



# CÔNG BÁO

Thành phố Hồ Chí Minh

Số 09 + 10

Ngày 01 tháng 01 năm 2023

## MỤC LỤC

Trang

### PHẦN VĂN BẢN QUY PHẠM PHÁP LUẬT

#### ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ

05-12-2022- Quyết định số 41/2022/QĐ-UBND ban hành tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực y tế trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh.

(Tiếp theo Công báo số 07 + 08)

**Tên đơn vị: Bệnh viện Quận 4**

STT	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Hệ thống	2	
1.2	Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
1.3	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	1	
1.4	Xquang răng toàn cảnh kỹ thuật số	Hệ thống	1	
<b>2</b>	<b>Siêu âm</b>			
2.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	2	
2.2	Máy siêu âm tổng quát	Cái	6	
2.3	Máy siêu âm xách tay	Cái	3	
<b>3</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>			
3.1	Máy phân tích sinh hóa	Cái	1	
<b>4</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>			
4.1	Máy xét nghiệm miễn dịch	Cái	1	
<b>5</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>			
5.1	Máy chạy thận nhân tạo	Cái	5	
5.2	Máy chạy thận liên tục CRRT	Cái	1	
<b>6</b>	<b>Máy thở</b>			
6.1	Máy giúp thở cao cấp	Cái	2	
6.2	Máy giúp thở CPAP	Cái	2	
<b>7</b>	<b>Máy gây mê</b>			
7.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	4	
<b>8</b>	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>			
8.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	28	
<b>9</b>	<b>Bơm tiêm điện</b>			
9.1	Bơm tiêm điện	Cái	25	
<b>10</b>	<b>Máy truyền dịch</b>	Cái	13	
<b>11</b>	<b>Dao mổ</b>			
11.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	4	
<b>12</b>	<b>Máy phá rung</b>	Cái	7	
<b>13</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>			
13.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng	Hệ thống	4	

<b>14</b>	<b>Đèn mổ di động</b>		Cái	1	
<b>15</b>	<b>Máy điện tim</b>				
	15.1	Máy điện tim 3 cần	Cái	17	
<b>16</b>	<b>Máy điện não</b>				
	16.1	Máy đo điện não	Cái	1	
<b>17</b>	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	17.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	3	
	17.2	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
	17.3	Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	1	
<b>18</b>	<b>Máy soi cổ tử cung</b>				
	18.1	Máy soi cổ tử cung	Cái	1	
<b>19</b>	<b>Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng</b>		Cái	8	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
<b>1</b>	<b>Bàn</b>				
	1.1	Bàn hồi sức sơ sinh	Cái	2	
	1.2	Bàn khám sản	Cái	6	
	1.3	Bàn sanh	Cái	6	
	1.4	Bàn sưởi ấm trẻ sơ sinh	Cái	2	
	1.5	Bàn kéo nắn có ròng rọc	Cái	2	
	1.6	Bàn nắn xương	Cái	2	
<b>2</b>	<b>Bộ đèn</b>				
	2.1	Bộ đèn đặt nội khí quản có camera	Bộ	2	
	2.2	Bộ đèn đặt nội khí quản người lớn	Bộ	12	
	2.3	Bộ đèn đặt nội khí quản nhi, sơ sinh	Bộ	2	
	2.4	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	2	
	2.5	Đèn điều trị vàng da	Cái	2	
	2.6	Đèn quang trùng hợp	Cái	7	
	2.7	Đèn soi mạch máu	Cái	1	
<b>3</b>	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	3.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ tuyến giáp	Bộ	1	
	3.2	Bộ dụng cụ cắt tử cung ngã âm đạo	Bộ	2	
	3.3	Bộ dụng cụ cắt tử cung ngã bụng	Bộ	2	
	3.4	Bộ dụng cụ may tầng sinh môn	Bộ	4	
	3.5	Bộ dụng cụ mổ bắt con	Bộ	6	

	3.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	1	
	3.7	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	1	
	3.8	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiết niệu	Bộ	1	
	3.9	Bộ dụng cụ sanh thường	Bộ	20	
	3.10	Bộ tháo dụng cụ xương	Bộ	2	
	3.11	Bộ rút đinh nội tủy	Bộ	2	
<b>4</b>	<b>Ghế nha</b>				
	4.1	Ghế máy nha khoa	Cái	6	
<b>5</b>	<b>Giường - Băng ca</b>				
	5.1	Giường Hồi sức cấp cứu	Cái	18	
	5.2	Giường hồi sức cấp cứu nhi (sơ sinh)	Cái	2	
	5.3	Băng ca chuyên dùng cho xe cấp cứu	Cái	3	
<b>6</b>	<b>Lồng</b>				
	6.1	Lồng ấm trẻ sơ sinh	Cái	2	
<b>7</b>	<b>Máy điều trị</b>				
	7.1	Máy điều trị nội nha	Cái	1	
	7.2	Máy định vị chóp răng	Cái	2	
	7.3	Máy cạo vôi	Cái	3	
	7.4	Máy nhiệt từ rung	Cái	2	
	7.5	Máy xung kích	Cái	1	
	7.6	Máy nén ép trị liệu	Cái	2	
	7.7	Máy nhúng sáp Paraffin	Cái	2	
	7.8	Máy khoan xương	Cái	2	
	7.9	Máy cắt bột	Cái	3	
	7.10	Máy đốt điện	Cái	2	
<b>8</b>	<b>Máy đo</b>				
	8.1	Máy đo chức năng hô hấp	Cái	1	
	8.2	Máy đo khí máu động mạch	Cái	1	
	8.3	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu cầm tay	Cái	18	
	8.4	Hệ thống điện tim Holter	Hệ thống	3	
	8.5	Hệ thống Holter huyết áp 24 giờ (Hệ thống đo huyết áp lưu động)	Hệ thống	3	
<b>9</b>	<b>Máy phân tích xét nghiệm</b>				
	9.1	Hệ thống đo HbA1c	Hệ thống	1	

	9.2	Hệ thống máy đông máu	Hệ thống	2	
	9.3	Hệ thống Realtime PCR	Hệ thống	1	
	9.4	Máy định danh vi khuẩn và kháng sinh đồ	Cái	1	
	9.5	Máy ion đồ	Cái	1	
	9.6	Máy lắc trộn Vortex	Cái	2	
	9.7	Máy phân tích huyết học tự động	Cái	3	
	9.8	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	2	
	9.9	Tủ lạnh bảo quản sinh phẩm	Cái	3	
	9.10	Hệ thống điện di protein	Hệ thống	1	
	9.11	Hệ thống điện di Hemoglobin	Hệ thống	1	
	9.12	Hệ thống chưng cất nước	Hệ thống	1	
	9.13	Máy làm ấm máu	Cái	4	
	9.15	Máy định lượng men tim nhanh tại giường	Cái	1	
<b>10</b>	<b>Máy rửa</b>				
	10.1	Máy rửa quả lọc thận tự động	Cái	1	
	10.2	Máy rửa dạ dày	Cái	3	
	10.3	Máy rửa dụng cụ sóng siêu âm	Cái	1	
	10.4	Hệ thống máy rửa dây nội soi	Hệ thống	1	
<b>11</b>	<b>Máy hút</b>				
	11.1	Máy hút thai	Cái	2	
	11.2	Máy giác hút	Cái	2	
<b>12</b>	<b>Tủ - Kệ</b>				
	12.1	Tủ Inox đựng dụng cụ	Cái	4	
	12.2	Tủ tia cực tím đôi	Cái	2	
	12.3	Tủ bảo quản vaccine chuyên dụng	Cái	2	
	12.4	Tủ bảo quản dây nội soi	Cái	1	
<b>13</b>	<b>Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp</b>				
	13.1	Máy hấp nhiệt độ thấp	Cái	1	
	13.2	Máy hấp nhiệt độ cao (Autoclave)	Cái	3	
	13.3	Tủ sấy nhiệt độ thấp	Cái	1	
<b>14</b>	<b>Máy theo dõi BN - Monitor - Doppler</b>				
	14.1	Máy Doppler tim thai để bàn	Cái	5	
	14.2	Máy đo EtCO2	Cái	4	
<b>15</b>	<b>Máy kéo</b>				

	15.1	Máy kéo dài cột sống, lưng, cổ	Cái	3	
<b>16</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật</b>				
	16.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
	16.2	Hệ thống tán sỏi niệu quản	Hệ thống	1	
<b>17</b>	<b>Hệ thống khử khuẩn</b>				
	17.1	Hệ thống xử lý nước vô khuẩn	Hệ thống	2	
	17.2	Hệ thống rửa tay phẫu thuật	Hệ thống	7	
	17.3	Máy phun khử khuẩn	Cái	3	
	17.4	Máy đọc chỉ thị sinh học	Cái	1	
	17.5	Hệ thống xử lý nước RO	Hệ thống	2	
<b>18</b>	<b>Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh y khoa, chẩn đoán, điều trị từ xa PACS</b>		Hệ thống	1	
<b>19</b>	<b>Vali cấp cứu chuyên dụng</b>		Cái	4	
<b>20</b>	<b>Hệ thống chuyển mẫu chân không</b>		Hệ thống	4	

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 6**

STT	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
1	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát			
	1.1.1 Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	HT	2	
	1.1.2. Máy X-Quang nha	HT	1	
1.2	Máy X-Quang di động	HT	1	
1.3	Máy X-Quang C Arm	HT	1	
2	<b>Hệ thống CT-Scanner &lt; 64 lát cắt/vòng quay</b>	HT	1	
3	<b>Hệ thống chụp cộng hưởng từ 1.5 Tesla</b>	HT	1	
4	<b>Siêu âm</b>			
4.1	Máy siêu âm tổng quát			
	4.1.1. Máy siêu âm doppler màu $\geq 3$ đầu dò	Cái	4	
	4.1.2. Máy siêu âm doppler màu xách tay	Cái	2	
	4.1.3. Máy siêu âm màu 4D	Cái	1	
	4.1.4 Máy siêu âm mắt	Cái	1	
	4.1.5 Máy siêu âm định lượng xơ gan	Cái	0	
4.2	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	2	
5	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>	Cái	1	
6	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>	Cái	1	
7	<b>Máy thận nhân tạo</b>			
7.1	Máy thận nhân tạo	Cái	24	
7.2	Máy thận nhân tạo HDF - Online	Cái	0	
8	<b>Máy thở</b>	Cái	13	
8.1	Máy thở	Cái	13	
8.2	Máy thở HFNC	Cái	0	
9	<b>Máy gây mê</b>	Cái	3	
10	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>	Cái	13	
11	<b>Bơm tiêm điện</b>	Cái	12	
12	<b>Máy truyền dịch</b>	Cái	12	
13	<b>Máy phá rung tim</b>	Cái	3	
14	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>			
14.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi bụng tổng quát	HT	1	

	14.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	HT	1	
15	<b>Đèn mổ treo trần 2 nhánh</b>		Cái	3	
16	<b>Đèn mổ di động</b>		Cái	3	
17	<b>Bàn mổ</b>		Cái	3	
18	<b>Máy điện tim</b>		Cái	8	
19	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	19.1	Hệ thống nội soi tiêu hoá (dạ dày - tá tràng)	HT	0	
	19.2	Hệ thống nội soi tiêu hoá (dạ dày - đại tràng)	HT	1	
	19.3	Hệ thống khám nội soi Tai Mũi Họng	HT	2	
20	<b>Máy soi cổ tử cung</b>		HT	1	
21	<b>Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng</b>		Cái	7	
22	<b>Máy đo điện não đồ</b>		Cái	1	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
1	<b>Bộ đèn đặt nội khí quản có camera</b>		Bộ	1	
2	<b>Bộ đặt nội khí quản</b>		Bộ	0	
3	<b>Bộ đo nhãn áp không tiếp xúc</b>		Bộ	0	
4	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	4.1	Bộ dụng cụ mổ mổ màng mắt	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ cắt bụi trĩ	Bộ	1	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi bụng tổng quát	Bộ	3	
	4.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi sản phụ khoa	Bộ	3	
	4.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	0	
	4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tiết niệu	Bộ	0	
	4.7	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tuyến tiền liệt	Bộ	0	
	4.8	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	0	
	4.9	Bộ dụng cụ phẫu thuật trung phẫu	Bộ	0	
	4.10	Bộ dụng cụ phẫu thuật đường dò	Bộ	0	
	4.11	Bộ dụng cụ phẫu thuật thoát vị bẹn	Bộ	0	
	4.12	Bộ dụng cụ phẫu thuật bướt	Bộ	0	
	4.13	Bộ dụng cụ vi phẫu mạch máu (FAV)	Bộ	0	
	4.14	Bộ dụng cụ tháo vít tuôn đầu	Bộ	0	
	4.15	Bộ mũi khoan các loại	Bộ	0	
	4.16	Bộ dụng cụ đục xương	Bộ	0	
	4.17	Bộ mũi khoan các loại	Bộ	0	



	4.18	Bộ dụng cụ rút đinh nội tủy	Bộ	1	
	4.19	Bộ dụng cụ Ta-rô (2.0, 3.5, 4.5)	Bộ	1	
	4.20	Dụng cụ Tua nơ vít	Cái	1	
	4.21	Dụng cụ nạy xương	Cái	0	
	4.22	Dụng cụ tách xương	Cái	0	
	4.23	Kẹp đốt cầm máu lưỡng cực	Cái	0	
	4.24	Bộ dụng cụ phẫu thuật Phaco	Bộ	1	
	4.25	Bộ dụng cụ phẫu thuật đáy mắt	Bộ	0	
	4.26	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi khớp	Bộ	3	
	4.27	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tán sỏi tiết niệu	Bộ	0	
	4.28	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi bàng quang	Bộ	0	
	4.29	Bộ dụng cụ nội soi rút sonde JJ	Bộ	0	
	4.30	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	3	
	4.31	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	3	
	4.32	Bộ dụng cụ phẫu thuật sản	Bộ	0	
	4.33	Bộ dụng cụ vi phẫu thanh quản	Bộ	0	
5	<b>Bộ kìm</b>				
	5.1	Kìm cắt xương	Cái	0	
	5.2	Kìm giữ xương (cẳng tay cẳng chân)	Cái	0	
	5.3	Kìm cắt đinh	Cái	0	
	5.4	Kìm cắt chỉ thép	Cái	0	
6	<b>Bộ kính thử thị lực kèm gọng</b>		Bộ	0	
7	<b>Cưa cắt bột bó</b>		Cái	0	
8	<b>Đèn</b>				
	8.1	Đèn soi đáy mắt	Cái	2	
	8.2	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	0	
	8.3	Đèn khe khám mắt (kính sinh hiển vi)	Cái	1	
9	<b>Ghế máy nha khoa</b>		Cái	2	
10	<b>Giường</b>				
	10.1	Giường bệnh nhân 3 tay quay	Cái	200	
	10.2	Giường hồi sức cấp cứu đa năng	Cái	20	
11	<b>Máy cắt - máy đốt</b>				
	11.1	Máy đốt điện bằng sóng Radio	Cái	0	
	11.2	Máy cắt đốt	Cái	0	

	11.3	Máy đốt điện bằng sóng cao tần	Cái	1	
	11.4	Máy bào mô	Cái	0	
	11.5	Máy bào ghép da	Cái	0	
12	<b>Máy điều trị</b>				
	12.1	Máy điều trị sóng ngắn	Cái	2	
	12.2	Máy điều trị bằng kích thích điện	Cái	0	
	12.3	Máy điều trị từ trường	Cái	1	
	12.4	Máy siêu âm điều trị	Cái	2	
	12.5	Máy cạo vôi răng	Cái	2	
	12.6	Máy điều trị Laser quang đông võng mạc	Cái	0	
	12.7	Máy Laser 10 đầu châm	Cái	1	
	12.8	Máy Laser YAG	Cái	1	
13	<b>Máy đo</b>				
	13.1	Máy đo khúc xạ tự động	Cái	1	
	13.2	Máy đo nhãn áp tự động	Cái	1	
	13.3	Máy đo thị trường	Cái	1	
	13.4	Máy đo công suất thủy tinh thể đa chức năng	Cái	0	
	13.5	Máy đo độ loãng xương siêu âm	Cái	2	
	13.6	Máy đo chức năng hô hấp	Máy	1	
	13.7	Máy đo điện cơ 4 kênh	Máy	0	
	13.8	Máy đo huyết áp tự động (có cảm biến phát hiện vị trí khuỷu tay)	Máy	5	
14	<b>Máy phân tích - xét nghiệm</b>				
	14.1	Hệ thống máy đông máu tự động	HT	2	
	14.2	Hệ thống định nhóm máu, sàng lọc và định danh kháng thể tự động	HT	0	
	14.3	Máy ion đồ	Cái	1	
	14.4	Máy ly tâm	Cái	1	
	14.5	Máy ly tâm Gelcard	Cái	0	
	14.6	Máy ly tâm 24 ống mao dẫn	Cái	0	
	14.7	Máy phân tích huyết học tự động 22 thông số	Cái	2	
15	<b>Máy rửa</b>				
	15.1	Máy rửa màng lọc thận tự động	Cái	0	
	15.2	Máy rửa dụng cụ bằng sóng siêu âm	Cái	0	
	15.3	Máy rửa ống nội soi	Cái	1	

