

# **BÁO CÁO**

## **TRUNG TÂM UNG BƯỚU**

### **1. LỊCH SỬ**

- Labo ĐVPX được chính thức thành lập và công nhận với phiên hiệu “K71” ngày 17/3/1971.

- Năm 1984: Thành lập Khoa Y học phóng xạ trực thuộc Bệnh viện Quân y 103.

- Ngày 26/5/1989: Thành lập Bộ môn Y học hạt nhân (Bộ môn - khoa Y học hạt nhân).

- Ngày 10/12/2013: Quyết định của Bộ Quốc phòng thành lập “Trung tâm Ung bướu và Y học hạt nhân”, đến năm 2018 đổi thành trung tâm Ung bướu gồm khoa Hóa chất (A20) và khoa Vật lý xạ trị (A21), bộ phận Y học hạt nhân được chuyển về Trung tâm chẩn đoán hình ảnh.

### **2. THỰC HIỆN NHIỆM VỤ NĂM 2024**

#### **2.1. Nhiệm vụ đào tạo**

- Đào tạo đại học: Y đa khoa cho quân đội và dân sự.

- Đào tạo sau đại học:

+ Bác sĩ nội trú, nghiên cứu sinh chuyên ngành ung thư - Có mã số riêng.

+ Cao học chuyên ngành ung thư nằm trong ngành nội khoa.

+ Xây dựng xong chương trình Chuyên khoa cấp I, II chuyên ngành ung thư. Chính lý và bổ sung chương trình đào tạo cao học, BSNT, NCS chuyên ngành ung thư.

+ Chuyên khoa định hướng:

\* Ung thư cơ bản (09 tháng - dành cho đối tượng bác sỹ).

\* Chăm sóc người bệnh ung thư hoá trị/ xạ trị (06 tháng - dành cho đối tượng điều dưỡng).

+ Giảng dạy môn ung thư cho các đối tượng liên quan ở các cấp học.

#### **2.2. Nhiệm vụ điều trị**

- Khoa Vật lý- Xạ trị:

+ Xạ trị (tân bổ trợ, kết hợp hoá xạ đồng thời), bổ trợ.

+ Điều trị ung thư tuyến giáp, basedow bằng I-131.

+ Chẩn đoán.

- Khoa Hoá trị:

+ Hoá trị (tân bổ trợ, kết hợp hoá trị đồng thời), bổ trợ.

+ Điều trị miễn dịch, điều trị đích, nội tiết.

+ Điều trị giảm nhẹ (hoá trị giảm nhẹ, xạ trị giảm nhẹ, chăm sóc giảm nhẹ giai đoạn cuối).

+ Điều trị đau (dùng thuốc, xạ trị giảm đau).

- Phối hợp với các bệnh viện, trung tâm điều trị ung thư trên toàn quốc trong chẩn đoán, điều trị, theo dõi người bệnh, đào tạo và nghiên cứu khoa học:

+ Viện Ung thư, khoa Nội Hô hấp - Bệnh viện TƯQĐ 108.

+ Trung tâm Ung bướu và YHHN - Bệnh viện Quân y 175.

+ Bệnh viện K.

+ Bệnh viện Ung bướu Hà Nội.

+ Trung tâm Ung bướu, Khoa Y học hạt nhân Bệnh viện Chợ Rẫy.

+ Trung tâm Y học hạt nhân và Ung bướu Bệnh viện Bạch Mai.

+ Trung tâm Ung bướu Bệnh viện Bình Dân; Bệnh viện 198, BVQY 105, BVQY 109, BVQY 4/ Quận 4...

+ Các Bệnh viện Ung bướu Nghệ An, Thanh Hoá...

- Duy trì tốt nguyên tắc điều trị ung thư - Điều trị đa mô thức, luôn chú trọng vấn đề dinh dưỡng và chăm sóc tâm lý cho người bệnh ung thư.

- Phát huy vai trò của MDT - Hội chẩn điều trị đa chuyên khoa, 100% bệnh nhân mới vào TTUB được hội chẩn trước điều trị, phối hợp tốt với các đơn vị trong bệnh viện trong chẩn đoán, lập kế hoạch và điều trị cho bệnh nhân ung thư.

