



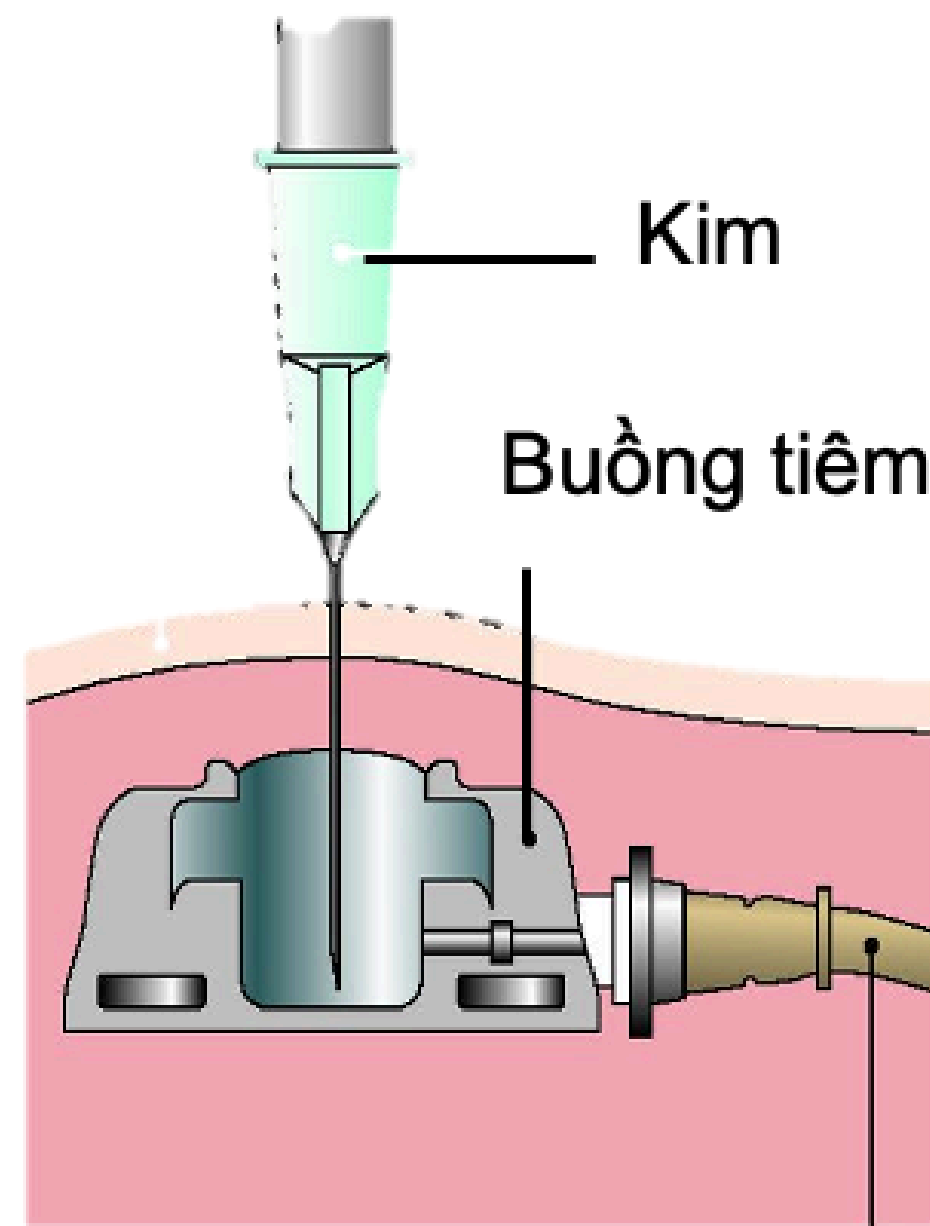
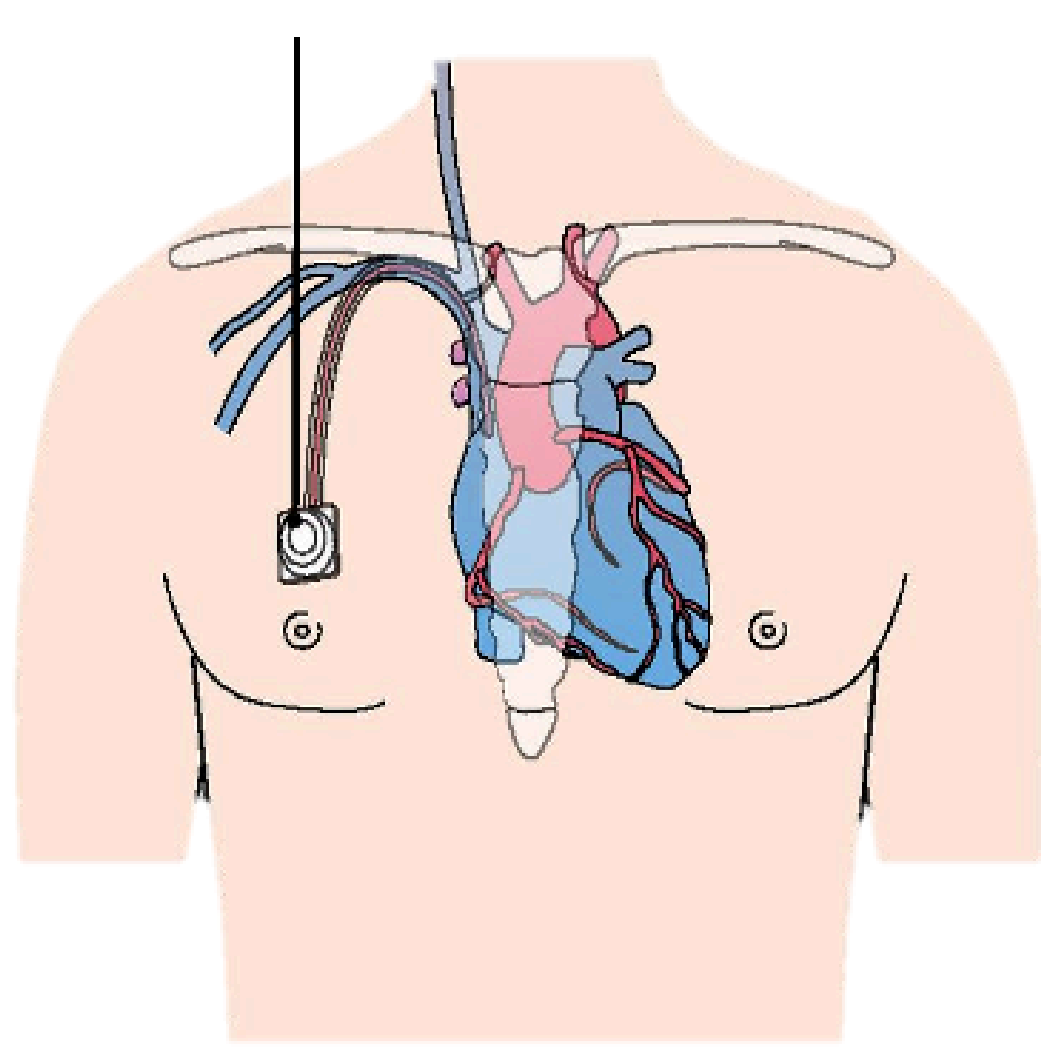
# ĐÁNH GIÁ SỰ HÀI LÒNG, CHẤT LƯỢNG SỐNG VÀ TÍNH AN TOÀN TRONG TRUYỀN HÓA CHẤT QUA BUỒNG TIÊM DƯỚI DA TẠI BỆNH VIỆN TRUNG ƯƠNG HUẾ