16	<b>Máy hút dịch</b>		Cái	0	
17	<b>Máy hút thai</b>		Cái	0	
18	<b>Máy khoan xương sử dụng pin</b>		Cái	0	
19	<b>Máy Laser CO2</b>		Cái	0	
20	<b>Tủ sấy - máy hấp - Nồi hấp</b>				
	20.1	Tủ ozone khử khuẩn dụng cụ	Cái	0	
	20.2	Tủ sấy	Cái	1	
	20.3	Máy hấp ướt dung tích trên 150 lít	Cái	0	
	20.4	Nồi hấp dung tích dưới 150 lít	Cái	0	
	20.5	Máy tiệt khuẩn nhiệt độ thấp	Cái	0	
21	<b>Xe</b>				
	21.1	Xe tiêm	Cái	0	
	21.2	Xe băng ca bệnh nhân nằm đa năng	Cái	0	
	21.3	Xe nâng hạ dùng trên xe cứu thương	Cái	0	
22	<b>Máy theo dõi BN - Monitor - Doppler</b>				
	22.1	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu cầm tay	Cái	13	
	22.2	Doppler tim thai	Cái	0	
23	<b>Máy kéo dẫn cột sống, lưng, cổ tự động</b>		Cái	3	
24	<b>Laser CO2 Fractional</b>		Cái	0	
25	<b>Laser Q swich Nd-Yag</b>		Cái	0	
26	<b>Laser He - Ne</b>		Cái	0	
27	<b>Các hệ thống và thiết bị khác</b>				
	27.1	Máy phun khí dung	Cái	6	
	27.2	Máy chụp cắt lớp võng mạc và hình màu đáy mắt	Cái	0	
	27.3	Thùng sáp Parafin	Cái	0	
	27.4	Máy nén khí trị liệu	Cái	0	
	27.5	Máy phân tích thành phần cơ thể	Cái	0	
	27.6	Máy đo chiều cao cân nặng, chỉ số BMI điện tử	Cái	0	
	27.7	Cân điện tử tiểu ly	Cái	0	
	27.8	Cân phân tích thành phần cơ thể	Cái	0	
	27.9	Hệ thống máy tán sỏi ngoài cơ thể bằng sóng xung kích	Cái	0	
	27.10	Hệ thống số hóa CR	Hệ thống	1	

## Tên đơn vị: Bệnh viện quận 7

STT	Chủng loại/ Tên thiết bị	ĐVT	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
	1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Máy	5
	1.2	Máy X-Quang nhũ ảnh KTS	Máy	2
	1.3	Máy X-Quang toàn hàm sọ mặt	Máy	2
	1.4	Máy X-Quang di động	Máy	5
	1.6	Máy X-Quang C Arm	Máy	2
	1.7	Máy X-Q nha kỹ thuật số	Máy	2
	1.8	Máy X-quang cao tần 500 mA	Máy	2
<b>2</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner</b>			
	2.1	Hệ thống CT Scanner < 64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1
	2.2	Hệ thống CT Scanner 64 - 128 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1
	2.3	Máy SPECT-CT	Máy	1
<b>3</b>	<b>Hệ thống chụp cộng hưởng từ</b>			
	3.1	Hệ thống chụp cộng hưởng từ $\geq 1.5$ Tesla	Hệ thống	1
<b>4</b>	<b>Hệ thống chụp mạch số hóa xóa nền (DSA)</b>	Hệ thống	1	
<b>5</b>	<b>Siêu âm</b>			
	5.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Máy	4
	5.2	Máy siêu âm tổng quát	Máy	12
	5.3	Máy siêu âm 4D	Máy	2
	5.4	Máy siêu âm xuyên sọ	Máy	<b>3</b>
	5.5	Máy siêu âm sách tay	Máy	5
	5.6	Máy siêu âm A/B	Máy	2
<b>6</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>			
	6.1	Máy phân tích sinh hóa tự động	Máy	4
<b>7</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>			
	7.1	Máy xét nghiệm miễn dịch tự động	Máy	2
	7.2	Máy miễn dịch vi sinh tự động	Máy	2

<b>8</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>				
	8.1	Máy thận nhân tạo	Máy	54	
<b>9</b>	<b>Máy thở</b>				
	9.1	Máy giúp thở	Máy	30	
<b>10</b>	<b>Máy gây mê</b>				
	10	Máy gây mê	Máy	10	
<b>11</b>	<b>Máy theo dõi Bệnh nhân</b>				
	11	Máy Monitor theo dõi Bệnh nhân	Máy	100	
	11	Hệ thống theo dõi Bệnh nhân trung tâm	Hệ thống	3	
<b>12</b>	<b>Bơm tiêm điện</b>				
	12	Bơm tiêm điện	Cái	200	
	12	Bơm tiêm gây mê theo nồng độ đích TCI	Cái	5	
	12	Bơm tiêm giảm đau tự kiểm soát PCA	Cái	5	
<b>13</b>	<b>Máy truyền dịch</b>				
	13	Máy truyền dịch tự động	Máy	70	
<b>14</b>	<b>Dao mổ</b>				
	14	Dao mổ điện cao tần	Cái	10	
	14	Dao mổ siêu âm/ Dao hàn mạch/ Dao hàn mô	Cái	10	
<b>15</b>	<b>Máy phá rung</b>				
	15	Máy phá rung	Máy	10	
<b>16</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>				
	16	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	3	
	16	Hệ thống phẫu thuật nội soi tổng quát	Hệ thống	3	
	16	Hệ thống nội soi phẫu thuật cột sống	Hệ thống	2	
	16	Hệ thống nội soi tán sỏi đường mật	Hệ thống	3	
	17	Hệ thống định vị Navigation	Hệ thống	1	
	17	Hệ thống NS tán sỏi đường tiết niệu	Hệ thống	1	
<b>17</b>	<b>Máy tim phổi nhân tạo</b>				
	17	Máy tim phổi nhân tạo	máy	1	

<b>18</b>	<b>Đèn mổ trần</b>			
	18	Đèn mổ treo trần	Bộ	10
<b>19</b>	<b>Đèn mổ di động</b>			
	19	Đèn mổ di động	Bộ	10
<b>20</b>	<b>Bàn mổ</b>			
	20	Bàn mổ đa năng điện - thủy lực	Cái	10
<b>21</b>	<b>Máy điện tim</b>			
	21	Máy điện tim	Máy	25
<b>22</b>	<b>Máy điện não</b>			
	22	Máy điện não	Máy	2
<b>23</b>	<b>Hệ thống khám nội soi</b>			
	23	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	4
	23	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	3
	23	Hệ thống nội soi ngoại niệu	Hệ thống	2
	23	Hệ thống nội soi khí - Phế quản	Hệ thống	2
<b>24</b>	<b>Máy soi cổ tử cung</b>			
	24	Máy soi cổ tử cung	Máy	3
<b>25</b>	<b>Máy theo dõi sản khoa 02 chức năng</b>			
	25	Monitor theo dõi tim thai	Máy	20
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>				
<b>1</b>	<b>Bàn</b>			
	1.1	Bàn phẫu tích Bệnh phẩm có tích hợp hút khí độc	Cái	1
	1.2	Bàn làm bột bó xương/Bàn bó bột	Cái	2
	1.3	Bàn kéo nắn chỉnh hình	Cái	3
	1.4	Bàn hồi sức sơ sinh có hệ thống sưởi ấm	Cái	4
	1.5	Bàn tập hoạt động trị liệu tổng hợp	Cái	2
	1.6	Bàn tiểu phẫu	Cái	10
<b>2</b>	<b>Bể</b>			
	2.1	Bể dàn tiêu bản (đi kèm máy cắt mỏng)	Cái	5
<b>3</b>	<b>Bộ đèn</b>			

	3.1	Bộ đèn đặt nội khí quản	Bộ	30	
	3.2	Bộ đèn đặt nội khí quản có camera	Bộ	2	
4	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	4.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi Tai Mũi Họng	Bộ	6	
	4.2	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tổng quát	Bộ	6	
	4.3	Bộ dụng cụ đo các chỉ điểm hoại tử cơ tim	Bộ	3	
	4.4	Bộ dụng cụ hút mỡ	Bộ	2	
	4.5	Bộ dụng cụ nâng ngực	Bộ	3	
	4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh sọ não	Bộ	1	
	4.7	Bộ dụng cụ phẫu thuật cột sống	Bộ	2	
	4.8	Bộ dụng cụ hoạt động trị liệu	Bộ	3	
	4.9	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	100	
	4.1	Bộ thông tuyến lệ	Bộ	2	
	4.1	Bộ dụng cụ khám sản khoa	Bộ	15	
	4.1	Bộ dụng cụ nha khoa	Bộ	14	
	4.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật ngoại sản	Bộ	5	
	4.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật ngoại thần kinh	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ vi phẫu mạch máu	Bộ	3	
	4.2	Bộ dụng cụ mổ quặm	Bộ	4	
	4.2	Bộ dụng cụ mổ Phaco	Bộ	4	
	4.2	Bộ dụng cụ mổ mộng	Bộ	4	
	4.2	Bộ dụng cụ mổ lác	Bộ	4	
	4.2	Bộ phẫu thuật chỉnh hình	Bộ	4	
	4.2	Bộ dụng cụ nội soi hệ tiết niệu	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ nội soi khớp	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi nhi	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiết niệu ( mổ mở)	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật CTCH nhi	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật mổ mở nhi tổng quát	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật sọ não người lớn	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ thông niệu đạo	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ hệ niệu trong tán sỏi nội soi	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ hệ niệu trong phẫu thuật nội	Bộ	2	

		soi tuyến tiền liệt			
	4.3	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	10	
	4.3	Bộ dụng cụ mổ tuyến giáp	Bộ	4	
	4.3	Bộ dụng cụ bộc lộ tĩnh mạch	Bộ	3	
	4.4	Bộ phẫu thuật dò luân nhĩ	Bộ	2	
	4.4	Bộ dụng cụ cắt amidan	Bộ	12	
	4.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật vẹo vách ngăn	Bộ	2	
	4.4	Bộ vi phẫu thanh quản	Bộ	3	
	4.4	Bộ dụng cụ chỉnh nha	Bộ	4	
	4.4	Bộ mở khí quản	Bộ	5	
	4.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật Tai Mũi Họng	Bộ	6	
	4.4	Bộ dụng cụ thủ thuật Tai Mũi Họng	Bộ	10	
	4.4	Bộ dụng cụ nâng xương chính mũi	Bộ	2	
	4.4	Bộ kéo tạ ( bó bột)	Bộ	2	
	4.5	Bộ kéo tay ròng rọc	Bộ	3	
	4.5	Bộ dụng cụ cắt amidan bằng Coblator	Bộ	3	
	4.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi buồng tử cung	Bộ	3	
5	<b>Bộ kính</b>				
	5.1	Bộ lăng kính khám lác	Bộ	2	
6	<b>Bồn</b>				
	6.4	Bồn rửa quả lọc thận	Cái	4	
7	<b>Đèn</b>				
	7.1	Đèn đo thị lực đơn giản	Cái	5	
	7.2	Đèn soi đáy mắt trực tiếp	Cái	5	
	7.3	Đèn soi đáy mắt gián tiếp	Cái	5	
	7.4	Đèn quang trùng hợp	Cái	2	
	7.5	Đèn trám răng thẩm mỹ	Cái	3	
	7.6	Đèn soi tay tĩnh mạch	Cái	5	
	7.7	Đèn điều trị vàng da	Cái	7	
	7.8	Đèn điều trị tàn phổ	Cái	11	
	7.9	Đèn hồng ngoại	Cái	14	
	7.1	Đèn sưởi	Cái	4	
	7.1	Đèn soi tai + Bộ loa đèn soi tai	Bộ	10	
8	<b>Ghế</b>				



	8.1	Ghế máy nha	Cái	6	
	8.2	Ghế đá tạ	Cái	7	
	8.3	Ghế tập co giãn	Cái	2	
	8.4	Ghế rửa tai	Cái	2	
	8.5	Ghế massage tự động	Cái	2	
	8.6	Ghế kéo cột sống cổ	Cái	1	
	8.7	Ghế tập luyện cơ tứ đầu đùi	Cái	1	
9	<b>Giường</b>				
	9.1	Giường Bệnh	Cái	500	
	9.2	Giường hồi sức có cân Bệnh nhân	Cái	10	
	9.3	Giường hồi sức	Cái	45	
	9.4	Giường sơ sinh	Cái	10	
	9.5	Giường xiên quay tập đứng (trẻ em- PHCN)	Cái	2	
	9.6	Giường tập vật lý trị liệu	Cái	10	
	9.7	Giường điều trị thủ thuật	Cái	20	
	9.8	Giường TVLTL kéo CSTL	Cái	6	
	9.9	Giường massage khô thủy trị liệu và nhiệt trị liệu	Cái	3	
	10	Giường tập đứng (điều khiển vi tính)	Cái	2	
10	<b>Kính</b>				
	10	Kính hiển vi khám mắt	Cái	5	
	10	Kính hiển vi phẫu thuật	Cái	3	
	10	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	25	
	10	Kính hiển vi 2 mắt có chụp hình	Cái	4	
	11	Hệ thống kính hiển vi đa đầu: 5 đầu (Có kiềm chụp hình)	Hệ thống	1	
	11	Kính hiển vi dùng trong phẫu thuật đáy mắt	Cái	1	
	11	Kính hiển vi huỳnh quang	Cái	1	
	11	Kính chỉnh sửa tư thế	Cái	1	
11	<b>Lồng</b>				
	11	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	10	
12	<b>Máy cắt- Máy đốt</b>				
	12	Máy cắt đốt điện cao tần	Máy	10	
	12	Máy cắt và cầm máu siêu âm tích hợp dao	Máy	4	

		hàn mạch			
	12	Máy cắt đốt siêu âm	Máy	4	
	12	Máy cắt đốt lưỡng cực (máy pipolair)	Máy	3	
	13	Máy cắt mỏng	Máy	2	
	13	Máy đốt điện cổ tử cung	Máy	2	
	13	Máy cắt đốt đơn cực	Máy	10	
13	<b>Máy lọc</b>				
	13	Máy lọc màng bụng liên tục	Máy	2	
	13	Máy lọc máu liên tục	Máy	5	
14	<b>Máy điện</b>				
	14	Máy điện trị liệu	Máy	8	
	14	Hệ thống máy điện tim gắng sức thâm lãn	Hệ thống	1	
15	<b>Máy điều trị</b>				
	15	Máy điều trị kéo giãn vùng cổ và thắt lưng	Máy	7	
	15	Máy điều trị sóng xung kích	Máy	3	
	15	Máy điều trị tần số thấp	Máy	5	
	15	Máy điều trị sóng ngắn (cao tần)	Máy	6	
	16	Máy điều trị điện từ trường	Máy	2	
	16	Máy siêu âm điều trị đa tần	Máy	7	
	16	Máy siêu âm kết hợp điện trị liệu	Máy	5	
	16	Máy điều trị đau bằng sóng RF	Máy	1	
16	<b>Máy đo</b>				
	16	Máy đo thính lực chẩn đoán	Máy	3	
	16	Máy đo áp lực nội sọ	Máy	3	
	16	Máy đo niệu dòng đồ	Máy	4	
	16	Máy đo độ loãng xương	Máy	4	
	17	Máy đo điện cơ	Máy	3	
	17	Máy đo nồng độ DNA/RNA bằng huỳnh quang	Máy	2	
	17	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2)	Máy	60	
	17	Máy đo thành phần cơ thể	Máy	2	
	16	Máy đo năng lượng gián tiếp	Máy	2	
	16	Máy theo dõi đường huyết liên tục	Máy	5	
	16	Máy Holter huyết áp	Máy	5	

	16	Máy đo khúc xạ và độ cong giác mạc	Máy	3	
	16	Máy đo nhãn áp không tiếp xúc	Máy	2	
	16	Máy đo nồng độ cồn trong hơi thở	Máy	5	
	16	Máy đo áp lực hậu môn, trực tràng	Máy	1	
	16	Hệ thống máy đo phân suất dự trữ lưu lượng động mạch vành	Hệ thống	1	
	16	Máy đo chuẩn độ của mix	Máy	1	
	16	Máy đo thị trường	Máy	1	
	16	Máy đo Bilirubin	Máy	2	
	16	Máy đo hô hấp ký	Máy	3	
17	<b>Máy phân tích-Xét nghiệm</b>				
	17	Máy phân tích huyết học tự động	Máy	5	
	17	Máy định danh vi khuẩn và kháng sinh đồ	Máy	2	
	17	Hệ thống sinh học phân tử	Hệ thống	1	
	17	Máy cấy máu tự động	Máy	4	
	18	Hệ thống Realtime PCR	Hệ thống	1	
	18	Hệ thống tách chiết acid nucleic và PCR	Hệ thống	1	
	18	Máy chiết tách tế bào gốc	Máy	1	
	18	Máy ly tâm lạnh	Máy	4	
	18	Máy ly tâm 24 ống mao dẫn	Máy	6	
	17	Máy ly tâm đa năng	Máy	10	
	17	Máy ly tâm văng ngang	Máy	1	
	17	Hệ thống PCR	Hệ thống	1	
	17	Máy đếm tế bào gốc	Máy	1	
	17	Hệ thống xử lý tế bào gốc dây rốn	Hệ thống	1	
	17	Máy phân tích điện giải	Máy	7	
	17	Máy phân tích nước tiểu $\geq 10$ thông số	Máy	7	
	17	Máy xét nghiệm đông máu tự động	Máy	6	
	17	Máy xét nghiệm lắng máu	Máy	2	
	17	Máy đo khí máu động mạch	Máy	3	
	17	Máy HbA1C	Máy	2	

