

## TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG

(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 2**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	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	Cái	9	
1.2	Máy X-Quang di động	Cái	3	
1.3	Máy X-Quang Nha	Cái	1	
2	Hệ thống CT-Scanner			
2.1	Hệ thống CT-Scanner 128 lát cắt/vòng quay	Cái	1	
2.1	Hệ thống CT-3D Răng Hàm Mặt	Cái	1	
3	Hệ thống chụp mạch số hóa xóa nền (DSA)			
3.1	Hệ thống chụp mạch số hóa xóa nền (DSA) 1 bình diện	Cái	1	
4	Siêu âm			
4.1	Máy siêu âm tổng quát	Cái	5	
4.2	Máy siêu âm đen trắng xách tay	Cái	1	
4.3	Máy siêu âm A/B	Cái	1	

	4.4	Máy siêu âm A	Cái	1
	4.5	Máy siêu âm điều trị	Cái	6
	4.6	Máy siêu âm doppler màu xách tay, 02 đầu dò	Cái	2
	4.7	Máy siêu âm doppler màu, chuyên tim	Cái	2
	4.8	Máy siêu âm doppler xuyên sọ	Cái	1
	4.9	Máy siêu âm màu 4D	Cái	5
	4.10	Máy siêu âm nội mạch	Cái	1
	4.11	Máy siêu âm tim gắng sức	Cái	1
	4.12	Máy siêu âm tim qua ngã thực quản	Cái	1
5	Máy xét nghiệm sinh hóa các loại			
	5.1	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động	Cái	4
	5.2	Máy xét nghiệm sinh hóa bán tự động	Cái	3
6	Máy xét nghiệm miễn dịch các loại			
	6.1	Máy xét nghiệm miễn dịch tự động	Cái	3
7	Máy thận nhân tạo			
	7.1	Máy thận nhân tạo	Cái	40
8	Máy thở			
	8.1	Máy giúp thở cao cấp	Cái	25
	8.2	Máy giúp thở CPAP nhi	Cái	4
	8.3	Máy giúp thở xách tay	Cái	3

	8.4	Máy giúp thở nhi	Cái	1	
9	Máy gây mê				
	9.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	7	
	9.2	Máy gây mê kèm thở nhi có monitor theo dõi khí mê	Cái	1	
10	Máy theo dõi bệnh nhân				
	10.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	48	
	10.2	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Cái	25	
	10.3	Hệ thống theo dõi bệnh nhân trung tâm $\geq 16$ cổng	Hệ thống	1	
11	Bơm tiêm điện				
	11.1	Bơm tiêm điện	Cái	42	
	11.2	Bơm tiêm gây mê theo nồng độ đích TCI	Cái	2	
	11.3	Bơm tiêm giảm đau tự kiểm soát PCA	Cái	10	
12	Máy truyền dịch				
	12.1	Máy truyền dịch	Cái	24	
13	Dao mổ				
	13.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	9	
	13.2	Dao mổ siêu âm	Cái	1	
	13.3	Dao mổ hàn mạch	Cái	1	
	13.4	Dao mổ siêu âm không dây	Cái	1	
14	Máy phá rung				

	14.1	Máy phá rung	Cái	8	
15	Máy tim phổi nhân tạo				
	15.1	Máy tim phổi nhân tạo	Cái	1	
16	Hệ thống phẫu thuật nội soi				
	16.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tổng Quát	Hệ thống	4	
	16.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi khớp	Hệ thống	1	
17	Đèn mổ treo trần				
	17.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh đèn LED, kèm camera	Cái	2	
18	Bàn mổ				
	18.1	Bàn mổ đa năng điện	Cái	6	
19	Máy điện tim				
	19.1	Máy điện tim 12 cần	Cái	10	
	19.2	Máy điện tim 6 cần	Cái	6	
20	Máy điện não				
	20.1	Máy đo bão hòa oxy não	Cái	1	
21	Hệ thống khám nội soi				
	21.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	4	
	21.2	Hệ thống nội soi khí quản, phế quản	Hệ thống	1	
	21.3	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	5	
	21.4	Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	2	

	21.5	Máy Nội Soi Khí Phế Quản Mềm Dùng Pin	cái	1	
22	Máy soi cổ tử cung				
	22.1	Máy soi cổ tử cung có camera	Cái	1	
23	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng				
	23.1	Máy theo dõi sản khoa song thai	Cái	2	
<b>B.TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
1	Bàn				
	1.1	Bàn phẫu thuật phụ khoa	Cái	5	
	1.2	Bàn tiểu phẫu	Cái	5	
	1.3	Bàn nắn xương	Cái	1	
	1.4	Bàn khám tai mũi họng	Cái	1	
2	Bảng				
	2.1	Bảng kiểm tra thị lực điện tử	Cái	1	
	2.2	Bảng thử thị lực hộp có đèn chiếu sáng	Cái	2	
	2.3	Bảng thử thị lực màu	Cái	2	
	2.4	Bảng thử thị lực hình động vật hộp có đèn chiếu sáng	Cái	3	
3	Bể				
	3.1	Bể ôn nhiệt	Cái	2	
4	Bộ đèn				
	4.1	Bộ đèn đặt nội khí quản người lớn	Bộ	23	

	4.2	Bộ đèn đặt nội khí quản nhi	Bộ	6
	4.3	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	6
5	Bộ đo			
	5.1	Bộ đo nhãn áp Maclakov	Bộ	3
	5.2	Bộ đo nhãn áp SCHIOTZ	BỘ	3
6	Bộ dụng cụ			
	6.1	Bộ dụng cụ bộc lộ tĩnh mạch	Bộ	3
	6.2	Bộ dụng cụ cạo vôi răng	Bộ	25
	6.3	Bộ dụng cụ cắt Amydal + nạo VA	Bộ	6
	6.4	Bộ dụng cụ cắt chỉ	Bộ	20
	6.5	Bộ dụng cụ cắt tử cung	Bộ	4
	6.6	Bộ dụng cụ chấp lẹo	Bộ	5
	6.7	Bộ dụng cụ chỉnh hình vách ngăn	Bộ	3
	6.8	Bộ dụng cụ cố định chi	Bộ	4
	6.9	Bộ dụng cụ cố định cổ	Bộ	1
	6.10	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	5
	6.11	Bộ dụng cụ đặt vòng tránh thai	Bộ	23
	6.12	Bộ dụng cụ đỡ đẻ	Bộ	18
	6.13	Bộ dụng cụ đo nhãn áp	Bộ	4
	6.14	Bộ dụng cụ đục thủy tinh thể	Bộ	1

6.15	Bộ dụng cụ gấp dị vật tai mũi họng	Bộ	7
6.16	Bộ dụng cụ garo chi dưới	Bộ	2
6.17	Bộ dụng cụ garo chi trên	Bộ	2
6.18	Bộ dụng cụ khám điều trị nội soi Tai Mũi Họng	Bộ	3
6.19	Bộ dụng cụ khám khúc xạ	Bộ	1
6.20	Bộ dụng cụ khám nghiệm tử thi	Bộ	2
6.21	Bộ dụng cụ khám ngũ quan	Bộ	2
6.22	Bộ dụng cụ khám sản khoa	Bộ	22
6.23	Bộ dụng cụ kiểm tra cổ tử cung	Bộ	5
6.24	Bộ dụng cụ lấy dị vật mắt	Bộ	3
6.25	Bộ dụng cụ may tầng sinh môn	Bộ	18
6.26	Bộ dụng cụ mở khí quản	Bộ	3
6.27	Bộ dụng cụ mổ sanh	Bộ	3
6.28	Bộ dụng cụ nạo thai	Bộ	13
6.29	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	5
6.30	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	5
6.31	Bộ dụng cụ phẫu thuật cột sống	Bộ	2
6.32	Bộ dụng cụ phẫu thuật lồng ngực	Bộ	2
6.33	Bộ dụng cụ phẫu thuật mắt	Bộ	5
6.34	Bộ dụng cụ phẫu thuật nha chu	Bộ	2

