

Số: **2401**/SYT-KHTC

Thanh Hóa, ngày *06* tháng 9 năm 2019

V/v rà soát, báo cáo thực trạng và đề xuất trang thiết bị y tế, cơ sở vật chất của các Phòng phẫu thuật, Khoa Hồi sức cấp cứu tại các Bệnh viện trên địa bàn tỉnh.

Kính gửi:

- Bệnh viện: Đa khoa tỉnh, Nhi, Phụ sản, Mắt, Nội tiết và Phổi;
- Bệnh viện đa khoa khu vực: Ngọc Lặc, Tĩnh Gia;
- Bệnh viện đa khoa 25 huyện, thị xã, thành phố.

Thực hiện Công văn số 11524/UBND-VX ngày 30/8/2019 của UBND tỉnh Thanh Hóa về việc rà soát, báo cáo thực trạng về trang thiết bị y tế, cơ sở vật chất của các Phòng phẫu thuật và kiểm soát nhiễm khuẩn, Khoa Hồi sức cấp cứu tại các Bệnh viện trên địa bàn tỉnh. Để có cơ sở đầu tư nâng cấp Phòng phẫu thuật, Khoa Hồi sức cấp cứu tại một số bệnh viện trên địa bàn tỉnh đạt theo quy chuẩn, Sở Y tế đề nghị các đơn vị thực hiện một số nội dung sau:

1. Rà soát, báo cáo đánh giá thực trạng trang thiết bị y tế, cơ sở vật chất của các Phòng phẫu thuật và Khoa Hồi sức cấp cứu tại Bệnh viện.

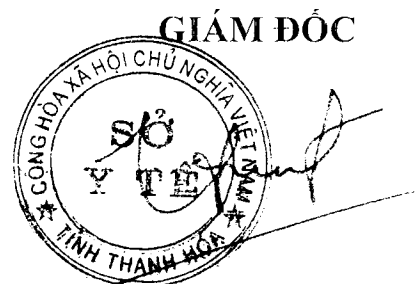
2. Đề xuất hỗ trợ sửa chữa, cải tạo, mua sắm trang thiết bị tại phòng phẫu thuật, khoa Hồi sức cấp cứu, đề nghị các Bệnh viện căn cứ theo: Quyết định 1185/QĐ-UBND ngày 04/4/2019 của UBND về việc ban hành và phân cấp thẩm quyền ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng trang thiết bị y tế chuyên dùng trong lĩnh vực y tế trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa, đến năm 2021; Quyết định 437/QĐ-BYT ngày 20/02/2002 về việc ban hành danh mục trang thiết bị y tế bệnh viện đa khoa tuyến tỉnh, huyện, phòng khám đa khoa khu vực, trạm y tế xã và túi y tế thôn bản; Thực trạng nhân lực tại Bệnh viện sử dụng trang thiết bị.

Báo cáo rà soát, đánh giá thực trạng đề nghị sửa chữa, cải tạo và mua sắm trang thiết bị gửi về Phòng Kế hoạch - Tài chính, Sở Y tế (theo mẫu đính kèm) và gửi qua email: [nguyenhoangth78@gmail.com](mailto:nguyenhoangth78@gmail.com) trước ngày 12/9/2019.

Sở Y tế Thanh Hóa đề nghị các Bệnh viện nghiêm túc triển khai thực hiện./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu: VT, KHTC.



**Trịnh Hữu Hùng**

1 3

Số: /BC-BV

....., ngày tháng năm 2019

## BÁO CÁO

**Đánh giá thực trạng cơ sở vật chất, trang thiết bị phòng mổ  
và Hồi sức cấp cứu tại các Bệnh viện đa khoa**

### I. ĐÁNH GIÁ THỰC TRẠNG CƠ SỞ VẬT CHẤT, TRANG THIẾT BỊ TẠI PHÒNG MỔ VÀ KHOA HỒI SỨC CẤP CỨU:

1. Bệnh viện tuyến huyện: Báo cáo theo Phụ lục 1 (Biểu mẫu 1,2)
2. Bệnh viện tuyến tỉnh: Báo cáo theo Phụ lục 2 (biểu mẫu 3,4)

### II. ĐÁNH GIÁ VIỆC THỰC HIỆN CÁC KỸ THUẬT THEO PHÂN TUYÊN KỸ THUẬT:

#### 1. Về Phẫu thuật tại Bệnh viện:

##### 1.1. Danh mục kỹ thuật được phê duyệt:

.....  
.....  
.....