	17	Máy giải trình tự gen	Máy	1	
	17	Hệ thống tủ dự trữ đông lạnh	Hệ thống	5	
	17	Máy chẩn đoán nhanh tác nhân Cúm	Máy	1	
	17	Máy chẩn đoán Lao kháng thuốc MTB/RIF (PCR)	Máy	1	
	17	Hệ thống xét nghiệm Elisa	Hệ thống	1	
	17	Tủ an toàn sinh học cấp II	Cái	5	
	17	Hệ thống máy dị ứng nguyên tự động hoàn toàn (miễn dịch huỳnh quang phát hiện 52 kháng nguyên dị ứng)	Hệ thống	1	
	17	Máy tách chiết tinh sạch AND/ARN và protein tự động 24 mẫu	Máy	2	
	17	Máy quay HCT tại giường	Máy	2	
	17	Máy phân tích tế bào máu tự động	Máy	1	
	17	Máy điện di	Máy	3	
	17	Máy phân tích tế bào dòng chảy	Máy	2	
	17	Máy tách tế bào máu tự động	Máy	3	
	17	Hệ thống dự trữ tế bào gốc	Hệ thống	1	
	17	Máy HP hơi thở	Máy	2	
	17	Máy xét nghiệm tinh dịch đồ	Máy	1	
	17	Máy ủ sinh học	Máy	1	
18	<b>Máy rửa</b>				
	18	Máy rửa dụng cụ tự động	Máy	3	
	18	Máy rửa dây nội soi	Máy	5	
	18	Máy rửa dạ dày	Máy	6	
19	<b>Máy hút</b>				
	19	Máy hút dịch	Máy	50	
	19	Máy cắt hút microdebrider	Máy	1	
	19	Máy hút u vú chân không	Máy	1	
20	<b>Máy khoan</b>				
	20	Máy khoan xương chũm	Máy	3	
	20	Máy khoan mài cao tốc dùng trong phẫu thuật thần kinh sọ não và cột sống	Máy	5	
	20	Máy khoan xương	Máy	3	

21	<b>Máy Laser</b>			
	21	Máy laser Fractional	Máy	3
	21	Máy laser CO2	Máy	3
	21	Máy laser công suất cao	Máy	3
	22	Máy Laser 980nm	Máy	1
	22	Hệ thống tán sỏi bằng laser	hệ thống	1
	22	Máy lazer YAG	Máy	1
22	<b>Tủ - Kệ</b>			
	22	Hệ thống tủ đựng Lame và Block	Hệ thống	5
	22	Tủ hút khí độc có đường ống	Cái	5
23	<b>Tủ sấy-Máy hấp-Nồi hấp</b>			
	23	Máy hấp tiệt trùng 2 cửa	Máy	2
	23	Máy hấp nhiệt độ thấp	Máy	2
	23	Nồi hấp tiệt trùng $\geq 100$ lít	Cái	3
	23	Tủ sấy khô đối lưu tự nhiên	Cái	1
	24	Tủ âm	Cái	5
	24	Tủ thao tác vô trùng	Cái	1
	24	Tủ cấy CO2	Cái	2
	23	Lò hấp Auto-Clave ( máy bằng sức nóng ẩm)	Cái	5
	23	Máy sấy khô	Máy	4
	23	Lò hấp nhanh	Cái	1
24	<b>Xe</b>			
	24	Xe tiêm chuyên dụng	Cái	15
	24	Xe đạp tập	Cái	8
	24	Xe inox 3 tầng	Cái	2
	24	Xe đẩy thuốc	Cái	30
	25	Xe đẩy ngòì	Cái	30
	25	Xe tiêm	Cái	60
	25	Băng ca đẩy Bệnh nhân	Cái	30
	25	Xe đẩy y dụng cụ	Cái	40
	25	Xe đạp tập chi dưới ( dạng cưỡi)	Cái	1
	24	Xe lăn tay	Cái	25

	24	Xe lăn tự động	Cái	2	
25	<b>Máy theo dõi BN - Monitor-Doppler</b>				
	25	Máy Doppler tim thai	Máy	10	
26	<b>Máy soi</b>				
	26	Máy soi da	Máy	1	
27	<b>Hệ thống phẫu thuật</b>				
	27	Hệ thống định vị phẫu thuật cột sống, sọ não	Hệ thống	3	
	27	Hệ thống phẫu thuật mắt Laser Exzimer	Hệ thống	1	
	27	Hệ thống phẫu thuật cắt dịch kính bán phần sau kèm Laser nội nhãn	Hệ thống	1	
	27	Hệ thống phẫu thuật tai xương chũm	Hệ thống	1	
	28	Hệ thống soi treo thanh quản	Hệ thống	1	
	28	Hệ thống phẫu thuật nội soi buồng tử cung	Hệ thống	1	
	28	Hệ thống phẫu thuật Phaco	Hệ thống	1	
28	<b>Các trang thiết bị khác</b>				
	28	Hệ thống xông mũi TMH 10 vòi	Hệ thống	2	
	28	Hệ thống RO	Hệ thống	3	
	28	Máy cắt Amydales bằng Coblator	Máy	1	
	28	Máy xông mũi họng 5 vòi	Máy	2	
	29	Máy tạo Oxy	Máy	100	
	29	Máy điện châm	Máy	20	
	29	Máy tập vận động trị liệu điều khiển tự động tại giường	Máy	2	
	29	Máy tập sàn chậu	Cái	2	
	29	Máy nhuộm Lame HE tự động	Cái	2	
	28	Hệ thống máy scan Lam tự động	Hệ thống	2	
	28	Hệ thống in Lam (Slide)	Hệ thống	1	
	28	Hệ thống bàn nghiêng chẩn đoán ngất	Hệ	2	

			thống		
	28	Máy phết tế bào	Máy	3	
	28	Hệ thống điều trị hạ thân nhiệt không xâm lấn	Hệ thống	3	
	28	Máy nuôi ăn	Máy	50	
	28	Máy ép tim tự động	Máy	6	
	28	Máy ép hơi ngắt quãng	Máy	1	
	28	Máy xoa bóp áp lực hơi	Máy	6	
	28	Máy làm ấm máu	Máy	20	
	28	Hệ thống máy phun khí dung trung tâm	Hệ thống	1	
	28	Máy phun khử khuẩn bề mặt	Máy	10	
	28	Máy tuần hoàn ngoài cơ thể	Máy	1	
	28	Máy tạo nhịp ngoài cơ thể 2 buồng	Máy	10	
	28	Máy tạo nhịp tim tạm thời	Máy	10	
	28	Máy bơm áp lực ngắt quãng	Máy	28	
	28	Máy theo dõi cung lượng tim	Máy	10	
	28	Máy hạ thân nhiệt	Máy	10	
	28	Máy làm ấm thân nhiệt	Máy	10	
	28	Máy bảo nhân xơ tử cung	Máy	1	
	28	Máy xử lý mô tự động	Máy	2	
	28	Máy đúc mô tự động	Máy	3	
	28	Máy nhuộm hóa mô miễn dịch tự động	Máy	2	
	28	Hệ thống in casset	Hệ thống	1	
	28	Máy đo bản đồ giác mạc	Máy	1	
	28	Hệ thống tạo vạt giác mạc trong mổ khúc xạ	Hệ thống	2	
	28	Máy giác hút	Máy	2	
	28	Buồng đốt điện vi sinh	Cái	2	
	28	Máy kích thích thần kinh	Máy	3	
	28	Máy truyền máu hoàn hồi	Máy	1	
	28	Máy truyền máu	Máy	5	
	28	Máy ga rô tự động	Máy	3	
	28	Thiết bị đo y học hạt nhân	Cái	1	
	28	Máy EECPP (Nâng cao xung động ngoại	Máy	1	

		biên)			
	28	Máy cưa xương ức	Máy	1	
	28	Máy đọc gel agarose	Máy	1	
	28	Máy tầm soát ung thư đại tràng qua phân	Máy	1	
	28	Máy lấy cao răng	Máy	5	
	28	Máy vi sóng xung và liên tục	Máy	1	
	29	Máy kích thích điện	Máy	3	
	29	Máy nhiệt trị liệu	Máy	1	
	29	Máy hút thai	Máy	2	
	29	Máy định vị chóp	Máy	3	
	29	Máy cấy Implant	Máy	1	
	29	Máy áp lạnh cổ tử cung	Máy	1	
	29	Máy châm cứu laser	Máy	6	
	29	Máy giao thoa	Máy	1	
	29	Máy điều trị điện xung trung tần	Máy	4	
	29	Máy sắc thuốc đóng gói tự động	Máy	1	
	29	Máy tập bước (kèm đĩa xoay eo, tạ, tay)	Máy	1	
	29	Máy tập đi thủy lực	Máy	1	
	29	Máy tập khớp hông	Máy	1	
	29	Máy tập luyện chèo thuyền	Máy	1	
	29	Máy trị liệu điện	Máy	2	
	29	Máy trị liệu tần phổ	Máy	2	
	29	Máy từ trường trị liệu	Máy	1	
	29	Máy xoa bóp	Máy	5	
	29	Tủ vaccin chuyên dụng	Cái	4	
	29	Tủ bảo quản hoá chất	Cái	10	
	29	Tủ bảo quản thuốc	Cái	15	
	29	Tủ đầu giường	Cái	500	
	29	Trang thiết bị khám Bệnh mù màu	Cái	1	
	29	Tay khoan Highspeed	Cái	20	
	29	Tay khoan chậm	Cái	10	
	29	Nôi sơ sinh	Cái	3	
	29	Giá đỡ tập đi ( thủ công)	Cái	1	
	29	Khung tập đi bằng nhôm	Cái	2	



	29	Bồn sáp PARAFIN	Cái	1	
	29	Tập kéo	Cái	1	
	29	Tập khớp cổ tay	Cái	1	
	29	Tập xoay tay	Cái	1	
	29	Tập xoay vòng khớp vai	Cái	1	
	29	Thanh song song tập đi	Cái	1	
	29	Nhiệt kế tự ghi	cái	30	
	29	Buồng pha chế áp lực âm	buồng	1	
	29	Máy chụp mạch huỳnh quang	Máy	1	
	29	máy phế thân ký	Máy	1	
	29	Hệ thống vận chuyển mẫu xét nghiệm	Hệ thống	3	
	29	Máy chụp OCT	Máy	1	
	29	Máy nội nha	Máy	2	
	29	Máy xử lý mô kín tự động hoàn toàn	Máy	1	
	29	Máy cắt tiêu bản	Máy	1	
	29	Máy vùi mô tự động	Máy	1	
	29	Máy phun ULV (khử khuẩn chống dịch)	Máy	5	

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 8**

STT	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
1.1	Máy X-Quang di động kỹ thuật số	Hệ thống	3	
1.2	Máy X-Quang kỹ thuật số DR	Hệ thống	5	
1.3	Máy X-Quang nha khoa kỹ thuật số	Hệ thống	2	
1.4	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	1	
1.5	Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
<b>2</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner</b>			
2.1	Hệ thống CT-Scanner 32 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
2.2	Hệ thống CT-Scanner 64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
<b>3</b>	<b>Siêu âm</b>			
3.1	Máy siêu âm trắng đen 3 đầu dò	Cái	6	
3.2	Máy siêu âm đen trắng xách tay	Cái	5	
3.3	Máy siêu âm màu 4D $\geq 3$ đầu dò	Cái	3	
<b>4</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>			
4.1	Máy phân tích sinh hóa tự động $\geq 400$ test/giờ	Cái	3	
<b>5</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>			
5.1	Máy phân tích miễn dịch tự động	Cái	2	
<b>6</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>			
6.1	Máy thận nhân tạo	Cái	30	
<b>7</b>	<b>Máy thở</b>			
7.1	Máy giúp thở cao cấp	Cái	11	
7.2	Máy thở HFNC	Cái	25	
<b>8</b>	<b>Máy gây mê</b>			
8.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	5	
<b>9</b>	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>			
9.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	6	
9.2	Máy theo dõi bệnh nhân 6 thông số	Cái	5	
9.3	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Cái	19	
9.4	Hệ thống theo dõi bệnh nhân trung tâm 12 cổng	Hệ thống	1	
<b>10</b>	<b>Bơm tiêm điện</b>			
10.1	Bơm tiêm điện	Cái	20	

<b>11</b>	<b>Máy truyền dịch</b>				
	11.1	Máy truyền dịch	Cái	10	
<b>12</b>	<b>Dao mổ</b>				
	12.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	4	
	12.2	Dao mổ siêu âm	Cái	1	
<b>13</b>	<b>Máy phá rung tim</b>				
	13.1	Máy phá rung	Cái	6	
	13.2	Máy phá rung tim có tạo nhịp ngoài	Cái	3	
<b>14</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>				
	14.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng tổng quát	Hệ thống	2	
	14.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	1	
<b>15</b>	<b>Đèn mổ treo trần</b>				
	15.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh đèn led	Cái	4	
	15.2	Đèn mổ treo trần 1 nhánh	Cái	2	
<b>16</b>	<b>Đèn mổ di động</b>				
	16.1	Đèn mổ di động	Cái	2	
<b>17</b>	<b>Bàn mổ</b>				
	17.1	Bàn mổ đa năng	Cái	4	
	17.2	Bàn mổ chấn thương chỉnh hình	Cái	1	
	17.3	Bàn mổ sản khoa	Cái	1	
<b>18</b>	<b>Máy điện tim</b>				
	18.1	Máy điện tim 3 cần	Cái	30	
	18.2	Máy điện tim 6 cần	Cái	5	
<b>19</b>	<b>Máy điện não</b>				
	19.1	Máy đo điện não	Cái	2	
<b>20</b>	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	20.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa dạ dày - tá tràng	Hệ thống	2	
	20.2	Hệ thống nội soi tiêu hóa đại tràng - trực tràng	Hệ thống	2	
	20.3	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
<b>21</b>	<b>Máy soi cổ tử cung</b>				
	21.1	Máy soi cổ tử cung có camera	Cái	3	
<b>22</b>	<b>Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng</b>				
	22.1	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng	Cái	4	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					

<b>1</b>	<b>Bàn</b>				
	1.1	Bàn để dụng cụ	Cái	2	
	1.2	Bàn hồi sức sơ sinh	Cái	2	
	1.3	Bàn khám điều trị Tai mũi họng và ghế	Cái	2	
	1.4	Bàn sanh + nạo thai	Cái	2	
	1.5	Bàn rửa dụng cụ	Cái	2	
	1.6	Bàn đóng gói dụng cụ chuyên dụng cho nhiều loại dụng cụ, có kệ	Cái	2	
	1.7	Bàn đê (bàn sanh điều khiển điện)	Cái	2	
<b>2</b>	<b>Bảng</b>				
	2.1	Bảng kiểm tra thị lực điện tử	Cái	1	
<b>3</b>	<b>Bộ đèn</b>				
	3.1	Bộ đèn đặt nội khí quản	Bộ	20	
	3.2	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	3	
	3.3	Bộ đèn đặt nội khí quản trẻ em	Bộ	3	
<b>4</b>	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	4.1	Bộ dụng cụ cắt Amydal + nạo VA	Bộ	3	
	4.2	Bộ dụng cụ cắt búi trĩ	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	2	
	4.4	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	2	
	4.5	Bộ dụng cụ đỡ đê	Bộ	6	
	4.6	Bộ dụng cụ gấp dị vật tai mũi họng	Bộ	2	
	4.7	Bộ dụng cụ khám ngũ quan	Bộ	7	
	4.8	Bộ dụng cụ khám khúc xạ	Bộ	3	
	4.9	Bộ dụng cụ lấy dị vật giác mạc	Bộ	1	
	4.10	Bộ dụng cụ chích chấp leo	Bộ	7	
	4.11	Bộ dụng cụ mổ đục thủy tinh thể	Bộ	1	
	4.12	Bộ dụng cụ mở khí quản	Bộ	2	
	4.13	Bộ dụng cụ phẫu thuật phaco	Bộ	3	
	4.14	Bộ dụng cụ mổ quặm, mộng mắt	Bộ	2	
	4.15	Bộ dụng cụ nạo thai	Bộ	7	
	4.16	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ túi mật	Bộ	2	
	4.17	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ tuyến giáp	Bộ	1	
	4.18	Bộ dụng cụ phẫu thuật mắt	Bộ	1	
	4.19	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	15	