Nguyễn Thị Minh Châu, Nguyễn Thị Kim Chi, Huỳnh Văn Tuất, Trần Trọng Bảo, Lê Trương Mỹ Linh  
Khoa Nội Ung Bướu 2 - Trung Tâm Ung Bướu - Bệnh viện Trung Ương Huế

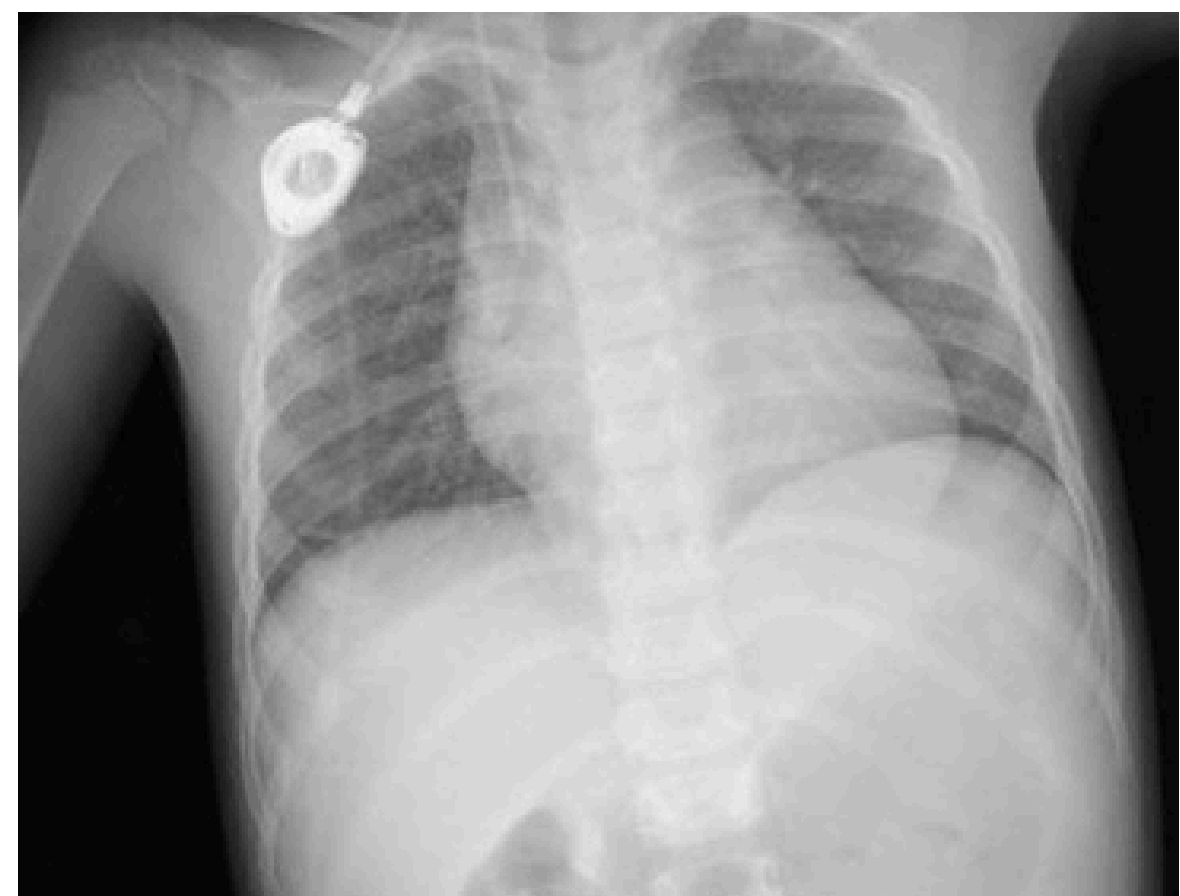
## ĐẶT VẤN ĐỀ

Theo GLOBOCAN 2020, mỗi năm trên thế giới có gần 20 triệu ca ung thư mắc mới và trên 9,7 triệu ca tử vong vì ung thư. Trong đó, tỷ lệ bệnh nhân có chỉ định truyền hóa chất tĩnh mạch chiếm trên 70%. Sử dụng rộng rãi **buồng tiêm dưới da (BTDD)** mang lại sự thoải mái đáng kể cho bệnh nhân, đặc biệt là về mặt thẩm mỹ và dễ sử dụng.

Buồng tiêm



Ống thông



## MỤC TIÊU

1

Mô tả đặc điểm bệnh và khảo sát các biến cố liên quan đến buồng tiêm dưới da ở bệnh nhân ung thư đang điều trị hóa chất tại Bệnh viện Trung Ương Huế.

2

Đánh giá sự hài lòng và chất lượng cuộc sống của bệnh nhân trong truyền hóa chất tĩnh mạch qua buồng tiêm dưới da.

## PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU



ĐỐI TƯỢNG



ĐỊA ĐIỂM



THỜI GIAN

30 bệnh nhân điều trị hoá chất bằng buồng tiêm dưới da

Bệnh viện Trung Ương Huế

Từ 10.2023 Đến 4.2024



CỖ MẪU



PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU

Thuận tiện

Thiết kế nghiên cứu mô tả, cắt ngang

## KẾT QUẢ

### 1. Tuổi

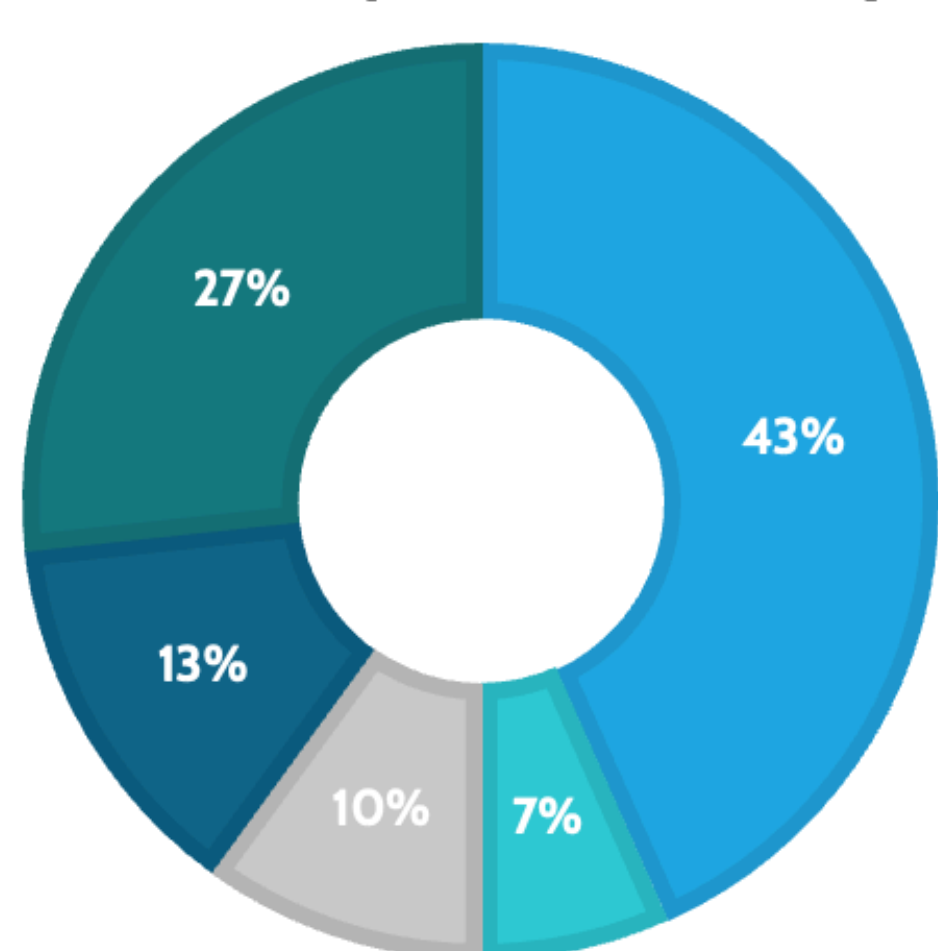
	Nhỏ nhất	Trung bình	Lớn nhất
Tuổi	20	52.1	78

