

SỞ Y TẾ QUẢNG TRỊ  
BỆNH VIỆN ĐA KHOA KHU VỰC BẮC QUẢNG TRỊ



**QUY TRÌNH XÂY DỰNG VÀ TRIỂN KHAI QUY TRÌNH  
KỸ THUẬT**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 513/QĐ-BV ngày 16/12/2025

của Bệnh viện Đa khoa khu vực Bắc Quảng Trị)

Số: 18/QTQL-KHTH

Lần ban hành: Nhất

Trách nhiệm	Soạn thảo	Xem xét	Phê duyệt
Họ và tên	BSCKI. Trần Văn Mạnh	BSCKII. Lê Ngọc Bích	BSCKII. Nguyễn Viết Thái
Chữ ký			
Chức vụ	PTP Kế hoạch tổng hợp	Chủ tịch Hội đồng Khoa học kỹ thuật	Giám đốc



1. Người có liên quan phải nghiên cứu và thực hiện đúng các nội dung của quy trình này.
2. Nội dung trong quy trình này có hiệu lực thi hành như sự chỉ đạo của Giám đốc Bệnh viện.
3. Lưu bản có đóng dấu Bệnh viện tại Văn thư và KHTH. Quy định được đăng trên hệ thống mạng nội bộ của Bệnh viện.

**NƠI NHẬN** (đánh dấu vào các bộ phận nhận văn bản)

Ban Giám đốc	<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng Vật tư thiết bị y tế	<input checked="" type="checkbox"/>
Các khoa lâm sàng	<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng Tổ chức cán bộ	<input checked="" type="checkbox"/>
Phòng Kế hoạch tổng hợp	<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng hành chính quản trị	<input checked="" type="checkbox"/>
Phòng Điều dưỡng	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa Dược	<input checked="" type="checkbox"/>
Các khoa cận lâm sàng	<input checked="" type="checkbox"/>	Khoa kiểm soát nhiễm khuẩn	<input checked="" type="checkbox"/>
Phòng Tài chính kế toán	<input checked="" type="checkbox"/>	Phòng QLCL và CTXH	<input checked="" type="checkbox"/>
Tổ cấp cứu ngoại viện	<input checked="" type="checkbox"/>		

**THEO DÕI TÌNH TRẠNG SỬA ĐỔI** (tình trạng sửa đổi so với bản trước đó)

Trang	Hạng mục sửa đổi	Tóm tắt nội dung hạng mục sửa đổi

## 1. MỤC ĐÍCH

Thiết lập một quy trình chuẩn hóa, có hệ thống để xây dựng mới, sửa đổi, bổ sung và ban hành các Quy trình kỹ thuật (QTKT) chuyên môn tại bệnh viện.

Đảm bảo tất cả các QTKT được xây dựng dựa trên các hướng dẫn mới nhất của Bộ Y tế, y văn, bằng chứng khoa học và phù hợp với điều kiện thực tế của bệnh viện.

Đảm bảo tính thống nhất về mặt hình thức (biểu mẫu) và nội dung.

Quản lý hiệu quả hệ thống QTKT của bệnh viện, bao gồm việc kiểm soát các phiên bản, rà soát định kỳ và lưu trữ, cập nhật, sửa đổi tránh tình trạng sử dụng các quy trình đã lỗi thời.

## 2. PHẠM VI ÁP DỤNG

Áp dụng cho việc xây dựng và quản lý toàn bộ các QTKT chuyên môn tại tất cả các khoa/phòng trong bệnh viện.

Bộ phận tham mưu: Phòng Kế hoạch tổng hợp.

Đơn vị thẩm định/phối hợp: Hội đồng Khoa học Kỹ thuật, Hội đồng thuốc và điều trị, Phòng Quản lý chất lượng - Công tác xã hội (QLCL-CTXH), Phòng Điều dưỡng.