6.35	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi lồng ngực	Bộ	1
6.36	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	2
6.37	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi tiết niệu	Bộ	2
6.38	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi sản	Bộ	2
6.39	Bộ dụng cụ phẫu thuật Răng Hàm Mặt	Bộ	4
6.40	Bộ dụng cụ phẫu thuật Tai	Bộ	1
6.41	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh sọ não	Bộ	3
6.42	Bộ dụng cụ phẫu thuật thông lệ đạo	Bộ	2
6.43	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiền liệt tuyến	Bộ	1
6.44	Bộ dụng cụ phẫu thuật tiết niệu	Bộ	1
6.45	Bộ dụng cụ phẫu thuật xoang	Bộ	3
6.46	Bộ dụng cụ thay băng	Bộ	15
6.47	Bộ dụng cụ thông lệ đạo	Bộ	4
6.48	Bộ dụng cụ thử Glôcôm	Bộ	1
6.49	Bộ dụng cụ tiêu phễu	Bộ	65
6.50	Bộ dụng cụ triệt sản nữ	Bộ	2
6.51	Bộ dụng cụ trung phễu	Bộ	10
6.52	Bộ dụng cụ vi phẫu thần kinh	Bộ	2
6.53	Bộ dụng cụ soi thanh quản người lớn	Bộ	2
6.54	Bộ dụng cụ soi thanh quản trẻ em	Bộ	2



6.55	Bộ dụng cụ vi phẫu (nối thần kinh - mạch máu)	Bộ	2
6.56	Bộ dụng cụ vẹo cột sống	Bộ	2
6.57	Bộ dụng cụ tua-nơ-vít cột sống	Bộ	2
6.58	Bộ dụng cụ phẫu thuật cột sống nhi	Bộ	1
6.59	Bộ dụng cụ banh cột sống lưng Caspar	Bộ	1
6.60	Bộ dụng cụ banh cột sống cổ Caspar	Bộ	1
6.61	Bộ dụng cụ Kerrison + Cò, mổ cột sống thắt lưng	Bộ	1
6.62	Bộ dụng cụ Kerrison + Cò, mổ cột sống cổ	Bộ	1
6.63	Bộ dụng cụ vít chi dưới (cẳng chân, Muller)	Bộ	1
6.64	Bộ dụng cụ vít chi trên (cẳng tay)	Bộ	1
6.65	Bộ dụng cụ kết hợp xương nhi	Bộ	1
6.66	Bộ dụng cụ nẹp, vít bàn tay	Bộ	1
6.67	Bộ dụng cụ bất động ngoài chi trên	Bộ	2
6.68	Bộ dụng cụ bất động ngoài đầu dưới xương quay	Bộ	1
6.69	Bộ dụng cụ phẫu thuật liên mấu chuyên	Bộ	1
6.70	Bộ dụng cụ bất động ngoài chi dưới	Bộ	2
6.71	Bộ dụng cụ phẫu thuật thay khớp háng	Bộ	2
6.72	Bộ dụng cụ đục lòng máng	Bộ	2
6.73	Bộ dụng cụ căn bản đóng đinh có chốt Gamma	Bộ	2
6.74	Bộ dụng cụ kéo căng xương	Bộ	1

6.75	Bộ khoan nội tủy (cứng)	Bộ	1
6.76	Bộ khoan lòng tủy (mềm)	Bộ	1
6.77	Bộ dụng cụ Dr. Ray	Bộ	1
6.78	Bộ dụng cụ banh GELPI	Bộ	1
6.79	Bộ dụng cụ đục Lame	Bộ	6
6.80	Bộ dụng cụ cột sống CD	Bộ	1
6.81	Bộ dụng cụ Clip mạch máu (LIGATION CLIP APPLIER)	Bộ	1
6.82	Bộ dụng cụ phẫu thuật mạch máu	Bộ	3
6.83	Bộ dụng cụ kẹp mạch máu đôi vi phẫu	Bộ	3
6.84	Bộ dụng cụ ghép da	Bộ	1
6.85	Bộ dụng cụ kẹp mạch máu Kelly	Bộ	3
6.86	Bộ dụng cụ luồn chỉ	Bộ	2
6.87	Bộ dụng cụ phẫu thuật sửa trật khớp vai	Bộ	1
6.88	Bộ dụng cụ cò - nội soi chi dưới	Bộ	1
6.89	Bộ dụng cụ phẫu thuật dây chằng chéo	Bộ	1
6.90	Bộ dụng cụ nội soi chi dưới	Bộ	1
6.91	Bộ phụ kiện nội soi khớp	Bộ	1
6.92	Bộ dụng cụ đóng đinh Rush	Bộ	1
6.93	Bộ dụng cụ đóng đinh chữ U	Bộ	1
6.94	Bộ dụng cụ rút đinh	Bộ	1

	6.95	Bộ dụng cụ Tua-nơ-vít	Bộ	2
	6.96	Bộ dụng cụ cán cưa dây (Gigli)	Bộ	2
	6.97	Bộ dụng cụ kèm cắt bẻ đinh	Bộ	2
	6.98	Bộ dụng cụ ghép xương có cuống	Bộ	1
	6.99	Bộ dụng cụ búa phẫu thuật các loại	Bộ	2
	6.100	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi khớp cổ tay, cổ chân	Bộ	1
	6.101	Bộ dụng cụ chỉnh hình tai giữa	Bộ	1
	6.102	Bộ dụng cụ mổ Meat	Bộ	1
	6.103	Bộ dụng cụ mổ tai xương chũm	Bộ	1
	6.104	Bộ dụng cụ mổ vi phẫu thanh quản	Bộ	2
	6.105	Bộ dụng cụ nạo VA	Bộ	2
	6.106	Bộ khung cố định đầu phẫu thuật sọ não, cột sống	Bộ	1
7	Bộ kính			
	7.1	Bộ kính thử thị lực kèm gọng	Bộ	3
8	Bộ Pipette			
	8.1	Bộ Pipette các cỡ	Bộ	5
	8.2	Pipette tự động	Bộ	1
9	Bồn			
	9.1	Bồn tắm trẻ sơ sinh	Cái	2
	9.2	Bồn thủy trị liệu tắm xoáy massage toàn thân kết hợp điện xung	Cái	1

	9.3	Bồn thủy trị liệu tứ chi	Cái	1
	9.4	Bồn rửa dụng cụ/ rửa tay	Cái	7
10	Cân			
	10.1	Cân trẻ em	Cái	3
	10.2	Cân trẻ em, sơ sinh	Cái	3
	10.3	Cân trọng lượng 120 kg (điện tử)	Cái	5
	10.4	Cân trọng lượng có thước đo chiều cao	Cái	11
	10.5	Cân Giường	Cái	2
11	Cưa			
	11.1	Cưa bột	Cái	3
	11.2	Cưa xương điện	Cái	1
	11.3	Cưa xương sử dụng pin	Cái	1
12	Đèn			
	12.1	Đèn Clar	Cái	5
	12.2	Đèn cực tím	Cái	9
	12.3	Đèn cực tím loại di động	Cái	2
	12.4	Đèn điều trị hồng ngoại	Cái	24
	12.5	Đèn điều trị vàng da	Cái	12
	12.6	Đèn đọc phim X-Quang loại 6 phim	Cái	2
	12.7	Đèn đọc phim X-Quang loại 8 phim	Cái	2

	12.8	Đèn khám bệnh (Đèn gù)	Cái	13	
	12.9	Đèn khám ngũ quan	Cái	6	
	12.10	Đèn khe khám mắt.	Cái	3	
	12.11	Đèn quang trùng hợp	Cái	5	
	12.12	Đèn soi đáy mắt	Cái	4	
	12.13	Đèn soi Tai Mũi Họng	Cái	2	
	12.14	Đèn soi thanh quản người lớn	Cái	1	
	12.15	Đèn soi thanh quản trẻ em	Cái	1	
	12.16	Đèn soi tĩnh mạch trẻ em	Cái	1	
	12.17	Đèn sưởi ẩm	Cái	5	
	12.18	Đèn đội đầu có kính lúp	Cái	1	
	12.19	Đèn đội đầu có camera	Cái	1	
	12.20	Đèn đo liều sinh học	Cái	2	
13	Ghế				
	13.1	Ghế máy nha khoa	Cái	9	
	13.2	Ghế khám điều trị tai mũi họng	Cái	2	
	13.3	Ghế tập mạnh cơ tứ đầu đùi	Cái	5	
	13.4	Ghế trượt khớp gối	Cái	3	
14	Giường				
	14.1	Giường bệnh	Cái	510	