	4.20	Bộ dụng cụ tiểu phẫu nha khoa	Bộ	6	
	4.21	Bộ dụng cụ phẫu thuật sản khoa	Bộ	5	
	4.22	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	2	
	4.23	Bộ dụng cụ kiểm tra cổ tử cung	Bộ	3	
	4.24	Bộ dụng cụ thông tuyến lệ	Bộ	1	
	4.25	Bộ dụng cụ triệt sản nữ	Bộ	1	
	4.26	Bộ dụng cụ đặt vòng tránh thai	Bộ	5	
	4.27	Bộ dụng cụ mổ lấy thai và cắt tử cung	Bộ	1	
	4.28	Bộ dụng cụ nhổ chữa răng	Bộ	15	
	4.29	Bộ dụng cụ nhổ răng người lớn	Bộ	20	
	4.30	Bộ dụng cụ nhổ răng trẻ em	Bộ	10	
<b>5</b>	<b>Bộ kìm</b>				
	5.1	Bộ kìm sinh thiết cổ tử cung	Bộ	3	
<b>6</b>	<b>Bộ kính</b>				
	6.1	Bộ kính thử thị lực kèm gọng	Bộ	2	
<b>7</b>	<b>Bộ Pipette</b>				
	7.1	Pipette tự động	Bộ	10	
<b>8</b>	<b>Bồn</b>				
	8.1	Bồn rửa tay phẫu thuật viên	Cái	3	
<b>9</b>	<b>Cưa</b>				
	9.1	Cưa bột	Cái	2	
<b>10</b>	<b>Đèn</b>				
	10.1	Đèn Clar	Cái	15	
	10.2	Đèn quang trùng hợp	Cái	2	
	10.3	Đèn soi đáy mắt	Cái	4	
	10.4	Đèn điều trị vàng da	Cái	1	
<b>11</b>	<b>Ghế</b>				
	11.1	Ghế + máy răng	Cái	7	
	11.2	Ghế tập mạnh cơ tứ đầu đùi	Cái	3	
<b>12</b>	<b>Giường</b>				
	12.1	Giường cấp cứu 2 tay quay	Cái	50	
	12.2	Giường hồi sức cấp cứu	Cái	20	
	12.3	Giường hồi sức nhi có chức năng sưởi ấm	Cái	1	
	12.4	Giường bệnh (2 tay quay)	Cái	200	

	12.5	Giường xoa bóp	Cái	5	
<b>13</b>	<b>Kính</b>				
	13.1	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	4	
	13.2	Kính hiển vi 2 mắt có gắn camera	Cái	2	
	13.3	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	3	
	13.4	Kính lúp phẫu thuật vi phẫu	Cái	3	
	13.5	Kính sinh hiển vi (Đèn khe)	Cái	2	
	13.6	Kèm sinh khiết dây nội soi dạ dày	Cái	2	
	13.7	Kính vol	Cái	3	
<b>14</b>	<b>Lồng</b>				
	14.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	1	
<b>15</b>	<b>Máy cắt - máy đốt</b>				
	15.1	Máy cắt dịch kính	Cái	1	
	15.2	Máy cắt đốt	Cái	1	
	15.3	Máy cắt đốt cao tần	Cái	1	
	15.4	Máy cắt cuộn	Cái	1	
	15.5	Máy đốt cổ tử cung bằng Laser	Cái	1	
	15.6	Máy đo chiều dài ống tử	Cái	1	
	15.7	Máy cắt đốt Laser CO2	Cái	3	
<b>16</b>	<b>Máy điện</b>				
	16.1	Máy điện cơ	Cái	2	
	16.2	Máy điện tim gắng sức	Cái	1	
<b>17</b>	<b>Máy điều trị</b>				
	17.1	Máy điều trị bằng sóng siêu âm	Cái	3	
	17.2	Máy điều trị sóng ngắn (cao tần)	Cái	3	
	17.3	Máy điều trị xung điện, 2 kênh	Cái	6	
	17.4	Máy điều trị điện từ trường	Cái	1	
	17.5	Máy xung cao tần điều trị	Cái	1	
<b>18</b>	<b>Máy đo</b>				
	18.1	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu cầm tay	Cái	38	
	18.2	Máy đo nhãn áp tự động	Cái	1	
	18.3	Máy đo nhĩ lượng	Cái	1	
	18.4	Máy đo thị trường	Cái	1	
	18.5	Máy đo thính lực người lớn có ghi	Cái	1	

	18.6	Máy đo thính lực trẻ em có ghi	Cái	1	
	18.7	Máy đo tim thai	Cái	5	
	18.8	Máy chụp võng mạc	Cái	1	
	18.9	Máy đo huyết áp chuyên dụng	Cái	5	
	18.10	Máy đo HbA1c tự động	Cái	2	
	18.11	Máy đo hô hấp ký	Cái	2	
	18.12	Máy đo khúc xạ tự động	Cái	2	
<b>19</b>	<b>Máy phân tích - xét nghiệm</b>				
	19.1	Máy đếm khuẩn lạc tự động	Cái	1	
	19.2	Máy định danh vi khuẩn và làm kháng sinh đồ	Cái	1	
	19.3	Máy lắc	Cái	4	
	19.4	Máy ly tâm đa năng $\geq 6000$ vòng/phút	Cái	4	
	19.5	Máy phân tích huyết học tự động	Cái	5	
	19.6	Máy phân tích tốc độ lắng máu	Cái	3	
	19.7	Tủ ấm từ 37° - 60°C	Cái	3	
	19.8	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	3	
	19.9	Tủ bảo quản hóa chất 2-8 độ c	Cái	4	
	19.10	Tủ lưu trữ mẫu thức ăn	Cái	1	
	19.11	Tủ nuôi cấy CO2	Cái	1	
	19.12	Tủ nuôi cấy vi sinh	Cái	1	
	19.13	Tủ nuôi cấy yếm khí	Cái	1	
	19.14	Tủ bảo quản vaccine	Cái	4	
	19.15	Máy phân tích nước tiểu	Cái	3	
	19.16	Máy phân tích nước tiểu tự động $\geq 13$ thông số	Cái	3	
	19.17	Máy phân tích đông máu tự động	Cái	2	
	19.18	Máy phân tích khí máu	Cái	2	
	19.19	Máy Ion đồ	Cái	3	
	19.20	Tủ lưu mẫu có gắn nhiệt độ (2-8 độ)	Cái	1	
<b>20</b>	<b>Máy rửa</b>				
	20.1	Máy rửa dụng cụ sóng siêu âm	Cái	1	
	20.2	Máy Javal kê	Cái	2	
	20.3	Máy rửa khử khuẩn dụng cụ 2 cửa, dung tích $\geq 180$ lít	Cái	2	
<b>21</b>	<b>Máy hút</b>				
	21.1	Máy hút dịch	Cái	10	

	21.2	Máy hút thai	Cái	2	
	21.3	Máy hút phẫu thuật (máy hút điện phòng mổ)	Cái	3	
<b>22</b>	<b>Máy khoan</b>				
	22.1	Máy Khoan xương điện	Cái	2	
	22.2	Khoan xương sử dụng pin	Cái	1	
<b>23</b>	<b>Máy kích thích</b>				
	23.1	Máy kích thích Thần kinh-Cơ	Cái	2	
<b>24</b>	<b>Máy Laser</b>				
	24.1	Máy laser điều trị	Cái	3	
<b>25</b>	<b>Tủ - kệ</b>				
	25.1	Tủ Inox đựng dụng cụ	Cái	34	
	25.2	Tủ đựng thuốc	Cái	40	
	25.3	Tủ đựng thuốc đông y	Cái	2	
	25.4	Tủ đựng dụng cụ (KSNK)	Cái	1	
<b>26</b>	<b>Tủ sấy - máy hấp - Nồi hấp</b>				
	26.1	Máy hấp ướt 24 lít	Cái	4	
	26.2	Nồi hấp tiết trùng $\geq 100$ lít	Cái	6	
	26.3	Nồi hấp tiết trùng nhanh	Cái	2	
	26.4	Nồi hấp tiết trùng 2 cửa, mở ngang $\geq 550$ lít	Cái	2	
	26.5	Máy hấp tiết trùng nhiệt độ thấp $\geq 120$ lít	Cái	1	
	26.6	Máy hấp tiết trùng nhiệt độ thấp $\geq 30$ lít	Cái	1	
	26.7	Tủ sấy và làm khô dụng cụ phải rửa bằng tay	Cái	1	
<b>27</b>	<b>Xe</b>				
	27.1	Xe đạp gắng sức	Cái	3	
	27.2	Xe đẩy có nắp che vận chuyển dụng cụ tiết khuẩn đi phân phát	Cái	3	
	27.3	Xe đẩy dụng cụ từ vùng nhận dụng cụ bản vào máy rửa dụng cụ hai cửa	Cái	1	
	27.4	Xe nhận dụng cụ bản các khoa bằng Inox, có ngăn để thùng chứa DC bản, có cửa	Cái	2	
	27.5	Xe băng ca bệnh nhân	Cái	2	
<b>28</b>	<b>Monitor</b>				
	28.1	Monitor 02 thông số (SPO2 + NIBP/ECG)	Cái	1	
<b>29</b>	<b>Máy kéo</b>				
	29.1	Máy kéo dẫn cột sống cổ, ngực và lưng	Cái	3	



<b>30</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật</b>				
	30.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
<b>31</b>	<b>Hệ thống điện tim Holter</b>				
	31.1	Hệ thống điện tim Holter	Hệ thống	1	
<b>32</b>	<b>Các trang thiết bị khác</b>				
	32.1	Hệ thống TDOC: hệ thống mã vạch, giám sát dụng cụ đóng gói vào ra tại khoa KSNK	Hệ thống	1	
	32.2	Hệ thống NCPAP	Hệ thống	4	
	32.3	Bộ tay khoan răng	Bộ	5	
	32.4	Cáng đẩy	Chiếc	20	
	32.5	Máy cạo vôi răng bằng siêu âm	Cái	7	
	32.6	Máy khí dung	Cái	30	
	32.7	Máy khí dung 10 đầu	Cái	3	
	32.8	Máy trám thẩm mỹ	Hệ thống	5	
	32.9	Máy phun khử khuẩn bề mặt	Cái	2	
	32.10	Máy siêu âm mắt (hệ A)	Cái	1	
	32.11	Máy siêu âm mắt (hệ AB)	Cái	2	
	32.12	Máy định vị chóp răng	Cái	2	
	32.13	Máy đo men tim	Cái	3	
	32.14	Máy đo nồng độ cồn	Cái	4	
	32.15	Nồi nấu parafin	Cái	2	
	32.16	Vali cấp cứu	Cái	3	
	32.17	Hệ thống xử lý nước RO	Hệ thống	1	
	32.18	Máy chiếu biểu đồ thị giác	Cái	1	
	32.19	Máy bào da	Cái	1	
	32.20	Bộ kim sinh thiết cổ tử cung	Bộ	1	
	32.21	Máy đốt cổ tử cung áp lạnh	Cái	1	
	32.22	Máy laser Yag	Cái	1	

**Tên đơn vị: Bệnh viện Lê Văn Việt**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
1	Hệ thống X-Quang			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Máy	1	
1.2	Hệ thống X-Quang cao tần	Máy	2	
1.3	Máy X-Quang nha khoa kỹ thuật số	Máy	1	
1.4	Máy X-Quang di động	Máy	2	
1.5	Máy X-Quang C Arm	Máy	1	
2	Hệ thống CT-Scanner			
2.1	Hệ thống CT-Scanner 64-128 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
2.2	Hệ thống CT-Scanner 32 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
3	Hệ thống chụp cộng hưởng từ			
3.1	Hệ thống chụp cộng hưởng từ $\geq 1.5$ Tesla	Hệ thống	1	
4	Hệ thống chụp mạch số hoá xoá nền (DSA)			
4.1	Hệ thống chụp mạch số hoá xoá nền (DSA)	Hệ thống	1	
5	Siêu âm			
5.1	Máy siêu âm doppler màu $\geq 3$ đầu dò	Cái	7	
5.2	Máy siêu âm doppler màu di động	Cái	2	
5.3	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	2	
5.4	Máy siêu âm doppler màu có tính năng đo độ đàn hồi mô định lượng	Cái	1	
6	Máy thở			
6.1	Máy giúp thở	Máy	13	
6.2	Máy giúp thở di động	Máy	5	
6.3	Máy thở HFNC	Máy	60	
7	Máy gây mê			
7.1	Máy gây mê giúp thở	Máy	4	
8	Máy theo dõi bệnh nhân			
8.1	Máy Monitor theo dõi bệnh nhân $\geq 7$ thông số	Máy	10	
8.2	Máy Monitor theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Máy	30	
9	Bơm tiêm điện	Cái	30	
10	Máy truyền dịch	Cái	30	
11	Dao mổ			
11.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	2	
11.2	Dao hàn mạch/ Dao hàn mô	Cái	2	

	11.3	Dao mổ điện sóng siêu âm	Cái	1	
12	Máy phá rung				
	12.1	Máy phá rung	Cái	6	
13	Đèn mổ treo trần				
	13.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh	Cái	4	
14	Đèn mổ di động				
	14.1	Đèn mổ LED di động	Cái	2	
15	Bàn mổ				
	15.1	Bàn mổ đa năng	Cái	4	
	15.2	Bàn mổ chấn thương chỉnh hình	Cái	1	
16	Máy điện tim				
	16.1	Máy điện tim 3 cần	Máy	8	
	16.2	Máy điện tim 6 cần	Máy	5	
17	Máy điện não				
	17.1	Máy đo điện não	Cái	2	
18	Hệ thống khám nội soi				
	18.1	Hệ thống nội soi dạ dày tá tràng và đại tràng	Hệ thống	2	
	18.2	Máy nội soi dạ dày và tá tràng	Hệ thống	1	
	18.3	Hệ thống nội soi khí quản, phế quản	Hệ thống	2	
	18.4	Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	2	
	18.5	Hệ thống nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	2	
	18.6	Hệ thống nội soi chẩn đoán và điều trị TMH	Hệ thống	1	
19	Máy soi cổ tử cung				
	19.1	Máy soi cổ tử cung	Máy	4	
20	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng				
	20.1	Monitor sản khoa	Cái	5	
21	Hệ thống phẫu thuật nội soi				
	21.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng	Hệ thống	3	
	21.2	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
	21.3	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
22	Máy thận nhân tạo				
	22.1	Máy chạy thận nhân tạo	Máy	30	
<b>B.TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
1	Bộ đèn				
	1.1	Bộ đặt nội khí quản có màn hình LCD	Bộ	5	
	1.2	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	5	

	1.3	Bộ đèn đặt nội khí quản người lớn	Bộ	20	
	1.4	Bộ đèn đặt nội khí quản nhi	Bộ	20	
2	Bộ dụng cụ				
	2.1	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	10	
	2.2	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	15	
	2.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	5	
	2.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	5	
	2.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật vi phẫu	Bộ	5	
	2.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	5	
	2.7	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	100	
	2.8	Bộ sanh thường	Bộ	15	
	2.9	Bộ mạch máu	Bộ	5	
	2.10	Bộ vách ngăn	Bộ	5	
	2.11	Bộ dụng cụ tai mũi họng	Bộ	5	
	2.12	Bộ triết sản	Bộ	5	
	2.13	Bộ mỏ cắt tử cung	Bộ	5	
	2.14	Bộ mỏ bắt con	Bộ	5	
	2.15	Bộ dụng cụ nong niệu đạo	Bộ	5	
	2.16	Bộ dụng cụ điều hoà	Bộ	5	
	2.17	Bộ cắt may TSM	Bộ	15	
	2.18	Bộ dụng cụ rút đinh	Bộ	5	
	2.19	Bộ dụng cụ nội soi rút niệu bàng quang + Rút sonde JJ	Bộ	2	
	2.20	Bộ dụng cụ phẫu thuật phaco	Bộ	5	
	2.21	Bộ dụng cụ mỏ đục thuỷ tinh thể	Bộ	5	
	2.22	Bộ dụng cụ mỏ quặm	Bộ	5	
	2.23	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh cột sống	Bộ	5	
3	Đèn				
	3.1	Đèn tiểu phẫu	Cái	15	
	3.2	Đèn soi đáy mắt	Cái	3	
	3.3	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	3	
	3.4	Đèn điều trị vàng da	Cái	5	
	3.5	Đèn Clar	Cái	15	
	3.6	Đèn cực tím loại di động	Cái	5	
	3.7	Đèn điều trị hồng ngoại	Cái	15	
	3.8	Đèn tiệt trùng bằng khí gas	Cái	2	

	3.9	Đèn UV-C dạng xe đẩy	Cái	2	
4	Ghế				
	4.1	Máy ghế nha	Cái	4	
5	Giường				
	5.1	Giường vật lý trị liệu	Cái	50	
	5.2	Giường Inox 2 tay quay	Cái	100	
	5.3	Giường Inox	Cái	400	
	5.4	Tủ đầu giường	Cái	500	
	5.5	Tủ đựng thuốc	Cái	50	
	5.6	Giường hồi sức cấp cứu 3 tay quay	Cái	50	
	5.7	Giường y tế điều khiển điện	Cái	50	
6	Kính				
	6.1	Kính Volk	Cái	2	
	6.2	Kính soi góc tiền phòng 3 gương	Cái	2	
	6.3	Kính hiển vi phẫu thuật	Cái	2	
	6.4	Kính hiển vi 2 thị kính	Cái	5	
	6.5	Kính hiển vi có camera	Cái	5	
	6.6	Kính hiển vi khám mắt	Cái	2	
7	Lồng ấp				
	7.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	2	
8	Máy cắt đốt				
	8.1	Máy cắt đốt cao tần	Cái	4	
9	Máy điều trị				
	9.1	Máy trị liệu sóng ngắn	Cái	5	
	9.2	Máy điện châm	Cái	20	
	9.3	Máy điện xung kết hợp SA	Cái	5	
	9.4	Máy điện xung 2 kênh	Cái	5	
	9.5	Máy Siêu âm điều trị đa tần	Cái	5	
	9.6	Máy siêu âm A/B	Cái	2	
10	Máy đo				
	10.1	Máy SpO2 cầm tay	Cái	25	
	10.2	Máy đo nhân áp	Cái	2	
	10.3	Máy đo độ loãng xương	Cái	2	
	10.4	Máy đo điện cơ	Cái	2	
	10.5	Máy đo khúc xạ và độ cong giác mạc	Cái	4	
11	Máy phân tích - xét nghiệm				

