

SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  
BỆNH VIỆN TỬ DŨ

**DANH MỤC KỸ THUẬT  
TRONG KHÁM CHỮA BỆNH**

NĂM 2006

**BẢNG DANH MỤC KỸ THUẬT TRONG KHÁM CHỮA BỆNH  
TẠI BỆNH VIỆN TỬ DŨ**

**I. HỒI SỨC CẤP CỨU VÀ CHỐNG ĐỘC**

TT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
8.	Thông khí nhân tạo dài ngày xâm nhập và không xâm nhập với nhiều phương thức khác nhau	X	X		
13.	Đặt ống nội khí quản	X	X	X	
15.	Thông khí nhân tạo không xâm nhập và xâm nhập bằng thở máy đơn giản	X	X	X	
16.	Hút đờm khí phế quản ở bệnh nhân sau đặt nội khí quản, mở khí quản, thở máy.	X	X	X	
17.	Cho ăn qua ống thông dạ dày	X	X	X	
19.	Đặt ống thông dẫn lưu bàng quang	X	X	X	
20.	Chọc hút/dẫn lưu dịch màng phổi	X	X	X	
23.	Sốc điện ngoài lồng ngực	X	X	X	
27.	Đặt ống thông tĩnh mạch trung tâm	X	X	X	
28.	Đo áp lực tĩnh mạch trung tâm	X	X	X	
30.	Siêu âm tại giường bệnh	X	X	X	
31.	Ghi điện tim tại giường	X	X	X	
32.	Thổi ngạt	X	X	X	X
33.	Bóp bóng Ambu qua mặt nạ	X	X	X	X
34.	Ép tim ngoài lồng ngực	X	X	X	X
37.	Băng bó vết thương	X	X	X	X
38.	Cố định tạm thời bệnh nhân gãy xương	X	X	X	X
39.	Cầm máu (vết thương chảy máu)	X	X	X	X
40.	Vận chuyển bệnh nhân an toàn	X	X	X	X
41.	Đặt ống thông dạ dày	X	X	X	X
42.	Thông bàng quang	X	X	X	X

**III. NHI KHOA**  
(Áp dụng đối với chuyên khoa nhi)

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã

A. HỒI SỨC CẤP CỨU					
1	Lọc máu liên tục (CRRT), lọc máu hấp phụ bằng than hoạt, thay huyết tương	x	x		
4	Thông khí nhân tạo thở máy dài ngày xâm nhập và không xâm nhập với nhiều phương thức khác nhau	x	x		
6.	Đặt ống thông tĩnh mạch trung tâm; Đo áp lực tĩnh mạch phổi, hồi sức lọc máu.	x	x		
12.	Chọc dò dịch não thất	x	x		
17.	Đặt ống nội khí quản	x	x	x	
18.	Hút dịch, khí màng phổi áp lực thấp	x	x	x	
20.	Thở máy áp lực dương liên tục (CPAP) không xâm nhập	x	x	x	
21	Hô hấp nhân tạo bằng máy	x	x	x	
22.	Đặt nội khí quản cấp cứu	x	x	x	
24.	Đặt ống nội khí quản mò qua đường mũi và đèn soi thanh quản	x	x	x	
25	Thông khí nhân tạo xâm nhập và không xâm nhập bằng thở máy đơn giản	x	x	x	
26.	Hỗ trợ hô hấp xâm nhập qua nội khí quản	x	x	x	
27	Rửa dạ dày bằng ống Faucher và qua túi kín	x	x	x	
28.	Dẫn lưu màng phổi	x	x	x	
31	Đặt ống thông Foley dẫn lưu bàng quang	x	x	x	
32.	Chọc dịch màng bụng	x	x	x	
34.	Chọc dò tuỷ sống	x	x	x	
35.	Truyền máu	x	x	x	
36.	Thụt tháo phân	x	x	x	x
37.	Thổi ngạt	x	x	x	x
38.	Bóp bóng Ambu	x	x	x	x
39.	Ép tim ngoài lồng ngực	x	x	x	x
40.	Thủ thuật Heimlich	x	x	x	x
41.	Băng bó vết thương	x	x	x	x
42.	Cố định tạm thời bệnh nhân gãy xương	x	x	x	x
43.	Cầm máu (vết thương chảy máu)	x	x	x	x
44.	Đặt ống thông dạ dày	x	x	x	x
45.	Cho ăn qua ống thông dạ dày	x	x	x	x