### 2. Giới

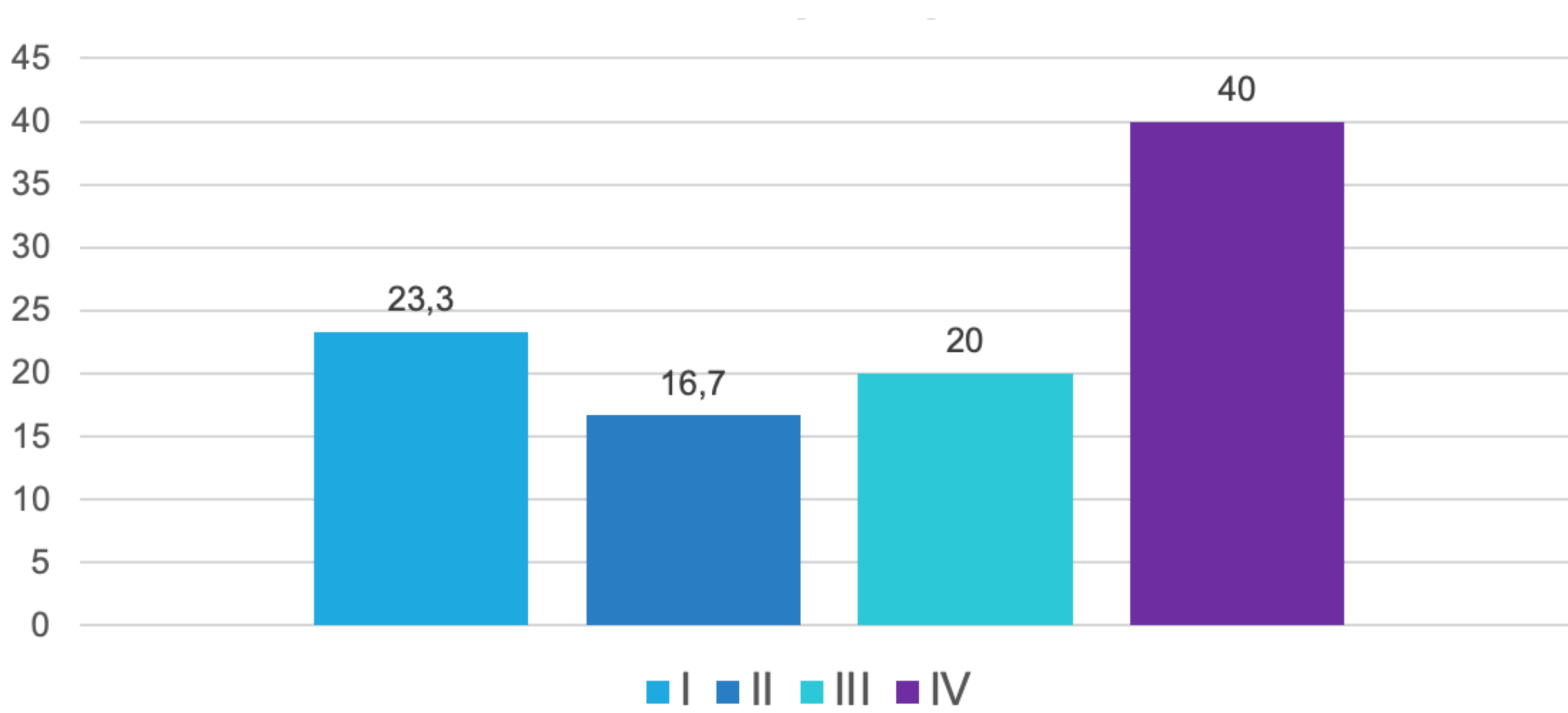
Nam / Nữ = 6 / 24

### 3. Cơ quan ung thư