## 3. TRÁCH NHIỆM THỰC HIỆN

a) Ban Giám đốc bệnh viện: Chỉ đạo, phê duyệt các quy trình kỹ thuật chuyên môn theo quy định của Bộ Y tế. Đảm bảo cơ sở vật chất, trang thiết bị và nhân lực để thực hiện quy trình. Tổ chức kiểm tra, giám sát việc tuân thủ quy trình tại các khoa, phòng.

b) Phòng Kế hoạch tổng hợp (hoặc phòng chức năng liên quan): Chủ trì phối hợp với các khoa chuyên môn xây dựng, rà soát, cập nhật quy trình kỹ thuật theo danh mục Bộ Y tế ban hành. Trình Giám đốc bệnh viện phê duyệt và ban hành chính thức. Tổ chức phổ biến, đào tạo và triển khai quy trình cho các đối tượng liên quan. Giám sát và báo cáo định kỳ việc thực hiện quy trình, đề xuất cải tiến khi cần thiết.

c) Các khoa, phòng chuyên môn: Đề xuất các quy trình kỹ thuật chuyên ngành thuộc phạm vi chuyên môn của khoa. Tổ chức thực hiện đúng và đầy đủ quy trình đã được ban hành. Đào tạo, hướng dẫn nhân viên mới thực hiện quy trình đúng chuẩn.

d) Phòng QLCL-CTXH: Theo dõi, đánh giá việc tuân thủ quy trình kỹ thuật tại các đơn vị. Phát hiện sai sót, đưa ra khuyến nghị cải tiến quy trình khi có bất cập.

e) Nhân viên y tế: Thực hiện đúng quy trình kỹ thuật đã ban hành, đảm bảo an toàn cho người bệnh. Báo cáo ngay khi phát hiện sự cố hoặc khó khăn trong thực hiện.

#### 4. CÁC KHÁI NIỆM, ĐỊNH NGHĨA

Quy trình kỹ thuật: Là một văn bản mô tả chi tiết, tuần tự các bước phải thực hiện khi tiến hành một kỹ thuật chuyên môn trên người bệnh (VD: Quy trình đặt catheter tĩnh mạch trung tâm, Quy trình nội soi dạ dày...).

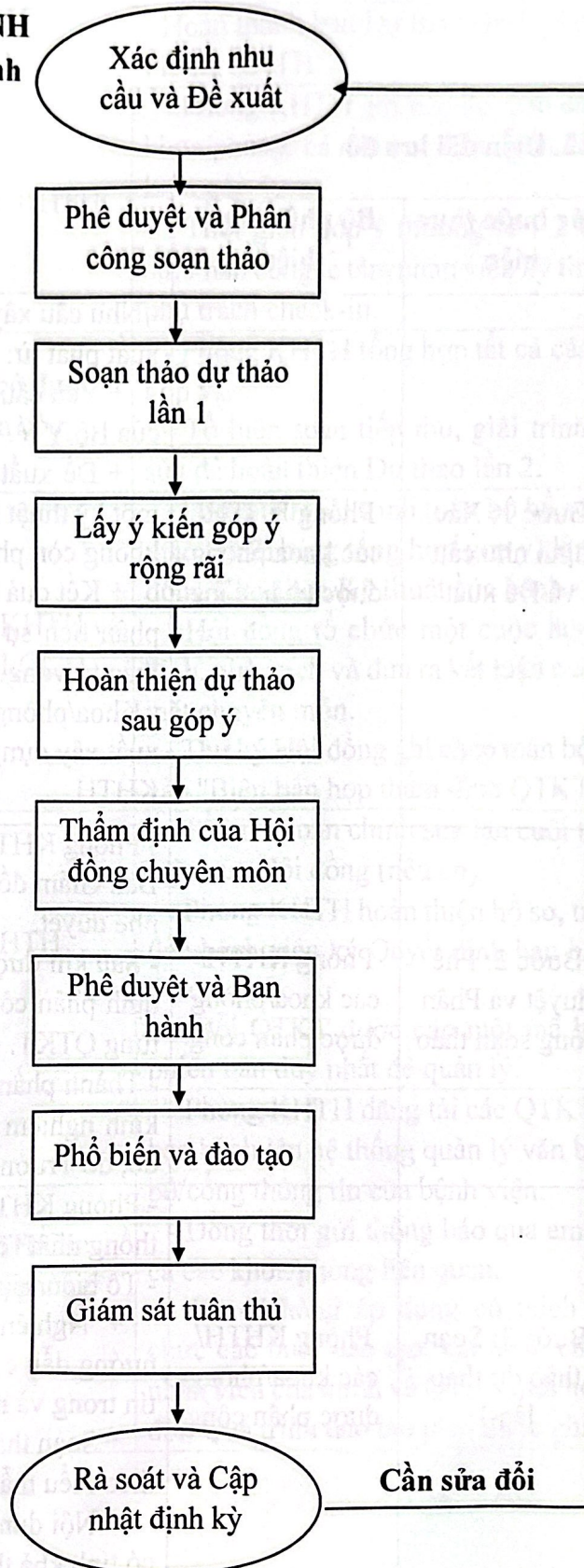
Phiên bản: Số hiệu để quản lý các lần sửa đổi của một QTKT.