	14.2	Giường cấp cứu 2 tay quay	Cái	37
	14.3	Giường chờ sanh	Cái	10
	14.4	Giường hồi sức cấp cứu đa năng	Cái	29
	14.5	Giường hồi sức cấp cứu đa năng kèm cân	Cái	5
	14.6	Giường hồi sức nhi có chức năng sưởi ấm	Cái	5
	14.7	Giường nội	Cái	17
	14.8	Giường nội soi	Cái	4
	14.9	Giường siêu âm	Cái	9
	14.10	Giường bệnh (dùng cho cột sống)	Cái	5
	14.11	Giường bệnh $\geq 5$ chức năng	Cái	10
	14.12	Giường kéo cột sống	Cái	3
	14.13	Giường tập vật lý trị liệu	Cái	25
15	Kính			
	15.1	Kính hiển vi huỳnh quang 2 thị kính	Cái	8
	15.2	Kính hiển vi huỳnh quang + Camera	Cái	1
	15.3	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	3
	15.4	Kính lúp	Cái	2
	15.5	Kính sinh hiển vi (Đèn khe)	Cái	3
	15.6	Kính hiển vi phẫu thuật thần kinh và mạch máu	Cái	1
	15.7	Kính lúp phẫu thuật vi phẫu	Cái	1

16	Lồng ấp				
	16.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	cái	2	
	16.2	Lồng sưởi ấm	cái	5	
17	Máy Cắt - Máy Đốt				
	17.1	Máy cắt Amidan nhiệt độ thấp	Cái	1	
	17.2	Máy đốt điện cổ tử cung	Cái	2	
	17.3	Máy cạo vôi răng	Cái	6	
18	Máy Lọc				
	18.1	Máy lọc máu liên tục	Cái	3	
	18.2	Máy lọc thận	Cái	38	
19	Máy truyền máu				
	19.1	Máy truyền máu	Cái	2	
	19.2	Máy truyền máu hoàn hồi	Cái	2	
20	Máy Điện				
	20.1	Máy điện cơ	Cái	2	
	20.2	Máy điện tim gắng sức	Cái	2	
	20.3	Máy điện trị liệu (Kèm điện cực bút)	Cái	4	
	20.4	Máy điện châm	Cái	50	
21	Máy Điều Trị				
	21.1	Máy điều trị sóng ngắn (cao tần)	Cái	6	

	21.2	Máy phản hồi sinh học (Điều trị cơ đáy sàn chậu)	Cái	2
22	Máy Đo			
	22.1	Máy đo tim thai	Cái	6
	22.2	Máy đo khúc xạ và bán kính độ cong giác mạc tự động	Cái	2
	22.3	Máy đo nhĩ lượng	Cái	1
	22.4	Máy đo thính lực chẩn đoán (bao gồm buồng đo)	Cái	1
	22.5	Máy đo thính lực xách tay	Cái	3
	22.6	Máy đo áp lực nội sọ ICP	Cái	1
	22.7	Máy đo độ dẫn cơ	Cái	1
	22.8	Máy đo chức năng hô hấp	Cái	5
	22.9	Máy đo oxy tổ chức não	Cái	1
23	Máy phân tích - Xét nghiệm			
	23.1	Máy lắng tiểu cầu	Cái	1
	23.2	Máy ly tâm	Cái	7
	23.3	Máy phân tích huyết học tự động	Cái	3
	23.4	Máy phân tích nước tiểu $\geq 10$ thông số	Cái	2
	23.5	Máy sấy tiêu bản	Cái	2
	23.6	Máy huyết học tự động 23 thông số	Cái	4
	23.7	Máy đông máu tự động	Cái	3
	23.8	Máy đông máu bán tự động	Cái	3



	23.9	Máy đo tốc độ lắng máu tự động	Cái	3	
	23.10	Máy điện giải đồ	Cái	4	
	23.11	Tủ ấm 37°C - 56°C	Cái	2	
	23.12	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	4	
	23.13	Tủ bảo quản hóa chất 2-8 độ c	Cái	9	
	23.14	Tủ bảo quản vaccine	Cái	2	
	23.15	Tủ đông	Cái	2	
	23.16	Tủ nuôi cấy vi sinh	Cái	1	
	23.17	Tủ trữ huyết tương đông lạnh	Cái	1	
24	Máy rửa				
	24.2	Máy rửa dụng cụ nội soi	Cái	1	
25	Máy Hút				
	25.1	Máy hút thai	Cái	2	
	25.2	Máy hút dịch vết thương áp lực âm	Cái	1	
26	Máy Khoan				
	26.1	Khoan xương sử dụng pin	Cái	3	
	26.2	Máy Khoan sọ não tự động	Cái	2	
	26.3	Khoan tay	Cái	2	
27	Máy kích thích				
	27.1	Máy kích thích điện	Cái	4	

	27.2	Máy kích thích thần kinh cơ	Cái	4
28		Máy sưởi ẩm dịch truyền	Cái	6
29		Máy Laser		
	29.1	Máy laser điều trị tần số thấp	Cái	3
	29.2	Máy Laser Fraction S-CO2 trị sẹo rỗ - da lão hóa	Cái	2
	29.3	Máy laser Yag	Cái	1
30		Tủ Sấy - Máy hấp - Nồi Hấp		
	30.1	Nồi hấp tiệt trùng nhanh	Cái	2
	30.2	Máy hấp ướt 40-50 lít	Cái	2
	30.3	Máy hấp ướt 300-500 lít	Cái	5
	30.4	Máy tiệt trùng nhiệt độ thấp, dung tích $\geq 100$ lít	Cái	2
31		Xe		
	31.1	Xe đạp găng sức	Cái	3
	31.2	Xe tiêm	Cái	65
	31.3	Xe lăn	Cái	40
	31.4	Xe đựng dụng cụ, thuốc cấp cứu	Cái	25
32		Theo dõi bệnh nhân - Monitir - Doppler		
	32.1	Monitor theo dõi tim thai	Cái	2
	32.2	Máy Doppler tim thai	Cái	2
	32.3	Máy Doppler tim thai để bàn	Cái	5

33	Máy soi			
	33.1	Máy nội soi dạ dày video	Cái	7
	33.2	Máy nội soi đại tràng video	Cái	5
34	Máy Kéo			
	34.1	Máy kéo dẫn cột sống cổ, ngực và lưng	Cái	3
35	Hệ thống Phẫu thuật			
	35.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	2
36	Các trang thiết bị khác			
	36.1	Hệ thống cố định đầu và Ecarteur tự động trong phẫu thuật não	Hệ thống	2
	36.2	Hệ thống điện tim Holter	Hệ thống	2
	36.3	Hệ thống Holter huyết áp 24 giờ (Hệ thống đo huyết áp lưu động)	Hệ thống	5
	36.4	Hệ thống định vị thần kinh (navigation)	Hệ thống	1
	36.5	Hệ thống chụp cắt lớp Võng Mạc (OCT) và chụp mạch máu đáy mắt (Angiovue)	Hệ thống	1
	36.6	Hệ thống thăm dò điện sinh lý tim EPS	Hệ thống	1
	36.7	Hệ thống đo huyết động không xâm lấn	Hệ thống	1
	36.8	Hệ thống theo dõi huyết động PICCO	Hệ thống	1
	36.9	Hệ thống lưu mẫu bệnh	Hệ thống	1
	36.10	Hệ thống rửa dụng cụ bằng sóng siêu âm và áp lực tự động	Hệ thống	1