**X. GÂY Mê HỒI SỨC**

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
1.	Gây mê vòng kín với vôi soda	x	x	x	
2.	Gây mê lưu lượng thấp	x	x		
3.	Gây mê hô hấp bằng hệ thống Magill	x	x		
4.	Gây mê hô hấp bằng mask	x	x	x	
5.	Gây mê tĩnh mạch với etomidate, propofol	x	x	x	
6.	Gây mê tĩnh mạch với propofol theo AIVOC	x			
7.	Gây mê hô hấp bằng mask thanh quản	x	x	x	
8.	Gây mê hô hấp bằng ống Combitube	x	x	x	
9.	Gây mê hô hấp bằng ống nội khí quản với thuốc mê tĩnh mạch, thuốc mê hô hấp	x	x	x	
12.	Đặt nội khí quản khó bằng phương pháp thường quy	x	x		
13.	Đặt nội khí quản khó bằng ống soi mềm	x	x		
14.	Đặt nội khí quản khó bằng đèn có mũi điều khiển	x	x		
15.	Đặt nội khí quản khi dạ dày đầy	x	x	x	
16.	Theo dõi dẫn cơ bằng máy	x	x		
17.	Theo dõi SpO <sub>2</sub> bằng máy	x	x	x	
18.	Theo dõi EtCO <sub>2</sub> bằng máy	x	x		
19.	Theo dõi huyết áp động mạch không xâm lấn	x	x	x	
21.	Theo dõi nhịp thở bằng máy theo dõi	x	x		
22.	Theo dõi thân nhiệt bằng nhiệt kế thường	x	x	x	x
23.	Theo dõi thân nhiệt bằng máy theo dõi	x	x		
27.	Theo dõi áp lực và lưu lượng tim qua catheter Swan-Ganz	x			
31.	Theo dõi SVO <sub>2</sub>	x			
32.	Theo dõi Hct ở buồng phẫu thuật	x	x	x	
33.	Theo dõi Hb ở buồng phẫu thuật	x	x		
38.	Thử lại nhóm máu trước khi truyền	x	x	x	

39.	Truyền dịch trong, sau phẫu thuật	X	X	X	
40.	Truyền máu trong, sau phẫu thuật	X	X	X	
47.	Gây tê thẩm tại chỗ	X	X	X	X
48.	Gây tê tuỷ sống	X	X	X	
49.	Gây tê ngoài màng cứng	X	X		
50.	Gây tê ngoài màng cứng có đặt catheter	X	X		
51	Gây tê khoang cùng	X	X	X	
53	Giảm đau sau phẫu thuật bằng tiêm morphin cách quãng dưới da	X	X	X	
54.	Giảm đau sau phẫu thuật bằng paracetamol, các thuốc không steroide	X	X	X	X
55	Giảm đau sau phẫu thuật bằng tiêm thuốc qua catheter cạnh thân thần kinh	X	X		
57.	Giảm đau sau phẫu thuật bằng máy PCA	X	X		
58.	Gây mê hồi sức phẫu thuật với người có bệnh van tim kèm theo	X	X		
59.	Gây mê hồi sức phẫu thuật với người có bệnh mạch vành kèm theo	X	X		
60.	Gây mê hồi sức phẫu thuật với người bệnh có bệnh tim bẩm sinh	X	X		
61.	Gây mê hồi sức phẫu thuật người có bệnh tăng huyết áp đã điều trị ổn định	X	X	X	
62.	Gây mê hồi sức phẫu thuật trên người có tăng huyết áp chưa ổn định, hay có thương tổn các cơ quan	X	X		
63.	Gây mê hồi sức trên người có bệnh phổi kinh niên	X	X		
64.	Gây mê hồi sức trên người bệnh có hen phế quản	X	X		
65.	Gây mê hồi sức trên người bệnh có dị ứng	X	X		
66.	Gây mê hồi sức trên người bệnh suy thận, giảm chức năng thận	X	X		
67.	Gây mê hồi sức trên người bệnh suy giảm chức năng gan	X	X		
68.	Gây mê hồi sức phẫu thuật người bệnh bị sỏi, suy thở	X	X		

69.	Gây mê hồi sức ở người bệnh có rối loạn nước điện giải, thăng bằng kiềm toan, rối loạn đông máu	x	x		
70.	Gây mê hồi sức trên người bệnh đái tháo đường	x	x		
71.	Gây mê hồi sức trên người bệnh nhược cơ	x	x		
72.	Gây mê hồi sức ở người cao tuổi	x	x		
73.	Gây mê hồi sức ở trẻ sơ sinh	x	x		
74.	Gây mê hồi sức ở trẻ lớn trên 1 tuổi	x	x		
75.	Gây mê hồi sức phẫu thuật dị dạng mạch máu não	x			
76.	Gây mê hồi sức phẫu thuật tai biến mạch máu não	x			
127.	Gây mê hồi sức phẫu thuật nội soi ổ bụng	x	x		
130.	Gây mê hồi sức phẫu thuật nội soi trong sản khoa	x	x		
135.	Gây mê hồi sức phẫu thuật lấy thai ở người có bệnh kèm theo	x	x		
136.	Gây mê hồi sức phẫu thuật lấy thai ở người không có bệnh kèm theo	x	x	x	
137.	Hồi sức trẻ sơ sinh	x	x	x	
138.	Gây mê hồi sức phẫu thuật lấy thai ở người bệnh mất máu, tụt huyết áp	x	x		
139.	Gây mê hồi sức phẫu thuật lấy thai ở người bệnh tiền sản giật ; h/c HELP ; rối loạn đông máu	x	x		
140.	Gây tê ngoài màng cứng giảm đau trong đẻ	x	x		
141.	Gây mê hồi sức phẫu thuật chữa ngoài tử cung vỡ	x	x	x	
142.	Gây mê hồi sức phẫu thuật các bệnh phụ khoa	x	x	x	
143	Gây mê hồi sức phẫu thuật bụng cấp cứu không phải chấn thương ở trẻ em	x	x		
147.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị suy thận	x	x		
148.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị hôn mê	x	x		