##### 1.2. Đánh giá việc thực hiện Danh mục kỹ thuật đã phê:

###### a) Kết quả thực hiện

.....  
.....

###### b) Khó khăn, tồn tại khi triển khai thực hiện:

.....  
.....

#### 2. Về công tác Hồi sức cấp cứu tại Bệnh viện:

##### 2.1. Danh mục kỹ thuật được phê duyệt:

.....  
.....  
.....

##### 2.2. Đánh giá việc thực hiện Danh mục kỹ thuật đã phê duyệt:

###### a) Kết quả thực hiện

.....

.....  
**b) Khó khăn, tồn tại khi triển khai thực hiện:**

.....  
.....

### **III. ĐỊNH HƯỚNG PHÁT TRIỂN TRONG THỜI GIAN TỚI:**

#### **1. Mục tiêu:**

.....  
.....

#### **2. Nhiệm vụ và giải pháp**

##### **2.1. Về nhân lực:**

.....  
.....

##### **2.2. Về cơ sở vật chất:**

.....  
.....

##### **2.3. Về đầu tư trang thiết bị:**

.....  
.....

***Nơi nhận:***

- Sở Y tế (báo cáo);
- Lưu: VT.

**GIÁM ĐỐC**

**PHỤ LỤC 1**

**Biểu mẫu 1. BÁO CÁO THỰC TRẠNG TRANG THIẾT BỊ PHÒNG MỒ VÀ KHOA HỒI SỨC CẤP CỨU**  
(Mẫu báo cáo dành cho Bệnh viện tuyến huyện)

STT	Khoa phòng	Đơn vị	Trang thiết bị hiện đang sử dụng			Đề xuất bổ sung	Ghi chú
			Số lượng	Năm được cấp gần nhất	Đơn vị cấp		
<b>I</b>	<b>HỒI SỨC CẤP CỨU</b>						
1	Monitor theo dõi bệnh nhân	cái					
2	Máy tạo ô xy di động	cái					
3	Máy giúp thở	cái					
4	Máy gây mê	cái					
5	Máy phá rung tim và tạo nhịp tim	cái					
6	Máy khí dung	cái					
7	Máy truyền dịch	cái					
8	Máy bơm tiêm điện	cái					
9	Máy điện tim	cái					
10	Giường cấp cứu đa năng điện	cái					
11	Giường cấp cứu đa năng điều khiển cơ	cái					
12	Giường bệnh nhân 2 tay quay có thành giường bên và cọc truyền dịch	cái					
13	Tủ đầu giường	cái					
14	Hệ thống báo gọi y tá	HT					
15	Cáng dây	cái					
...	Loại khác.....						
<b>II</b>	<b>PHÒNG MỒ</b>						
1	Máy điện tim	cái					
2	Máy gây mê	cái					
3	Máy thở	cái					
4	Máy phá rung, tạo nhịp tim	cái					
5	Máy tạo ô xy di động	cái					
6	Máy lọc không khí phòng mồ	cái					
7	Monitor theo dõi bệnh nhân	cái					
8	Bơm tiêm điện	cái					
9	Bơm truyền dịch	cái					
10	Máy và hệ thống báo gọi y tá	HT					
11	Huyết áp kế người lớn	cái					
12	Bộ đặt nội khí quản	bộ					
13	Bộ mở khí quản	bộ					
14	Bộ dụng cụ tiêu phẫu	bộ					
15	Tủ sấy điện 300 <sup>0</sup> C	cái					



