

## CHƯƠNG TRÌNH LÀM VIỆC TECHNICAL SESSION

### TIỂU BAN D1-D2: ỨNG DỤNG KỸ THUẬT HẠT NHÂN TRONG Y TẾ, CÔNG NGHIỆP VÀ CÁC LĨNH VỰC KHÁC

#### SECTION D1-D2: APPLICATION OF NUCLEAR TECHNIQUES IN HEALTHCARE, INDUSTRY AND OTHERS

#### CÁC BÁO CÁO ORAL/ORAL PRESENTATIONS

STT No.	Thời gian Time	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
<b>TIỂU BAN D1: ỨNG DỤNG KỸ THUẬT HẠT NHÂN TRONG Y TẾ</b> <b>SECTION D1: APPLICATION OF NUCLEAR TECHNIQUES IN HEALTHCARE</b>			
<b>SÁNG NGÀY 08/8/2019 (8:00-12:25)</b> <b>MORNING, August 8<sup>th</sup>, 2019 (8:00-12:25)</b>			
<b>Phiên I/Session I: (8:00-10:05)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <i>Prof. Mai Trong Khoa, Ass. Prof. Le Ngoc Ha, Ass. Prof. Nguyen Danh Thanh</i> Thư ký/Secretaries: <i>M.Sc. Pham Anh Tuan, Dr. Phạm Quang Trung</i>			
1.	8:00-8:15	Các tiến bộ công nghệ và ứng dụng PET/MRI trong thực hành lâm sàng <i>Technical advances and applications of PET/CT in clinical practice</i>	<b>Le Ngoc Ha</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>
2.	8:15-8:30	Ứng dụng kỹ thuật PET/CT mô phỏng lập kế hoạch xạ trị ung thư tại Bệnh viện Bạch Mai <i>Application of PET/CT simulation for radiotherapy planning at the Bach Mai hospital</i>	<b>Vu Huu Kiem</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
3.	8:30-8:45	Liên quan giữa SUVmax với hình thái tổn thương di căn xương trên 99mTc-MDP SPECT/CT ở bệnh nhân ung thư <i>The relationships between SUVmax and morphologic features of bone metastatic lesions on 99mTc-MDP SPECT/CT in cancer patients</i>	<b>Nguyen Hai Hoang</b> Bệnh viện Ung bướu Nghệ An <i>Nghe An Oncology hospital</i>
4.	8:45-9:00	Nghiên cứu đặc điểm xạ hình xương ở bệnh nhân ung thư vú tại Bệnh viện Bạch Mai từ tháng 1/2018 đến tháng 4/2019 <i>Characteristics of Bone scintigraphy among breast cancer patients at Bach Mai Hospital from 1/2018 to 4/2019</i>	<b>Le Quang Hien</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
5.	9:00-9:15	Nghiên cứu chế tạo máy tổng hợp tự động dược chất phóng xạ 18F-FCH dùng cho PET/CT <i>Study on manufacture of automated synthesizer of 18F-FCH radiopharmaceutical used for PET/CT</i>	<b>Vu Thanh Quang</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>
6.	9:15-9:30	Vai trò của FDG PET/CT trong lập kế hoạch xạ trị Ung thư phổi không tế bào nhỏ giai đoạn III <i>Roles of FDG PET/CT in radiation therapy planning for stage III non-small cell lung cancer</i>	<b>Bui Quang Bieu</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>