149.	Hồi sức sau phẫu thuật bị suy gan	x	x		
150.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị rối loạn đông máu	x	x		
151.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị loạn nhịp	x	x		
152.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị suy thở	x	x	x	
153.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị sốc các loại	x	x	x	
154.	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị nhiễm trùng	x	x	x	
155.	Nuôi dưỡng người bệnh sau phẫu thuật	x	x	x	
156	Hồi sức sau phẫu thuật người bệnh bị tai biến gây mê hồi sức	x	x	x	

### XIII. UNG BƯỚU

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
	<b>L. PHỤ KHOA</b>				
154.	Cắt u tiểu khung thuộc tử cung, buồng trứng to, dính, cắm sâu trong tiểu khung	x			
155.	Cắt bỏ tạng trong tiểu khung, từ 2 tạng trở lên	x			
156.	Vét hạch tiểu khung qua nội soi	x			
157.	Cắt tử cung, phần phụ kèm vét hạch tiểu khung	x			
158	Điều trị u xơ tử cung bằng nút động mạch	x			
159	Cắt bỏ âm hộ đơn thuần	x			
161.	Cắt ung thư buồng trứng kèm cắt toàn bộ tử cung và mạc nối lớn	x	x		
163.	Cắt toàn bộ tử cung, đường bụng	x	x		
164.	Cắt cụt cổ tử cung	x	x		
165.	Phẫu thuật nội soi cắt tử cung, vét hạch tiểu khung	x	x		

166	Thủ thuật Leep (cắt cổ tử cung bằng vòng nhiệt điện)	X	X		
167.	Cắt u nang buồng trứng kèm triệt sản	X	X	X	
168.	Cắt u nang buồng trứng xoắn	X	X	X	
169.	Cắt u nang hay u vú lạnh	X	X	X	
170	Khoét chóp cổ tử cung	X	X	X	
171.	Cắt polyp cổ tử cung	X	X	X	
172	Cắt u thành âm đạo	X	X	X	
<b>N. PHẦN MỀM-XƯƠNG-KHỚP</b>					
183	Cắt tuyến vú mở rộng (Paley) do ung thư	X	X		
184.	Phẫu thuật tạo hình tuyến vú sau điều trị ung thư vú	X	X		
185.	Cắt u vú làm giải phẫu bệnh để chẩn đoán và điều trị	X	X		
<b>O. NỘI SOI</b>					
214.	Nội soi buồng tử cung phẫu thuật cắt Polype, u xơ, dính buồng tử cung	X			
220.	Cắt u buồng trứng, tử cung, thông vòi trứng qua nội soi	X	X		
235.	Bơm truyền hoá chất liên tục (12-24 giờ) với máy infuso Mate-P	X			
250.	Tiêm hoá chất vào màng bụng điều trị ung thư	X	X		
251.	Tiêm truyền hoá chất độc tế bào đường tĩnh mạch, động mạch điều trị ung thư	X	X		
252.	Truyền hoá chất phác đồ thông dụng	X	X		
253.	Hoá chất màng bụng	X	X		
256.	Điều trị hoá chất triệu chứng	X	X		
257.	Điều trị bằng tia xạ bướu cổ đơn thuần	X	X		