**PHỤ LỤC 1**

**Biểu mẫu 2. BÁO CÁO THỰC TRẠNG NHÂN LỰC VÀ CƠ SỞ VẬT CHẤT  
(Mẫu báo cáo dành cho Bệnh viện tuyến huyện)**

**I. Về nhân lực**

TT	Nội dung	Số lượng (Người)		Ghi chú
		Phòng mổ	Khoa Hồi sức cấp cứu	
1	Tiến sĩ/Bác sĩ CKII			
2	Thạc sĩ/Bác sĩ CKI			
3	Bác sĩ			
4	Cử nhân Y tế công cộng			
5	Điều dưỡng viên			
6	Kỹ thuật viên y			
7	Cán bộ khác			

**II. Về Cơ sở vật chất Phòng mổ**

TT	Phòng	Số lượng (phòng)	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Khu vực vô khuẩn</b>			
1	Mô tổng hợp			
2	Mô hữu khuẩn			
3	Rửa tay vô khuẩn			
4	Cung cấp vật tư			
<b>II</b>	<b>Khu vực sạch</b>			
1	Tiền mê			
2	Phòng nghỉ giữa ca mổ			
3	Phòng ghi hồ sơ			
4	Phòng khử khuẩn			
5	Phòng đồ thái			
6	Kho thiết bị			
<b>III</b>	<b>Khu phụ trợ</b>			
1	Khu tiếp nhận bệnh nhân			
2	Khu hồi tỉnh			
3	Hành chính, trực			
4	Hội chẩn, đào tạo			
5	Thay quần áo, vệ sinh			
6	Phòng trưởng khoa			
7	Phòng bác sỹ			
8	Phòng y tá, hộ lý			

### III. Về Cơ sở vật chất Khoa Hồi sức cấp cứu

TT	Phòng	Số lượng (phòng)	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Đơn vị cấp cứu</b>			
1	Sảnh			
2	Phòng đợi cho người nhà bệnh nhân			
3	Phòng sơ cứu phân loại			
4	Phòng tạm lưu cấp cứu			
<b>II</b>	<b>Đơn vị hồi sức</b>			
1	Chăm sóc tích cực			
2	Phòng thủ thuật			
3	Phòng trực theo dõi			
4	Phòng trưởng khoa			
5	Phòng bác sĩ			
6	Phòng y tá, hộ lý			
7	Hội chẩn, giao ban, đào tạo			
8	Kho sạch			
9	Kho bẩn			
10	Vệ sinh thay đồ nhân viên			



**PHỤ LỤC 2**

**Biểu mẫu 3. BÁO CÁO THỰC TRẠNG TRANG THIẾT BỊ PHÒNG MỔ VÀ KHOA HỒI SỨC CẤP**

*(Mẫu báo cáo dành cho Bệnh viện tuyến tỉnh)*

ST T	Khoa phòng	Đơn vị	Trang thiết bị hiện đang sử dụng			Đề xuất bổ sung	Ghi chú
			Số lượng	Năm được cấp gần nhất	Đơn vị cấp		
<b>I</b>	<b>KHOA HỒI SỨC CẤP CỨU</b>						
1	Máy tạo nhịp tim ngoài cơ thể	cái					
2	Monitor theo dõi bệnh nhân	cái					
3	Monitor trung tâm	HT					
4	Máy đo nồng độ ô xy	cái					
5	Máy tạo ô xy di động	cái					
6	Hệ thống tín hiệu báo gọi y tá	cái					
7	Máy nén khí	cái					
8	Máy thở	cái					
9	Máy gây mê	cái					
10	Mặt nạ các loại cho người lớn và trẻ em	cái					
11	Máy hút điện chạy liên tục áp lực thấp	cái					
12	Máy hút điện	cái					
13	Bơm cho bệnh nhân ăn tự động	cái					
14	Bơm truyền dịch	cái					
15	Bơm tiêm điện	cái					
16	Bóp bóng hô hấp người lớn	cái					
17	Bóp bóng hô hấp trẻ em	cái					
18	Đèn soi thanh quản 3 cỡ	bộ					
19	Bộ đặt nội khí quản người lớn trẻ em	bộ					
20	Bộ dụng cụ mở khí quản	bộ					
21	Máy điện tim	cái					
22	Máy phá rung tim	cái					
23	Bàn khám bệnh	cái					
24	Giường cấp cứu đa năng điện	cái					
25	Giường cấp cứu đa năng điều khiển cơ	Cái					
26	Giường bệnh nhân 2 tay quay có thành giường bên và cọc truyền dịch	Cái					
27	Tủ đầu giường	Cái					
...	Loại khác						
<b>II</b>	<b>KHOA PHẪU THUẬT GÂY Mê HỒI SỨC</b>						
1	Máy gây mê	bộ					
2	Máy gây mê kèm giúp thở	cái					
3	Máy thở	cái					
4	Dao mổ điện	cái					
5	Dao mổ lade các loại	cái					
6	Dao mổ siêu âm	cái					