36.11	Hệ thống sàng lọc và chẩn đoán thính học (bao gồm máy đo TOAEs; ABR; ASSR; Máy đo thính lực đơn âm; Máy đo phản xạ cơ bàn đạp; Máy đo thính lực trường tự do; Máy đo nhĩ lượng)	Hệ thống	1	
36.12	Hệ thống tán sỏi niệu quản Laser	Hệ thống	1	
36.13	Hệ thống tán sỏi qua ống nội soi	Hệ thống	1	
36.14	Hệ thống tập luyện chi trên và chi dưới kiểu thụ động	Hệ thống	2	
36.15	Hệ thống TDOC: hệ thống mã vạch, giám sát dụng cụ đóng gói vào ra tại khoa KSNK	Hệ thống	1	
36.16	Hệ thống thiết bị phụ trợ phòng mổ (bao gồm pendant trần, panel trần, tường, sàn, tủ âm tường, biển thể cách ly, hệ thống khí sạch vô trùng)	Hệ thống	1	
36.17	Hệ thống thông tin kết nối thiết bị CĐHA và PACS $\geq 20$ license + hệ thống workstation và phòng đọc phim	Hệ thống	1	
36.18	Hệ thống vận chuyển bệnh phẩm	Hệ thống	2	
36.19	Hệ thống xử lý nước RO	Hệ thống	2	

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

## TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG

(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

Tên đơn vị: Bệnh viện quận 4

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	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	2	
1.2	Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
1.3	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	1	
1.4	Máy X-Quang Banorex (Xquang răng toàn cảnh kỹ thuật số)	Hệ thống	1	
2	Hệ thống CT-Scanner			
2.1	Hệ thống CT-Scanner < 64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
3	Siêu âm			
3.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	2	
3.2	Máy siêu âm tổng quát	Cái	6	
3.3	Máy siêu âm đen trắng xách tay	Cái	3	
4	Máy xét nghiệm sinh hóa các loại			

4.1	Máy phân tích sinh hóa bán tự động	Cái	1	
4.2	Máy phân tích sinh hóa tự động	Cái	1	
5	Máy xét nghiệm miễn dịch các loại			
5.1	Máy phân tích miễn dịch tự động	Cái	1	
6	Máy thận nhân tạo	Cái	15	
7	Máy thở			
7.1	Máy giúp thở cao cấp	Cái	2	
7.2	Máy giúp thở CPAP cho nhi	Cái	2	
7.3	Máy giúp thở di động	Cái	1	
7.4	Máy giúp thở nhi	Cái	2	
7.5	Máy giúp thở	Cái	2	
8	Máy gây mê			
8.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	4	
9	Máy theo dõi bệnh nhân			
9.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	28	
10	Bơm tiêm điện	Cái	25	
11	Máy truyền dịch	Cái	13	
12	Dao mổ			
12.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	4	

13	Máy phá rung	Cái	7	
14	Hệ thống phẫu thuật nội soi			
	14.1 Hệ thống phẫu thuật nội soi	Hệ thống	4	
15	Đèn mổ treo trần			
	15.1 Đèn mổ treo trần 1 nhánh	Cái	2	
	15.2 Đèn mổ treo trần 2 nhánh đèn LED	Cái	2	
16	Đèn mổ di động	Cái	1	
17	Bàn mổ			
	17.1 Bàn mổ	Cái	2	
	17.2 Bàn mổ đa năng điện	Cái	2	
18	Máy điện tim			
	18.1 Máy điện tim 3 cần	Cái	17	
19	Máy điện não			
	19.1 Máy đo điện não	Cái	1	
20	Hệ thống khám nội soi			
	20.1 Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	3	
	20.2 Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
	20.3 Hệ thống nội soi tiết niệu	Hệ thống	1	
21	Máy soi cổ tử cung			

	21.1	Máy soi cổ tử cung	Cái	1	
22		Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng	Cái	8	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
1	Bàn				
	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 nắm có ròng rọc	Cái	2	
2	Bộ đèn				
	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	3	
	2.7	Đèn tiểu phẫu	Cái	7	
	2.8	Đèn sưởi ấm	Cái	3	
	2.9	Đèn soi tim mạch máu	Cái	1	



3	Bộ dụng cụ				
	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	Đoạn sản nam	Bộ	2	
4	Ghế nha				
	4.1	Ghế máy nha khoa	Cái	6	
5	Giường - Băng ca				
	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	
6	Lồng				
	6.1	Lồng ấm trẻ sơ sinh	Cái	2	

7	Máy điều trị				
	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	
8	Máy đo				
	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	
9	Máy phân tích xét nghiệm				
	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 chuyển mẫu chân không	Hệ thống	4
9.11	Hệ thống điện di protein	Hệ thống	1
9.12	Hệ thống điện di Hemoglobin	Hệ thống	1
9.13	Hệ thống chung cất nước	Hệ thống	1
9.14	Máy làm ấm máu	Cái	4
10	Máy rửa		
10.1	Máy rửa quả lọc thận tự động	Cái	1
10.2	Máy rửa dạ dày hệ thống kín	Cái	3
11	Máy hút		
11.1	Máy hút dịch	Cái	11
11.2	Máy hút thai	Cái	2
11.3	Máy giác hút	Cái	2
12	Tủ - Kệ		
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	
13	Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp				
	13.1	Máy hấp nhiệt độ thấp (plasma)	Cái	1	
	13.2	Máy hấp nhiệt độ cao (Autoclave)	Cái	3	
	13.3	Tủ sấy nhiệt độ thấp-Khử khuẩn ozone dùng cho dụng cụ không chịu nhiệt	Cái	1	
14	Máy theo dõi BN - Monitor - Doppler				
	14.1	Máy Doppler tim thai để bàn	Cái	5	
	14.2	Máy đo EtCO2	Cái	4	
15	Máy kéo				
	15.1	Máy kéo dài cột sống, lưng, cổ	Cái	3	
16	Hệ thống phẫu thuật				
	16.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
	16.2	Hệ thống tán sỏi niệu quản	Hệ thống	1	
17	Hệ thống khử khuẩn				
	17.1	Hệ thống xử lý nước vô khuẩn	Hệ thống	2	
	17.2	Hệ thống rửa tay vô khuẩn	Hệ thống	7	
	17.3	Máy phun khử khuẩn	Cái	3	
	17.4	Máy phun khử khuẩn Anios	Cái	1	

	17.5	Máy đọc chỉ thị sinh học dùng cho tiệt khuẩn hơi nước	Cái	1	
	17.6	Máy xịt khí nén	Cái	1	
18	Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh y khoa, chẩn đoán, điều trị từ xa PACS		Hệ thống	1	
19	Mô hình				
	19.1	Mô hình nam	Cái	1	
	19.2	Mô hình nữ	Cái	1	
20	Vali cấp cứu chuyên dụng		Cái	4	

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện Quận 5**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị		Đơn vị tính	Số lượng tối đa	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 DR	Hệ thống	1	
	1.2	Máy X-Quang di động	Máy	1	
	1.3	Máy X-Quang C Arm	Máy	1	
	1.4	Máy X-Quang nha khoa kỹ thuật số	Máy	1	
2	Hệ thống CT-Scanner 64 lát cắt/vòng quay		Hệ thống	1	
3	Siêu âm				
	3.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Máy	1	
	3.2	Máy siêu âm tổng quát	Máy	2	
4	Máy xét nghiệm sinh hóa tự động		Cái	1	
5	Máy xét nghiệm miễn dịch		Cái	1	
6	Hệ thống máy tán sỏi ngoài cơ thể		Hệ thống	1	
7	Máy thở				
	7.1	Máy giúp thở nhi	Cái	1	

	7.2	Máy giúp thở	Cái	3
	7.3	Máy giúp thở xách tay	Cái	1
8	Máy gây mê giúp thở		Cái	3
9	Máy theo dõi bệnh nhân			
	9.1	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	5
	9.2	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Cái	2
10	Bơm tiêm điện		Cái	7
11	Máy truyền dịch		Cái	4
12	Dao mổ điện cao tần		Cái	3
13	Máy phá rung		Cái	3
14	Hệ thống phẫu thuật nội soi			
	14.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng tổng quát	Hệ thống	1
	14.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	1
15	Đèn mổ treo trần 2 nhánh		Cái	3
16	Đèn mổ di động		Cái	2
17	Bàn mổ		Cái	3
18	Máy điện tim 3 cần		Cái	5
19	Hệ thống khám nội soi			
	19.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa (dạ dày, đại tràng)	Hệ thống	2
	19.2	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	1
20	Máy soi cổ tử cung		Cái	1

