1. Chi phí điều trị bệnh u não tại Việt Nam

Chi phí điều trị u não là một trong những gánh nặng lớn đối với người bệnh và gia đình. Nó phụ thuộc vào nhiều yếu tố như:

- Loại u (lành / ác, có xâm lấn / không)
- Vị trí, kích thước, độ khó tiếp cận
- Kỹ thuật phẫu thuật (mổ mở, nội soi, robot, chức năng bảo tồn)
- Trang thiết bị hỗ trợ (định vị thần kinh, dẫn đường, kính vi phẫu, máy hút siêu âm, hệ thống theo dõi chức năng thần kinh trong mổ, robot AI, v.v.)
- Phẫu thuật có kèm xạ trị / hóa trị / liệu pháp bổ trợ hay không
- Thời gian nằm viện, chăm sóc hậu phẫu, biến chứng, thuốc hỗ trợ
- Cơ sở y tế (bệnh viện công/trung ương, bệnh viện tư, chất lượng dịch vụ)
- Bảo hiểm y tế / hỗ trợ tài chính
- Dịch vụ kèm theo (giường riêng, phòng cao cấp, chăm sóc đặc biệt...)

Dưới đây là những thông tin cụ thể mình tìm được:

1.1 Chi phí phẫu thuật

- Ở một số bài viết thông tin phổ biến, phẫu thuật u não có thể dao động từ 20 30 triệu
 đồng tùy loại khối u, vị trí và độ phức tạp. Nhà thuốc Long Châu
- Tại Bệnh viện Việt Đức, có thông tin cho rằng chi phí mổ nội soi (u não) tại bệnh viện này "khoảng 30 triệu đồng". <u>BookingCare</u>
- Có bài báo cho biết, khi trước người bệnh phải ra nước ngoài để mổ nội soi u não với giá
 600 800 triệu đồng, nhưng giờ tại Việt Đức chi phí chỉ khoảng 30 triệu.
 benhviendakhoasontay.com.vn+1
- Phẫu thuật u màng não tại Bệnh viện Đa khoa Tâm Anh được hãng thông báo chi phí
 dao động từ 40 100 triệu đồng tùy tình trạng. Bệnh viện Đa khoa Tâm Anh

- Liên quan đến bảo hiểm y tế, trong bảng giá thủ thuật phẫu thuật thần kinh có "Phẫu thuật thần kinh có dẫn đường" là 6.747.000 đồng (giá thủ tục bảo hiểm) (bảng giá thủ thuật chuyên khoa theo bảo hiểm) xaydungchinhsach.chinhphu.vn
- Có ca mổ u não "khổng lồ, ăn sâu ¼ não" tại Bệnh viện Quân y 120 được mổ miễn phí (bên bệnh viện tài trợ) – chi phí được "khoảng 70 triệu đồng" cho bệnh nhân được hỗ trợ toàn bộ viện phí. <u>TUOI TRE ONLINE</u>

 \rightarrow Như vậy, chi phí phẫu thuật u não tối thiểu "thông thường" có thể bắt đầu từ khoảng 20–30 triệu đồng, nhưng với các ca phức tạp hoặc dùng kỹ thuật hiện đại chi phí có thể vượt 50-100 triều hoặc hơn.

1.2 Chi phí xạ trị

- Bệnh viện Chợ Rẫy: mỗi lượt xạ trị khoảng 700.000 đồng; liệu trình khoảng 27–30 lượt → tổng chi phí xạ trị khoảng ~ 24 triệu đồng. Nếu có bảo hiểm y tế (BHYT), bệnh nhân chỉ phải trả 40%. vnexpress.net
- Tại Vinmec, thông tin về chi phí xạ trị cho các bệnh khác (ung thư cổ tử cung) cho thấy: xạ trị máy gia tốc tuyến tính: 500.000 đồng/lần; xạ trị điều biến (IMRT) khoảng 1.555.000 đồng/lần. (Dĩ nhiên, u não có thiết bị đặc thù, chất lượng máy móc cao có thể đắt hơn) Vinmec International Hospital