#### XIV. PHỤ SÀN

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã



1	Chọc hút noãn, chuyển phôi trong kỹ thuật hỗ trợ sinh sản	x			
3	Bảo quản phôi đông lạnh	x			
5	Chọc giảm thiểu phôi	x			
7	Hủy thai, cắt thân thai nhi trong ngôi ngang	x	x		
8	Phẫu thuật Wertheim	x	x		
9	Phẫu thuật tạo hình tử cung	x	x		
10	Vì phẫu thuật tạo hình vòi (nối lại vòi sau cắt, tắc, tạo hình loa vòi)	x	x		
11	Nội soi tạo hình vòi trứng, nối lại vòi	x	x		
14	Chọc hút nước ối trong chẩn đoán trước sinh	x	x		
15	Phẫu thuật nội soi cắt tử cung	x	x		
16	Phẫu thuật nội soi điều trị vô sinh	x	x		
17	Phẫu thuật nội soi điều trị chữa ngoài tử cung	x	x		
18	Phẫu thuật nội soi cắt, bóc u nang buồng trứng	x	x		
19	Cắt tử cung tình trạng người bệnh nặng, viêm phúc mạc nặng, kèm vỡ tạng trong tiểu khung, vỡ tử cung phức tạp	x	x		
21	Cắt tử cung và thắt động mạch hạ vị trong chảy máu thứ phát sau phẫu thuật sản khoa	x	x		
22	Cắt toàn bộ tử cung, đường bụng	x	x		
23	Cắt tử cung đường âm đạo	x	x		
24	Cắt tử cung không hoàn toàn trong viêm phần phụ, khối u dính vòi trứng	x	x		
25	Phẫu thuật lấy thai trong bệnh đặc biệt: Tim, thận, gan .....	x	x		
27	Phẫu thuật Manchester	x	x		

28	Phẫu thuật nội soi lấy dụng cụ tử cung trong ổ bụng	x	x		
29	Phẫu thuật Lefort	x	x		
30	Mổ lấy thai lần hai hay lần thứ ba có dính		x		
31	Phẫu thuật nội soi bóc u xơ tử cung		x		
32	Phẫu thuật treo tử cung		x		
33	Hủy thai: Chọc óc, kẹp sọ, kéo thai	x	x		
34	Thay máu sơ sinh	x	x		
35	Chọc dò tủy sống sơ sinh	x	x		
36	Phá thai từ tuần thứ 13 đến hết tuần thứ 18 bằng phương pháp nong và gắp	x	x		
37	Chọc nang buồng trứng đường âm đạo	x	x		
38	Đặt nội khí quản sơ sinh + thở máy	x	x		
39	Bơm tinh trùng vào buồng tử cung (IUI)	x	x		
40	Chọc dẫn lưu dịch cổ chướng trong ung thư buồng trứng	x	x		
41	Phá thai đến hết 7 tuần bằng thuốc	x	x		
42	Phá thai bệnh lý hoặc mẹ mổ cũ	x	x	x	
43	Tháo dụng cụ tử cung khó	x	x	x	
44	Khâu vòng cổ tử cung	x	x	x	
45	Khâu tử cung do nạc thủng	x	x	x	
46	Phẫu thuật chữa ngoài tử cung vỡ có choáng	x	x	x	
47	Phẫu thuật lấy thai lần đầu	x	x	x	
48	Phẫu thuật cắt tử cung bán phần hay cả khối	x	x	x	
49	Phẫu thuật chữa ngoài tử cung không có choáng	x	x	x	

50	Phẫu thuật chữa ngoài tử cung lấy máu tụ thành nang	X	X	X	
51	Lấy dụng cụ tử cung trong ổ bụng qua đường rạch nhỏ	X	X	X	
52	Triệt sản nữ qua đường rạch nhỏ (Pomeroy)	X	X	X	
53	Triệt sản nam (bằng dao hoặc không bằng dao)	X	X	X	
54	Khâu rách cùng đồ	X	X	X	
55	Khâu phục hồi rách cổ tử cung, âm đạo	X	X	X	
56	Lấy khối máu tụ âm đạo, tăng sinh môn	X	X	X	
57	Làm lại thành âm đạo	X	X	X	
58	Đỡ đẻ ngôi ngược	X	X	X	
59	Nội xoay thai	X	X	X	
60	Đỡ đẻ sinh đôi	X	X	X	
61	Forceps	X	X	X	
62	Giác hút	X	X	X	
63	Phá thai dưới 12 tuần	X	X	X	
64	Chích áp xe vú	X	X	X	
65	Nạo sót thai, nạo sót rau sau sẩy, sau đẻ	X	X	X	
66	Đốt cổ tử cung: Đốt điện, đốt nhiệt, đốt laser, đốt sùi âm hộ, âm đạo	X	X	X	
67	Cấy – Rút mảnh ghép tránh thai nhiều que	X	X	X	
68	Cấy – Rút mảnh ghép tránh thai một que	X	X	X	
69	Nạo hút thai trứng	X	X	X	
70	Chọc hút dịch do máu tụ sau mổ	X	X	X	
71	Đặt ống thông tĩnh mạch rốn sơ sinh	X	X	X	