STT No.	Thời gian Time	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
7.	9:30-9:45	Một cách tiếp cận về việc lập bản đồ ứng dụng công nghệ bức xạ trong lĩnh vực y học hạt nhân và xạ trị ở Việt Nam <i>An approach on mapping of applications of radiation technology in nuclear medicine and radiotherapy at vietnam</i>	<b>Hoang Anh Tuan</b> Cục Năng lượng nguyên tử <i>Vietnam Atomic Energy Agency</i>
	9:45-10h05	Thảo luận	
	<b>10:05-10:20</b>	<b>Nghỉ giải lao Break</b>	
<b>Phiên II/Session II: (10:20-12:25)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <b>Prof. Phan Sy An, Ass. Prof. Pham Cam Phuong, Ass. Prof. Bui Dieu, Dr. Tran Ngoc Toan</b> Thư ký/Secretaries: <i>M.Sc. Bui Quang Bieu, M.Sc. Pham Anh Tuan</i>			
8.	10:20-10:35	Phương pháp phân mảnh tối ưu để phát hiện khối u não trong hình ảnh y tế <i>An optimal segmentation method for processing medical image to detect the brain tumor</i>	<b>Ho Thi Thao</b> Viện Vật lý, Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam <i>Institute of Physics, Vietnam Academy of Science and Technology</i>
9.	10:35-10:50	Đánh giá bước đầu kết quả điều trị u màng não nền sọ bằng dao Gamma quay <i>Evaluate the initial results in treating skull base meningioma with rotating gamma knife</i>	<b>Nguyen Thanh Hung</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
10	10:50-11:05	Đánh giá kỹ thuật DCAT và VMAT cho bệnh nhân xạ phẫu định vị vùng thân (SBRT) ung thư phổi tại Bệnh viện Trung ương Huế <i>Volumetric modulated arc therapy versus dynamic conformal arc stereotactic body radiotherapy for lung tumors at hue central hospital</i>	<b>Nguyen Van Thanh</b> Bệnh viện Trung ương Huế <i>Hue Central Hospital</i>
11	11:05-11:20	So sánh và đánh giá sự phân bố liều và đặc điểm vật lý giữa hai thuật toán AAA và AXB trong phần mềm Eclipse v13.6 về kế hoạch điều trị ở các khu vực có mật độ không đồng nhất tại Bệnh viện Quân y 108 <i>Comparison and evaluation the dose distribution and physical characteristics between two AAA and AXB algorithms in Eclipse v13.6 software on treatment plans in regions heterogenous densities at 108 Military Central Hospital</i>	<b>Pham Quang Trung</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>
12	11:20-11:35	Đánh giá hiệu quả và tính an toàn của Xạ phẫu dao gamma quay trong điều trị đau dây V nguyên phát tại Trung tâm Y học hạt nhân và Ung bướu, Bệnh viện Bạch Mai <i>Long-term safety and efficacy of Rotating Gamma Knife surgery in 60 Idiopathic trigeminal neuralgia patients study</i>	<b>Doan Xuan Truong</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
13	11:35-11:50	Ung thư tuyến giáp thể biệt hóa kháng I-131: chiến lược chẩn đoán và điều trị tại Bệnh viện TWQĐ 108 <i>Radioactive Iodine-Refractory Differentiated Thyroid Cancer: Diagnostic and Treatment Strategies in Hospital 108</i>	<b>Le Ngoc Ha</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>