<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>				
1	Bộ đèn			
	1.1	Bộ đặt nội khí quản	Bộ	2
2	Bộ dụng cụ			
	2.1	Bộ dụng cụ phẫu thuật tổng quát	Bộ	4
	2.2	Bộ dụng cụ phẫu thuật xương	Bộ	2
	2.3	Bộ dụng cụ vi phẫu thanh quản	Bộ	1
	2.4	Bộ dụng cụ soi treo thanh quản	Bộ	1
3	Bộ kính			
	3.1	Bộ kính thử thị lực	Bộ	1
4	Đèn			
	4.1	Đèn tẩy trắng răng	Cái	4
	4.2	Đèn khám phụ khoa	Cái	3
	4.3	Đèn khe khám mắt	Cái	2
5	Ghế			
	5.1	Ghế nha	Bộ	6
	5.2	Ghế tập tạ chân cơ đùi	Cái	5
6	Giường			
		Giường điện	Cái	10
7	Kính			
	7.1	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	1



8	Máy điều trị				
	8.1	Máy siêu âm điều trị	Máy	2	
9	Máy đo				
	9.1	Máy đo huyết áp tự động để bàn	Máy	2	
	9.2	Máy đo loãng xương bằng tia X	Máy	1	
	9.3	Máy đo nồng độ oxy trong máu	Máy	5	
	9.4	Máy đo tật khúc xạ	Máy	1	
	9.5	Máy đo chức năng hô hấp	Máy	1	
	9.6	Máy đo điện cơ	Máy	1	
	9.7	Máy đo điện não đồ vi tính $\geq 32$ kênh	Cái	1	
10	Máy hút				
	10.1	Máy hút dịch	Máy	7	
11	Máy khoan				
	11.1	Máy khoan xương	Máy	2	
12	Máy kích thích				
	12.1	Máy kích thích điện điều trị	Máy	2	
	12.2	Máy kích thích thần kinh cơ	Máy	2	
	12.3	Máy xung kích trị liệu	Máy	2	
	12.4	Máy nén ép trị liệu	Máy	3	
13	Máy Laser				
	13.1	Máy laser 10 đầu châm	Máy	1	

14	Máy phân tích - Xét nghiệm			
	14.1	Tủ lạnh bảo quản Vaccine	Cái	1
	14.2	Máy phân tích tích huyết học	Máy	1
	14.3	Máy phân tích nước tiểu	Máy	1
	14.4	Máy đông máu	Máy	1
	14.5	Máy ly tâm	Máy	2
	14.6	Máy ly tâm đa năng	Máy	1
	14.7	Máy HB1C	Máy	1
15	Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp			
	15.1	Máy tiệt khuẩn hơi nước chân không 2 cửa	Máy	1
	15.2	Máy rửa dụng cụ 2 cửa	Máy	1
	15.3	Máy sấy khô dụng cụ	Máy	1
	15.4	Máy hấp tiệt trùng	Máy	4
	15.5	Máy tiệt khuẩn nhiệt độ thấp	Máy	1
16	Máy kéo			
	16.1	Máy kéo cột sống thắt lưng, cột sống cổ kỹ thuật số	Máy	2
17	Hệ thống phẫu thuật			
	17.1	Hệ thống phẫu thuật Phaco	Hệ thống	1
18	Các trang thiết bị khác			
	18.1	Máy test vi sinh môi trường	Máy	1
	18.2	Hệ thống xử lý nước rửa tay phòng mổ	Hệ thống	1

18.3	Hệ thống tập phục hồi chức năng	Hệ thống	1
18.4	Xe đạp tập phục hồi chức năng	Cái	3
18.5	Thùng nhúng sáp Paraphin	Cái	4
18.6	Máy xông khí dung	Máy	5
18.7	Máy cạo vôi răng	Máy	7
18.8	Tủ tia cực tím	Cái	1
18.9	Máy nghe tim thai	Máy	2
18.10	Máy phun sương khử trùng	Máy	1
18.1	Máy siêu âm mắt loại A	Máy	1
18.1	Máy chụp đáy mắt	Máy	1

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện Quận 6**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị		Đơn vị tính	Số lượng tối đa	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 tổng quát	Hệ thống	2	
	1.2	Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
	1.3	Máy X-quang nha	Máy	1	
2	Hệ thống CT-scanner				
	2.1	Máy CT scanner 64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
3	Siêu âm				
	3.1	Máy siêu âm chuyên tim mạch	Cái	2	
	3.2	Máy siêu âm tổng quát	Cái	3	
	3.3	Máy siêu âm mắt A/B	Máy	1	
4	Máy xét nghiệm sinh hóa cách loại		Cái	1	
5	Máy thở		Cái	10	
6	Máy gây mê		Máy	3	
7	Máy theo dõi bệnh nhân		Máy	10	

8	Bơm tiêm điện		Máy	10	
9	Máy truyền dịch		Cái	10	
10	Dao mổ				
	10.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	3	
11	Máy phá rung			3	
12	Đèn mổ				
	12.1	Đèn mổ di động	Cái	3	
13	Máy điện tim		Cái	6	
14	Máy soi cổ tử cung		Máy	1	
15	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng		Máy	5	
<b>B.TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG KHÁC</b>					
1	Bộ dụng cụ				
	1.1	Bộ dụng cụ thất trĩ	Bộ	1	
	1.2	Bộ dụng cụ tiểu phẫu mắt	Bộ	4	
	1.3	Bộ dụng cụ trung phẫu mắt	Bộ	2	
	1.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật ngoại khoa tổng quát	Bộ	2	
2	Đèn				
	2.1	Đèn gù thủ thuật	Đèn	10	
	2.2	Đèn trám răng không dây	Cái	2	
	2.3	Đèn hồng ngoại chân cao	Đèn	15	
3	Ghế				

	3.1	Ghế máy nha	Bộ	2
4	Giường			
	4.1	Giường kéo cột sống cổ	Cái	3
5	Kính			
	5.1	Kính sinh hiển vi khám mắt	Cái	1
6	Máy điều trị			
	6.1	Máy điện phân	Máy	3
	6.2	Máy siêu âm trị liệu	Máy	1
	6.3	Máy sóng ngắn điều trị	Máy	1
7	Máy đo			
	7.1	Máy đo loãng xương siêu âm	Máy	1
	7.2	Máy đo nhãn áp tự động	Máy	1
	7.3	Máy đo SpO2	Máy	13
8	Máy phân tích - Xét nghiệm			
	8.1	Máy phân tích khí máu động mạch	Máy	1
	8.2	Máy ly tâm	Máy	2
9	Máy rửa			
	9.1	Máy rửa dụng cụ nội soi	Máy	1
10	Các trang thiết bị khác			
	10.1	Hệ thống mổ Phaco	Hệ thống	1
	10.2	Garô hơi tự động	Bộ	3

10.3	Máy phun tiệt khuẩn	Máy	2
10.4	Máy phun khí dung sóng siêu âm	Máy	20
10.5	Máy xông Tai Mũi Họng	Máy	1
10.6	Máy cạo vôi răng	Máy	2

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện Quận 7**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị		Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>					
1	Hệ thống X-Quang				
	1.1	Máy X-Quang di động	Máy	3	
	1.2	Máy X-Quang C Arm	Máy	1	
	1.3	Máy X-Quang nha số hóa toàn hàm	Máy	1	
2	Siêu âm				
	2.1	Máy siêu âm màu tổng quát 3 đầu dò	Máy	3	
	2.2	Máy siêu âm màu 4D	Máy	2	
	2.3	Máy siêu âm xách tay	Máy	2	
3	Máy xét nghiệm sinh hóa các loại				
	3.1	Máy phân tích sinh hóa tự động	Máy	2	
4	Máy thở				
	4.1	Máy thở áp lực dương	Máy	9	
	4.2	Máy giúp thở	Máy	5	
	4.3	Máy giúp thở xách tay	Máy	2	