72	Theo dõi và quản lý thai bệnh lý	x	x	x	
73	Bóc rau nhân tạo	x	x	x	
74	Đề chỉ huy	x	x	x	
75	Nghiệm pháp lọt ngòi chòm	x	x	x	
76	Dẫn lưu cùng đồ Douglas	x	x	x	
77	Chọc dò túi cùng Douglas	x	x	x	
78	Bóc nang tuyến Bactholin	x	x	x	
79	Kỹ thuật điều trị vàng da ở trẻ sơ sinh	x	x	x	
80	Đặt và tháo dụng cụ tử cung	x	x	x	x
81	Thay băng làm thuốc vết khâu tầng sinh môn nhiễm trùng toàn bộ	x	x	x	x
82	Hồi sức sơ sinh ngạt	x	x	x	x
83	Bóp bóng Ambu, thổi ngạt sơ sinh	x	x	x	x
84	Theo dõi và quản lý thai sản thường	x	x	x	x
85	Chăm sóc rốn sơ sinh	x	x	x	x
86	Hút thai dưới 7 tuần	x	x	x	x
87	Đỡ đẻ thường ngòi chòm	x	x	x	x
88	Nghiệm pháp bong rau, đỡ rau, kiểm tra bánh rau	x	x	x	x
89	Kiểm soát tử cung	x	x	x	x
90	Cắt và khâu tầng sinh môn	x	x	x	x
91	Khâu rách tầng sinh môn độ 2	x	x	x	x
92	Kỹ thuật tắm bé	x	x	x	x

**XVIII. PHỤC HỒI CHỨC NĂNG**

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
<b>A. VẬT LÝ TRỊ LIỆU</b>					
1	Điều trị bằng tia hồng ngoại	x	x	x	
17	Kéo cột sống bằng máy	x	x		
18	Tập vận động có trợ giúp	x	x	x	x
19	Dẫn lưu tư thế	x	x	x	
20	Vỗ rung lồng ngực	x	x	x	
21	Xoa bóp	x	x	x	
22	Tập ho	x	x	x	
23	Tập thở	x	x	x	
25	Sử dụng khung, nạng, gậy trong tập đi	x	x	x	x
28	Kỹ thuật thay đổi tư thế lăn trở khi nằm	x	x	x	x
29	Tập vận động chủ động	x	x	x	x
30	Tập vận động có kháng trở	x	x	x	
31	Tập vận động thụ động	x	x		
35	Kỹ thuật di động khớp - trượt khớp	x	x		
36	Kỹ thuật kéo dẫn	x	x	x	
<b>B. VẬT LÝ TRỊ LIỆU VÀ PHỤC HỒI CHỨC NĂNG</b>					
37	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị viêm não	x	x		
38	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị vẹo cổ (xơ hóa cơ ức đòn chũm)	x	x		
39	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị dị tật bàn chân khèo bẩm sinh	x	x		
41	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị bại não thể nhẽo	x	x		
43	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị chậm phát triển trí tuệ	x	x		
45	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị bại não có thể cơ cứng	x	x		
46	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho trẻ bị bại não múa vờn	x	x		
77	Phòng ngừa và xử lý loét do đè ép	x	x	x	x
86	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho người bệnh teo cơ tiến triển	x	x		

96	Vật lý trị liệu và phục hồi chức năng cho người bệnh liệt dây VII ngoại biên	x	x		
	<b>C. LÀM VÀ SỬ DỤNG CÁC DỤNG CỤ TRỢ GIÚP</b>	x	x		
108	Nẹp khuỷu cổ bàn tay EWHO	x	x	x	
109	Nẹp cổ bàn tay WHO	x	x	x	
110	Nẹp trên gối – hàng KIFO	x	x	x	
111	Nẹp trên gối KAFO	x	x	x	
112	Nẹp bàn cổ chân AFO	x	x	x	
113	Đệm bàn chân FO	x	x	x	x
115	Thanh song song	x	x	x	x
116	Khung tập đi	x	x	x	x
120	Nẹp khớp gối	x	x	x	x
121	Máng đỡ bàn tay	x	x	x	x

#### XIX. CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
4.	Siêu âm trên bàn mổ	x			
6.	Siêu âm nội mạch	x			
7.	Siêu âm Doppler xuyên sọ	x	x		
8.	Siêu âm qua trực tràng hoặc âm đạo	x	x		
9.	Siêu âm đen trắng kiểu A ổ bụng và hệ tiết niệu	x	x		
10.	Siêu âm đen trắng sản phụ khoa	x	x	x	
11.	Siêu âm Doppler/ Dupplex/ Triplex	x	x		
12.	Siêu âm tim qua thành ngực	x	x		
13.	Siêu âm 3D/4D	x	x		
14.	Siêu âm Doppler màu	x	x		
17.	Siêu âm tuyến giáp	x	x	x	
18.	Siêu âm ổ bụng	x	x	x	
19.	Siêu âm màu tim, mạch	x	x	x	
20.	Siêu âm chẩn đoán bệnh lý thận tiết niệu	x	x	x	
21.	Siêu âm kiểu B đen trắng (ổ bụng, sản khoa)	x	x	x	
46.	Chụp khung tá tràng giảm trương lực	x	x		