- Phát triển kỹ thuật mới:

+ Xạ trị bằng máy gia tốc có điều biến liều ung thư phổi: 30 lượt.

+ Xạ trị 2 pha bệnh nhân ung thư phổi: 30 lượt.

+ Dự phòng bệnh thần kinh ngoại vi bằng nhiệt lạnh với dụng cụ tự tạo cho bàn chân - Kỹ thuật mới đã tham dự Hội thi kỹ thuật sáng tạo tuổi trẻ Bệnh viện được giải 3 (40 lượt).

+ Duy trì và phát triển kỹ thuật “Dự phòng viêm tĩnh mạch ngoại vi bằng nhiệt lạnh” cho hầu hết các bệnh nhân truyền hoá chất- Kỹ thuật được giải nhất cấp Bộ Quốc phòng.

+ Điều trị ung thư bằng liệu pháp miễn dịch cho 120 lượt bệnh nhân.

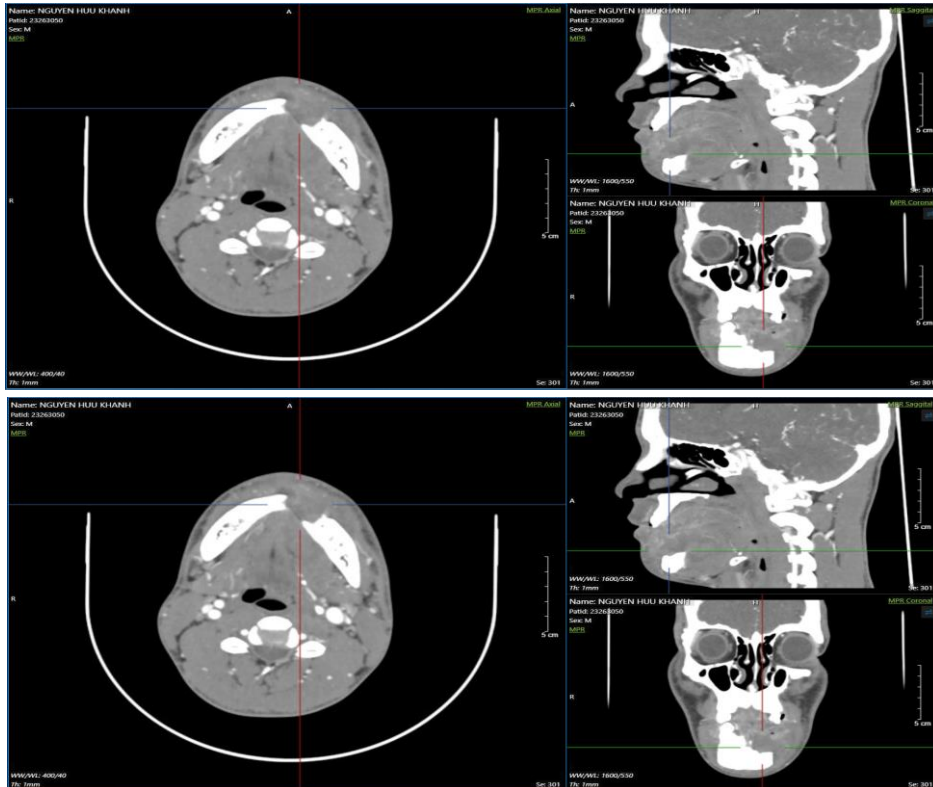
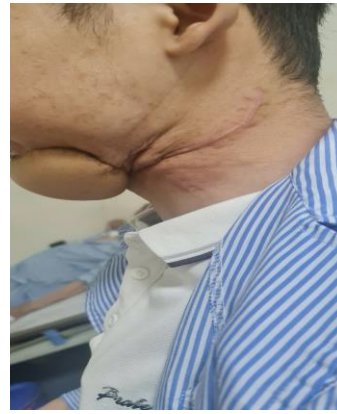


