

Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội – Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam tổ chức Hội thảo khoa học “Nghiên cứu và phát triển dược chất phóng xạ phục vụ chẩn trị ung thư”

Trong khuôn khổ phối hợp thực hiện chương trình khoa học và công nghệ cấp Nhà nước, sáng ngày 13/08/2022, Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội - Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam đã phối hợp với Khoa Y học hạt nhân - Bệnh viện Trung ương Quân đội (TU'QĐ) 108 tổ chức hội thảo khoa học với chủ đề: “Nghiên cứu và phát triển dược chất phóng xạ nhắm trúng đích phục vụ chẩn trị ung thư”.

Tham dự hội thảo, về phía Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam có TS. Trần Ngọc Toàn và TS. Phạm Quang Minh - Phó Viện trưởng, về phía Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội có TS. Đặng Quang Thiệu - Giám đốc Trung tâm, Ban lãnh đạo và các cán bộ, nghiên cứu viên của Trung tâm. Về phía Bệnh viện TU'QĐ 108, có PGS.TS. Lê Ngọc Hà - Chủ nhiệm Khoa Y học hạt nhân; TS. Nguyễn Khắc Thát - Giám đốc Trung tâm Máy gia tốc; cùng các bác sĩ chuyên khoa y học hạt nhân của Bệnh viện TU'QĐ 108. Ngoài ra, hội thảo còn đón tiếp các giảng viên khoa Hóa dược của trường Đại học Dược Hà Nội; một số nghiên cứu viên, dược sĩ đến từ một số bệnh viện trong khu vực Hà Nội...



TS. Đặng Quang Thiệu – Giám đốc Trung tâm phát biểu khai mạc hội thảo

Bắt đầu hội thảo, PGS.TS. Lê Ngọc Hà – Chủ nhiệm Khoa Y học hạt nhân – Bệnh viện TU'QĐ 108 đã giới thiệu về “Khái niệm chẩn trị (Theranostic) trong y học hạt nhân ở Việt Nam”. Nội dung bài trình bày đã nêu rõ hiện trạng và các thách thức về dược chất phóng xạ tại Việt Nam. Nghiên cứu sinh, dược sĩ Nguyễn Quốc Thắng – Đơn vị YHHN – Bệnh viện Vinmec trình bày về “Nghiên cứu điều chế dược chất phóng xạ nhắm trúng đích trong ghi hình PET/CT ở bệnh nhân ung thư”. ThS. Nguyễn Quang Anh, Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội trình bày về “Nghiên cứu tổng hợp thuốc nhắm trúng đích sử dụng trong chẩn đoán ung thư”. ThS. Trần Mạnh Thắng, Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội trình bày về “Kiểm tra chất lượng Dược chất phóng xạ”.



PGS.TS. Lê Ngọc Hà trình bày tham luận tại hội thảo

Trong quá trình thảo luận, PGS. TS. Nguyễn Thị Thuận – Giảng viên cao cấp – Bộ môn Hóa dược – Khoa Công nghệ Hóa Dược – Đại học Dược Hà Nội đã có lời phát biểu mong muốn được hợp tác đa phương cùng phát triển với Bệnh viện TƯQĐ 108, Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam và Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội.

Các bài trình bày tại Hội thảo cho thấy kết quả của hướng nghiên cứu rất gắn liền với thực tiễn, rất tâm huyết đối với ngành Y học hạt nhân trong những năm qua. Đồng thời, tiếp cận nhiều thông tin và xu hướng mới trên thế giới, mang lại cái nhìn tổng quan về các dược chất phóng xạ nhắm trúng đích phục vụ trong chẩn trị ung thư và khả năng ứng dụng thực tiễn của chúng tại Việt Nam. Hội thảo cũng là cơ hội để đội ngũ cán bộ Trung tâm Chiếu xạ Hà Nội – Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam, Bệnh viện TƯQĐ 108, Đại học Dược Hà Nội và các bệnh viện khác trao đổi kinh nghiệm, học tập lẫn nhau nhiều kiến thức quý báu với mục đích tích cực triển khai các hoạt động hợp tác phát triển song phương và đa phương trong tương lai.



PGS. TS. Nguyễn Thị Thuận tham luận tại hội thảo





Các báo cáo viên trình bày tham luận tại hội thảo



Các đại biểu thảo luận, trao đổi tại hội thảo



Các đại biểu tham dự Hội thảo chụp ảnh kỷ niệm

Nguồn: Bộ Khoa học và Công nghệ (MOST).