y học chính xác, chẩn đoán và dược** Chủ tọa: GS.TS. Nguyễn Thanh Hải, PGS.TS. Đào Việt Hằng, TS. Võ Sỹ Nam **1. Đánh giá tính kháng thuốc của các chủng Mycobacterium tuberculosis tại Việt Nam trên dữ liệu hệ gen và học máy** TS. Dương Thị Thu Hà, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **2. Tổng hợp video siêu âm tim dựa trên giải phẫu bằng mô hình khuếch tán có điều kiện** ThS. Nguyễn Văn Phi, Trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN **3. Vai trò của chẩn đoán hình ảnh trong đánh giá tổn thương và định hướng điều trị ung thư tuyến giáp** TS.BS. Trịnh Tú Tâm, Bệnh viện Đa khoa Hồng Ngọc – Phúc Trường Minh **4. Từ mô hình AI hướng tới tác động y tế: Đánh giá chuyển giao từ nhãn đại diện đến kiểu hình trong sức khỏe thính giác** PGS.TS. Hoàng Vĩnh Sinh, Đại học Bách khoa Hà Nội **5. Adaptive Evidence Graphs for Drug Repurposing in Parkinson's Disease** TS. Cao Anh Tuấn, Life AI và Genetica **6. Thảo luận:** Từ dự đoán đến quyết định điều trị – bằng chứng nào còn thiếu?

Thứ bảy, ngày 24/10/2026 (Buổi chiều)
Phiên Chuyên đề
Địa điểm: Hội trường 401 Nhà D2,
144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thời gian	Nội dung
13h30 - 14h55	**Phiên 1: AI cho y tế cơ sở, sức khỏe cộng đồng và sức khỏe tâm thần** Chủ tọa: PGS.TS. Nguyễn Viết Nhung, PGS.TS. Phạm Xuân Đà, PGS.TS. Lê Thanh Hà
	1. AI hỗ trợ phát hiện sơ bộ ngưng thở tắc nghẽn khi ngủ bằng chỉ số đo SpO_2 ban đêm tại Lâm Đồng GS.TS. Dương Quý Sỹ, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **2. Phát triển AI AGENT hỗ trợ hoạt động dược sĩ tại nhà thuốc: Tiếp cận từ lâm sàng, quản lý và đào tạo liên tục** TS.Hoàng Lê Sơn, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **3. Xây dựng mô hình học máy phân loại mức độ lo âu và trầm cảm dựa trên thang GAD-7 và PHQ-9 ở người trưởng thành Việt Nam** ThS. Ngô Thị Tâm, Trường Đại học Tôn Đức Thắng **4. Ứng dụng học máy trong dự báo trầm cảm, lo âu và chất lượng giấc ngủ kém ở sinh viên y khoa** Nguyễn Việt Thành, Trường Đại học Y Hà Nội **5. Hướng tới đánh giá nguy cơ tự sát đa phương thức có hỗ trợ trí tuệ nhân tạo tại Việt Nam: Tích hợp dữ liệu lâm sàng, trắc nghiệm tâm lý và dấu ấn viêm** TS. Nguyễn Viết Chung, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **6. Thảo luận:** AI nào phù hợp để thí điểm ở tuyến cơ sở và cộng đồng?
14h55 - 15h10	Giải lao
15h10 - 16h35	**Phiên 2: AI trong giáo dục y khoa và phát triển nhân lực y tế** Chủ tọa: PGS.TS. Đỗ Anh Tiến, PGS.TS. Vũ Thị Thơm, PGS.TS. Bùi Thu Lâm
	1. Học y trong kỷ nguyên AI: Thực trạng sử dụng, cơ hội và nhu cầu ứng dụng trí tuệ nhân tạo của sinh viên khối khoa học sức khỏe Việt Nam Trịnh Thị Diệu Thùy, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **2. Năng lực sẵn sàng ứng dụng trí tuệ nhân tạo và nhu cầu đào tạo AI của sinh viên khối khoa học sức khỏe tại Việt Nam** Trần Ngọc Anh, Trường Đại học Y Hà Nội **3. Thiết kế framework mô phỏng ca lâm sàng nhãn khoa dựa trên mô hình ngôn ngữ lớn: Đề xuất và đánh giá tính khả thi thông qua tham vấn chuyên gia** ThS. Trần Văn Nam, Trường Đại học Thăng Long **4. Ứng dụng trí tuệ nhân tạo tạo sinh trong biên soạn và kiểm soát chất lượng câu hỏi trắc nghiệm tình huống lâm sàng chuẩn NBME nhằm lượng giá tư duy bậc cao của người học, gắn với chuẩn đầu ra, tại Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch** Nguyễn Quang Tùng, Đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch **5. AI đa phương thức cho hỏi đáp trên hình ảnh y tế có căn cứ và giải thích được** Trần Văn Trung, Trường Đại học Công nghệ, ĐHQGHN **6. Hệ sinh thái giải pháp Công nghệ thông tin và Trí tuệ nhân tạo cho đào tạo y khoa: Từ tầm nhìn đến tác động thực tế** KS. Nguyễn Vĩnh Huy, Trường Đại học Duy Tân **7. Thảo luận:** Năng lực AI nào cần được đưa vào đào tạo nhân lực y tế từ năm 2027?