1.3 Chi phí hóa trị

- Không tìm được con số cụ thể "bằng tiền đồng" rộng rãi, nhưng có bài viết rằng chi phí
 hóa trị ung thư não thay đổi tùy cơ sở điều trị (công hay tư) và chi phí xét nghiệm, thăm
 khám kèm theo có thể tăng đáng kể. Nhà thuốc Long Châu
- Bên cạnh đó, chi phí "dịch vụ hỗ trợ, xét nghiệm, MRI lặp lại, thuốc hỗ trợ" có thể là phần chi phí không nhỏ trong suốt quá trình điều trị.

1.4 Các công nghệ mới – tiết kiệm chi phí

- Có nghiên cứu tại Việt Nam về "phương pháp mới điều trị u não tiết kiệm hơn 90% chi phí" nếu thực hiện tại Mỹ có thể mất ~ 25.000 USD, còn ở Việt Nam chỉ khoảng
 2.000 USD (cho kỹ thuật được nghiên cứu) <u>TUOI TRE ONLINE</u>
- Úng dụng dao gamma quay (Gamma Knife) trong điều trị u não/meningoma/di căn não: nếu áp dụng kỹ thuật này tại Việt Nam thay vì ở nước ngoài sẽ tiết kiệm rất lớn (nêu trong bài về ứng dụng dao gamma Bệnh viện Bạch Mai) <u>VnEconomy</u>

2. Các bệnh viện lớn, chuyên khoa đầu ngành điều trị u não tại Việt Nam

Dưới đây là danh sách một số bệnh viện có khả năng điều trị u não, đặc biệt phẫu thuật thần kinh, xạ trị chuyên sâu, có đội ngũ bác sĩ chuyên môn cao, từng thực hiện các ca phức tạp:

Bệnh viện / Trung tâm	Thành phố / nơi	Điểm mạnh, kỹ thuật nổi bật
Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức (Trung tâm Phẫu thuật Thần kinh, Hà Nội)	Hà Nội	Là đầu ngành phẫu thuật thần kinh ở miền Bắc, có kinh nghiệm thực hiện các kỹ thuật nội soi, nội soi qua cung mày, phối hợp hai đường mổ cho khối u tuyến yên, ứng dụng dẫn đường, kỹ thuật vi phẫu cao cấp. BookingCare+4BookingCare+4TUOI TRE ONLINE+4
Bệnh viện Chợ	TP. Hồ	Có Gamma Knife (từ 2002), xạ trị u não chi phí thấp, kỹ thuật xạ
Rẫy	Chí Minh	trị phối hợp nhiều lượt. vnexpress.net+1

Bệnh viện /	Thành	Điểm mạnh, kỹ thuật nổi bật
Trung tâm	phố / nơi	
Bệnh viện Đa khoa Tâm Anh	TP. HCM (có chi nhánh) / Hà Nội	Áp dụng robot AI mổ u não, vi phẫu + dẫn đường, kỹ thuật nền sọ phức tạp. Hơn 100 ca mổ u não / tủy bằng robot AI đã thực hiện thành công. tapchitoaan.vn
Bệnh viện Bạch Mai	Hà Nội	Đã triển khai các kỹ thuật dao gamma / gamma quay cho u thần kinh sọ não. <u>VnEconomy</u>
Bệnh viện Quân y 120	Vùng phía Nam	Đã thực hiện các ca mổ u não phức tạp (miễn phí trong trường hợp khó khăn) với chi phí khoảng 70 triệu nếu tính theo chi phí thông thường. <u>TUOI TRE ONLINE</u>
Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An	Nghệ An	Có các ca phối hợp nội mạch + phẫu thuật vi phẫu để xử lý u lớn phức tạp. Sức Khỏe & Đời Sống
Bệnh viện tuyến tỉnh / đa khoa lớn khác	Nhiều tỉnh	Có thể làm các ca u não nhỏ, hợp tác chuyển tiếp ca khó về trung tâm.