	11.1	Tủ an toàn sinh học cấp II	Cái	2	
	11.2	Máy ly tâm	Cái	6	
	11.3	Tủ âm CO2	Cái	2	
	11.4	Tủ cấy vi sinh	Cái	2	
	11.5	Máy lắc	Cái	4	
	11.6	Máy phân tích Sinh hóa	Hệ thống	2	
	11.7	Máy phân tích Huyết học	Cái	2	
	11.8	Máy xét nghiệm Miễn dịch	Hệ thống	2	
	11.9	Máy xét nghiệm đông máu	Cái	2	
	11.10	Máy phân tích HBA1C	Cái	2	
	11.11	Máy phân tích điện giải	Cái	2	
	11.12	Máy phân tích nước tiểu	Cái	2	
	11.13	Máy miễn dịch Hồng cầu	Hệ thống	2	
	11.14	Máy xét nghiệm ELISA	Cái	2	
	11.15	Tủ lạnh trữ máu	Cái	4	
	11.16	Tủ lạnh trữ Vắc xin	Cái	4	
	11.17	Tủ mát 2-8 độ C	Cái	10	
	11.18	Tủ ngân hàng máu	Cái	1	
	11.19	Tủ âm sâu	Cái	3	
	11.20	Hệ thống tách chiết RT-PCR	Hệ thống	2	
	11.21	Micropipette	Cây	20	
12	Máy rửa				
	12.1	Máy rửa dụng cụ 2 cửa, dung tích $\geq 200$ lít	Cái	2	
13	Máy hút				
	13.1	Máy hút dịch	Cái	20	
14	Máy khoan				
	14.1	Khoan xương điện	Cái	5	
15	Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp				
	15.1	Máy hấp ướt $\geq 282$ Lít	Cái	2	
	15.2	Máy hấp ướt	Cái	2	
	15.3	Tủ Sấy 50 lít	Cái	2	
	15.4	Nồi hấp tiệt trùng 16 lít	Cái	2	
	15.5	Máy hấp nhiệt độ thấp	Cái	2	
	15.6	Nồi hấp tiệt trùng nhanh	Cái	2	
	15.7	Máy hấp tiệt trùng 2 cửa $\geq 500$ Lít	Cái	2	
16	Máy theo dõi bệnh nhân - Monitor - Doppler				

	16.1	Máy Doppler tim thai để bàn	Cái	5	
17	Bàn - Xe				
	17.1	Bàn khám phụ khoa	Cái	5	
	17.2	Bàn sanh	Cái	5	
	17.3	Bàn khám bệnh	Cái	40	
	17.4	Bàn nắn xương thủy lực	Cái	2	
	17.5	Bàn tiểu phẫu	Cái	5	
	17.6	Bàn sưởi ấm sơ sinh	Cái	5	
	17.7	Xe băng ca	Cái	20	
	17.8	Xe tiêm 2 tầng có ngăn kéo	Cái	60	
	17.9	Xe tiêm 3 tầng có ngăn kéo	Cái	50	
	17.10	Xe đẩy bệnh nhân ngồi	Cái	20	
	17.11	Xe đựng dụng cụ cấp cứu	Cái	4	
18	Các thiết bị khác				
	18.1	Máy cưa bột	Cái	3	
	18.2	Máy cạo vôi	Cái	2	
	18.3	Vali cấp cứu	Bộ	3	
	18.4	Máy phun khử trùng	Cái	2	
	18.5	Nồi sập	Cái	5	
	18.6	Máy tán sỏi laser	Cái	2	
	18.7	Máy phun khí dung 5 vôi	Cái	5	
	18.8	Bàn khám THM	Cái	2	
	18.9	Máy đo độ sâu gây mê	Cái	2	
	18.10	Máy khử trùng không khí	Cái	5	
	18.11	Hệ thống khí - Máy hút trung tâm	Hệ thống	1	
	18.12	Hệ thống xử lý nước R.O	Hệ thống	2	
	18.13	Hệ thống khí y tế trung tâm	Hệ thống	1	

**Tên đơn vị: Bệnh viện Quận 11**

STT	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
1	Hệ thống X-Quang			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Hệ thống	5	
1.2	Máy X-Quang nhũ ảnh	Hệ thống	1	
1.3	Máy X-Quang nha khoa	Hệ thống	1	
1.4	Máy X-quang tại giường	Hệ thống	3	
2	Hệ thống CT-Scanner			
2.1	Hệ thống CT-Scanner $\geq 64$ lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
2.2	Hệ thống CT-Scanner 32 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
3	Hệ thống chụp cộng hưởng từ			
3.1	Hệ thống chụp cộng hưởng từ 1.5 Tesla	Hệ thống	1	
4	Siêu âm			
4.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	1	
4.2	Máy siêu âm tổng quát	Cái	11	
4.3	Máy siêu âm doppler màu xách tay	Cái	4	
4.4	Máy siêu âm AB	Cái	2	
4.5	Máy siêu âm đàn hồi mô gan	Cái	2	
5	Máy xét nghiệm sinh hóa các loại			
5.1	Máy xét nghiệm sinh hoá	Cái	2	
6	Máy xét nghiệm miễn dịch các loại			
6.1	Máy xét nghiệm miễn dịch	Cái	2	
7	Máy thận nhân tạo			
7.1	Máy thận nhân tạo	Cái	15	
7.2	Máy HDF - Online	Cái	3	
8	Máy thở			
8.1	Máy giúp thở	Cái	30	
8.2	Máy giúp thở cầm tay	Cái	2	
9	Máy gây mê			
9.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	8	
9.2	Máy gây mê	Cái	2	
10	Máy theo dõi bệnh nhân			
10.1	Monitor theo dõi bệnh nhân	Cái	33	



	10.2	Monitor theo dõi sản khoa	Cái	4	
11	Bơm tiêm điện		Cái	71	
12	Máy truyền dịch		Cái	32	
13	Dao mổ				
	13.1	Dao điện mổ cao tần	Cái	8	
	13.2	Dao mổ siêu âm	Cái	1	
14	Máy phá rung		Cái	6	
15	Hệ thống phẫu thuật nội soi				
	15.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai Mũi Họng	HT	2	
	15.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi khớp	HT	1	
	15.3	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng	Hệ thống	3	
16	Đèn mổ treo trần				
	17.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh 8 bóng ánh sáng led	Cái	5	
	17.2	Đèn mổ treo trần 2 nhánh 8 bóng ánh sáng thường	Cái	1	
	17.3	Đèn mổ treo trần 1 nhánh 5 bóng ánh sáng thường	Cái	1	
17	Đèn mổ di động		Cái	3	
18	Bàn mổ				
	18.1	Bàn mổ	Cái	7	
19	Máy điện tim				
	19.1	Máy đo điện tim	Cái	15	
20	Máy điện não		Cái	1	
21	Hệ thống khám nội soi				
	21.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	2	
	22.2	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	3	
	22.3	Hệ thống nội soi mật tụy ngược dòng ERCP	Hệ thống	1	
	22.4	Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	1	
23	Máy soi cổ tử cung		Cái	2	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					
1	Bàn				
	1.1	Bàn khám tai mũi họng	Bộ	2	
	1.2	Bàn sưởi ấm em bé	Cái	3	
	1.3	Bàn sanh	Cái	5	
2	Bộ đèn				

	2.1	Bộ đèn đặt nội khí quản	Bộ	21	
	2.2	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	2	
3	Bộ đo				
	3.1	Bộ đo nhãn áp Maclakov	Bộ	2	
4	Bộ dụng cụ				
	4.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi ổ bụng	Bộ	2	
	4.2	Bộ nội soi bàng quang và cắt đốt tiền liệt tuyến	Bộ	1	
	4.3	Bộ dụng cụ khung chậu, ổ cối	Bộ	1	
	4.4	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	3	
	4.5	Bộ dụng cụ tháo nẹp vít đa năng	Bộ	3	
	4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật mắt	Bộ	2	
	4.7	Bộ dụng cụ cắt amydal	Bộ	7	
	4.8	Bộ dụng cụ chỉnh hình vách ngăn	Bộ	3	
	4.9	Bộ dụng cụ mổ đục thủy tinh thể	Bộ	3	
	4.10	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	4	
	4.11	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	4	
	4.12	Bộ dụng cụ cắt Amydal + nạo VA	Bộ	3	
	4.13	Bộ dụng cụ mổ ruột thừa	Bộ	4	
	4.14	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	3	
	4.15	Bộ dụng cụ phẫu thuật sản khoa	Bộ	6	
	4.16	Bộ khung treo tay mổ nội soi khớp chi	Bộ	3	
	4.17	Bộ rút đinh nội tủy đa năng	Bộ	4	
	4.18	Bộ dụng cụ vi phẫu tai	Bộ	3	
	4.19	Bộ nội soi treo thanh quản	Bộ	3	
	4.20	Bộ dụng cụ phẫu thuật cột sống	Bộ	4	
	4.21	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh sọ não	Bộ	6	
	4.22	Bộ dụng cụ vi phẫu	Bộ	3	
	4.23	Bộ dụng nội soi can thiệp	Bộ	3	
	4.24	Bộ dụng cụ cạo cao răng và xử lý bề mặt gốc răng	Bộ	1	
	4.25	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi ổ bụng, tiết niệu	Bộ	2	
	4.26	Bộ tay khoan chậm	Bộ	10	
	4.27	Bộ dụng cụ thay lại khớp háng	Bộ	1	
	4.28	Bộ dụng cụ may tầng sinh môn thẩm mỹ	Bộ	3	
	4.29	Bộ dụng cụ phẫu thuật phụ khoa	Bộ	1	

	4.30	Bộ dụng cụ chọc hút tế bào	Bộ	2	
	4.31	Bộ nhuộm tiêu bản bằng tay	Bộ	2	
	4.32	Bộ dụng cụ đếm tế bào	Bộ	2	
5	Bộ kính				
	5.1	Bộ kính thử thị lực kèm gọng	Bộ	5	
6	Cưa				
	6.1	Cưa cắt bột điện	Cái	4	
7	Đèn				
	7.1	Đèn soi khám Tai Mũi Họng	Cái	4	
	7.2	Đèn Clar khám Tai Mũi Họng	Cái	5	
	7.3	Đèn soi đáy mắt	Cái	3	
	7.4	Đèn rọi vàng da	Cái	3	
	7.5	Đèn tiệt trùng UV	Cái	9	
	7.6	Đèn trám thẩm mỹ	Cái	5	
	7.7	Đèn tẩy trắng	Cái	2	
	7.8	Đèn đọc phim X-Quang	Cái	25	
8	Ghế				
	8.1	Ghế máy nha khoa	Bộ	9	
	8.2	Ghế khám điều trị tai mũi họng	Cái	2	
	8.3	Bộ ghế đo khám mắt	Cái	2	
9	Giường				
	9.1	Giường bệnh	Cái	300	
	9.2	Giường kéo cột sống lưng / cổ	Cái	6	
	9.3	Giường y tế điện	Cái	7	
10	Kính				
	10.1	Kính hiển vi phẫu thuật TMH	Cái	2	
	10.2	Kính sinh hiển vi khám mắt	Cái	2	
	10.3	Kính VOLK	Cái	4	
	10.4	Kính Goldman 3 gương soi tiền phòng	Cái	3	
	10.5	Kính hiển vi phẫu thuật	Cái	2	
11	Lồng				
	11.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	4	
12	Máy cắt - Máy đốt				
	12.1	Máy cắt đốt nội soi tiêu hoá	Cái	1	

	12.2	Máy đốt cổ tử cung	Cái	1	
	12.3	Máy cắt đốt Tai Mũi Họng	Cái	2	
14	Máy lọc				
	14.1	Máy lọc và khử khuẩn không khí	Cái	2	
	14.2	Máy lọc màng bụng	Cái	2	
	14.3	Máy lọc máu	Cái	4	
15	Máy điện				
	15.1	Máy điện di	Cái	1	
	15.2	Máy Holter điện tâm đồ	Cái	4	
	15.3	Máy điện tim gắng sức	Cái	1	
16	Máy điều trị				
	16.1	Máy siêu âm điều trị	Cái	7	
	16.2	Máy kích thích kết hợp siêu âm điều trị	Cái	3	
	16.3	Máy sóng ngắn trị liệu	Cái	4	
	16.4	Thiết bị điện điều trị tần số thấp vi xử lý	Cái	1	
	16.5	Thiết bị điều trị chứng đau thắt ngực bơm bóng đối xung ngoài	Cái	2	
17	Máy đo				
	17.1	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) cầm tay	Cái	33	
	17.2	Máy IOL Master	Cái	2	
	17.3	Máy đo cơn gò	Cái	4	
	17.4	Máy đo IOS	Cái	1	
	17.5	Máy đo nhiệt độ, độ ẩm phòng	Cái	1	
	17.6	Máy đo loãng xương	Cái	1	
	17.7	Máy đo thính lực	HT	1	
	17.8	Máy đo nhĩ lượng + phản xạ cơ bàn đạp	HT	1	
	17.9	Máy đo âm ốc tai OAE	Cái	1	
	17.10	Máy đo Javal	Cái	1	
	17.11	Máy đo thị trường tự động	Cái	2	
	17.12	Máy đo trong kính tự động	Cái	3	
	17.13	Máy đo cung lượng tim	Cái	1	
	17.14	Máy đo điện cơ	Cái	2	
	17.15	Máy nghe tim thai	Cái	5	
	17.16	Máy đo chức năng hô hấp	Cái	2	
	17.17	Máy đo khúc xạ	Cái	3	

	17.18	Máy đo Bilirubin qua da	Cái	1	
18	Máy phân tích- xét nghiệm				
	18.1	Máy ly tâm	Cái	10	
	18.2	Tủ trữ máu	Cái	4	
	18.3	Máy phân tích khí máu	Cái	2	
	18.4	Máy Vortex	Cái	2	
	18.5	Máy ủ nhiệt khô	Cái	2	
	18.6	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	3	
	18.7	Máy xét nghiệm huyết học	Cái	2	
	18.8	Tủ bảo quản vắc xin chuyên dụng	Cái	3	
	18.9	Hệ thống đo HbA1c	Hệ thống	1	
	18.10	Máy nhuộm tiêu bản	Cái	1	
	18.11	Hệ thống định nhóm máu bằng gelcard (gồm: 02 máy ly tâm, 01 máy ủ, 01 máy đọc gelcard)	Hệ thống	1	
	18.12	Hệ thống Realtime PCR	Hệ thống	1	
	18.13	Máy phân tích đông máu tự động	Cái	1	
	18.14	Hệ thống xét nghiệm Elisa	Hệ thống	1	
	18.15	Máy cấy máu	Cái	1	
	18.16	Máy định danh vi khuẩn và kháng sinh đồ	Cái	2	
	18.17	Máy ion đồ	Cái	2	
	18.18	Máy nuôi cấy sinh vật kị khí	Cái	2	
	18.19	Máy phân tích nước tiểu	Cái	2	
	18.20	Máy xử lý mô tự động, $\geq 300$ mẫu	Cái	2	
	18.21	Tủ lạnh trữ bệnh phẩm	Cái	2	
	18.22	Tủ lưu mẫu xét nghiệm Sars-CoV-2	Cái	2	
19	Máy rửa				
	19.1	Máy rửa dụng cụ	Cái	1	
	19.2	Máy khử khuẩn nhiệt độ thấp bằng công nghệ Ozone kèm đóng gói tự động	Cái	2	
	19.3	Máy làm khô dụng cụ	Cái	1	
	19.4	Máy rửa và khử khuẩn dụng cụ y tế	Cái	1	
	19.5	Máy rửa màng lọc	Cái	5	
20	Máy hút				
	20.1	Máy hút di động sử dụng áp lực hút trung tâm	Cái	7	
	20.2	Máy hút dịch	Cái	17	