STT No.	Thời gian Time	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
14	11:50-12:05	Hệ số liều tương đối đầu ra các hệ chuẩn trực khác nhau trên máy gia tốc xạ trị TRUEBEAMSTX <i>Relative output factors of different collimation systems in TRUEBEAMSTX medical linear accelerator</i>	<b>Do Duc Chi</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>
	12:05- 12:25	<b>Thảo luận</b>	
	12h25-13h30	<b>Nghỉ ăn trưa Lunch break</b>	
<b>TIỂU BAN D2: ỨNG DỤNG KỸ THUẬT HẠT NHÂN TRONG CÔNG NGHIỆP VÀ CÁC LĨNH VỰC KHÁC</b> <b>SECTION D2: APPLICATION OF NUCLEAR TECHNIQUES IN INDUSTRY AND OTHERS</b>			
<b>CHIỀU NGÀY 08/8/2019 (13:30-17:45)</b> <b>AFTERNOON, August 8<sup>th</sup>, 2019 (13:30-17:45)</b>			
<b>Phiên III/Session III: (13:30-17:45)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <i>Dr. Trinh Van Giap, B.Sc. Vu Tien Ha, B.Sc. Nguyen Huu Quang</i> Thư ký/Secretaries: <i>Dr. Vo Thi Anh, M.Sc. Nguyen Tien Phong</i>			
1.	13:30-13:55	Đánh dấu liên giếng- một công cụ đắc lực phục vụ khai thác dầu khí <i>Interwell tracer technique - an effective tool to assist oil recovery</i>	<b>Nguyen Huu Quang</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
2.	13:55-14:20	Nghiên cứu ứng dụng phương pháp từ trường cảm ứng để dò tìm vị trí dòng thấm, dòng rò rỉ qua thân đập thủy điện <i>Studies in using induced magnetic field method to locate seepage flow paths in hydropower dam</i>	<b>Bui Trong Duy</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
3.	14:20-14:45	Phát triển phần mềm tái tạo hình ảnh chụp cắt lớp điện toán cho cấu hình CT thế hệ thứ tư <i>Development of image reconstruction software for fourth-generation computed tomography</i>	<b>Nguyen Thanh Chau</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
	14:45-16:30	<b>Nghỉ giải lao và báo cáo Poster Break and Poster Sessions</b>	
4.	16:30-16:55	Nghiên cứu động học nước ngầm bằng kỹ thuật thủy văn đồng vị phục vụ quản lý tài nguyên nước khu vực đồng bằng Nam bộ <i>Study groundwater dynamics by the isotope hydrological techniques for water resources management in the Nambo plain</i>	<b>Nguyen Kien Chinh</b> Trung tâm Hạt nhân TP.HCM <i>Center for Nuclear Techniques in Ho Chi Minh City</i>
5.	16:55-17:20	Một số kết quả ứng dụng mô hình toán minh giải số liệu từ trường cảm ứng xác định vị trí dòng rò qua đập đất <i>Some results of application of mathematical model of interpretation of induced magnetic field data to locate</i>	<b>Le Thanh Tai</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong

STT No.	Thời gian Time	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
		<i>leakage through earth dam</i>	Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
6.	17:20-17:45	Một số nhận định về đặc trưng của nước thấm qua đập đất dựa trên phương pháp thủy hóa và đồng vị bền <i>Assessment of the characteristics of seepage water through earth dam based on hydrochemical and stable isotope method</i>	<b>Huynh Thi Thu Huong</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
<b>SÁNG NGÀY 09/8/2019 (8:00-12:25)</b> <b>MORNING, August 9<sup>th</sup>, 2019 (8:00-12:25)</b>			
<b>Phiên IV/Session IV: (8:00-10:05)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <b>B.Sc. Nguyen Huu Quang, B.Sc. Nguyen Kien Chinh, Dr. Trinh Van Giap</b> Thư ký/Secretaries: <b>M.Sc. Tran Thanh Minh, B.Sc. Bui Trong Duy</b>			
7.	8:00-8:25	<i>Temporal Variation of Stable Isotopic Values for Dissolved Nitrogen Compounds in Paddy</i>	<b>Saiki Makoto</b> <i>University of Yamanashi</i>
8.	8:25-8:50	Sử dụng đồng vị hạt nhân đánh giá sự phân bố lại tính chất đất do xói mòn trong sườn đồi canh tác <i>Using nuclear isotopes technique to assesses the redistribution of soil properties due to erosion on cultivated hill slopes</i>	<b>Le Dinh Cuong</b> Viện Khoa học Kỹ thuật hạt nhân <i>Institute for Nuclear Science and Technology</i>
9.	8:50-9:15	Nghiên cứu phương pháp phân tích đồng vị bền trong nước của táo sử dụng hệ phổ kế lazer LWIA - 24D – LOS GATOS để hỗ trợ xác thực nguồn gốc địa lý của sản phẩm <i>Investigation of the method for stable isotope analysis of water in apple using lazer spectroscopic LWIA – 24D – LOS GATOS to assist in verifying their geographical origin</i>	<b>Ha Lan Anh</b> Viện Khoa học Kỹ thuật hạt nhân <i>Institute for Nuclear Science and Technology</i>
10	9:15-9:40	Nghiên cứu chế tạo cảm biến dòng xoáy dựa trên nguyên lý từ điện trở lớn GMR ứng dụng trong đánh giá không phá hủy <i>Research and manufacturing on eddy current sensors based on giant magnetoresistance effect and its applications in NDE</i>	<b>Nguyen Duc Huyen</b> Trung tâm Đánh giá không phá hủy <i>Center for Non-Destructive Evaluation</i>
11	9:40-10:05	Đánh giá một số thuật toán tái tạo ảnh trong kỹ thuật chụp ảnh cắt lớp sử dụng chùm tia hình nón <i>Evaluate image reconstruction algorithms in cone-beam computed tomography technique</i>	<b>Tran Thuy Duong</b> Đại học Bách Khoa Hà Nội <i>Hanoi University of Science and Technology</i>
	<b>10:05-10:20</b>	<b>Nghỉ giải lao Break</b>	
<b>Phiên V/Session V: (10:20-12:25)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <b>B.Sc. Nguyen Kien Chinh, Dr. Trinh Anh Duc, B.Sc. Nguyen Huu Quang</b> Thư ký/Secretaries: <b>M.Sc. Tran Thanh Minh, B.Sc. Bui Trong Duy</b>			
12	10:20-10:45	Ứng dụng kỹ thuật kiểm tra không phá hủy trong nghiên cứu mẫu vật khảo cổ được phát hiện tại di tích am Ngọa Vân (Đông Triều, Quảng Ninh).	<b>Pham Ngoc Dong</b> Trung tâm Đào tạo hạt nhân