#### 5. CÁC TỪ VIẾT TẮT

<b>QLCL - CTXH</b>	Quản lý chất lượng - Công tác xã hội
<b>KHTH</b>	Kế hoạch tổng hợp
<b>QTKT</b>	Quy trình kỹ thuật
<b>KHKT</b>	Khoa học kỹ thuật

## 6. NỘI DUNG QUY TRÌNH

### 6.1. Lưu đồ mô tả quy trình



## 6.2. Diễn dãi lưu đồ

STT	Các bước thực hiện	Bộ phận thực hiện	Diễn giải
1	Bước 1: Xác định nhu cầu và Đề xuất	Phòng KHTH/ các khoa/phòng được phân công	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhu cầu xây dựng/sửa đổi QTKT có thể xuất phát từ: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Yêu cầu của cấp trên: Có hướng dẫn mới của Bộ Y tế.</li> <li>+ Đề xuất của khoa/phòng: Khi triển khai một kỹ thuật mới, hoặc nhận thấy quy trình cũ không còn phù hợp.</li> <li>+ Kết quả từ các hoạt động QLCL: Sau khi phân tích sự cố y khoa, bình bệnh án, kiểm thảo tử vong...</li> </ul> </li> <li>- Khoa/phòng chuyên môn gửi "Phiếu đề xuất xây dựng/sửa đổi QTKT" cho Phòng KHTH.</li> </ul>
2	Bước 2: Phê duyệt và Phân công soạn thảo	Phòng KHTH/ các khoa/phòng được phân công	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH tổng hợp các đề xuất, trình Ban Giám đốc/Hội đồng KHKT xem xét và phê duyệt.</li> <li>- Sau khi được duyệt, Ban Giám đốc ra quyết định phân công một Tổ/Nhóm biên soạn cho từng QTKT.</li> <li>- Thành phần: Gồm các bác sĩ, điều dưỡng có kinh nghiệm và chuyên môn sâu về kỹ thuật đó, do Trưởng khoa đề xuất.</li> </ul>
3	Bước 3: Soạn thảo dự thảo lần 1	Phòng KHTH/ các khoa/phòng được phân công	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH cung cấp "Biểu mẫu QTKT thống nhất" của bệnh viện cho Tổ biên soạn.</li> <li>- Tổ biên soạn tiến hành: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Nghiên cứu tài liệu: Tham khảo các hướng dẫn của Bộ Y tế, các tài liệu, y văn uy tín trong và ngoài nước.</li> <li>+ Soạn thảo nội dung: Viết chi tiết các mục theo biểu mẫu.</li> <li>+ Nội dung phải rõ ràng, cụ thể, dễ hiểu và có tính khả thi cao.</li> </ul> </li> </ul>