	20.3	Máy hút thai	Cái	2	
	20.4	Giác hút sản khoa	Cái	2	
21	Máy khoan				
	21.1	Máy khoan xương	Cái	7	
22	Máy kích thích				
	22.1	Máy kích thích ngoại vi dùng để gây tê vùng	Cái	3	
	22.2	Máy kích thích điện và EMG	Cái	2	
	22.3	Máy tạo nhịp tạm thời	Cái	2	
	22.4	Máy kích thích kết hợp siêu âm điều trị	Cái	2	
	22.5	Máy xung kích trị liệu	Cái	1	
	22.6	Máy xung điện trị liệu	Cái	1	
	22.7	Máy châm cứu không kim	Cái	1	
23	Máy laser				
	23.1	Máy laser Yag	Cái	1	
	23.2	Hệ thống Laser diode	Cái	1	
	23.3	Máy laser công suất cao	Cái	6	
	23.4	Máy quang châm laser bán dẫn 10 đầu	Cái	3	
24	Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp				
	24.1	Máy hấp nhanh tự động	Cái	4	
	24.2	Máy hấp ướt 25L	Cái	1	
	24.3	Máy hấp nhiệt độ thấp	Cái	1	
	24.4	Máy hấp ướt 2 cửa 600-800 lít	Cái	2	
	24.5	Máy hấp ướt 500 lít	Cái	3	
	24.6	Nồi hấp tiệt trùng $\geq 100$ lít	Cái	3	
	24.5	Tủ sấy tiệt trùng y tế	Cái	2	
25	Xe				
	25.1	Xe inox 5 tầng	Cái	26	
26	Khác				
	26.1	Máy sưởi ẩm bệnh nhân	Cái	2	
	26.2	Máy xông phòng khử khuẩn	Cái	2	
	26.3	Máy chụp hình đáy mắt, võng mạc	Cái	2	
	26.4	Máy nội nha	Cái	1	
	26.5	Máy định vị chóp	Cái	3	
	26.6	Máy cấy Implant	Cái	1	

26.7	Máy thử tủy	Cái	1	
26.8	Máy bơm rửa tự động nội soi tiêu hoá	Cái	1	
26.9	Máy bơm CO <sup>2</sup>	Cái	3	
26.10	Máy tập vật lý trị liệu sau thay khớp gối	Cái	1	
26.11	Máy tập vật lý trị liệu sau thay khớp háng	Cái	1	
26.12	Máy tán sỏi Laser	Cái	1	
26.13	Máy tán sỏi ngoài cơ thể	Cái	1	
26.14	Máy làm ấm máu và dịch truyền	Cái	7	
26.15	Máy phun khí dung	Cái	10	
26.16	Máy phun khử khuẩn bề mặt	Cái	3	
26.17	Máy sắc thuốc	Cái	1	
26.18	Máy nén ép trị liệu suy giãn tĩnh mạch	Cái	4	
26.19	Máy chụp cắt lớp quang học	Cái	1	
26.20	Máy cạo vôi răng	Cái	6	
26.21	Máy thử tủy	Cái	1	
26.22	Máy garo hơi	Cái	3	
26.23	Máy chiếu thị lực	Cái	2	
26.24	Máy nuôi ăn đường ruột	Cái	3	
26.25	Hệ thống xử lý nước RO	Hệ thống	3	
26.26	Hệ thống vận chuyển mẫu xét nghiệm	Hệ thống	2	
26.27	Cân di động tại giường	Cái	3	
26.28	Máy phòng ngừa thuyên tắc tĩnh mạch	Cái	3	
26.29	Máy bào mô TMH	Cái	2	

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 12**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG ĐẶC THÙ</b>				
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số DR	Hệ thống	2	
1.3	Máy X-Quang di động	Hệ thống	2	
1.4	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	2	
1.5	Máy X-Quang nha khoa kỹ thuật số	Hệ thống	1	
1.6	Máy X-Quang nhũ ảnh	Máy	1	
<b>2</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner</b>			
2.1	Hệ thống CT-Scanner 16 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
<b>3</b>	<b>Hệ thống chụp cộng hưởng từ</b>			
3.1	Hệ thống chụp cộng hưởng từ 1.5 Tesla	Hệ thống	1	
<b>4</b>	<b>Siêu âm</b>			
4.1	Máy siêu âm tim mạch máu	Máy	3	
4.2	Máy siêu âm tổng quát	Máy	5	
4.3	Máy siêu âm doppler màu	Máy	3	
4.4	Máy siêu âm màu 4D	Máy	2	
4.5	Máy siêu âm xách tay	Máy	2	
4.6	Máy siêu âm mắt hệ A/B	Máy	1	
<b>5</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>			
5.1	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động	Máy	3	
<b>6</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>			
6.1	Máy miễn dịch Cobass	Máy	2	
6.2	Máy phân tích miễn dịch hồng cầu tự động	Máy	1	
6.3	Máy Realtime PCR	Máy	1	
<b>7</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>	Máy	16	
<b>8</b>	<b>Máy thở</b>			
8.1	Máy giúp thở nhi	Máy	2	
8.2	Máy giúp thở	Máy	10	
8.3	Máy giúp thở xách tay	Máy	5	
8.4	Máy giúp thở chức năng cao	Máy	10	



	8.5	Máy thở oxy dòng cao HFNC	Máy	40	
9	<b>Máy gây mê</b>				
	9.1	Máy gây mê giúp thở	Máy	10	
10	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>				
	10.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Máy	14	
	10.2	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Máy	40	
11	<b>Bơm tiêm điện</b>				
	11.1	Bơm tiêm điện	Cái	45	
12	<b>Máy truyền dịch</b>		Máy	45	
13	<b>Dao mổ</b>				
	13.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	10	
14	<b>Máy phá rung</b>		Máy	10	
15	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>				
	15.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng tổng quát	Hệ thống	2	
	15.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi tai mũi họng	Hệ thống	1	
16	<b>Đèn mổ treo trần</b>				
	16.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh đèn LED	Bộ	6	
	16.2	Đèn mổ treo trần 2 nhánh	Bộ	3	
17	<b>Đèn mổ di động</b>				
	17.1	Đèn mổ Led di động	Cái	4	
	17.2	Đèn phẫu thuật 4 bóng	Cái	1	
18	<b>Bàn mổ</b>				
	18.1	Bàn mổ chân thương chỉnh hình	Cái	2	
	18.2	Bàn mổ đa năng	Cái	7	
19	<b>Máy điện tim</b>				
	19.1	Máy điện tim 3 cần	Máy	12	
20	<b>Máy điện não</b>		Máy	1	
21	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	21.1	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
	21.2	Hệ thống nội soi tiêu hóa ( dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	3	
21	<b>Máy soi cổ tử cung</b>				
	21.1	Máy soi cổ tử cung có camera	Máy	5	
	21.2	Máy soi cổ tử cung	Máy	1	
<b>B.TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					

1	<b>Bàn</b>				
	1.1	Bàn để	Cái	8	
	1.2	Bàn để đồ vải Inox	Cái	4	
	1.3	Bàn để dụng cụ	Cái	3	
	1.4	Bàn hồi sức sơ sinh	Cái	2	
	1.5	Bàn khám phụ khoa	Cái	6	
	1.6	Bàn khám thai	Cái	9	
	1.7	Bàn làm bột bó xương/Bàn bó bột	Cái	1	
	1.8	Bàn Mayo	Cái	7	
	1.9	Bàn tiểu phẫu	Cái	7	
2	<b>Bảng</b>				
	2.1	Máy phóng thử thị lực	Cái	2	
	2.2	Bảng thử thị lực hộp có đèn chiếu sáng	Cái	3	
	2.3	Bảng thử thị lực màu	Cái	3	
3	<b>Bộ đèn</b>				
	3.1	Bộ đặt nội khí quản người lớn	Bộ	10	
	3.2	Bộ đặt nội khí quản trẻ em	Bộ	4	
	3.3	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	2	
	3.4	Bộ đèn đặt nội khí quản có Camera	Bộ	2	
4	<b>Máy đo - Bộ đo</b>				
	4.1	Bộ đo nhãn áp	Bộ	2	
5	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	5.1	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	4	
	5.2	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	2	
	5.3	Bộ dụng cụ cắt tử cung ngã âm đạo	Bộ	3	
	5.4	Bộ dụng cụ mổ sanh	Bộ	4	
	5.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	3	
	5.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	3	
	5.7	Bộ dụng cụ cắt móng	Bộ	1	
	5.8	Bộ dụng cụ phẫu thuật xoang	Bộ	1	
	5.9	Bộ dụng cụ cắt Amydan	Bộ	2	
	5.10	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	78	
	5.11	Bộ dẫn lưu màng phổi	Bộ	2	
	5.12	Bộ dụng cụ mở khí quản	Bộ	3	

	5.13	Bộ dụng cụ bộc lộ tĩnh mạch	Bộ	2	
	5.14	Bộ dụng cụ chỉnh hình vách ngăn	Bộ	1	
	5.15	Bộ dụng cụ gấp dị vật tai mũi họng	Bộ	1	
	5.16	Bộ dụng cụ khám tai mũi họng	Bộ	1	
	5.17	Bộ khám điều trị tai mũi họng	Bộ	1	
	5.18	Bộ dụng cụ nhổ răng người lớn	Bộ	9	
	5.19	Bộ dụng cụ nhổ răng trẻ em	Bộ	6	
	5.20	Bộ dụng cụ lấy vôi răng	Bộ	3	
	5.21	Bộ dụng cụ khám răng	Bộ	1	
	5.22	Bộ dụng cụ khám khúc xạ	Cái	1	
	5.23	Bộ dụng cụ lấy dị vật giác mạc	Cái	1	
	5.24	Bộ dụng cụ mổ quặm, mộng mắt	Cái	1	
	5.25	Bộ dụng cụ thông lệ đạo	Cái	1	
	5.26	Bộ dụng cụ chấp lệo	Cái	1	
	5.27	Bộ dụng cụ triệt sản nữ	Bộ	5	
	5.28	Bộ dụng cụ sanh thường	Bộ	16	
	5.29	Bộ dụng cụ soi thanh quản người lớn	Cái	1	
	5.30	Bộ dụng cụ soi thanh quản trẻ em	Cái	1	
	5.31	Bộ mở miệng Davis-Boyle	Cái	1	
	5.32	Dao Bipolar	Cái	1	
6	<b>Bộ kìm</b>				
	6.1	Bộ kìm sinh thiết cổ tử cung	Bộ	2	
7	<b>Bộ Kính</b>				
	7.1	Bộ kính thử thị lực kèm gọng	Bộ	3	
8	<b>Bộ Pipette</b>				
	8.1	Pipette tự động các loại (P10, P20, P100, P1000) $\mu$ L	Bộ	3	
	8.2	Pipette tự động 8 kênh	Bộ	3	
9	<b>Cưa</b>				
	9.1	Cưa bột	Cái	2	
10	<b>Đèn</b>				
	10.1	Đèn quang trùng hợp	Cái	2	
	10.2	Đèn soi đáy mắt trực tiếp	Cái	3	
	10.3	Đèn điều trị vàng da	Cái	2	
	10.4	Đèn đọc phim X- quang 2 phim	Cái	15	

	10.5	Đèn khám ngũ quan	Cái	4	
	10.6	Đèn soi tai mũi họng	Cái	5	
	10.7	Đèn trám Halogen	Cái	3	
	10.8	Dụng cụ soi thanh quản người lớn	Cái	1	
	10.9	Dụng cụ soi thanh quản trẻ em	Cái	1	
	10.10	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	4	
	10.11	Đèn soi thanh quản có Camera	Cái	1	
11	<b>Ghế</b>				
	11.1	Ghế tập mạnh cơ tứ đầu đùi	Cái	3	
	11.2	Ghế trượt khớp gối	Cái	3	
	11.3	Ghế máy nha khoa	Cái	4	
	11.3	Ghế khám mắt có đèn soi	Cái	1	
	11.4	Ghế khám tai mũi họng	Cái	1	
12	<b>Giường</b>				
	12.1	Giường Hồi sức cấp cứu	Cái	75	
	12.2	Giường hồi sức nhi có chức năng sưởi ấm	Cái	2	
	12.3	Giường bệnh	Cái	370	
13	<b>Kính</b>				
	13.1	Kính hiển vi huỳnh quang	Cái	2	
	13.2	Kính sinh hiển vi (Đèn khe)	Cái	2	
14	<b>Lồng áp sơ sinh</b>		Cái	2	
15	<b>Máy cắt- Máy đốt</b>				
	15.1	Máy đốt tử cung	Máy	3	
16	<b>Máy điện</b>				
	16.1	Máy châm cứu điện	Máy	22	
	16.2	Máy xung điện	Máy	4	
	16.3	Máy quang trị liệu	Máy	1	
	16.4	Máy điện cơ	Cái	1	
17	<b>Máy điều trị</b>				
	17.1	Máy điều trị tần số thấp	Cái	1	
	17.2	Máy điều trị tần số cao (máy điều trị sóng ngắn)	Cái	2	
	17.3	Máy siêu âm điều trị	Máy	3	
	17.4	Máy siêu âm điều trị đa tần	Máy	1	
18	<b>Máy đo</b>				

	18.1	Máy đo khúc xạ tự động	Máy	2	
	18.2	Máy đo nhãn áp tự động	Máy	2	
	18.3	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2)	Máy	40	
	18.4	Máy đo chức năng hô hấp	Máy	2	
19	<b>Máy phân tích-xét nghiệm</b>				
	19.1	Máy miễn dịch hồng cầu tự động	Cái	1	
	19.2	Máy XN đông máu toàn bộ	Cái	1	
	19.3	Tủ cấy an toàn sinh học cấp II	Cái	1	
	19.4	Máy đo độ đông máu tự động	Cái	1	
	19.5	Máy ly tâm đa năng	Cái	5	
	19.6	Máy ly tâm lạnh	Cái	1	
	19.7	Máy đo kết dính tiểu cầu	Cái	1	
	19.8	Máy li tâm máu 24 ống mao quản	Cái	1	
	19.90	Máy nhuộm tiêu bản	Cái	1	
	19.1	Máy cất nước 2 lần 5 lít /h + bộ tiền lọc	Cái	3	
	19.11	Máy đo điện giải đồ dùng điện cực chọn lọc	Cái	1	
	19.12	Máy phân tích nước tiểu tự động 12 thông số	Cái	1	
	19.13	Tủ bảo quản máu	Cái	2	
	19.14	Tủ bảo quản hóa chất 2-8 độ C	Cái	7	
	19.15	Tủ âm từ 37□ - 60□C > 60 lít	Cái	1	
	19.16	Tủ làm mát	Cái	4	
	19.17	Tủ nuôi cấy CO2	Cái	1	
	19.18	Máy cấy máu tự động	Cái	1	
	19.19	Máy phân tích khí máu	Cái	2	
	19.2	Máy nhuộm tiêu bản	Cái	1	
	19.21	Tủ đựng vaccine	Cái	2	
	19.22	Máy xét nghiệm điện giải đồ	Máy	2	
	19.23	Máy phân tích nước tiểu	Máy	1	
	19.24	Máy đông máu tự động	Máy	1	
	19.25	Máy xét nghiệm huyết học tự động	Máy	2	
	19.26	Máy Vortex	Máy	1	
	19.27	Tủ lạnh âm độ	Cái	2	
	19.28	Máy spin down	Máy	1	
	19.29	Máy ly tâm đĩa	Máy	1	

	19.30	Bộ Pipetman	Bộ	1	
	19.31	Máy tách triết tự động	Máy	1	
20	<b>Máy rửa</b>				
	20.1	Máy rửa dụng cụ y tế tự động	Cái	2	
	20.2	Máy rửa khử khuẩn dụng cụ	Cái	4	
	20.3	Máy rửa phim x- quang	Cái	3	
	20.4	Máy rửa + sấy ống nội soi	Cái	1	
21	<b>Máy hút</b>				
	21.2	Máy hút dịch	Cái	18	
	21.2	Máy hút khói khử mùi	Cái	1	
	21.3	Máy hút thai	Cái	4	
22	<b>Máy khoan</b>				
	22.1	Khoan răng miệng	Cái	4	
23	<b>Máy kích thích</b>				
	23.1	Máy kích thích thần kinh cơ	Máy	2	
	23.2	Máy vi sóng sung và liên tục	Máy	1	
24	<b>Máy laser</b>				
	24.1	Máy laser châm cứu	Máy	2	
	24.2	Máy laser điều trị	Máy	2	
	24.3	Máy laser CO2	Máy	2	
25	<b>Tủ- kệ</b>				
	25.1	Tủ đựng thuốc đông y	Cái	1	
	25.2	Tủ đầu giường	Cái	360	
	25.3	Tủ đựng dụng cụ	Cái	7	
	25.4	Tủ đựng thuốc	Cái	27	
	25.5	Tủ bảo quản dây nội soi	Cái	1	
26	<b>Tủ sấy - Máy hấp- nồi hấp- máy nén</b>				
	26.1	Máy hấp ướt 400 lít	Cái	1	
	26.2	Máy hấp ướt	Cái	2	
	26.3	Máy hấp dụng cụ	Cái	1	
	26.4	Máy hấp tiệt trùng	Cái	2	
	26.5	Máy tiệt khuẩn nhiệt độ thấp công nghệ khí EO	Máy	1	
	26.6	Tủ sấy điện 300oC	Máy	1	
	26.7	Nồi hấp tiệt trùng nhanh	Cái	1	