STT No.	Thời gian Time	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
		<i>Non-destructive testing applied in study on archaeology objects discovered at Ngoa Van pagoda relics in Dong Trieu, Quang Ninh</i>	<i>Nuclear Training Center</i>
13	10:45-11:10	Nghiên cứu thử nghiệm ứng dụng chụp ảnh bức xạ kiểm tra mức độ sáp của trái dừa <i>Research testing solid endosperm level for X-Ray imaging of 'makapuno' coconut</i>	<b>Pham Thi Lan Anh</b> Trung tâm Đánh giá không phá hủy <i>Center for Non-Destructive Evaluation</i>
14	11:10-11:35	Nghiên cứu chế tạo thiết bị chụp cắt lớp điện toán thế hệ thứ tư khảo sát tháp công nghiệp có đường kính < 2m <i>Development of fourth-generation computed tomography configuration for investigation of industrial equipment &lt; 2m</i>	<b>Tran Thanh Minh</b> Trung tâm Ứng dụng Kỹ thuật hạt nhân trong Công nghiệp <i>Centre for Applications of Nuclear Technique in Industry</i>
	11:35-12:00		
	12:00-12:25		
	12:25-13:30	<b>Nghỉ ăn trưa Lunch break</b>	
	13:30-15:30	<b>Họp Phiên toàn thể: Tổng kết Hội nghị Plenary Session: Summary Reports and Closing</b>	