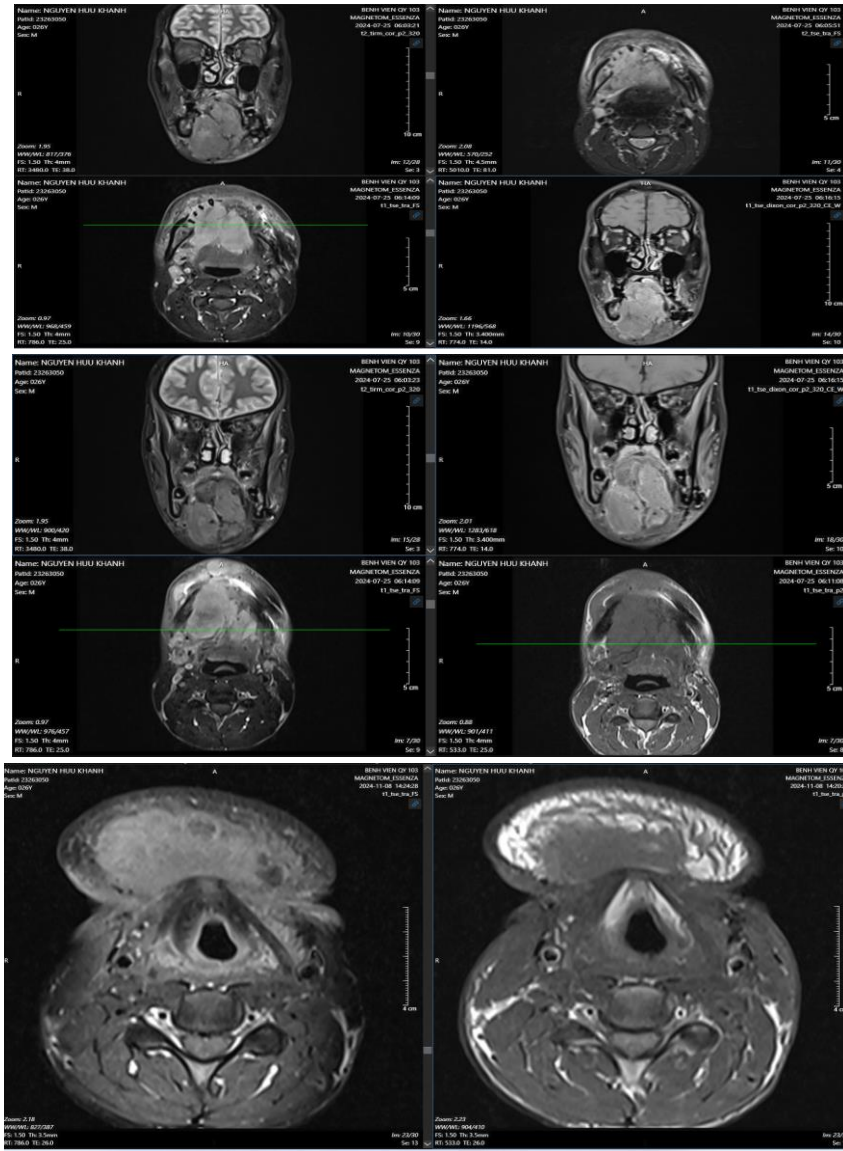
*Sử dụng mũ lạnh, găng lạnh để giảm tác dụng không mong muốn do hoá trị*

## Bệnh nhân thành công: NGUYỄN HỮU KH 26T

- T10/2023 bệnh nhân thấy sưng đau, chảy máu lợi vùng răng 35-36, điều trị nội khoa không đỡ. Ngày 22/11/2023 vào khoa B8, BV103 khám, chẩn đoán Sarcom tế bào hình thoi vùng hàm dưới + sàn miệng trái, đã được phẫu thuật cắt rộng tổn thương, tạo hình khuyết hồng bằng vạt đùi trước ngoài nối mạch vi phẫu. 5/2024 vào ghép xương sườn tạo hình tổn khuyết và sinh thiết sàn miệng kết quả: Sarcoma tái phát. Sau đó bệnh nhân phát hiện gãy xương bệnh lý, tại vị trí giữa 2 nẹp. T6/2024 vào B8 để cắt tổn thương, kết xương bờ nền hàm dưới. Hậu phẫu ổn định.