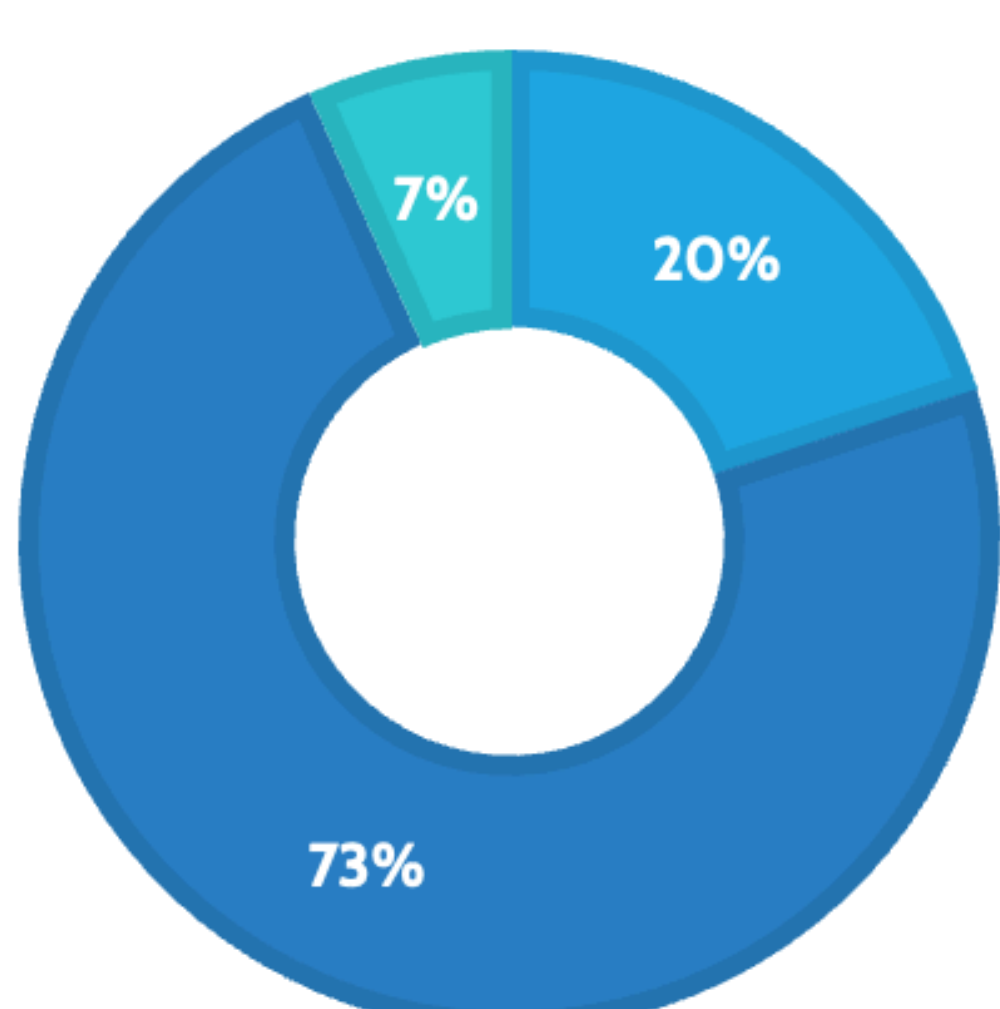
■ Vú ■ Đại trực tràng ■ Thực quản - dạ dày ■ Lymphoma ■ Khác