### CÁC BÁO CÁO POSTER/ POSTER PRESENTATIONS

STT No.	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
<b>TIỂU BAN D1: ỨNG DỤNG KỸ THUẬT HẠT NHÂN TRONG Y TẾ SECTION D1: APPLICATION OF NUCLEAR TECHNIQUES IN HEALTHCARE</b>		
<b>CHIỀU NGÀY 08/8/2019 (14:45-16:30) AFTERNOON, August 8<sup>th</sup>, 2019 (14:45-16:30)</b>		
<b>Phiên Poster/Poster Session: (14:45-16:30)</b> Chủ tọa/Chairpersons: <i>Ass. Prof. Pham Cam Phuong, Ass. Prof. Nguyen Danh Thanh, Dr. Tran Ngoc Toan</i> Thư ký/Secretaries: <i>M.Sc. Pham Anh Tuan, M.Sc. Do Duc Chi</i>		
1.	Nghiên cứu kỹ thuật phân tích sai hình nhiễm sắc thể do tổn thương phân tử dna ở pha G2 để đánh giá độ nhạy cảm phóng xạ ở tế bào lympho máu ngoại vi người <i>Assessing individual radiosensitivity in human peripheral blood lymphocytes by the method for analysing chromosome aberrations induced by DNA damage in G2 phase</i>	<b>Pham Ngoc Duy</b> Viện Nghiên cứu hạt nhân <i>Nuclear Research Institute</i>
2.	Nghiên cứu chế tạo Module tổng hợp <sup>18</sup> F-NaF và điều chế dược chất phóng xạ <sup>18</sup> F-NaF tại Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội <i>Research on manufacture of <sup>18</sup>F-NaF synthesis module and preparation of <sup>18</sup>F-NaF radiopharmaceuticals at Ha Noi Irradiation center</i>	<b>Tran Manh Thang</b> Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội <i>Hanoi Irradiation Center</i>
3.	So sánh và đánh giá chất lượng kế hoạch xạ trị giữa kỹ thuật VMAT và DCAT trong xạ phẫu định vị bằng phần mềm Eclipse V13.6 tại Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 <i>Comparison and evaluation of plan quality between VMAT and DCAT</i>	<b>Pham Quang Trung</b> Bệnh viện TWQĐ 108 <i>108 Military Central Hospital</i>



STT No.	Tên báo cáo Title	Người trình bày Speaker
	<i>technical for stereotactic radiosurgery on Eclipse v13.6 software at 108 Military Central Hospital</i>	
4.	Đánh giá kỹ thuật trường trong trường trong xạ toàn não <i>Analyze field in field planning technique for whole brain radiotherapy</i>	<b>Dang Quoc Soai</b> Bệnh viện Ung bướu Hà Nội <i>Hanoi Oncology Hospital</i>
5.	Khảo sát đặc tính và ứng dụng chùm tia không lọc phẳng (FFF) vào các kỹ thuật 3D, IMRT, VMAT, SRS trên máy truebeam tại Bệnh viện Ung bướu tp. Hồ Chí Minh <i>Evaluation the characteristics and determinate the clinical benefit of the flattening filter free (FFF) beam to 3D, IMRT, VMAP, SRS techniques in the truebeam machines in Ho Chi Minh Oncology Hospital</i>	<b>Truong Huu Thanh</b> Bệnh viện Ung bướu TP. HCM <i>Ho Chi Minh Oncology Hospital</i>
6.	Tính toán hệ thống bể lưu chất thải lỏng phóng xạ tự động gồm nhiều bể nhỏ trong điều trị ung thư tuyến giáp bằng I-131 <i>Calculation of new radiation storage system in thyroid cancer therapy by I-131</i>	<b>Pham Anh Tuan</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
7.	Mô phỏng phân bố liều 3D dựa trên hình ảnh bằng công cụ Geant4: Áp dụng cho điều trị ung thư gan sử dụng dụng đồng vị 90Y <i>Simulation of the image-based 3D dose distribution by Geant4: Application to liver cancer treatment with 90Y</i>	<b>Nguyen Hong Ha</b> Viện vật lý, Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam <i>Institute of Physics, Vietnam Academy of Science and Technology</i>
8.	Nghiên cứu đặc điểm lâm sàng và PET/CT ở bệnh nhân ung thư hạ họng, thanh quản <i>Study clinical characteristics and PET/CT of patients with laryngopharyngeal cancer</i>	<b>Vu Huu Khiem</b> Bệnh viện Bạch Mai <i>Bach Mai Hospital</i>
<b>TIÊU BAN D2: ỨNG DỤNG KỸ THUẬT HẠT NHÂN TRONG CÔNG NGHIỆP VÀ CÁC LĨNH VỰC KHÁC</b> <b>SECTION D2: APPLICATION OF NUCLEAR TECHNIQUES IN INDUSTRY AND OTHERS</b>		
<b>CHIỀU NGÀY 08/8/2019 (14:45-16:30)</b> <b>AFTERNOON, August 8<sup>th</sup>, 2019 (14:45-16:30)</b>		
<b>Phiên Poster/Poster Session:</b> Chủ tọa/Chairpersons: <i>B.Sc. Nguyen Huu Quang, Dr. Trinh Anh Duc</i> Thành viên/Members: <i>B.Sc. Nguyen Huu Quang, B.Sc. Vu Tien Ha, Dr. Trinh Van Giap</i> Thư ký/Secretaries: <i>Dr. Vo Thi Anh, M.Sc. Tran Thanh Minh</i>		
1.	Trung tâm đánh giá không phá hủy triển khai hoạt động giám định chất lượng trong quá trình hàn, vật liệu kim loại đối với kết cấu kim loại và bình bồn chịu áp lực <i>Center For Non-Destructive Evaluation executing activities of quality inspection in welding process and metal materials for metal structure and pressure vessel</i>	<b>Nguyen Tien Phong</b> Trung tâm Đánh giá không phá hủy <i>Center for Non-Destructive Evaluation</i>
2.	Nghiên cứu mô phỏng hệ thống chụp ảnh cắt lớp sử dụng chùm tia hình nón ứng dụng trong công nghiệp <i>Evaluate image reconstruction algorithms in cone-beam computed tomography technique</i>	<b>Nguyen Tat Thang</b> Đại học Bách Khoa Hà Nội <i>Hanoi University of Science and Technology</i>
3.	Nghiên cứu thiết kế, chế tạo thiết bị chiếu xạ gamma dùng nguồn phóng xạ đã qua sử dụng <i>Design and manufacture gamma irradiation equipment using used</i>	<b>Nghiem Xuan Khanh</b> Trung tâm Đánh giá không phá hủy