47.	Chụp lưu thông ruột non không dùng ống thông	x	x		
48.	Chụp dạ dày hay đại tràng có đối quang kéo	x	x		
53.	Chụp Xquang tại giường	x	x		
54.	Chụp Xquang tử cung-vòi trứng	x	x		
55.	Chụp Xquang có tiêm thuốc đối quang đường tĩnh mạch	x	x		
57.	Chụp Xquang trong mổ	x	x		
58.	Chụp tuyến nước bọt có bơm thuốc đối quang	x	x		
60.	Chụp bơm hơi phúc mạc/sau phúc mạc	x	x		
62.	Chụp động mạch/tĩnh mạch bằng kỹ thuật Seldinger	x	x		
66.	Chụp bàng quang cơ năng	x	x		
67.	Chụp niệu đạo xuôi dòng, ngược dòng	x	x		
68.	Chụp đường tiết niệu cản quang tiêm tĩnh mạch (UIV)	x	x		
70.	Chụp đường rò các loại	x	x		
71.	Chụp tử cung- vòi trứng	x	x		
74.	Chụp X quang tổng hợp không sử dụng thuốc đối quang	x	x	x	
75.	Chụp X quang ống tiêu hoá có sử dụng chất đối quang uống hoặc bơm qua trực tràng	x	x	x	
76.	Xquang thường quy (tim, phổi, xương, bụng, ...)	x	x	x	
77.	Chụp phim răng	x	x	x	
78.	Chụp Blondeau + Hirtz	x	x	x	

#### XXI. NỘI SOI

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyệ n	Xã
13	Soi ổ bụng/hố thận/khung chậu để thăm dò chẩn đoán	x	x		
14	Soi ổ bụng – sinh thiết	x	x		

#### XXII. THĂM DÒ CHỨC NĂNG

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT
-----	--------------	----------------

		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
21.	Đo mật độ xương	x	x		
22	Biện pháp dung nạp glucose đường uống	x	x	x	
25.	Điện tâm đồ	x	x	x	x

**XXIII. HUYẾT HỌC-TRUYỀN MÁU-MIỄN DỊCH-DI TRUYỀN**

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
<b>A. XÉT NGHIỆM TẾ BÀO</b>					
21.	Tổng phân tích tế bào máu bằng máy đếm laser	x	x		
22.	Tổng phân tích tế bào máu bằng máy đếm tự động	x	x	x	
23.	Hồng cầu lưới (phương pháp thủ công)	x	x	x	
24.	Huyết đồ	x	x	x	
26	Tìm mảnh vỡ hồng cầu	x	x	x	
28.	Máu lắng (phương pháp thủ công)	x	x	x	
30	Soi tươi tế bào cận nước tiểu có nhuộm tiêu bản	x	x	x	
31	Xét nghiệm tế bào nước dịch	x	x	x	
40	Định lượng Protein C kháng đông	x			
59	Định lượng yếu tố đông máu	x	x		
68	Tỷ lệ Prothombin (Thời gian Quick) (làm bằng phương pháp thủ công)	x	x	x	
69.	Tỷ lệ Prothombin (Thời gian Quick) (làm bằng máy)	x	x	x	
70.	Thời gian thromboplastin hoạt hoá từng phần (APTT) (Thời gian Cephalin – Kaolin)	x	x	x	
71.	Định lượng Fibrinogen	x	x	x	
74.	Đông máu cơ bản (Gồm các xét nghiệm: PT, APTT, Fibrinogen, Số lượng tiểu cầu)	x	x	x	
75.	Thời gian máu chảy	x	x	x	x
76.	Thời gian máu đông	x	x	x	x
77.	Cơ cục máu	x	x	x	x
78	Nghiệm pháp dây thắt	x	x	x	x
<b>C. MIỄN DỊCH HUYẾT HỌC</b>					