Ngoài ra, nhiều bệnh viện ung bướu tỉnh hoặc các bệnh viện "đa khoa lớn" có khoa ngoại thần kinh + xạ trị, có thể tiếp nhận các ca nhẹ hoặc hỗ trợ điều trị sau phẫu thuật.

3. Tỉ lệ phẫu thuật thành công và ca tiêu biểu

Việc xác định "tỉ lệ phẫu thuật thành công" cho u não phụ thuộc vào rất nhiều yếu tố: loại u, cấp độ ác tính, vị trí, mức độ bệnh nhân trước mổ, kỹ thuật áp dụng, biến chứng sau mổ. Dữ liệu công khai cụ thể rất hạn chế ở Việt Nam. Dưới đây là những minh chứng và con số tham khảo mà mình tìm được:

- Ở Việt Nam, có ca mới là phẫu thuật nội soi qua cung mày đã được thực hiện thành công tại Việt Đức, với vết mổ nhỏ ~3 cm và bệnh nhân hồi phục tốt sau 8 ngày xuất viện.
 TUOI TRE ONLINE
- Bệnh viện Việt Đức cũng công bố đã thực hiện thành công ca cắt u màng não ở tầng trước nền sọ bằng kỹ thuật nội soi (kỹ thuật tiên tiến) cho bệnh nhân với khối u khó tiếp cận. baochinhphu.vn
- Bệnh viện Việt Đức kết hợp hai đường mổ (nội soi qua mũi + mở sọ vi phẫu) để loại bỏ hoàn toàn khối u tuyến yên "khổng lò" 6 × 5 cm; ca mổ được mô tả là "thành công", bảo toàn cấu trúc thần kinh quan trọng. https://baomoi.com
- Bệnh viện Đa khoa Tâm Anh từng thông báo thực hiện hơn 100 ca mổ u não & tủy sống bằng robot AI thành công đây là con số ấn tượng, cho thấy khả năng kỹ thuật cao.
 tapchitoaan.vn
- Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An đã thực hiện thành công 2 ca u não lớn, áp dụng kỹ thuật nội mạch + vi phẫu để giảm nguy cơ chảy máu và xử lý triệt để khối u; kết quả là không có tai biến trong mổ. Sức Khỏe & Đời Sống

Tuy nhiên, con số phần trăm tổng thể (ví dụ: "tỉ lệ thành công 90%" hay "tỉ lệ biến chứng 5%") của các ca phẫu thuật u não tại các bệnh viện lớn ở Việt Nam không được công bố rộng rãi trong các nguồn mở mà mình tìm được.

4. Kết luận & lưu ý

- Chi phí điều trị u não tại Việt Nam có phạm vi rất rộng, từ vài chục triệu tới vài trăm triệu đồng, tùy theo loại u, kỹ thuật sử dụng và mức độ phức tạp.
- Các bệnh viện lớn như Việt Đức, Chợ Rẫy, Tâm Anh, Bạch Mai... là địa chỉ quen thuộc
 và có uy tín trong điều trị u não, với các ca kỹ thuật cao, robot, nội soi, dẫn đường.
- Dù tỉ lệ phẫu thuật thành công cao ở các ca nhẹ trung bình ca khó thì cần kỹ thuật cao, độ rủi ro lớn các bệnh viện đã công bố nhiều ca thành công đặc biệt, nhưng không có số liệu tổng quát công khai về tỉ lệ thành công / biến chứng.

• Khi bạn thực hiện hoặc nghiên cứu, nếu cần số liệu cụ thể (theo loại u, theo bệnh viện, theo năm) mình có thể giúp bạn tra tiếp ở các tài liệu nội viện hoặc báo cáo khoa học trong nước (báo cáo hội nghị thần kinh, báo cáo khoa ngoại thần kinh các bệnh viện).