			- Hoàn thành bản Dự thảo lần 1 và gửi về Phòng KHTH.
4	Bước 4: Lấy ý kiến góp ý rộng rãi	Phòng KHTH	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH gửi bản dự thảo đến các khoa/phòng, cá nhân có liên quan để lấy ý kiến góp ý.</li> <li>- Thời gian góp ý thường là 1-2 tuần. Nhân sự: Phân công lễ tân, nhân viên kỹ thuật, người phụ trách check-in.</li> </ul>
5	Bước 5: Hoàn thiện dự thảo sau góp ý	Cán bộ được phân công	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH tổng hợp tất cả các ý kiến góp ý.</li> <li>- Tổ biên soạn tiếp thu, giải trình và chỉnh sửa để hoàn thiện Dự thảo lần 2.</li> </ul>
6	Bước 6: Thẩm định của Hội đồng chuyên môn	Phòng KHTH và QLCL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH trình toàn bộ hồ sơ (Dự thảo lần 2, bảng tổng hợp góp ý) lên Hội đồng Khoa học Kỹ thuật của bệnh viện.</li> <li>- Hội đồng tổ chức một cuộc họp để thẩm định, phân tích và đưa ra kết luận cuối cùng về mặt chuyên môn.</li> <li>- Thư ký Hội đồng ghi chép toàn bộ nội dung vào "Biên bản họp thẩm định QTKT".</li> </ul>
7	Bước 7: Phê duyệt và Ban hành	KHTH	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ biên soạn chỉnh sửa lần cuối theo kết luận của Hội đồng (nếu có).</li> <li>- Phòng KHTH hoàn thiện hồ sơ, trình Giám đốc bệnh viện ký Quyết định ban hành chính thức.</li> <li>- Mỗi QTKT được cấp một mã hiệu và số phiên bản duy nhất để quản lý.</li> </ul>
8	Bước 8: Phổ biến và đào tạo	KHTH/Các khoa/phòng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH đăng tải các QTKT đã được ban hành lên hệ thống quản lý văn bản nội bộ/cổng thông tin của bệnh viện.</li> <li>- Đồng thời gửi thông báo qua email đến tất cả các khoa/phòng liên quan.</li> <li>- Khoa/phòng áp dụng có trách nhiệm tổ chức các buổi đào tạo, tập huấn cho toàn bộ nhân viên của mình về QTKT mới hoặc có sửa đổi. Quá trình đào tạo phải được ghi nhận lại.</li> </ul>

9	Bước 9: Giám sát tuân thủ	KHTH/Các khoa/phòng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trưởng khoa/Điều dưỡng trưởng chịu trách nhiệm giám sát việc tuân thủ QTKT tại khoa mình hàng ngày.</li> <li>- Phòng QLCL - CTXH và Phòng Điều dưỡng đưa việc tuân thủ các QTKT vào nội dung kiểm tra, giám sát định kỳ.</li> </ul>
10	Bước 10: Rà soát và Cập nhật định kỳ	KHTH	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phòng KHTH chịu trách nhiệm quản lý toàn bộ hệ thống QTKT.</li> <li>- Định kỳ hoặc khi có hướng dẫn mới của Bộ Y tế, Phòng KHTH sẽ tiến hành rà soát lại toàn bộ hệ thống QTKT. Các QTKT không còn phù hợp sẽ được đưa vào quy trình sửa đổi hoặc bãi bỏ, bắt đầu lại từ Bước 1.</li> </ul>












## 6. PHỤ LỤC

STT	Mã biểu	Tên biểu mẫu
1	<b>BM.KHTH.18.01</b>	Mẫu quy trình kỹ thuật chuyên môn khám chữa bệnh Nội khoa
2	<b>BM.KHTH.18.02</b>	Mẫu quy trình kỹ thuật chuyên môn khám chữa bệnh Ngoại khoa

MẪU QUY TRÌNH CHUYÊN MÔN KHÁM CHỮA BỆNH NỘI KHOA

	<b>TÊN QUY TRÌNH CHUYÊN MÔN</b>  Khoa:	Họ tên bệnh nhân:	Giới:
		Năm sinh: Địa chỉ:	Số giường:
		Số phòng:	Số bệnh án:

Tiêu chuẩn sử dụng quy trình			
<b>Tiêu chuẩn đưa vào</b>	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 6
<b>Tiêu chuẩn loại ra</b>	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 6
<b>Tiền căn dị ứng</b>	<input type="checkbox"/> Không	<input type="checkbox"/> Có	Cụ thể:

