

## DANH MỤC

( Kèm theo yêu cầu báo giá số: 531 /BVĐK-KD ngày 27 tháng 05 năm 2024 của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bình Phước )

STT	STT	Tên hàng hóa hoặc tương đương	Thông số kỹ thuật hoặc tương đương	Quy cách tham khảo	Đơn vị tính	Số lượng	GHI CHÚ
	<b>I</b>	<b>HÓA CHẤT ,VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY SINH HÓA TỰ ĐỘNG AU 680 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>					
1	1	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ amylase trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng $\alpha$ -amylase trong máu.	Hộp 4x40ml	Hộp	2	
2	2	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Triglyceride trong máu	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Triglyceride trong máu.	Hộp 4x50ml+4x12.5ml	Hộp	3	
3	3	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ ALBUMIN trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng albumin.	Hộp 4x29ml	Hộp	4	
4	4	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ men ALT trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng ALT.	Hộp 4x50ml+4x25ml	Hộp	5	
5	5	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ men AST	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng AST.	Hộp 4x25ml+4x25ml	Hộp	5	
6	6	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Bilirubine trực tiếp trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng bilirubin trực tiếp TRONG MÁU.	Hộp 4x20ml+4x20ml	Hộp	2	
7	7	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Bilirubine toàn phần trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng bilirubin toàn phần trong máu.	Hộp 4x40ml+4x40ml	Hộp	2	
8	8	Hóa chất dùng xét nghiệm Cholesterol toàn phần trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng cholesterol.	Hộp 4x45ml	Hộp	3	
9	9	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ men GGT trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng GGT.	Hộp 4x40ml+4x40ml	Hộp	3	
10	10	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ đường huyết	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ đường huyết.	Hộp 4x53ml+4x27ml	Hộp	4	
11	11	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ HDL-CHOLESTEROL	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng HDL-cholesterol.	Hộp 4x51.3ml+4x17.1 ml	Hộp	4	
12	12	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ CREATININE	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng creatinine.	Hộp 4x51ml+4x51ml	Hộp	6	

13	13	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ UREA	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng urê;	Hộp 4x53ml+4x53ml	Hộp	4	
14	14	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ canxi toàn phần trong máu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng canxi toàn phần	Hộp 4x29ml	Hộp	5	
15	15	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ LDL-CHOLESTEROL	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng LDL-cholesterol	Hộp 4x51.3ml+4x17.1 ml	Hộp	5	
16	16	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ URIC ACID	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng axit uric	Hộp 4x42.3ml+4x17.7 ml	Hộp	3	
17	17	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ PROTEIN toàn phần	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng protein toàn phần	Hộp 4x48ml+4x48ml	Hộp	2	
18	18	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Lactate dehydrogenase.	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Lactate dehydrogenase	Hộp 4x40ml+4x20ml	Hộp	2	
19	19	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ sắt huyết thanh	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ sắt huyết thanh	Hộp 4x15ml+4x15ml	Hộp	4	
20	20	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng magiê	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng magiê	Hộp 4x40ml	Hộp	4	
21	21	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng L-Lactate	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng L-Lactate	Hộp 4x10mL+4x1yo	Hộp	14	
22	22	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ rượu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Ethanol mẫu huyết thanh, huyết tương và nước tiểu người.	Hộp 2x20mL+2x7mL	Hộp	45	
23	23	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ RF	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ RF	Hộp 4x24ml+4x8ml	Hộp	3	
24	24	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ ASO	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng kháng thể ASO	Hộp 4x51ml+4x7ml	Hộp	3	
25	25	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Protein trong nước tiểu và dịch não tủy	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ Protein trong nước tiểu và dịch não tủy	Hộp 4x19ml+1x3ml	Hộp	4	
26	26	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ LIPASE	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng lipase	Hộp 4x30mL+4x1yo+4 x10mL+2x3mL	Hộp	5	
27	27	Hóa chất dùng xét nghiệm nồng độ CRP	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng CRP siêu nhạy	Hộp 4x30ml+4x30ml	Hộp	4	