ST T	Khoa phòng	Đơn vị	Trang thiết bị hiện đang sử dụng			Đề xuất bổ sung	Ghi chú
			Số lượng	Năm được cấp gần nhất	Đơn vị cấp		
7	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	bộ					
8	Thiết bị phẫu thuật mắt Exzimer	HT					
9	Kính hiển vi phẫu thuật TMH	bộ					
10	Thiết bị mô nội soi ổ bụng có monitor	HT					
11	Máy phá rung tim tạo nhịp tim	cái					
12	Máy tim phổi nhân tạo	cái					
13	Monitor theo dõi bệnh nhân (phòng mổ 8,hậu phẫu 8)	cái					
14	Monitor trung tâm	HT					
15	Máy điện tim	cái					
16	Máy bảo da	cái					
17	Máy X-quang C-arm có TV	cái					
18	Cửa xuong loại điện	cái					
19	Cửa cắt bột loại điện	cái					
20	Dao cắt bột tay	cái					
21	Khoan xương điện	cái					
22	Khoan xương tay	cái					
23	Máy hút điện	cái					
24	Máy hút điện chạy liên tục	cái					
25	Máy hút phẫu thuật	cái					
26	Bơm truyền dịch	cái					
27	Bơm tiêm điện các loại	cái					
28	Hệ thống quay video camera phòng mổ(phục vụ hội chẩn, đào tạo)	bộ					
29	Bàn mổ chân thương chỉnh hình	cái					
30	Bàn làm bột bó xương	cái					
31	Bàn mổ vạn năng thủy lực	cái					
32	Đèn đọc phim X-quang loại 4 phim	bộ					
33	Đèn cực tím diệt trùng	bộ					
34	Đèn mô 1 bóng di động	cái					
35	Đèn mô di động 1 bóng	cái					
36	Đèn mô treo trần 180000-200000lux có đèn soi phụ	bộ					
37	Bộ đại phẫu	bộ					
38	Bộ trung phẫu	bộ					
39	Bộ tiểu phẫu	bộ					
40	Bộ dụng cụ bóc lộ tĩnh mạch	bộ					
41	Bộ dụng cụ cắt búi trĩ	bộ					
42	Bộ dụng cụ mổ khí quản	bộ					
43	Bộ dụng cụ phẫu thuật RHM	bộ					
44	Bộ dụng cụ phẫu thuật tim mạch	bộ					
45	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiết niệu	bộ					
46	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiền liệt tuyến	bộ					