LUU ĐỒ CHẨN ĐOÁN VÀ XỬ TRÍ	
Ký hiệu	ý nghĩa
	Quan hệ một chiều, kế tiếp giữa hai bước của quá trình
	Sự kiện phát sinh chứng từ
	Quan hệ hai chiều giữa các bước của quá trình
	Quan hệ tiên hành đồng thời các bước của quá trình từ một bước
	Bước của quá trình (hay quy trình xử lý hệ thống)
	Quy trình xử lý ngoài hệ thống
	Bắt đầu hoặc kết thúc quá trình
	Quá trình liên quan (tham chiếu quy trình khác)
	Điều kiện đi tiếp hay điều kiện rẽ nhánh
	Báo cáo đầu ra
	Tài liệu chứng từ

Nguyên tắc điều trị			

Xử trí cấp cứu  Có  Không

Dấu hiệu	Xử trí	
<b>Phân loại A</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6
<b>Phân loại B</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6
<b>Phân loại C</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6

**Chẩn đoán và phân loại (ví dụ)**

Chẩn đoán	
Tăng huyết áp nguyên phát	ăng huyết áp thứ phát
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4

Phân độ THA					
Tăng huyết áp độ 1		Tăng huyết áp độ 2		Tăng huyết áp độ 3	
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4

Diễn tiến bệnh và xử trí						
Dấu hiệu	N1	N2	N3	...	Nn	
<b>Lâm sàng</b>						
HA	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Cận lâm sàng</b>						
CLS1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
CLS2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
CLSn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Điều trị</b>						
Điều trị 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Điều trị 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Điều trị n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Chăm sóc						
Chăm sóc 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....						
Các dấu hiệu diễn biến nặng						
Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....						
.....						

Xuất viện						
<b>Tiêu chuẩn xuất viện</b>	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5	
<b>Tình trạng xuất viện</b>	<input type="checkbox"/> Tình trạng 1	<input type="checkbox"/> Tình trạng 2	<input type="checkbox"/> Tình trạng 3	<input type="checkbox"/> Tình trạng 4	<input type="checkbox"/> Kết thúc quy trình	<input type="checkbox"/> Ra khỏi quy trình
<b>Hướng điều trị tiếp theo</b>	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 1	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 2	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 3		Số ngày điều trị:.....	
	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 4	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 5				

Quản lý và giáo dục bệnh nhân	


**Phụ lục**

Phụ lục A












Phụ lục B

Phụ lục C

MẪU QUY TRÌNH CHUYÊN MÔN KHÁM CHỮA BỆNH NGOẠI KHOA

	<b>TÊN QUY TRÌNH CHUYÊN MÔN</b>  Khoa:	Họ tên bệnh nhân:	Giới:
		Năm sinh: Địa chỉ:	Số giường:
		Số phòng:	Số bệnh án:

Tiêu chuẩn sử dụng quy trình			
Tiêu chuẩn đưa vào	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3
	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 6
Tiêu chuẩn loại ra	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3
	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 6
Tiền căn dị ứng	<input type="checkbox"/> Không	<input type="checkbox"/> Có	Cụ thể:

LƯU ĐỒ CHẨN ĐOÁN VÀ XỬ TRÍ	
Ký hiệu	ý nghĩa
	Quan hệ một chiều, kế tiếp giữa hai bước của quá trình
	Sự kiện phát sinh chứng từ
	Quan hệ hai chiều giữa các bước của quá trình
	Quan hệ tiến hành đồng thời các bước của quá trình từ một bước
	Bước của quá trình (hay quy trình xử lý hệ thống)
	Quy trình xử lý ngoài hệ thống
	Bắt đầu hoặc kết thúc quá trình
	Quá trình liên quan (tham chiếu quy trình khác)
	Điều kiện đi tiếp hay điều kiện rẽ nhánh
	Báo cáo đầu ra
	Tài liệu chứng từ

Nguyên tắc điều trị			

Xử trí cấp cứu  Có  Không

Dấu hiệu	Xử trí	
<b>Phân loại A</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6
<b>Phân loại B</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6
<b>Phân loại C</b>		
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 1	<input type="checkbox"/> Xử trí 4
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 2	<input type="checkbox"/> Xử trí 5
<input type="checkbox"/> Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 3	<input type="checkbox"/> Xử trí 6