5	Máy theo dõi bệnh nhân				
	5.1	Máy monitor theo dõi bệnh nhân	Máy	32	
6	Bơm tiêm điện				
	6.1	Bơm tiêm điện	Cái	25	
7	Máy truyền dịch				
	7.1	Máy truyền dịch tự động	Máy	32	
8	Máy phá rung				
	8.1	Máy phá rung	Máy	8	
9	Hệ thống phẫu thuật nội soi				
	9.1	Hệ thống đại phẫu lồng ngực - tim mạch	Hệ thống	2	
	9.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi lồng ngực	Hệ thống	2	
	9.3	Hệ thống phẫu thuật nội soi niệu quản	Hệ thống	1	
	9.4	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
10	Bàn mổ				
	10.1	Bàn mổ chỉnh hình	Cái	2	
11	Máy điện tim				
	11.1	Máy đo điện tim	Máy	9	
12	Hệ thống khám nội soi				
	12.1	Hệ thống nội soi dạ dày	Hệ thống	2	
	12.2	Hệ thống nội soi đại tràng	Hệ thống	2	
	12.3	Hệ thống nội soi khí - phế quản	Hệ thống	1	

<b>B TRANG THIẾT BỊ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					
1	Bàn				
	1.1	Bàn dụng cụ bằng Inox	Cái	5	
2	Bộ đèn				
	2.1	Bộ đặt nội khí quản người lớn	Bộ	4	
	2.2	Bộ đặt nội khí quản trẻ em	Bộ	4	
	2.3	Bộ đặt nội khí quản khó	Bộ	2	
3	Bộ đo				
	3.1	Máy đo độ cong giác mạc Javal	Máy	1	
	3.2	Máy đo thị trường	Máy	1	
4	Bộ dụng cụ				
	4.1	Bộ dụng cụ mổ quặm	Bộ	2	
	4.2	Bộ dụng cụ mổ Phaco	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ mổ mống	Bộ	2	
	4.4	Bộ dụng cụ mổ lác	Bộ	2	
	4.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật bụng tổng quát	Bộ	7	
	4.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật bàn ngón	Bộ	3	
	4.7	Bộ dụng cụ tiêu phẫu	Bộ	10	
	4.8	Bộ dụng mổ bắt con	Bộ	7	
	4.9	Bộ dụng mổ phụ khoa	Bộ	7	
	4.10	Bộ dụng cụ đại phẫu lồng ngực - tim mạch	Bộ	2	

	4.11	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi mũi xoang	Bộ	3
	4.12	Dụng cụ phẫu thuật xoang bướm	Bộ	1
5	Bộ kính			
	5.1	Hộp thử kính	Cái	2
6	Bồn			
	6.1	Bồn rửa dụng cụ inox 04 ngăn	Cái	6
7	Đèn			
	7.1	Đèn soi tai + Bộ loa đèn soi tai	Cái	7
8	Ghế			
	8.1	Ghế máy nha	Cái	8
9	Kính			
	9.1	Kính hiển vi 2 mắt	Cái	1
	9.2	Kính hiển vi sinh học có cổng kết nối camera	Cái	1
	9.3	Kính hiển vi khám mắt	Máy	1
10	Lồng			
	10.1	Lồng áp hờ	Cái	4
11	Máy đo			
	11.1	Máy đo SPO2 cầm tay (người lớn)	Máy	13
	11.2	Máy đo SPO2 cầm tay (nhi)	Máy	4
12	Máy phân tích - Xét nghiệm			
	12.1	Máy ly tâm dịch tế bào	Máy	1

	12.2	Máy phân tích Huyết học tự động	Máy	4	
	12.3	Tủ vaccin chuyên dụng	Cái	2	
	12.4	Máy ly tâm đa năng	Máy	6	
	12.5	Tủ bảo quản thuốc	Cái	4	
	12.6	Tủ dự trữ máu	Cái	2	
13	Máy rửa				
	13.1	Máy rửa dạ dày	Máy	4	
14	Máy hút				
	14.1	Máy hút đàm	Máy	10	
15	Máy khoan				
	15.1	Máy Khoan xương	Máy	3	
16	Máy Laser				
	16.1	Máy lazer YAG	Máy	1	
17	Tủ sấy - Máy sấy - Nồi hấp				
	17.1	Máy sấy dụng cụ (bằng ozone)	Máy	3	
	17.2	Máy tiệt khuẩn dụng cụ thấp bằng plasma	Máy	2	
	17.3	Tủ sấy đối lưu tự nhiên	Cái	1	
18	Xe				
	18.1	Xe đẩy (bệnh nhân)	Cái	20	
	18.2	Xe tiêm	Cái	33	
	18.3	Băng ca (đẩy bệnh nhân)	Cái	17	

19	Hệ thống phẫu thuật				
	19.1	Hệ thống phẫu thuật Phaco	Hệ thống	1	
20	Các trang thiết bị khác				
	20.1	Hệ thống vận chuyển mẫu xét nghiệm	Hệ thống	1	
	20.2	Máy chụp OCT	Máy	1	
	20.3	Máy nội nha	Máy	2	
	20.4	Máy làm ấm máu	Máy	1	
	20.5	Máy xử lý mô kín tự động hoàn toàn	Máy	1	
	20.6	Máy cắt tiêu bản	Máy	1	
	20.7	Máy vùi mô tự động	Máy	1	
	20.8	Máy phun ULV (khử khuẩn chống dịch)	Máy	2	
	20.9	Máy phun khử trùng (xông phòng)	Máy	9	
	20.10	Bể dàn tiêu bản	Cái	1	

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 8**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị		Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>					
1	Hệ thống X-Quang				
	1.1	Máy X-Quang di động kỹ thuật số	Hệ thống	1	
	1.2	Máy X-Quang kỹ thuật số DR	Hệ thống	3	
	1.3	Máy X-Quang nha khoa kỹ thuật số	Hệ thống	1	
	1.4	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	1	
2	Hệ thống CT-Scanner				
	2.1	Hệ thống CT-Scanner 64 lát cắt/vòng quay	Hệ thống	1	
3	Siêu âm				
	3.1	Máy siêu âm trắng đen 3 đầu dò	Cái	5	
	3.2	Máy siêu âm đen trắng xách tay	Cái	3	
	3.3	Máy siêu âm màu 4D $\geq$ 3 đầu dò	Cái	3	
4	Máy xét nghiệm sinh hóa các loại				
	4.1	Máy phân tích sinh hóa tự động $\geq$ 400 test/giờ	Cái	1	
5	Máy thận nhân tạo		Cái	20	

6	Máy thở			
	6.1	Máy giúp thở cao cấp	Cái	11
7	Máy gây mê			
	7.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	5
8	Máy theo dõi bệnh nhân			
	8.1	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số	Cái	19
	8.2	Hệ thống theo dõi bệnh nhân trung tâm 12 cổng	Hệ thống	1
9	Bơm tiêm điện		Cái	17
10	Máy truyền dịch		Cái	10
11	Dao mổ			
	11.1	Dao mổ điện cao tần	Cái	4
	11.2	Dao mổ siêu âm	Cái	1
12	Máy phá rung			
	12.1	Máy phá rung	Cái	6
	12.2	Máy phá rung tim có tạo nhịp ngoài	Cái	3
13	Hệ thống phẫu thuật nội soi			
	13.1	Hệ thống phẫu thuật nội soi ổ bụng tổng quát	Hệ thống	1
	13.2	Hệ thống phẫu thuật nội soi Tai mũi họng	Hệ thống	1
14	Đèn mổ treo trần			
	14.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh đèn led	Cái	4
15	Bàn mổ			