ST T	Khoa phòng	Đơn vị	Trang thiết bị hiện đang sử dụng			Đề xuất bổ sung	Ghi chú
			Số lượng	Năm được cấp gần nhất	Đơn vị cấp		
47	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ túi mật	bộ					
48	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ tuyến giáp	bộ					
49	Bộ dụng cụ phẫu thuật cột sống	bộ					
50	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	bộ					
51	Bộ dụng cụ phẫu thuật dạ dày	bộ					
52	Bộ phẫu thuật dụng cụ lồng ngực	bộ					
53	Bộ dụng cụ phẫu thuật mắt	bộ					
54	Bộ dụng cụ phẫu thuật phụ khoa	bộ					
55	bộ dụng cụ phẫu thuật sản khoa	bộ					
56	bộ dụng cụ phẫu thuật nhi khoa	bộ					
57	Bộ dụng cụ vi phẫu tai	bộ					
58	bộ dụng cụ phẫu thuật thanh quản	bộ					
59	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh xọ não	bộ					
60	Bộ dụng cụ thẩm mỹ	bộ					
61	Bộ dụng cụ phẫu thuật TMH	bộ					
62	Bộ dụng cụ phẫu thuật xoang	bộ					
63	Bộ dụng cụ vi phẫu mạch máu	bộ					
64	Bộ dụng cụ vi phẫu thần kinh	bộ					
65	Một số dụng cụ phẫu thuật khác phụ thuộc vào khả năng truyền môn	tùy chọn					
66	Bộ ambu bóp bóng người lớn	bộ					
67	Bộ ambu bóp bóng trẻ em	bộ					
68	Tủ lạnh bảo quản máu	Cái					
69	Tủ lạnh	Cái					
70	Tủ sấy điện	Cái					
71	Cáng dây	Cái					
72	Cáng tay	Cái					
73	Nồi hấp ướ	cái					
74	Thiết bị rửa tay phẫu thuật viên 2 người	bộ					
75	Giường cấp cứu đa năng điện	cái					
76	Giường cấp cứu đa năng điều khiển cơ	cái					
77	Giường bệnh nhân 2 tay quay có thành giường bên và cộc truyền dịch	cái					
78	Giường hồi tỉnh	cái					
79	Đệm chống loét	cái					
80	Tủ đầu giường	cái					
...	Loại khác						

**PHỤ LỤC 2**

**Biểu mẫu 4. BÁO CÁO THỰC TRẠNG NHÂN LỰC VÀ CƠ SỞ VẬT CHẤT**  
(Mẫu báo cáo dành cho Bệnh viện tuyến huyện)

**I. Về nhân lực**

TT	Nội dung	Số lượng (Người)		Ghi chú
		Phòng mổ	Khoa Hồi sức cấp cứu	
1	Tiền sĩ/Bác sĩ CKII			
2	Thạc sĩ/Bác sĩ CKI			
3	Bác sĩ			
4	Cử nhân Y tế công cộng			
5	Điều dưỡng viên			
6	Kỹ thuật viên y			
7	Cán bộ khác			

**II. Về Cơ sở vật chất Phòng mổ**

TT	Phòng	Số lượng (phòng)	Diện tích (m <sup>2</sup> )	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Khu vực vô khuẩn</b>			
1	Mô tổng hợp			
2	Mô hữu khuẩn			
3	Mô chấn thương			
4	Mô cấp cứu			
5	Mô chuyên khoa khác			
6	Rửa tay vô khuẩn			
7	Hành lang vô khuẩn			
8	Cung cấp vật tư			
<b>II</b>	<b>Khu vực sạch</b>			
1	Tiền mê			
2	Khu hành lang sạch			
3	Phòng nghỉ giữa ca mổ			
4	Phòng ghi hồ sơ mổ			
5	Phòng khử khuẩn			
6	Phòng đồ thái			
7	Kho thiết bị			
<b>III</b>	<b>Khu phụ trợ</b>			
1	Khu tiếp nhận bệnh nhân			
2	Khu hồi tỉnh			
3	Hành chính, trực			
4	Hội chẩn, đào tạo			
5	Thay quần áo, vệ sinh			
6	Phòng trưởng khoa			
7	Phòng bác sĩ			
8	Phòng y tá, hộ lý			

### III. Về Cơ sở vật chất Khoa Hồi sức cấp cứu

TT	Phòng	Số lượng (phòng)	Diện tích (m2)	Ghi chú
1	Phòng đợi			
2	Phòng điều trị tích cực			
3	Phòng làm thủ thuật can thiệp			
4	Phòng máy			
5	Phòng rửa, tiệt trùng			
6	Kho sạch			
7	Kho bẩn			
8	Phòng trưởng khoa			
9	Phòng bác sĩ			
10	Phòng y tá, hộ lý			
11	Phòng giao ban, đào tạo			
12	Khu vệ sinh thay đồ nhân viên			