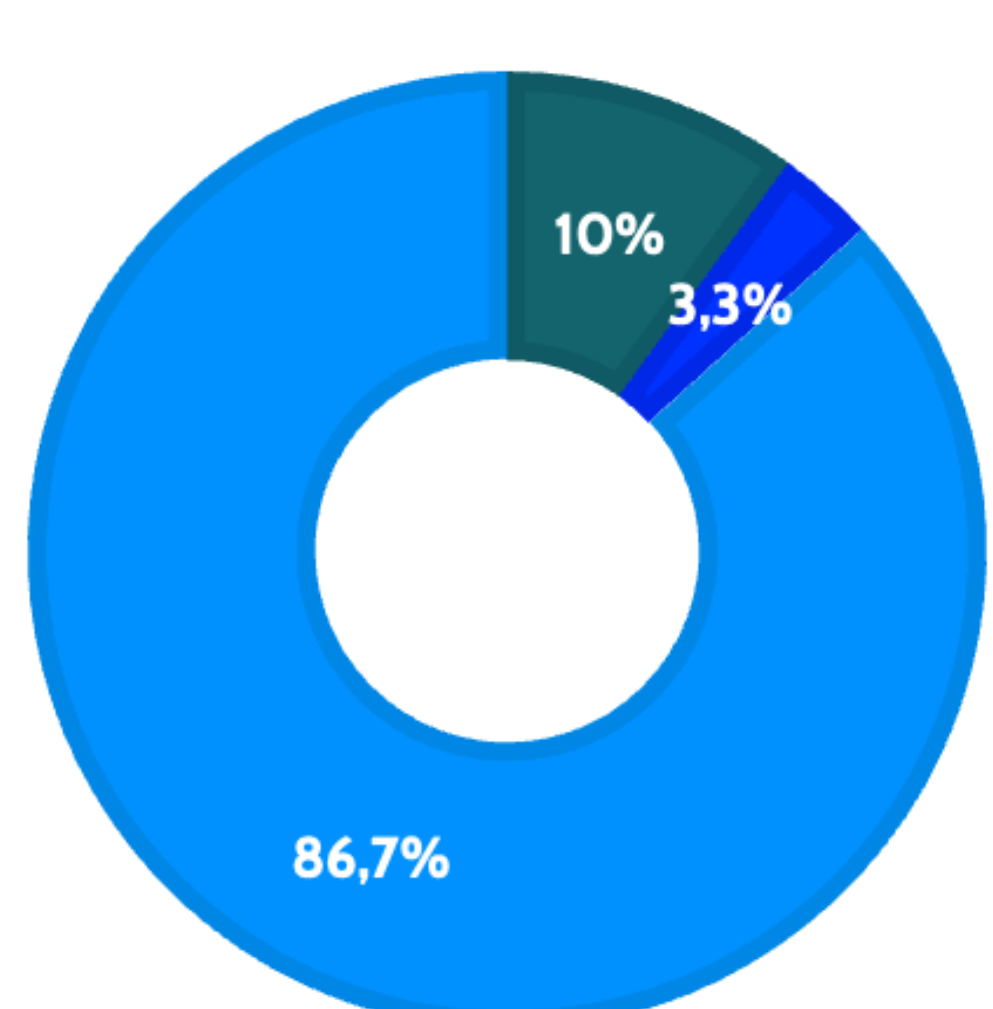
### 4. Giai đoạn bệnh



### 5. Tình trạng và Biến cố



■ Đã rút do kết thúc điều trị  
■ Chưa rút  
■ Đã rút do biến cố của buồng tiêm



■ Tắc buồng tiêm  
■ Đau tại vị trí đặt buồng tiêm  
■ Không xuất hiện biến cố

### 6. Đánh giá mức độ hài lòng

Câu hỏi đánh giá	Đáp án mức độ hài lòng của bệnh nhân				
	Rất nhiều n (%)	Nhiều n (%)	Vừa phải n (%)	Ít n (%)	Không có n (%)
Đánh giá chung, Anh/Chị có hài lòng về buồng tiêm không?	18 (60)	8 (26,7)	3 (10,0)	1 (3,3)	0
Nếu được chọn lại, bạn có muốn đặt buồng tiêm dưới da không?	13 (43,3)	15 (50,0)	0	2 (6,7)	0
Lo sợ về những biến chứng của buồng tiêm dưới da không?	0	1 (3,3)	4 (13,3)	5 (16,7)	20 (66,7)
Anh/Chị có thường lo nghĩ về buồng tiêm dưới da?	0	1 (3,3)	3 (10,0)	10 (33,3)	16 (53,3)
Anh/Chị có xem buồng tiêm là một vật thể lạ gây khó chịu không?	0	1 (3,3)	2 (6,7)	8 (26,7)	19 (63,3)
Anh/Chị có hài lòng về mặt thẩm mỹ sau khi đặt buồng tiêm không?	9 (30,0)	14 (46,7)	3 (10,0)	1 (3,3)	3 (10,0)
Anh/Chị có được giải thích đầy đủ về quá trình đặt buồng tiêm dưới da không?	20 (66,7)	8 (26,7)	2 (6,7)	0	0
Quá trình mổ Anh/Chị có đau không?	1 (3,3)	0	5 (16,7)	6 (20,0)	18 (60,0)

