

# Bệnh viện Ung bướu Quốc gia

Khoa Chẩn đoán Hình ảnh

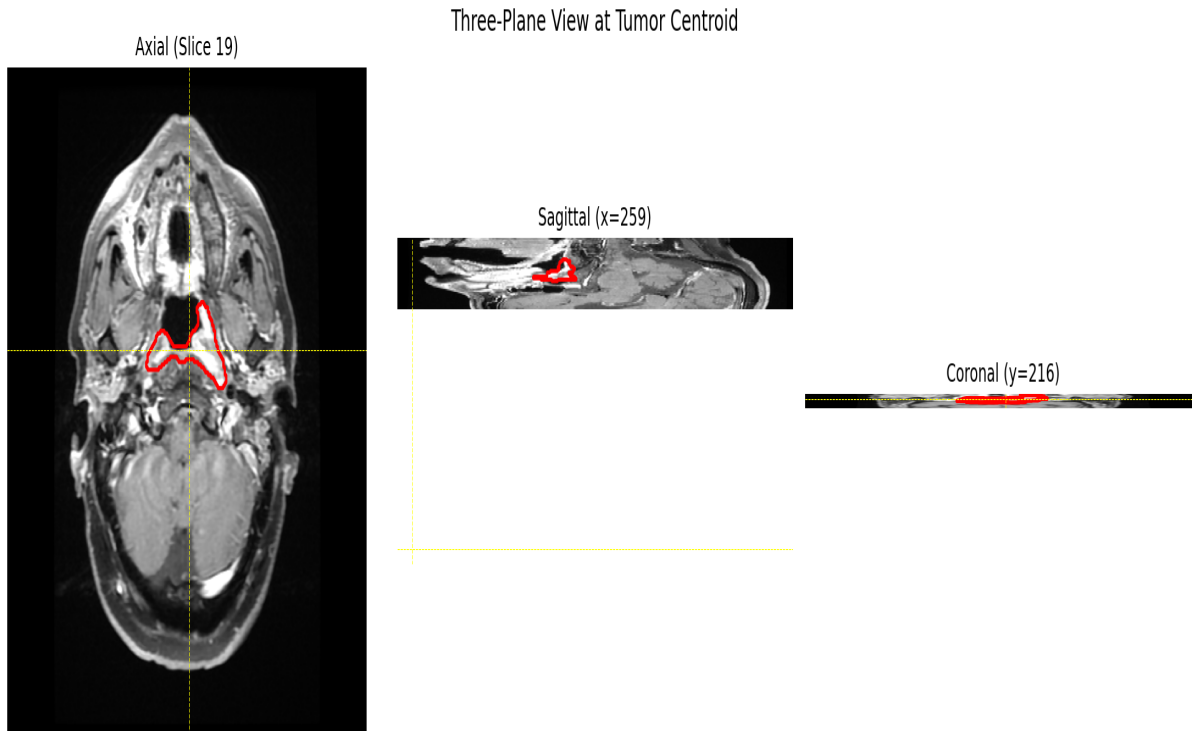
Mã bệnh nhân:	OA_CenterA_ano_set_A_	Ngày báo cáo:	30/11/2025 16:13
Loại khám:	MRI đầu C	Phương pháp:	AI-Assisted Segmentation

## THÔNG SỐ KHỐI U (AI Analysis)

Thông số	Giá trị	Thông số	Giá trị
Thể tích	33.25 cm <sup>3</sup>	Đường kính max	367.6 mm
Số voxel	51,576	Đường kính axial	377.5 mm
Số slice	27	Sphericity	0.001
Diện tích bề mặt	3915205.6 mm <sup>2</sup>	Đánh giá	Có

## HÌNH ẢNH PHÂN CỘT





## BÁO CÁO PHÂN TÍCH (AI Generated)

Tuyệt vời! Đây là bản báo cáo y khoa chuyên nghiệp dựa trên kết quả phân tích hình ảnh MRI cung cấp, cùng với các phân tích và xu hướng:

## BÁO CÁO Y KHOA

**Mã bệnh nhân:** OA\_CenterA\_ano\_set\_A\_004

**Ngày thực hiện:** 30/11/2025

**Phương pháp:** MRI vùng đầu cổ

### 1. MÔ TẢ HÌNH ẢNH:

Hình ảnh MRI vùng đầu cổ cho thấy sự hiện diện của một khối u lớn tại vòm họng. Khối u trải rộng từ slice 3 đến slice 29, chiếm tổng cộng 27 lát cắt.