	15.1	Bàn mổ đa năng	Cái	4	
	15.2	Bàn mổ chấn thương chỉnh hình	Cái	1	
	15.3	Bàn mổ sản khoa	Cái	1	
16	Máy điện tim				
	16.1	Máy điện tim 3 cần	Cái	24	
	16.2	Máy điện tim 6 cần	Cái	4	
17	Máy điện não				
	17.1	Máy đo điện não	Cái	1	
18	Hệ thống khám nội soi				
	18.1	Hệ thống nội soi tiêu hóa dạ dày - tá tràng	Hệ thống	1	
	18.2	Hệ thống nội soi tiêu hóa đại tràng - trực tràng	Hệ thống	2	
	18.3	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2	
19	Máy soi cổ tử cung				
	19.1	Máy soi cổ tử cung có camera	Cái	1	
20	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng		Cái	3	
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					
1	Bàn				
	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	1	
	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 đẽ (bàn sanh điều khiển điện)	Cái	2	
2	Bảng				
	2.1	Bảng kiểm tra thị lực điện tử	Cái	1	
3	Bộ đèn				
	3.1	Bộ đèn đặt nội khí quản	Bộ	10	
	3.2	Bộ đèn đặt nội khí quản khó	Bộ	1	
	3.3	Bộ đèn đặt nội khí quản trẻ em	Bộ	3	
4	Bộ dụng cụ				
	4.1	Bộ dụng cụ cắt Amydal + nạo VA	Bộ	1	
	4.2	Bộ dụng cụ cắt búi trĩ	Bộ	2	
	4.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	1	
	4.4	Bộ dụng cụ đại phẫu	Bộ	2	
	4.5	Bộ dụng cụ đỡ đẽ	Bộ	5	
	4.6	Bộ dụng cụ gấp dị vật tai mũi họng	Bộ	1	
	4.7	Bộ dụng cụ khám ngũ quan	Bộ	5	
	4.8	Bộ dụng cụ khám khúc xạ	Bộ	2	
	4.9	Bộ dụng cụ lấy dị vật giác mạc	Bộ	1	
	4.10	Bộ dụng cụ chích chấp lệ	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	2
4.14	Bộ dụng cụ mổ quặm, mộng mắt	Bộ	2
4.15	Bộ dụng cụ nạo thai	Bộ	5
4.16	Bộ dụng cụ phẫu thuật cắt bỏ túi mật	Bộ	1
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	10
4.20	Bộ dụng cụ tiểu phẫu nha khoa	Bộ	3
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	2
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
5	Bộ kim		

	5.1	Bộ kim sinh thiết tử cung	Bộ	2	
6	Bộ kính				
	6.1	Bộ kính thử thị lực kèm gọng	Bộ	1	
7	Bộ Pipette				
	7.1	Pipette tự động	Bộ	10	
8	Bồn				
	8.1	Bồn rửa tay phẫu thuật viên	Cái	2	
9	Cura				
	9.1	Cura bột	Cái	2	
10	Đèn				
	10.1	Đèn Clar	Cái	12	
	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	
11	Ghế				
	11.1	Ghế + máy răng	Cái	8	
	11.2	Ghế tập mạnh cơ tứ đầu đùi	Cái	3	
12	Giường				
	12.1	Giường cấp cứu 2 tay quay	Cái	30	
	12.2	Giường hồi sức cấp cứu	Cái	10	
	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	
13	Kính				
	13.1	Kính hiển vi 2 mắt có gắn camera	Cái	2	
	13.2	Kính hiển vi phẫu thuật mắt	Cái	1	
	13.3	Kính lúp phẫu thuật vi phẫu	Cái	3	
	13.4	Kính sinh hiển vi (Đèn khe)	Cái	1	
	13.5	Kèm sinh khiết dây nội soi dạ dày	Cái	1	
	13.6	Kính vol	Cái	3	
14	Lồng				
	14.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	1	
15	Máy cắt máy đốt				
	15.1	Máy cắt dịch kính	Cái	1	
	15.2	Máy cắt đốt	Cái	1	
	15.3	Máy cắt cuộn	Cái	1	
	15.4	Máy đốt cổ tử cung bằng Laser	Cái	1	
	15.5	Máy đo chiều dài ống tủy	Cái	1	
	15.6	Máy cắt đốt Laser CO2	Cái	1	
16	Máy điện				
	16.1	Máy điện cơ	Cái	1	
	16.2	Máy điện tim gắng sức	Cái	1	

17	Máy điều trị				
	17.1	Máy điều trị bằng sóng siêu âm	Cái	3	
	17.2	Máy điều trị sóng ngắn (cao tần)	Cái	2	
	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	
18	Máy đo				
	18.1	Máy đo nồng độ bão hòa oxy (SpO2) trong máu cầm tay	Cái	33	
	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	2	
19	Máy phân tích - Xét nghiệm				
	19.1	Máy đếm khuẩn lạc tự động	Cái	1	
	19.2	Máy định danh vi khuẩn và làm kháng sinh đồ	Cái	2	
	19.3	Máy lắ	Cái	3	
	19.4	Máy ly tâm đa năng $\geq 6000$ vòng/phút	Cái	3	

	19.5	Máy phân tích huyết học tự động	Cái	2	
	19.6	Máy phân tích tốc độ lắng máu	Cái	2	
	19.7	Tủ ấm từ 37° - 60°C	Cái	1	
	19.8	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Cái	2	
	19.9	Tủ bảo quản hóa chất 2-8 độ c	Cái	2	
	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	1	
	19.15	Máy phân tích nước tiểu tự động $\geq 13$ thông số	Cái	3	
	19.16	Tủ lưu mẫu có gắn nhiệt độ (2-8 độ)	Cái	1	
20	Máy rửa				
	20.1	Máy rửa dụng cụ sóng siêu âm	Cái	1	
	20.2	Máy Javal kế	Cái	2	
	20.3	Máy rửa khử khuẩn dụng cụ 2 cửa, dung tích $\geq 180$ lít	Cái	2	
21	Máy hút				
	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	
22	Máy khoan				

	22.1	Máy Khoan xương điện	Cái	2	
	22.2	Khoan xương sử dụng pin	Cái	1	
23	Máy kích thích				
	23.1	Máy kích thích Thần kinh-Cơ	Cái	1	
24	Máy laser				
	24.1	Máy laser điều trị	Cái	1	
25	Tủ - kệ				
	25.1	Tủ Inox đựng dụng cụ	Cái	31	
	25.2	Tủ đựng thuốc	Cái	30	
	25.3	Tủ đựng thuốc đông y	Cái	2	
	25.4	Tủ đựng dụng cụ	Cái	1	
26	Tủ sấy - máy hấp - nồi hấp				
	26.1	Nồi hấp tiệt trùng $\geq 100$ lít	Cái	4	
	26.2	Nồi hấp tiệt trùng nhanh	Cái	2	
	26.3	Nồi hấp tiệt trùng 2 cửa, mở ngang $\geq 550$ lít	Cái	2	
	26.4	Máy sấy công nghiệp 300 lít	Cái	1	
	26.5	Máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp $\geq 120$ lít	Cái	1	
	26.6	Máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp $\geq 30$ lít	Cái	1	
	26.7	Tủ sấy và làm khô dụng cụ phải rửa bằng tay	Cái	1	
27	Xe				
	27.1	Xe đạp gắng sức	Cái	3	

	27.2	Xe đẩy có nắp che vận chuyển dụng cụ tiệt khuẩn đi phân phát	Cái	3	
	27.3	Xe đẩy dụng cụ từ vùng nhận dụng cụ bẩn vào máy rửa dụng cụ hai cửa	Cái	1	
	27.4	Xe nhận dụng cụ bẩn các khoa bằng Inox, có ngăn để thùng chứa DC bẩn, có cửa	Cái	2	
28	Máy kéo				
	28.1	Máy kéo dẫn cột sống cổ, ngực và lưng	Cái	2	
29	Hệ thống phẫu thuật				
	29.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
30	Hệ thống điện tim Holter		Hệ thống	1	
31	Các trang thiết bị khác				
	31.1	Hệ thống TDOC: hệ thống mã vạch, giám sát dụng cụ đóng gói vào ra tại khoa KSNK	Hệ thống	1	
	31.2	Hệ thống NCPAP	Hệ thống	4	
	31.3	Bộ tay khoan răng	Bộ	2	
	31.4	Cáng đẩy	Chiếc	20	
	31.5	Máy cạo vôi răng bằng siêu âm	Cái	4	
	31.6	Máy khí dung	Cái	27	
	31.7	Máy khí dung 10 đầu	Cái	2	
	31.8	Máy trám thẩm mỹ	Hệ thống	2	
	31.9	Máy phun khử khuẩn bề mặt	Cái	2	
	31.10	Máy siêu âm mắt (hệ AB)	Cái	2	