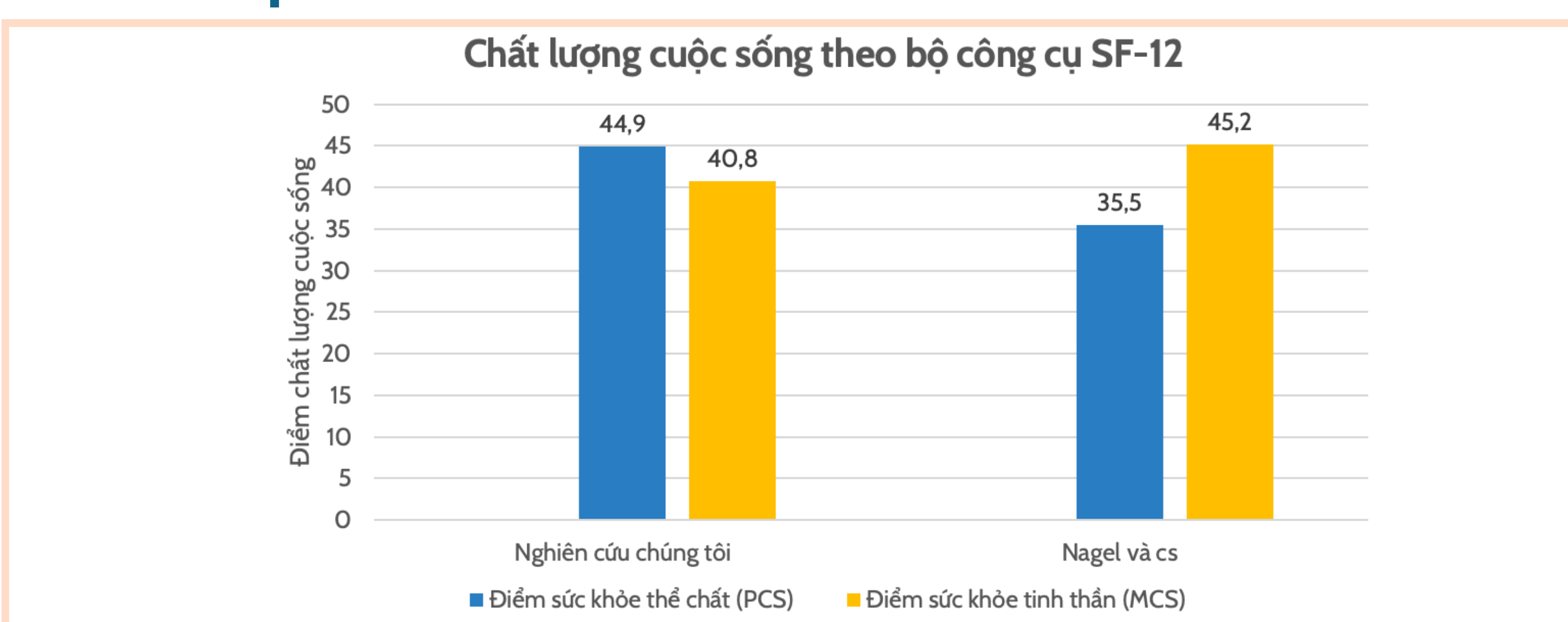
Câu hỏi đánh giá	Đáp án mức độ hài lòng của bệnh nhân				
	Rất nhiều n (%)	Nhiều n (%)	Vừa phải n (%)	Ít n (%)	Không có n (%)
Hiện tại, buồng tiêm dưới da có gây đau cho Anh/Chị không?	0	1 (3,3)	0	10 (33,3)	19 (63,3)
Anh/Chị có sợ khi phải đâm kim vào buồng tiêm dưới da không?	0	0	4 (13,3)	6 (20,0)	20 (66,7)
Anh/Chị có nghĩ buồng tiêm dưới da giúp chuyển hóa chất đơn giản hơn không?	15 (50,0)	14 (46,7)	1 (3,3)	0	0
Anh/Chị có cảm giác thoải mái hơn khi truyền hóa chất với buồng tiêm dưới da không?	20 (66,7)	8 (26,7)	2 (6,7)	0	0
Buồng tiêm dưới da có cản trở hoạt động hằng ngày không?	0	1 (3,3)	0	9 (30,0)	20 (66,7)
Anh/Chị có được nghỉ ngơi tốt khi có buồng tiêm dưới da không?	12 (40,0)	11 (36,7)	3 (10,0)	1 (3,3)	3 (10,0)
Nếu như cho lời khuyên cho bệnh nhân khác, anh chị có khuyên họ đặt buồng tiêm trước khi truyền hóa chất không?	16 (53,3)	12 (40)	2 (6,7)	0	0

Đánh giá mức độ hài lòng của bệnh nhân khi sử dụng buồng tiêm

Câu hỏi đánh giá	Điểm số khỏe tinh thần ( SF-12 MCS)			
	Beta (SE)	T	p	
Hài lòng về buồng tiêm dưới da	0,149	0,845	0,406	
Biến cố của buồng tiêm dưới da	0,043	0,246	0,163	
Lo sợ về những biến chứng của buồng tiêm dưới da	0,232	1,156	0,258	
Hay lo nghĩ về buồng tiêm dưới da	-0,149	-1,112	0,276	
Sợ khi phải đâm kim vào buồng tiêm	-0,443	-2,826	0,009	
Xem buồng tiêm dưới da như một vật thể lạ	-0,169	-1,064	0,297	
Hài lòng về mặt thẩm mỹ sau khi đặt buồng tiêm dưới da	0,332	2,118	0,044	
Đau do buồng tiêm	0,149	0,845	0,406	
Ảnh hưởng đến hoạt động hằng ngày	0,149	0,845	0,406	

Phân tích hồi quy đa biến dựa trên điểm số khỏe tinh thần

### 7. Kết quả theo dõi



## KẾT LUẬN

- Buồng tiêm dưới da đảm bảo tính an toàn, ít xảy ra biến cố trong quá trình tiêm truyền, tạo cảm giác dễ chịu cho bệnh nhân khi truyền hóa chất cũng như trong quá trình sinh hoạt hằng ngày.
- Hầu hết các bệnh nhân hài lòng với buồng tiêm dưới da và góp phần **nâng cao chất lượng cuộc sống** bệnh nhân truyền hóa chất.
- Kết quả cho thấy không nên bỏ qua **thẩm mỹ** của buồng tiêm dưới da vì đây là yếu tố có liên quan đến chất lượng sống.