	26.8	Tủ sấy khô	Cái	2	
	26.9	Máy nén khí	Cái	1	
	26.1	Máy tạo nén oxy	Cái	1	
	26.11	Máy làm ẩm dịch truyền	Cái	1	
	26.12	Máy rửa tự động dây nội soi	Cái	1	
27	<b>Xe</b>				
	27.1	Xe đẩy đồ vải	Cái	12	
	27.2	Xe đạp găng sức	Cái	4	
	27.3	Xe đẩy cấp phát thuốc	Cái	12	
	27.4	Xe đẩy dụng cụ	Cái	24	
	27.5	Xe băng ca	Cái	10	
	27.6	Xe đẩy bệnh nhân ngồi	Cái	50	
28	<b>Máy theo dõi BN-Monitor-doppler</b>				
	28.1	Monitor theo dõi tim thai	Cái	10	
	28.2	Máy Doppler tim thai	Cái	9	
29	<b>Máy kéo</b>				
	29.1	Máy kéo dài cột sống, lưng, cổ	Cái	3	
30	<b>Các trang thiết bị khác</b>				
	30.1	Máy cạo vôi siêu âm	Máy	5	
	30.2	Máy đánh amalgam	Máy	2	
	30.3	Máy cắt cone	Cái	1	
	30.4	Máy định vị chóp	Cái	1	
	30.5	Vali cấp cứu chuyên dụng	Cái	4	
	30.6	Máy phun dung dịch khử trùng	máy	3	
	30.7	Hệ thống rửa tay triệt trùng 3 vòi	HT	5	
	30.8	Máy VLTL đa năng	Máy	15	
	30.9	Thùng nấu sáp Paraffin	Thùng	1	

Tên đơn vị: Bệnh viện quận Bình Tân

STT	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG ĐẶC THÙ</b>				
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Hệ thống	11	
1.2	Máy X-Quang nha khoa	Hệ thống	2	
1.3	Máy X-Quang di động	Hệ thống	7	
1.4	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	3	
1.5	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp nhũ ảnh	Hệ thống	1	
<b>2</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner</b>			
2.1	Hệ thống CT-Scanner <64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	2	
2.2	Hệ thống CT-Scanner 64-128 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
<b>3</b>	<b>Hệ thống chụp cộng hưởng từ</b>	Hệ thống	2	
<b>4</b>	<b>Hệ thống chụp mạch số hóa xóa nền (DSA)</b>	Hệ thống	1	
<b>5</b>	<b>Siêu âm</b>			
5.1	Máy siêu âm tổng quát	Cái	11	
5.2	Máy siêu âm màu 4D	Cái	3	
5.3	Máy siêu âm tim mạch máu	Cái	8	
5.4	Máy siêu âm tim gắng sức	Cái	2	
5.5	Máy siêu âm đàn hồi mô	Cái	1	
5.6	Máy siêu âm xách tay	Cái	4	
<b>6</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>	Cái	4	
<b>7</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>	Cái	4	
<b>8</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>			
8.1	Máy thận nhân tạo	Cái	74	
8.2	Máy thận nhân tạo HDF online	Cái	5	
8.3	Máy lọc máu liên tục (CRRT)	Cái	1	
<b>9</b>	<b>Máy thở</b>			
9.1	Máy giúp thở đa năng	Cái	72	
9.2	Máy giúp thở cao cấp NCPAP	Cái	5	
9.3	Máy thở xách tay kèm van PEEP	Cái	5	
<b>10</b>	<b>Máy gây mê</b>	Cái	10	
<b>11</b>	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>	Cái	81	
<b>12</b>	<b>Bơm tiêm điện</b>			



	12.1	Bơm tiêm điện	Cái	292	
	12.2	Bơm tiêm điện PCA	Cái	10	
<b>13</b>	<b>Máy truyền dịch</b>		Cái	302	
<b>14</b>	<b>Dao mổ</b>				
	14.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	10	
	14.2	Dao mổ hàn mạch	Cái	10	
	14.3	Dao mổ hàn mô	Cái	10	
	14.4	Dao mổ siêu âm	Cái	6	
<b>15</b>	<b>Máy phá rung</b>		Cái	15	
<b>16</b>	<b>Máy tim phổi nhân tạo</b>		Hệ thống	1	
<b>17</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>				
	17.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi niệu quản bàng quang	Hệ thống	2	
	17.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng tổng quát	Hệ thống	2	
	17.3	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	2	
	17.4	Hệ thống phẫu thuật nội soi thể hệ HD	Hệ thống	3	
	17.5	Hệ thống phẫu thuật nội soi khớp	Hệ thống	1	
	17.6	Hệ thống cắt đốt nội soi lưỡng cực trong nước muối	Hệ thống	1	
	17.7	Hệ thống nội soi tán sỏi Lazer	Hệ thống	2	
<b>18</b>	<b>Đèn mổ treo trần</b>		Cái	10	
<b>19</b>	<b>Đèn mổ di động</b>		Cái	17	
<b>20</b>	<b>Bàn mổ</b>				
	20.1	Bàn mổ đa năng	Cái	10	
	20.2	Bàn mổ chấn thương chỉnh hình	Cái	1	
	20.3	Bàn mổ thấu quang	Cái	1	
	20.4	Bàn mổ sản khoa	Cái	1	
<b>21</b>	<b>Máy điện tim</b>				
	21.1	Máy điện tim	Cái	35	
	21.2	Máy điện tim gắng sức	Cái	2	
<b>22</b>	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	22.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	5	
	22.2	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	3	
	22.3	Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	1	
	22.4	Hệ thống nội soi khí, phế quản	Hệ thống	1	
<b>23</b>	<b>Máy soi cổ tử cung</b>		Cái	3	

24	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng	Cái	17	
25	Máy đo điện não đồ	Cái	2	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>				
1	Bộ đèn đặt nội khí quản có camera	Bộ	5	
2	Bộ đặt nội khí quản	Bộ	40	
3	Bộ đo nhân áp không tiếp xúc	Bộ	2	
4	Bộ dụng cụ			
4.1	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	5	
4.2	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	20	
4.3	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	100	
4.4	Bộ dụng cụ đục xương	Bộ	2	
4.5	Bộ dụng cụ rút đinh nội tủy	Bộ	2	
4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh, cột sống	Bộ	2	
4.7	Bộ dụng cụ chấn thương chỉnh hình	Bộ	2	
4.8	Bộ dụng cụ phẫu thuật phaco	Bộ	2	
4.9	Bộ dụng cụ phẫu thuật tai	Bộ	2	
4.10	Bộ dụng cụ phẫu thuật thanh quản	Bộ	2	
4.11	Bộ dụng cụ vá sọ	Bộ	4	
4.12	Dụng cụ khâu nối ống tiêu hóa	Bộ	2	
4.13	Bộ mở khí quản nhanh	Bộ	5	
4.14	Bộ thông khí qua màng giáp nhân	Bộ	2	
4.15	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi bụng tổng quát	Bộ	2	
4.16	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi sản phụ khoa	Bộ	2	
4.17	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	2	
4.18	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tiết niệu	Bộ	2	
4.19	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tuyến tiền liệt	Bộ	2	
4.20	Bộ dụng cụ phẫu thuật bướu	Bộ	2	
4.21	Bộ dụng cụ vi phẫu mạch máu (FAV)	Bộ	4	
4.22	Bộ dụng cụ tháo vít tuôn đầu	Bộ	2	
4.23	Bộ mũi khoan các loại	Bộ	2	
4.24	Bộ dụng cụ Ta-rô (2.0, 3.5, 4.5)	Bộ	4	
4.25	Dụng cụ Tua nơ vít	Cái	2	
4.26	Dụng cụ nạy xương	Cái	4	
4.28	Kẹp đốt cầm máu lưỡng cực	Cái	10	

	4.29	Bộ dụng cụ phẫu thuật đáy mắt	Bộ	2	
	4.30	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi khớp	Bộ	2	
	4.33	Bộ dụng cụ nội soi rút sonde JJ	Bộ	2	
	4.34	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	2	
	4.35	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	2	
	4.36	Bộ dụng cụ phẫu thuật sản	Bộ	10	
	4.37	Bộ dụng cụ vi phẫu thanh quản	Bộ	2	
<b>5</b>	<b>Bộ tìm</b>				
	5.1	Kìm cắt xương	Cái	2	
	5.2	Kìm giữ xương (cẳng tay cẳng chân)	Cái	2	
	5.3	Kìm cắt đỉnh	Cái	5	
	5.4	Kìm cắt chỉ thép	Cái	2	
<b>6</b>	<b>Cưa cắt bột bó</b>		Cái	4	
<b>7</b>	<b>Đèn</b>				
	7.1	Đèn soi đáy mắt	Cái	6	
	7.2	Đèn chiếu vàng da sơ sinh	Cái	10	
	7.3	Đèn tiêu phẫu	Cái	10	
	7.4	Đèn đội đầu (đèn Clar)	Cái	10	
<b>8</b>	<b>Ghế máy nha khoa</b>		Cái	5	
<b>9</b>	<b>Giường</b>				
	9.1	Giường sưởi ấm sơ sinh	Cái	9	
	9.2	Giường hồi sức chuyên dụng	Cái	30	
	9.3	Giường hồi sức cấp cứu đa năng	Cái	50	
	9.4	Giường bệnh nhân	Cái	1300	
<b>10</b>	<b>Máy cắt - máy đốt</b>				
	10.1	Máy cắt đốt cao tần	Cái	10	
	10.2	Máy đốt nhân giáp bằng sóng cao tần	Cái	1	
	10.3	Máy bào mô	Cái	1	
	10.4	Máy bào ghép da	Cái	1	
<b>11</b>	<b>Máy điều trị</b>				
	11.1	Máy từ trường nhiệt rung	Cái	2	
	11.2	Máy điện xung	Cái	3	
	11.3	Máy siêu âm trị liệu các loại	Cái	2	
	11.4	Từ trường xuyên sọ	Cái	1	

11.5	Máy điều trị tĩnh mạch	Cái	1	
11.6	Máy chữa tủy răng	Cái	3	
11.7	Máy điện trị liệu các loại	Cái	1	
11.8	Máy tạo ion các loại	Cái	1	
11.9	Máy vi sóng trị liệu	Cái	1	
11.10	Máy nhiệt trị liệu	Cái	1	
11.11	Máy điều trị bằng sóng xung kích	Cái	1	
11.12	Máy nén ép trị liệu	Cái	1	
11.13	Máy điện xung đa năng	Cái	1	
11.14	Máy laser trị liệu các loại	Cái	1	
<b>12</b>	<b>Máy đo</b>			
12.1	Máy đo điện cơ	Cái	2	
12.2	Máy đo khúc xạ tự động	Cái	2	
12.3	Máy đo độ dẫn cơ	Cái	1	
12.4	Máy đo thị trường	Cái	1	
12.5	Máy đo thính lực và nhĩ lực đồ	Cái	1	
12.6	Máy đo độ trong	Cái	1	
<b>13</b>	<b>Máy phân tích - Xét nghiệm</b>			
13.1	Máy xét nghiệm huyết học các loại	Cái	4	
13.2	Máy xét nghiệm ion đồ các loại	Cái	4	
13.3	Máy xét nghiệm đông máu các loại	Cái	4	
13.4	Máy xét nghiệm khí máu	Cái	4	
13.5	Máy xét nghiệm nước tiểu	Cái	4	
13.6	Máy xét nghiệm ký sinh trùng	Cái	1	
13.7	Máy xét nghiệm nhóm máu và tìm kháng thể bất thường	Cái	1	
13.8	Máy xét nghiệm HBA1C	Cái	4	
13.9	Máy định danh vi khuẩn và làm kháng sinh đồ	Cái	1	
13.10	Máy cấy máu phát hiện nhanh vi khuẩn các loại	Cái	1	
13.11	Máy xét nghiệm khí máu tại giường	Cái	5	
13.12	Hệ thống Real-time PCR	Hệ thống	3	
13.13	Hệ thống định lượng virus	Hệ thống	1	

13.14	Máy lắc tiêu cầu	Cái	2	
13.15	Máy thay huyết tương	Cái	2	
13.16	Máy ly tâm $\geq 24$ ống	Cái	10	
13.17	Máy ly tâm Hematocrit (HCT)	Cái	3	
13.18	Hệ thống định nhóm máu bằng phương pháp Gelcard	Cái	2	
13.19	Máy thử ceton máu	Cái	2	
13.20	Máy quay thể tích khối hồng cầu tại giường	Cái	1	
13.21	Tủ An toàn sinh học cấp 2	Cái	6	
13.22	Máy phân tích tốc độ lắng máu tự động	Cái	1	
13.23	Máy cấy máu	Cái	2	
13.24	Máy đo pH	Cái	1	
13.25	Máy đo độ đục	Cái	1	
13.26	Hệ thống nhuộm lam tự động	Cái	2	
13.27	Tủ lạnh trữ máu	Cái	4	
13.28	Tủ lưu tiêu cầu	Cái	2	
13.29	Tủ lưu huyết tương tươi	Cái	2	
13.30	Tủ rã đông túi máu	Cái	2	
13.31	Tủ bảo quản vaccine chuyên dụng	Cái	2	
<b>14</b>	<b>Máy rửa</b>			
14.1	Máy rửa dụng cụ	Cái	2	
14.2	Máy rửa dây nội soi	Cái	2	
14.3	Máy rửa quả lọc thận	Cái	4	
<b>15</b>	<b>Máy hút</b>			
15.1	Máy hút dịch	Cái	45	
15.2	Máy hút dịch liên tục áp lực thấp	Cái	10	
15.3	Máy hút dẫn lưu màng phổi kín	Cái	3	
<b>16</b>	<b>Máy khoan</b>			
16.1	Máy khoan phẫu thuật răng implant	Cái	1	
16.2	Máy khoan sọ	Cái	2	
16.3	Máy mài cao áp	Cái	1	

	16.4	Máy khoan xương	Cái	2	
	16.5	Máy khoan cắt nạo mũi xoang	Cái	1	
<b>17</b>	<b>Máy kích thích</b>				
	17.1	Máy kích thích thần kinh gây tê	Cái	6	
<b>18</b>	<b>Máy Laser</b>				
	18.1	Máy Laser YAG	Cái	1	
	18.2	Máy Laser điều trị sắc tố	Cái	1	
	18.3	Máy laser điều trị mạch máu	Cái	1	
	18.4	Máy laser tái tạo bề mặt da, trẻ hóa da	Cái	1	
	18.5	Máy laser châm	Cái	2	
<b>19</b>	<b>Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp</b>				
	19.1	Máy hấp ướt ( $\geq 450$ lít)	Cái	4	
	19.2	Máy hấp ướt ( $\leq 450$ lít)	Cái	5	
	19.3	Tủ sấy dụng cụ	Cái	2	
	19.4	Tủ khử khuẩn dụng cụ	Cái	2	
	19.5	Máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp	Cái	2	
	19.6	Máy ủ huỳnh quang	Cái	1	
	19.7	Máy tiệt trùng que cấy	Cái	1	
<b>20</b>	<b>Xe</b>				
	20.1	Xe băng ca bệnh nhân nằm đa năng	Cái	30	
	20.2	Xe nâng hạ dùng trên xe cứu thương	Cái	10	
<b>21</b>	<b>Máy theo dõi bệnh nhân - Monitor - Doppler</b>				
	21.1	Máy doppler tim thai	Cái	13	
	21.2	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu	Cái	45	
	21.3	Máy theo dõi huyết động học không xâm lấn	Cái	2	
<b>22</b>	<b>Các hệ thống và thiết bị khác</b>				
	22.1	Cân băng ca điện tử	Cái	2	
	22.2	Ghế kéo cột sống các loại	Cái	20	
	22.3	Ghế tập vật lý trị liệu các loại	Cái	10	
	22.4	Giường kéo cột sống các loại	Cái	20	
	22.5	Giường tập vật lý trị liệu các loại	Cái	30	
	22.6	Hệ thống kéo cột sống cổ, cột sống lưng đa năng	Hệ thống	4	
	22.7	Hệ thống khí y tế trung tâm	Hệ thống	2	
	22.8	Hệ thống khoan xương, cắt bào mô Tai Mũi Họng	Hệ thống	1	

22.9	Hệ thống nước R.O	Hệ thống	10	
22.10	Hệ thống phẫu thuật Phaco	Hệ thống	2	
22.11	Hệ thống phun khí dung	Hệ thống	7	
22.12	Hệ thống Robot tập phục hồi chức năng	Cái	1	
22.13	Hệ thống tán sỏi ngoài cơ thể	Hệ thống	1	
22.14	Hệ thống theo dõi bệnh nhân trung tâm	Hệ thống	5	
22.15	Khung định vị thần kinh	Cái	1	
22.16	Kính hiển vi	Cái	3	
22.17	Kính hiển vi phẫu thuật	Cái	2	
22.18	Kính lúp vi phẫu thuật	Cái	4	
22.19	Kính VOLK 90□	Cái	2	
22.20	Lồng ấp sơ sinh	Cái	5	
22.21	Máy bilirubin qua da	Cái	2	
22.22	Máy cạo vôi răng	Cái	2	
22.23	Máy chẩn đoán vi khuẩn HP qua hơi thở	Cái	1	
22.24	Máy chiếu bằng thị lực	Cái	4	
22.25	Máy chụp cắt lớp điện toán chùm tia hình nón ( X-quang nha khoa 3D)	Hệ thống	2	
22.26	Máy chụp cắt lớp võng mạc	Cái	1	
22.27	Máy chụp hình màu đáy mắt kèm chụp FA	Cái	1	
22.28	Máy định vị chóp răng	Cái	1	
22.29	Máy đo loãng xương bằng tia X	Hệ thống	1	
22.30	Máy đo thành phần cơ thể	Cái	1	
22.31	Máy ép tĩnh mạch	Cái	2	
22.32	Máy Holter điện tim	Cái	21	