31.11	Máy định vị chóp răng	Cái	1
31.12	Nồi nấu parafin	Cái	2
31.13	Vali cấp cứu	Cái	3

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 9**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Ghi chú
<b>A. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG ĐẶC THÙ</b>				
1	Hệ thống X-Quang			
1.1	Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
1.2	Máy X-Quang C Arm	Hệ thống	1	
2	Hệ thống CT-Scanner			
2.1	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 Doppler màu có tính năng đo độ đàn hồi mô định lượng	Cái	1	
4.2	Máy siêu âm doppler màu $\geq 3$ đầu dò	Cái	5	
4.3	Máy siêu âm doppler màu di động	Cái	1	
4.4	Máy siêu âm A/B	Cái	1	
5	Máy thở			
5.1	Máy giúp thở	Cái	3	

6	Máy gây mê			
6.1	Máy gây mê giúp thở	Cái	3	
7	Máy theo dõi bệnh nhân			
7.1	Máy theo dõi bệnh nhân 7 thông số +Chỉ số đo huyết áp động mạch xâm lấn	Cái	6	
7.2	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	8	
8	Bơm tiêm điện	Cái	12	
9	Máy truyền dịch	Cái	7	
10	Dao mổ			
14.1	Dao mổ điện sóng siêu âm	Cái	1	
11	Máy phá rung			
11.1	Máy phá rung (có tạo nhịp tạm thời qua da)	Cái	6	
12	Đèn mổ treo trần			
18.1	Đèn mổ treo trần 2 nhánh	Cái	3	
13	Đèn mổ di động			
13.1	Đèn mổ LED di động	Cái	1	
14	Bàn mổ			
20.1	Bàn mổ đa năng	Cái	3	
15	Máy điện tim			
15.1	Máy điện tim 3 cần	Cái	8	
16	Máy điện não			

	16.1	Máy đo điện não	Cái	1
17	Hệ thống khám nội soi			
	17.1	Hệ thống nội soi chẩn đoán và điều trị TMH	Hệ thống	1
	17.2	Hệ thống nội soi Tai Mũi Họng	Hệ thống	2
18	Máy soi cổ tử cung		Cái	1
19	Máy theo dõi sản khoa 2 chức năng			
	19.1	Monitor sản khoa	Cái	5
<b>B. TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>				
1	Bộ đèn			
	1.1	Bộ đặt nội khí quản có màn hình LCD	Bộ	4
2	Bộ dụng cụ			
	2.1	Bộ dụng cụ nội soi rút niệu bàng quang + Rút Sonde JJ	Bộ	2
	2.2	Bộ dụng cụ trung phẫu	Bộ	8
	2.3	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi dưới	Bộ	3
	2.4	Bộ dụng cụ phẫu thuật chi trên	Bộ	3
	2.5	Bộ dụng cụ phẫu thuật vi phẫu	Bộ	5
	2.6	Bộ dụng cụ phẫu thuật phaco	Bộ	2
	2.7	Bộ dụng cụ mổ đục thủy tinh thể	Bộ	2
	2.8	Bộ dụng cụ mổ quặm	Bộ	2
	2.9	Bộ dụng cụ phẫu thuật thần kinh cột sống	Bộ	2
	2.10	Bộ dụng cụ phẫu thuật chấn thương chỉnh hình	Bộ	3

	2.11	Bộ dụng cụ tiểu phẫu	Bộ	60	
3	Đèn				
	3.1	Đèn tiểu phẫu	Cái	6	
	3.2	Đèn soi đáy mắt	Cái	2	
	3.3	Đèn soi bóng đồng tử	Cái	1	
	3.4	Đèn điều trị vàng da	Cái	2	
4	Ghế				
	4.1	Máy ghế nha + phụ kiện	Cái	2	
5	Giường				
	5.1	Giường hồi sức cấp cứu 3 tay quay	Cái	40	
	5.2	Giường Inox 2 tay quay	Cái	52	
6	Kính				
	6.1	Kính hiển vi có camera	Cái	2	
	6.2	Kính Volk	Cái	1	
	6.3	Kính hiển vi khám mắt	Cái	2	
	6.4	Kính soi góc tiền phòng 3 gương	Cái	1	
	6.5	Kính hiển vi phẫu thuật	Cái	1	
7	Lồng ấp				
	7.1	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	1	
8	Máy đo				
	8.1	Máy đo khúc xạ	Cái	3	

	8.2	Máy SpO2 cầm tay	Cái	10
	8.3	Máy đo nhân áp	Cái	1
	8.4	Máy đo độ loãng xương	Cái	1
	8.5	Máy đo điện cơ	Cái	1
9	Máy phân tích - xét nghiệm			
	9.1	Tủ lạnh trữ máu	Cái	1
	9.2	Tủ lạnh trữ Vắc xin	Cái	2
	9.3	Tủ ngân hàng máu	Cái	1
	9.4	Tủ mát 2-8 độ c	Cái	3
10	Máy rửa			
	10.1	Máy rửa dụng cụ 2 cửa, dung tích $\geq 200$ lít	Cái	1
11	Máy hút			
	11.1	Máy hút dịch	Cái	8
12	Máy khoan			
	12.1	Khoan điện chuyên dụng cầm tay	Cái	3
13	Tủ sấy - Máy hấp - Nồi hấp			
	13.1	Máy hấp tiệt trùng 2 cửa $\geq 500$ lít	Cái	2
	13.2	Nồi hấp tiệt trùng nhanh	Cái	1
14	Máy theo dõi bệnh nhân - Monitor - Doppler			
	14.1	Máy Doppler tim thai để bàn	Cái	4
15	Hệ thống phẫu thuật			

	15.1	Hệ thống phẫu thuật phaco	Hệ thống	1	
16	Các thiết bị khác				
	16.1	Máy cưa bột	Cái	2	
	16.2	Máy khử trùng không khí	Cái	1	
	16.3	Máy cạo vôi	Cái	1	

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

**TIÊU CHUẨN, ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
(Kèm theo Quyết định số 09/2020/QĐ-UBND ngày 07 tháng 4 năm 2020 của Ủy ban nhân dân thành phố)

**Tên đơn vị: Bệnh viện quận 10**

Stt	Chủng loại/Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	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	2	
	1.2 Máy X-Quang di động	Hệ thống	1	
2	Siêu âm			
	2.1 Máy siêu âm màu tổng quát, 3 đầu dò	Cái	2	
3	Máy xét nghiệm miễn dịch các loại			
	3.1 Máy xét nghiệm miễn dịch	Hệ thống	1	
4	Máy thở			
	4.1 Máy giúp thở xách tay	Cái	2	
5	Máy gây mê			
	5.1 Máy gây mê	Cái	1	
6	Máy theo dõi bệnh nhân			
	6.1 Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	Cái	11	
7	Máy phá rung			



	7.1	Máy phá rung tim	Cái	4	
8	Đèn mổ di động				
	8.1	Đèn mổ di động	Cái	2	
9	Bàn mổ				
	9.1	Bàn mổ đa năng	Cái	1	
10	Máy điện tim				
	10	Máy điện tim 6 cần	Cái	2	
<b>B.TRANG THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DỤNG KHÁC</b>					
1	Máy hấp				
	1.1	Máy hấp ướt 200-300 lít	Cái	1	
	1.2	Máy tiệt trùng nhiệt độ thấp, dung tích $\geq 100$ lít	Cái	1	
2	Máy điều trị				
	2.1	Máy điều trị bằng sóng siêu âm	Cái	1	
	2.2	Máy điều trị sóng ngắn (cao tần)	Cái	1	
	2.3	Máy điều trị xung điện, 2 kênh	Cái	1	
3	Máy cắt - Máy đốt				
	3.1	Máy cắt đốt cao tần	Cái	1	
	3.2	Máy cắt đốt	Cái	1	
4	Máy đo				
	4.1	Máy đo khúc xạ	Cái	1	
5	Máy điều trị				

	6.1	Máy điều trị tủy	Cái	1	
6	Máy phân tích - Xét nghiệm				
	6.1	Máy phân tích đông máu bán tự động	Cái	1	
	6.2	Máy xét nghiệm nước tiểu	Cái	2	
7	Các trang thiết bị khác				
	7.1	Hệ thống Oxy trung tâm	Hệ thống	1	

**ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

*(Xem tiếp Công báo số 125 + 126)*