94	Nghiệm pháp đường, nghiệm pháp Ham	x	x		
96.	Coombs trực tiếp đơn dòng	x	x		
98.	Coombs gián tiếp đơn dòng	x	x		
<b>D. XÉT NGHIỆM DI TRUYỀN</b>					
118	Định tính men G6PD	x	x		
<b>E. MIỄN DỊCH SÀNG LỌC</b>					
123	Phát hiện HIV bằng kỹ thuật PCR	x			
128.	HBsAg ( ELISA)	x	x		
129.	Anti-HCV( ELISA)	x	x		
130.	Anti- HIV(ELISA)	x	x		
131.	Anti-HBs ( ELISA)	x	x		
132.	Anti-HBc IgG (ELISA)	x	x		
133.	Anti- HBc IgM (ELISA)	x	x		
134.	Anti- HBe (ELISA)	x	x		
135.	HBeAg ( ELISA)	x	x		
141.	Anti- CMV IgG (ELISA)	x	x		
142.	Anti- CMV IgM (ELISA)	x	x		
143.	HBsAg (nhanch)	x	x	x	
144.	Anti-HCV (nhanch)	x	x	x	
145.	Anti- HIV (nhanch)	x	x	x	
<b>G. MIỄN DỊCH PHÁT MÁU</b>					
160	Định nhóm máu hệ Rh (D yếu , D từng phần)	x	x		
162	Định nhóm máu khó hệ ABO	x	x		
163	Xét nghiệm phát máu hoà hợp ngoài hệ ABO	x	x		
164.	Xét nghiệm phát máu (gồm cả định nhóm máu ABO, Rh-D, phản ứng hoà hợp)	x	x	x	
165.	Định nhóm máu hệ Rh (D)	x	x	x	
166.	Định nhóm máu hệ ABO	x	x	x	x
<b>I. CÁC KỸ THUẬT TRUYỀN MÁU</b>					
175.	Khám tuyển chọn người cho máu	x	x	x	
176.	Lấy máu người cho máu	x	x	x	
181.	Lưu trữ máu toàn phần, khối hồng cầu	x	x	x	
182.	Lưu trữ huyết tương tươi đông lạnh	x	x	x	
189	Truyền máu hoàn hồi	x	x	x	
191.	Truyền máu toàn phần	x	x	x	
192.	Truyền khối hồng cầu	x	x	x	

93.	Truyền huyết tương đông lạnh	x	x	x	
94.	Truyền tiểu cầu	x	x		
99.	Truyền tủa lạnh yếu tố VIII	x	x		
204	Hematocrite trong chẩn đoán và điều trị sốt xuất huyết Dengue	x	x	x	

XXIV HOÁ SINH



STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
	<b>A. MÁU</b>				
1.	PSA	x			
2.	Ferritin	x			
5.	CEA	x			
6.	CA 125	x			
8.	CA 15 - 3	x			
12.	CRP hs	x			
51.	Prolactin	x	x		
52.	Testosteron	x	x		
53.	FSH	x	x		
54.	LH	x	x		
55.	Progesteron	x	x		
56.	Estradiol	x	x		
57.	Estriol	x	x		
58.	Beta HCG	x	x		
65.	T3	x	x		
66.	FT3	x	x		
67.	T4	x	x		
68.	FT4	x	x		

69.	TSH	x	x		
72	Alpha.FP	x	x		
73	Khí máu	x	x		
74.	Triglycerid	x	x		
75.	HDL – Cholesterol	x	x		
76.	LDL – Cholesterol	x	x		
79.	Bilirubin trực tiếp	x	x	x	
80.	Bilirubin gián tiếp	x	x	x	
81.	Albumin	x	x	x	
82	Globulin	x	x	x	
83	A/G	x	x	x	
84	Calci	x	x	x	
85.	Calci ion hoá	x	x	x	
87.	Urê	x	x	x	
88.	Glucose	x	x	x	
89.	Creatinin	x	x	x	
90.	Acid Uric	x	x	x	
91.	Bilirubin toàn phần	x	x	x	
92.	Protein TP	x	x	x	
93.	Fibrinogen	x	x	x	

94.	Cholesterol	x	x	x	
95.	AST (GOT)	x	x	x	
96.	ALT (GPT)	x	x	x	
<b>B. NƯỚC TIỂU</b>					
103.	Calci	x	x		
108	Ure			x	
109.	Axit Uric			x	
110.	Creatinin			x	
111.	Điện giải đồ ( Na, K, Cl)	x	x	x	
112.	Định lượng Protein	x	x	x	
113.	Định lượng Đường	x	x	x	
114.	Tổng phân tích nước tiểu	x	x	x	
118.	Định tính Protein (test nhanh)	x	x	x	x
119.	Định tính Đường (test nhanh)	x	x	x	x
<b>C. DỊCH NÃO TỦY</b>					
120.	Protein	x	x	x	
121.	Đường	x	x	x	
122	Clo	x	x	x	
123	Phản ứng Pandy	x	x	x	
<b>D. DỊCH CHỌC DÒ (Dịch màng bụng, màng phổi, màng tim...):</b>					
124	Protein	x	x	x	

125	Rivalta	X	X	X	
<b>E. CÁC XÉT NGHIỆM KHÁC</b>					
152	Test H.C.G chẩn đoán suy sinh dục nam	X			
242.	Định lượng CRP			X	
248	Glucose tolerance			X	
255.	Định lượng Mg	X	X	X	
268.	Glycemie- tự động	X	X	X	X
270	Hình dạng hồng cầu nước tiểu	X	X	X	X
271	Sắc tố mật- nước tiểu	X	X	X	X