22.33	Máy Holter huyết áp	Cái	20	
22.34	Máy hút áp lực âm trong điều trị vết thương	Cái	10	
22.35	Máy hút khí thải gây mê	Cái	6	
22.36	Máy kéo giãn cột sống lưng, cổ	Cái	10	
22.37	Máy làm ấm máu và dịch truyền	Cái	10	
22.38	Máy lọc và khử khuẩn không khí	Cái	8	
22.39	Máy phẫu thuật siêu âm nha	Cái	1	
22.40	Máy phun dung dịch khử khuẩn	Cái	8	
22.41	Máy Siêu âm B	Cái	1	
22.42	Máy soi da	Cái	1	
22.43	Máy soi ven	Cái	10	
22.44	Máy sưởi ấm cơ thể bệnh nhân	Cái	40	
22.45	Máy thái sắt liên tục dưới da	Cái	10	
22.46	Máy truyền máu	Cái	50	
22.47	Sinh hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	1	
22.48	Thiết bị giải nén cột sống	Cái	5	
22.49	Thiết bị giảm áp cột sống	Cái	5	
22.50	Thiết bị phân tích và điều chỉnh dáng	Cái	1	
22.51	Thiết bị tập vận động các loại	Cái	10	
22.52	Thiết bị xử lý thoát vị đĩa đệm	Cái	1	



**Tên đơn vị: Bệnh viện quận Bình Thạnh**

STT	Chủng loại/Tên thiết bị		Đơn vị tính	Định mức	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>					
<b>1</b>	<b>Hệ thống X-Quang</b>				
	1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát			
		1.1.1 Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	HT	5	
		1.1.2. Máy X-Quang nha	HT	2	
	1.2	Máy X-Quang di động	HT	2	
	1.3	Máy X-Quang C Arm	HT	1	
<b>2</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner &lt; 64 lát cắt/vòng quay</b>		HT	1	
<b>3</b>	<b>Hệ thống CT-Scanner 64 - 128 lát cắt/vòng quay</b>		HT	1	
<b>4</b>	<b>Hệ thống chụp cộng hưởng từ 1.5 Tesla</b>		HT	1	
<b>5</b>	<b>Siêu âm</b>				
	5.1	Máy siêu âm tổng quát			
		5.1.1. Máy siêu âm doppler màu $\geq 3$ đầu dò	Cái	9	
		5.1.2. Máy siêu âm doppler màu xách tay	Cái	5	
		5.1.3. Máy siêu âm màu 4D	Cái	3	
		5.1.4 Máy siêu âm mắt	Cái	1	
		5.1.5 Máy siêu âm định lượng xơ gan	Cái	1	
	5.2	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	1	
<b>6</b>	<b>Máy xét nghiệm sinh hóa các loại</b>		Cái	3	
<b>7</b>	<b>Máy xét nghiệm miễn dịch các loại</b>		Cái	3	
<b>8</b>	<b>Máy thận nhân tạo</b>				
	8.1	Máy thận nhân tạo	Cái	36	
	8.2	Máy thận nhân tạo HDF - Online	Cái	2	
<b>9</b>	<b>Máy thở</b>				
	9.1	Máy thở	Cái	14	
	9.2	Máy thở HFNC	Cái	15	
<b>10</b>	<b>Máy gây mê</b>		Cái	5	
<b>11</b>	<b>Máy theo dõi bệnh nhân</b>		Cái	36	
<b>12</b>	<b>Bơm tiêm điện</b>		Cái	28	
<b>13</b>	<b>Máy truyền dịch</b>		Cái	28	
<b>14</b>	<b>Máy phá rung tim</b>		Cái	5	

<b>15</b>	<b>Hệ thống phẫu thuật nội soi</b>				
	15.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi bụng tổng quát	HT	1	
	15.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	HT	1	
<b>16</b>	<b>Đèn mổ treo trần 2 nhánh</b>		Cái	5	
<b>17</b>	<b>Đèn mổ di động</b>		Cái	3	
<b>18</b>	<b>Bàn mổ</b>		Cái	5	
<b>19</b>	<b>Máy điện tim</b>		Cái	25	
<b>20</b>	<b>Hệ thống khám nội soi</b>				
	20.1	Hệ thống nội soi tiêu hoá (dạ dày - tá tràng)	HT	3	
	20.2	Hệ thống nội soi tiêu hoá (dạ dày - đại tràng)	HT	2	
	20.3	Hệ thống khám nội soi Tai Mũi Họng	HT	5	
<b>21</b>	<b>Máy soi cổ tử cung</b>		HT	3	
<b>22</b>	<b>Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng</b>		Cái	7	
<b>23</b>	<b>Máy đo điện não đồ</b>		Cái	1	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					
<b>1</b>	<b>Bộ đèn đặt nội khí quản có camera</b>		Bộ	5	
<b>2</b>	<b>Bộ đặt nội khí quản</b>		Bộ	18	
<b>3</b>	<b>Bộ đo nhãn áp không tiếp xúc</b>		Bộ	2	
<b>4</b>	<b>Bộ dụng cụ</b>				
	4.1	Bộ dụng cụ mổ mổ mắt	Bộ	4	
	4.2	Bộ dụng cụ cắt búi trĩ	Bộ	3	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi bụng tổng quát	Bộ	2	
	4.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi sản phụ khoa	Bộ	2	
	4.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	3	
	4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tiết niệu	Bộ	1	
	4.7	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tuyến tiền liệt	Bộ	1	
	4.8	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	5	
	4.9	Bộ dụng cụ phẫu thuật trung phẫu	Bộ	3	
	4.10	Bộ dụng cụ phẫu thuật đường dò	Bộ	3	
	4.11	Bộ dụng cụ phẫu thuật thoát vị bẹn	Bộ	3	
	4.12	Bộ dụng cụ phẫu thuật bướu	Bộ	3	
	4.13	Bộ dụng cụ vi phẫu mạch máu (FAV)	Bộ	2	
	4.14	Bộ dụng cụ tháo vít tuôn đầu	Bộ	2	
	4.15	Bộ mũi khoan các loại	Bộ	5	

	4.16	Bộ dụng cụ đục xương	Bộ	2	
	4.17	Bộ mũi khoan các loại	Bộ	5	
	4.18	Bộ dụng cụ rút đinh nội tủy	Bộ	2	
	4.19	Bộ dụng cụ Ta-rô (2.0, 3.5, 4.5)	Bộ	3	
	4.20	Dụng cụ Tua nơ vít	Cái	7	
	4.21	Dụng cụ nạy xương	Cái	3	
	4.22	Dụng cụ tách xương	Cái	2	
	4.23	Kẹp đốt cầm máu lưỡng cực	Cái	2	
	4.24	Bộ dụng cụ phẫu thuật Phaco	Bộ	6	
	4.25	Bộ dụng cụ phẫu thuật đáy mắt	Bộ	1	
	4.26	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi khớp	Bộ	1	
	4.27	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tán sỏi tiết niệu	Bộ	1	
	4.28	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi bàng quang	Bộ	1	
	4.29	Bộ dụng cụ nội soi rút sonde JJ	Bộ	1	
	4.30	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	1	
	4.31	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	1	
	4.32	Bộ dụng cụ phẫu thuật sản	Bộ	2	
	4.33	Bộ dụng cụ vi phẫu thanh quản	Bộ	1	
<b>5</b>	<b>Bộ kìm</b>				
	5.1	Kìm cắt xương	Cái	4	
	5.2	Kìm giữ xương (cẳng tay cẳng chân)	Cái	8	
	5.3	Kìm cắt đinh	Cái	1	
	5.4	Kìm cắt chỉ thép	Cái	3	
<b>6</b>	<b>Bộ kính thử thị lực kèm gọng</b>		Bộ	5	
<b>7</b>	<b>Cưa cắt bột bó</b>		Cái	2	
<b>8</b>	<b>Đèn</b>				
	8.1	Đèn soi đáy mắt	Cái	5	
	8.2	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	2	
	8.3	Đèn khe khám mắt (kính sinh hiển vi)	Cái	5	
<b>9</b>	<b>Ghế máy nha khoa</b>		Cái	6	
<b>10</b>	<b>Giường</b>				
	10.1	Giường bệnh nhân 3 tay quay	Cái	130	
	10.2	Giường hồi sức cấp cứu đa năng	Cái	5	
<b>11</b>	<b>Máy cắt - máy đốt</b>				

	11.1	Máy đốt điện bằng sóng Radio	Cái	2	
	11.2	Máy cắt đốt	Cái	6	
	11.3	Máy đốt điện bằng sóng cao tần	Cái	2	
	11.4	Máy bào mô	Cái	1	
	11.5	Máy bào ghép da	Cái	1	
<b>12</b>	<b>Máy điều trị</b>				
	12.1	Máy điều trị sóng ngắn	Cái	2	
	12.2	Máy điều trị bằng kích thích điện	Cái	8	
	12.3	Máy điều trị từ trường	Cái	2	
	12.4	Máy siêu âm điều trị	Cái	4	
	12.5	Máy cạo vôi răng	Cái	6	
	12.6	Máy điều trị Laser quang đông võng mạc	Cái	1	
	12.7	Máy Laser 10 đầu châm	Cái	6	
	12.8	Máy Laser YAG	Cái	1	
<b>13</b>	<b>Máy đo</b>				
	13.1	Máy đo khúc xạ tự động	Cái	4	
	13.2	Máy đo nhãn áp tự động	Cái	2	
	13.3	Máy đo thị trường	Cái	1	
	13.4	Máy đo công suất thủy tinh thể đa chức năng	Cái	1	
	13.5	Máy đo độ loãng xương	Cái	3	
	13.6	Máy đo chức năng hô hấp	Máy	2	
	13.7	Máy đo điện cơ 4 kênh	Máy	1	
	13.8	Máy đo huyết áp tự động (có cảm biến phát hiện vị trí khuỷu tay)	Máy	3	
	13.9	Máy đo công suất giác mạc	Máy	1	
	13.10	Máy đo trong kính tự động	Máy	1	
<b>14</b>	<b>Máy phân tích - xét nghiệm</b>				
	14.1	Hệ thống máy đông máu tự động	HT	1	
	14.2	Hệ thống định nhóm máu, sàng lọc và định danh kháng thể tự động	HT	1	
	14.3	Máy ion đồ	Cái	2	
	14.4	Máy ly tâm	Cái	6	
	14.5	Máy ly tâm Gelcard	Cái	1	
	14.6	Máy ly tâm 24 ống mao dẫn	Cái	4	
	14.7	Máy phân tích huyết học tự động	Cái	4	

	14.8	Máy phân tích khí máu động mạch	Cái	2	
	14.9	Máy phân tích nước tiểu	Cái	3	
	14.10	Máy phân tích tốc độ lắng máu tự động	Cái	1	
	14.11	Máy xét nghiệm phân tích HBA1C tự động	Cái	1	
	14.12	Máy định danh và kháng sinh đồ	Cái	1	
	14.13	Máy cấy máu	Cái	1	
	14.14	Máy đo pH	Cái	1	
	14.15	Máy đo độ đục	Cái	1	
	14.16	Hệ thống nhuộm lam tự động	Cái	2	
	14.17	Kính hiển vi	Cái	2	
	14.18	Máy lắc	Cái	1	
	14.19	Máy lắc trộn	Cái	1	
	14.20	Máy ủ nhiệt khô	Cái	1	
	14.21	Máy ủ test sinh học	Cái	1	
	14.22	Tủ nuôi cấy vi sinh	Cái	1	
	14.23	Tủ an toàn sinh học cấp II	Cái	4	
	14.24	Tủ trữ máu	Cái	1	
	14.25	Tủ mát	Cái	1	
	14.26	Tủ đông	Cái	2	
	14.27	Tủ CO2	Cái	1	
	14.28	Tủ ấm 37 độ	Cái	1	
	14.29	Hệ thống định nhóm máu bằng Gelcard (Gồm 01 máy ly tâm, 01 máy ủ, 01 máy đọc)	Bộ	1	
<b>15</b>	<b>Máy rửa</b>				
	15.1	Máy rửa màng lọc thận tự động	Cái	3	
	15.2	Máy rửa dụng cụ bằng sóng siêu âm	Cái	2	
	15.3	Máy rửa ống nội soi	Cái	1	
<b>16</b>	<b>Máy hút dịch</b>		Cái	15	
<b>17</b>	<b>Máy hút thai</b>		Cái	1	
<b>18</b>	<b>Máy khoan xương sử dụng pin</b>		Cái	3	
<b>19</b>	<b>Máy Laser CO2</b>		Cái	1	
<b>20</b>	<b>Tủ sấy - máy hấp - Nồi hấp</b>				
	20.1	Tủ ozone khử khuẩn dụng cụ	Cái	2	
	20.2	Tủ sấy	Cái	4	
	20.3	Máy hấp ướt dung tích trên 150 lít	Cái	8	

	20.4	Nồi hấp dung tích dưới 150 lít	Cái	3	
	20.5	Máy tiệt khuẩn nhiệt độ thấp	Cái	2	
<b>21</b>	<b>Xe</b>				
	21.1	Xe tiêm	Cái	13	
	21.2	Xe băng ca bệnh nhân nằm đa năng	Cái	40	
	21.3	Xe cáng nâng hạ dùng trên xe cứu thương	Cái	3	
<b>22</b>	<b>Máy theo dõi BN - Monitor - Doppler</b>				
	22.1	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu cầm tay	Cái	26	
	22.2	Doppler tim thai	Cái	3	
	22.3	Máy theo dõi huyết động học không xâm lấn	Cái	1	
<b>23</b>	<b>Máy kéo dẫn cột sống, lưng, cổ tự động</b>		Cái	14	
<b>24</b>	<b>Laser CO2 Fractional</b>		Cái	1	
<b>25</b>	<b>Laser Q swich Nd-Yag</b>		Cái	1	
<b>26</b>	<b>Laser He - Ne</b>		Cái	1	
<b>27</b>	<b>Các hệ thống và thiết bị khác</b>				
	27.1	Máy phun khí dung	Cái	16	
	27.2	Máy chụp cắt lớp võng mạc và hình màu đáy mắt	Cái	1	
	27.3	Thùng sáp Parafin	Cái	3	
	27.4	Máy nén khí trị liệu	Cái	4	
	27.5	Máy phân tích thành phần cơ thể	Cái	2	
	27.6	Máy đo chiều cao cân nặng, chỉ số BMI điện tử	Cái	12	
	27.7	Cân điện tử tiểu ly	Cái	1	
	27.8	Cân phân tích thành phần cơ thể	Cái	1	
	27.9	Máy đo lực bóp tay điện tử	Cái	3	
	27.10	Máy soi da	Cái	1	
	27.11	Máy soi ven	Cái	2	
	27.12	Máy làm ấm máu và dịch truyền	Cái	4	
	27.13	Máy phun lạnh Nitơ lỏng	Cái	1	
	27.14	Máy phẫu thuật Phaco	Máy	1	
	27.15	Máy phẫu thuật dịch kính - võng mạc có Phaco và kèm laser quang đông	Máy	1	
	27.16	Máy lạnh đông dùng trong phẫu thuật dịch kính võng mạc	Máy	1	
	27.17	Máy chụp hình màu đáy mắt kèm chụp FA	Cái	1	
	27.18	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	2	
	27.19	Kính hiển vi phẫu thuật màng nhện mắt	Cái	1	

27.20	Máy nội nha	Cái	1	
27.21	Máy định vị chóp	Cái	2	
27.22	Máy phun sương khử khuẩn	Cái	4	
27.23	Máy lọc không khí, khử vi khuẩn và nấm mốc	Cái	2	
27.24	Hệ thống máy tán sỏi ngoài cơ thể bằng sóng xung kích	Cái	1	
27.25	Máy tán sỏi nội soi bằng Laser	Cái	1	
27.26	Máy chiếu biểu đồ thị lực	Máy	1	
27.27	Máy đo Holter huyết áp liên tục 24h	HT	2	
27.28	Hệ thống Holter điện tim 24h	HT	1	
27.29	Bàn nắn xương bó bột	Cái	1	
27.30	Bàn kéo nắn bó bột	Cái	1	
27.31	Máy hút ẩm công nghiệp	Cái	3	
27.32	Thiết bị rửa tay tiệt trùng 2 vòi	Cái	2	
27.33	Hệ thống tiệt trùng không khí	Cái	1	
27.34	Máy quét phim phosphor	Cái	1	
27.35	Máy áp lạnh cổ tử cung	Cái	2	

(Xem tiếp Công báo số 11 + 12)

---

**VĂN PHÒNG UBND THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Địa chỉ: 86 Lê Thánh Tôn, quận 1

Điện thoại: 38.233.686

Fax: (84.8) 38.233.694

Email: [tcb.ubnd@tphcm.gov.vn](mailto:tcb.ubnd@tphcm.gov.vn)

Website: [www.congbao.hochiminhcity.gov.vn](http://www.congbao.hochiminhcity.gov.vn)

In tại Xí nghiệp Bản đồ Đà Lạt - Bộ Quốc phòng