Thứ bảy, ngày 24/10/2026 (Buổi chiều)
Phiên Chuyên đề
Địa điểm: Hội trường 301 Nhà D2,
144 Xuân Thủy, Cầu Giấy, Hà Nội

Thời gian	Nội dung
13h30 - 14h55	**Phiên 1: Dữ liệu, hạ tầng số và tích hợp AI trong hệ thống y tế** Chủ tọa: GS.TS. Chử Đức Trình, TS. Trần Quốc Long, PGS.TS. Nguyễn Lê Bảo Tiến
	1. Công cụ kiểm định dữ liệu có khả năng giải thích nhằm đánh giá mức độ sẵn sàng cho AI của dữ liệu bệnh viện tại Việt Nam ThS. Gautam Dev Raj, Đơn vị Nghiên Cứu Lâm Sàng Đại Học Oxford (OUCRU) **2. Xây dựng nền tảng AI tin cậy và không gian làm việc số cho ngành y tế** TS. Hoàng Lê Minh, Trường Đại học Văn Lang **3. Telemedicine Agent cho Y tế: Mô hình tư vấn khám chữa bệnh từ xa tích hợp thiết bị và AI cho hệ thống y tế Việt Nam** Vũ Hoàng Thương, MedTech HOPT **4. Thiết lập và hoàn thiện ứng dụng AI thời gian thực vào nội soi tiêu hóa** KS. Đỗ Việt Anh, Bệnh viện Đa khoa Quốc tế Thu Cúc **5. Thu hẹp khoảng cách "Mô phỏng – Thực tế": Rào cản hạ tầng và tương tác của robot y tế tự hành** PGS.TS. Quản Thành Thơ, Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia TPHCM **6. Thảo luận:** Dữ liệu y tế Việt Nam đã sẵn sàng cho AI đến đâu?
14h55 - 15h10	Giải lao
15h10 - 16h35	**Phiên 2: Quản trị, an toàn và giá trị của AI y tế** Chủ tọa: GS.TS. Trần Xuân Bách, TS.BS. Ong Thế Duệ, PGS.TS. Nguyễn Long Giang
	1. Mapping AI Governance Requirements in Health using AI-Assisted Guideline Knowledge Base TS. Ngô Đình Phương, Norwegian Centre for Ehealth Research **2. EvalAI - Hệ thống kiểm chứng và định lượng ảo giác AI trong Y tế số Việt Nam: Khung đánh giá đa chiều và điểm chuẩn MPVS cho AI lâm sàng** Vũ Hoàng Thương, MedTech HOPT **3. ReLIFE: Privacy-First Artificial Intelligence Platform for Mental Health Support among Generation Z in Vietnam** Dương Quốc Trung, Trường Đại học Quốc tế, Đại học Quốc gia TP.HCM **4. Đánh giá công nghệ y tế đối với AI: Từ hiệu quả lâm sàng đến hiệu quả chi phí và tác động ngân sách** TS. Phùng Lâm Tới, Trường Đại học Y Dược, ĐHQGHN **5. Từ bằng chứng đến chi trả: Mua sắm, thanh toán và quyết định nhân rộng AI trong hệ thống y tế** TS.BS. Ong Thế Duệ, Viện Chiến lược & Chính sách Y tế, Bộ Y tế **6. Thảo luận:** Việt Nam cần bằng chứng gì trước khi đầu tư và chi trả cho AI?

NHÀ TÀI TRỢ VÀNG

HONG NGOC Hospital

ISOFH Leading in Medtech

ĐƠN VỊ BẢO TRỢ

BỘ Y TẾ MINISTRY OF HEALTH

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

THÔNG TIN LIÊN HỆ

PGS. TS. Vũ Thị Thơm

Trưởng Phòng Quản lý Khoa học và Hợp tác phát triển,
Trường Đại học Y Dược, Đại học Quốc gia Hà Nội

0377968818 thomtbk5@gmail.com

QUÉT MÃ QR ĐỂ TRUY CẬP THÔNG TIN HỘI NGHỊ