**Vị trí:** Khối u nằm ở vị trí vòm họng, vị trí trung tâm tính từ trục (10.1, 110.1, 649.0) mm. Dựa trên hình ảnh cung cấp, khối u dường như xâm lấn vào các cấu trúc xung quanh.

**Kích thước:** Thể tích khối u tính là 33.25 cm<sup>3</sup>, tổng cộng 33248.6 mm<sup>3</sup>. Kích thước lớn nhất của khối u ghi nhận trên mặt phẳng axial (377.5 mm) và coronal (377.5 mm). Kích thước nhỏ nhất trên mặt phẳng sagittal là 54.5 mm. Kích thước bounding box là 13.7 x 54.8 x 380.0 mm.

**Hình dạng:** Khối u có hình dạng bất thường và không đều.

## 2. ĐÁNH GIÁ MỨC ĐỘ LAN RỘNG:

Dựa trên th tích l và s phân b trên nhiu lát c, kh u cho th y m c lan r ng áng k. Hình nh cho th y kh u có th xâm l n vào các c trúc lân c n.

## 3. NH N XÉT V C C M HÌNH THÁI:

\* \*\* c (Sphericity):\*\* Ch s c c r t th p (0.001), cho th y kh u có hình d ng ph c t p, không ph i hình c u.

\* \*\* nén (Compactness):\*\* Ch s nén c ng r t th p (0.000), càng kh ng nh hình d ng không u.

\* \*\* kéo dài (Elongation):\*\* Ch s kéo dài cao (27.72), cho th y kh u có xu h ng phát tri n theo m t h ng nh t nh, có th là d c theo các c trúc gi i ph u.

\* \*\*a \*\* K t qu Al cho th y có 7 thành ph n riêng bi t, i u này cho th y kh u có tính ch t a (multifocal), có th là do s lan r ng và xâm l n.

\* \*\* c i m tín hi u:\*\* C ng c tín hi u trung bình là 2.053 v i l ch chu n là 0.795. Thông tin này có th h u ích trong vi c phân tích b n ch t c a kh u và so sánh v i các kh o sát khác.

## 4. K T LU N:

Hình nh MRI cho th y m t kh u kích th c l n, hình d ng b t th ng, a , n m vòm h ng, có d u hi u lan r ng và xâm l n các c trúc lân c n.

## 5. X U T:

\* \*\*Th m khám lâm sàng toàn di n:\*\* N n th c hi n th m khám lâm sàng k l ng ánh giá y các tri u ch ng và d u hi u liên quan.

\* \*\*Sinh thi t:\*\* Sinh thi t kh u là c n thi t xác nh ch n oán mô b nh h c (lo i t bào ung th) và các c i m phân t c a kh u, i u này r t quan tr ng cho vi c l p k ho ch i u tr .

\* \*\*Ch n oán hình nh b sung:\*\* Có th c n các xét nghi m ch n oán hình nh b sung nh CT scan ho c PET/CT ánh giá m c lan r ng c a kh u n các h ch b ch huy t vùng c và các c quan khác.

\* \*\*H i ch n a chuyên khoa:\*\* N n h i ch n v i các chuyên gia ung b u, x tr , ph u thu t a ra k ho ch i u tr toàn di n và phù h p nh t cho b nh nh n.

\*\*L U Ý QUAN TR NG:\*\* Báo cáo này ch d a trên k t qu phân o n kh u t Al và hình nh MRI cung c p. ây là m t công c h tr ch n oán và không thay th cho vi c ánh giá lâm sàng và chuyên môn c a bác s. Quy t nh ch n oán và i u tr cu i cùng ph i d a trên s k t h p c a t t c các thông tin lâm sàng và c n lâm sàng.

---

Tôi sẵn sàng trả lời các câu hỏi của bạn về kết quả này. Vui lòng cho tôi biết nếu bạn có bất kỳ thắc mắc nào.

**CẢNH BÁO:** Đây là báo cáo hỗ trợ trí tuệ nhân tạo (AI). Kết quả cần được xác nhận bởi bác sĩ chuyên khoa trước khi đưa ra quyết định lâm sàng. Phần mềm này không thay thế chẩn đoán của bác sĩ.

Người thực hiện: AI System

Ngày in: 30/11/2025 16:13