<b>STT No.</b>	<b>Tên báo cáo Title</b>	<b>Người trình bày Speaker</b>
	<i>radioactive sources</i>	<i>Center for Non-Destructive Evaluation</i>
4.	Xác định bề dày vật liệu bằng phương pháp truyền qua của hạt beta <i>Determination thickness of materials using the transmission method of beta particles</i>	<b>Mai Dinh Thuy</b> Đại học Bách Khoa Hà Nội <i>Hanoi University of Science and Technology</i>
5.	Phân tích đồng vị bền ( $\delta^{13}\text{C}$ ) trong mật ong ở Việt Nam <i>Stable carbon isotope ratio analysis (<math>\delta^{13}\text{C}</math>) of honey in Vietnam</i>	<b>Vu Hoai</b> Viện Khoa học và Kỹ thuật hạt nhân <i>Institute for Nuclear Science and Technology</i>
6.	Một số kết quả ban đầu về sử dụng đồng vị bền trong đánh giá suy thoái đất tại lưu vực hồ Tuyên lâm <i>Some initial results in study on the ability of using stable isotopes in assessment of soil degradation at tuyen lam catchment</i>	<b>Nguyen Thi Huong Lan</b> Viện Nghiên cứu hạt nhân <i>Nuclear Research Institute</i>
7.	The effectiveness of radiation safety culture and worker training in the prevention from norm industries hazardous effects: phosphate industry as a case study	<b>Sayouty El Hassan</b> <i>Hassan II University of Casablanca - Morocco</i>
8.	Hỗ trợ năng lực phòng thí nghiệm về một số kỹ thuật NDT và hạt nhân cho vụ tiêu chuẩn, đo lường (DSM), Bộ khoa học và công nghệ (MOST), Cộng hòa dân chủ nhân dân Lào <i>Supporting on laboratory capacity of some NDT and nuclear techniques to DSM of Lao PDR (under the National Research Program-NDT.41.LA/18)</i>	<b>Dinh Chi Hung</b> Trung tâm Đánh giá không phá hủy <i>Center for Non-Destructive Evaluation</i>

**Tổng số/Total: 44 báo cáo/presentations**

- **Oral: 28 báo cáo/presentations**
- **Poster: 16 báo cáo/presentations**