Chẩn đoán và phân loại (ví dụ)					
<b>Chẩn đoán</b>					
<b>Tăng huyết áp nguyên phát</b>		<b>ăng huyết áp thứ phát</b>			
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2		
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4		
<b>Phân độ THA</b>					
<b>Tăng huyết áp độ 1</b>		<b>Tăng huyết áp độ 2</b>		<b>Tăng huyết áp độ 3</b>	
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 2
<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 3	<input type="checkbox"/> Triệu chứng 4

Diễn tiến bệnh và xử trí trước phẫu thuật						
Dấu hiệu	N1	N2	N3	...	Nn	
<b>Lâm sàng</b>						
HA	.....	.....	.....	.....	.....	
Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Triệu chứng n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.....	.....	.....	.....	.....	.....	
<b>Cận lâm sàng</b>						
CLS1	.....	.....	.....	.....	.....	
CLS2	.....	.....	.....	.....	.....	
CLSn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Điều trị</b>						
Điều trị 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Điều trị 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Điều trị n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
.....						

Chăm sóc					
Chăm sóc 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Phẫu thuật	■ Cấp cứu		■ Chương trình		
Phương pháp phẫu thuật	<input type="checkbox"/> Phương pháp A	<input type="checkbox"/> Phương pháp B	<input type="checkbox"/> Phương pháp C	<input type="checkbox"/> Khác:.....	
Phương pháp gây mê	<input type="checkbox"/> Phương pháp A	<input type="checkbox"/> Phương pháp B	<input type="checkbox"/> Phương pháp C	<input type="checkbox"/> Khác:.....	
Chẩn đoán sau phẫu thuật	<input type="checkbox"/> Phù hợp	<input type="checkbox"/> Không phù hợp	Cụ thể:.....		
Tai biến / Biến chứng	<input type="checkbox"/> Không	<input type="checkbox"/> Có	Cụ thể:.....		
Thời gian cuộc phẫu thuật					

Giai đoạn hồi tỉnh					
Dấu hiệu	Giờ ...	Giờ ...	Giờ ...	Giờ ...	Giờ ...
<b>Lâm sàng</b>					
HA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Cận lâm sàng</b>					
CLS1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CLSn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Điều trị</b>					
Điều trị 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Điều trị 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Chăm sóc</b>					
Chăm sóc 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Diễn tiến bệnh và xử trí sau phẫu thuật					
Dấu hiệu	N1	N2	N3	...	Nn
<b>Lâm sàng</b>					
HA	.....	.....	.....	.....	.....
Triệu chứng 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Triệu chứng n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Cận lâm sàng</b>					
CLS1	.....	.....	.....	.....	.....
CLS2	.....	.....	.....	.....	.....
CLSn	.....	.....	.....	.....	.....
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Điều trị</b>					
Điều trị 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Điều trị 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Điều trị n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Chăm sóc</b>					
Chăm sóc 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chăm sóc n	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Các dấu hiệu diễn biến nặng</b>					
Dấu hiệu 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dấu hiệu 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....					
.....					
.....					

<b>Xuất viện</b>						
<b>Tiêu chuẩn xuất viện</b>	<input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 1 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 2 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 3 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 4 <input type="checkbox"/> Tiêu chuẩn 5					
<b>Tình trạng xuất viện</b>	<input type="checkbox"/> Tình trạng 1 <input type="checkbox"/> Tình trạng 2 <input type="checkbox"/> Tình trạng 3 <input type="checkbox"/> Tình trạng 4				<input type="checkbox"/> Kết thúc quy trình	<input type="checkbox"/> Ra khỏi quy trình
<b>Hướng điều trị tiếp theo</b>	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 1		<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 2		<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 3	
	<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 4		<input type="checkbox"/> Hướng điều trị 5		Số ngày điều trị:.....	

<b>Quản lý và giáo dục bệnh nhân</b>	

**Phụ lục**

**Phụ lục A**

--

**Phụ lục B**

--

**Phụ lục C**

--

**Phụ lục D**

--

**Phụ lục E**

--

**Phụ lục F**

--