#### XXV. VI SINH – KÝ SINH TRÙNG

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
9	Chẩn đoán Toxoplasma IgM bằng kỹ thuật ELISA	X	X		
10	Chẩn đoán Toxoplasma IgG bằng kỹ thuật ELISA	X	X		
13	Chẩn đoán Cytomegavirus bằng kỹ thuật ELISA (CMV IgM)	X	X		
14	Chẩn đoán Cytomegavirus bằng kỹ thuật ELISA (CMV IgG)	X	X		
15	Chẩn đoán Clammydia IgG bằng kỹ thuật ELISA	X	X		
23	Chẩn đoán Rubella IgM bằng kỹ thuật ELISA	X	X		
24	Chẩn đoán Rubella IgG bằng kỹ thuật ELISA	X	X		
30	PCR chẩn đoán HPV				
58	Nuôi cấy phân lập một số vi khuẩn gây bệnh thông thường	X	X		
59	Làm kháng sinh đồ với một số vi khuẩn gây bệnh thông thường	X	X		

60	Cấy máu phương pháp thông thường hoặc bằng máy cấy máu tự động	x	x		
61	Nuôi cấy phân lập vi khuẩn hiếm gặp (từ các loại bệnh phẩm: dịch, mủ, nước tiểu, phân, dịch não tủy, đờm máu) bằng bộ sinh vật hóa học	x	x		
64	Chẩn đoán giang mai bằng kỹ thuật TPHA		x		
70	Cấy máu		x		
75	Kỹ thuật thuần nhất		x	x	
87	Phản ứng CRP		x	x	
88	Chẩn đoán thương hàn bằng kỹ thuật Vidal	x	x	x	
89	Chẩn đoán giang mai bằng kỹ thuật RPR	x	x	x	
90	Soi tươi tìm nấm âm đạo, trùng roi âm đạo	x	x	x	
95	Nhuộm Gram	x	x	x	
96	Nhuộm đơn	x	x	x	x
97	Nhuộm soi trực tiếp	x	x	x	x
98	Xét nghiệm tìm BK (nhuộm Zielh – Nelsen)	x	x	x	x
99	Soi tìm ký sinh trùng sốt rét	x	x	x	x
100	Soi ký sinh trùng đường ruột	x	x	x	x
101	Nhuộm soi tìm nấm	x	x	x	x

#### XXVI. GIẢI PHẪU BỆNH VÀ TẾ BÀO BỆNH HỌC

STT	TÊN KỸ THUẬT	TUYỂN KỸ THUẬT			
		TW	Tỉnh	Huyện	Xã
10	Chọc dò tinh hoàn	x	x		
12.	Khám nghiệm tử thi	x	x		
13.	Lấy và phẫu tích bệnh phẩm (lấy mẫu tử thiết)	x	x		

14.	Chuyển đúc, cắt mảnh, nhuộm, đọc tiêu bản tử thiết	x	x			
15.	Phẫu tích bệnh phẩm phẫu thuật (phổi, dạ dày, ruột, tử cung, buồng trứng...)	x	x			
17.	Chuyển đúc, cắt mảnh, nhuộm, đọc tiêu bản sinh thiết	x	x			
18.	Chuyển đúc, cắt mảnh, nhuộm, đọc tiêu bản sinh thiết qua nội soi, chẩn đoán hình ảnh				x	
19.	Chọc hút tế bào mọi khối sưng, khối u sờ nắn được (da, hạch, tuyến giáp, vú, mô mềm, khớp, tuyến nước bọt...)					x
21.	Chọc hút tế bào tụy, tuyến tiền liệt, tinh hoàn, thận, buồng trứng, hóc mắt, não					x
23.	Nhuộm Diff-quick, HE, Papanicolaou về tế bào học	x	x			
24.	Nhuộm mô: HE, PAS, Hicks, xanh Alcian, Trichrome, Vangieson, Soudan, đỏ Công gô.	x	x			
31.	Sinh thiết buồng tử cung, cổ tử cung, âm đạo	x	x			
39.	Sinh thiết tuyến giáp, tuyến vú dưới siêu âm	x	x			
47.	Chọc dò, làm sinh thiết, chẩn đoán tế bào học hoặc dẫn lưu dưới hướng dẫn của siêu âm, cắt lớp vi tính, cộng hưởng từ	x	x			
49.	Xét nghiệm tế bào học bong cổ tử cung âm đạo	x	x		x	
50.	Xét nghiệm tế bào học bong các tràn dịch có ly tâm (nước tiểu, dịch màng phổi, dịch màng bụng, khớp...)	x	x		x	
55.	Chọc hút tế bào bằng kim nhỏ để chẩn đoán (FNA)	x	x		x	

-----  
 Ngày 10 tháng 08 năm 2006

GIÁM ĐỐC  
 BỆNH VIỆN  
 TỬ ĐỨC  
 HÀ NỘI  
 BS PHẠM VIỆT THANH