- Ngày 22/7/2024 vào A21. Đã xạ trị giảm nhẹ 30Gy- hiệu quả kém. Hội chẩn cùng một số bệnh viện chuyên ngành. Quyết định của MDT: Phẫu thuật, cắt u, vét hạch, tạo hình. Sau mổ ổn định BN được chuyển lại TTUB điều trị tiếp





# MRI



### **2.3. Nhiệm vụ nghiên cứu khoa học**

- Chủ trì thực hiện 01 đề tài cấp thành phố. Đã hoàn thiện và nghiệm thu 04 đề tài NCKH cấp Học viện, đăng ký thực hiện 05 đề tài khác. Các đề tài đều được thực hiện đúng tiến độ, ứng dụng thực tiễn tốt và đem lại hiệu quả cao.

- Thực hiện 02 thử nghiệm quốc tế đa trung tâm.

- Tổ chức 20 buổi sinh hoạt khoa học tại Bộ môn Trung tâm, trong đó 9 buổi phối hợp trực tuyến với bệnh viện Bạch Mai; bệnh viện Bình Dân (TP Hồ Chí Minh), Bệnh viện Chợ Rẫy, Bệnh viện TƯQĐ108, Bệnh viện Quân y 175... và các đơn vị trong Bệnh viện như khoa Dược, Khoa Tiết niệu (B7); Trung tâm Hô hấp, Khoa Phẫu thuật lồng ngực (B12)...

- Tổ chức Hội nghị khoa học chuyên ngành ung thư toàn quốc (tháng 12/2023 và tháng 3/2024).

- Tham gia các hội nghị khoa học toàn quân, trong nước và quốc tế: Hội thảo Ung thư thường niên Hải Phòng, Hội thảo Ung thư thường niên Huế, Hội thảo Ung thư thường niên TP Hồ Chí Minh, Hội thảo Ung thư thường niên Bệnh viện K.

- Tham gia 14 buổi Hội thảo khoa học trực tuyến với các bệnh viện: Ung bướu TP Hồ Chí Minh, Chợ Rẫy, Ung bướu Đà Nẵng, Bệnh viện Trung ương Huế, Bệnh viện K, Bệnh viện Bạch Mai, Bệnh viện TƯQĐ108, Bệnh viện Ung bướu Hà Nội.

- Tham gia các hội thi, hội thao đạt nhiều giải cao:

+ 01 giải nhì và 01 giải ba tại Hội nghị khoa học công nghệ tuổi trẻ Bệnh viện Quân y 103.

+ Đăng ký 03 sáng kiến cải tiến kỹ thuật cấp Bộ Quốc phòng đạt 01 giải nhất, 02 giải nhì.

+ Đăng ký 03 sáng kiến cải tiến kỹ thuật cấp Học viện đạt 01 giải nhất, 02 giải nhì.

+ Hướng dẫn sinh viên nghiên cứu khoa học đạt 01 giải nhất, 01 giải ba và 01 giải khuyến khích cấp Học viện.

- Trong năm 2024 có 16 bài báo đăng trên các tạp chí chuyên ngành trong nước, được đánh giá 0,5-1 điểm theo HĐCDGS; viết và tham gia 06 bài quốc tế thuộc danh mục ISI-Scopus (03 tác giả chính).

### **3. PHƯƠNG HƯỚNG NĂM 2025**

Trong năm 2025 Bộ môn Trung tâm Ung bướu phấn đấu tiếp tục thực hiện tốt các nhiệm vụ:

#### **1. Đào tạo**

- Đào tạo đại học (hệ quân, dân và BSYHDP).

- Sau đại học (BSNT, chuyên khoa cơ bản, CKI, CKII, cao học, NCS và các chuyên ngành liên quan ở các bậc học).

- Tổ chức tập huấn toàn quân về chăm sóc giảm nhẹ bệnh nhân ung thư (dự kiến tháng 10/2025).

## **2. Điều trị:**

Duy trì và phát triển các kỹ thuật mới trong xạ trị (Xạ trị điều biến liều trong ung thư gan); Chăm sóc giảm nhẹ bệnh nhân ung thư; Ứng dụng điều trị miễn dịch cho bệnh nhân ung thư.

## **3. Nghiên cứu khoa học**

- Thực hiện đúng tiến độ 2 thử nghiệm lâm sàng đa quốc gia.

- Thực hiện đúng tiến độ các đề tài cấp thành phố, Học viện.

- Tổ chức hội thảo khoa học chuyên ngành ung thư chào mừng ngày thành lập Bộ môn- Trung tâm (17/3/1971- 17/3/2025).