28	28	Thuốc thử xét nghiệm định lượng albumin	Hóa chất dùng để định lượng nồng độ Albumin trong nước tiểu/dịch não tủy	Hộp 4x32.6mL+4x4.4mL	Hộp	5	
29	29	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng 26 thông số sinh hóa	Huyết thanh hiệu chuẩn cho các xét nghiệm sinh hoá thường quy	Lọ 1x5mL	Lọ	20	
30	30	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm HDL-Cholesterol	Huyết thanh người dạng bột đông khô chứa HDL-Cholesterol	Hộp/ 2 lọx3ml	Lọ	16	
31	31	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm LDL-Cholesterol	Huyết thanh người dạng bột đông khô chứa LDL-Cholesterol	Hộp 2 lọ x1ml	Lọ	18	
32	32	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm RF	Chất nền huyết thanh người dạng lỏng chứa lượng RF với các nồng độ khác nhau .	Hộp 5x1ml	Hộp	3	
33	33	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm Microalbumin	Albumin người và Natri azide	Hộp 5x2ml	Hộp	3	
34	34	Vật liệu kiểm soát mức 1 xét nghiệm định lượng 36 thông số sinh hóa	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy mức 1	Lọ 1x5ml	Lọ	20	
35	35	Vật liệu kiểm soát mức 2 xét nghiệm định lượng 36 thông số sinh hóa	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy mức 2	Lọ 1x5ml	Lọ	20	
36	36	Hóa chất nội kiểm HDL/LDL Cholesterol	Hóa chất nội kiểm HDL/LDL Cholesterol	Hộp (3x5mL+3x5mL)	Lọ	18	
37	37	Dung dịch rửa máy	Dung dịch rửa hệ thống máy sinh hóa	Can 1x5l	Can- Bình	20	
38	38	Cốc đựng mẫu	Cốc đựng mẫu 2.5ml	Túi 100 cái	Túi	200	
39	39	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng 8 thông số sinh hóa	Chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm sinh hóa nước tiểu thường quy	Hộp 6x8ml	Hộp	3	
40	40	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Na, K, Cl	Chất hiệu chuẩn nồng độ thấp/cao sử dụng cho xét nghiệm định lượng (gián tiếp) nồng độ Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> và Cl <sup>-</sup> trong nước tiểu	Hộp 2x100ml+2x100ml	Hộp	1	
41	41	Chất kiểm chứng cho xét nghiệm sinh hóa nước tiểu	Thành phần: nước tiểu người, amylase nước bọt người, hCG, albumin huyết thanh	6x15mL	Hộp	3	
42	42	Hóa chất kiểm chứng mức 1 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	Hoá chất kiểm chứng mức 1 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	1x2ml	Lọ	5	
43	43	Hóa chất kiểm chứng mức 2 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	Hoá chất kiểm chứng mức 2 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	1x2ml	Lọ	5	

44	44	Hóa chất kiểm chứng mức 3 cho các xét nghiệm miễn dịch đo độ đục	Hoá chất kiểm chứng mức 3 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	1x2ml	Lọ	5		
45	45	Hóa chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm Protein đặc biệt nhóm 1	Chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch	6x2ml	Hộp	2		
46	46	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm CRP có độ nhạy cao	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm CRP độ nhạy cao trong mẫu Huyết thanh, huyết tương (xét nghiệm sử dụng phương pháp Miễn dịch đo độ đục);	5x2ml	Hộp	3		
47	47	Hóa chất kiểm chứng mức 1 cho xét nghiệm Ammonia, Ethanol và CO2	Hóa chất kiểm chuẩn mức 1 cho các xét nghiệm định lượng Ammonia, Ethanol và CO2.	3x5mL	Hộp	10		
48	48	Hóa chất kiểm chứng mức 2 cho xét nghiệm Ammonia, Ethanol và CO2	Hóa chất kiểm chuẩn mức 2 cho các xét nghiệm định lượng Ammonia, Ethanol và CO2.	3x5mL	Hộp	10		
49	49	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm Ammonia, Ethanol và CO2	Hóa chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm định lượng Ammonia, Ethanol và CO2.	2x5mL	Hộp	7		
50	50	Định lượng Phospho vô cơ	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng photpho vô cơ;	4x15ml+4x15ml	Hộp	4		
51	51	Dung dịch kiểm tra chất lượng mẫu	Hóa chất dùng cho xét nghiệm bán định lượng mức độ nhiễm mỡ/độ đục, vàng da và vỡ hồng cầu (LIH);	16x48mL	Hộp	2		
		<b>II HÓA CHẤT ,VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY MIỄN DỊCH TỰ ĐỘNG DXI 800 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
52	1	Cống đo dùng trong xét nghiệm miễn dịch	Chất liệu polypropylene,dung tích tối đa 1 ml	1000 cái/túi	Túi	70		
53	2	Nước rửa hệ thống đường ống thường ngày	Dung dịch rửa dùng cho dòng máy DXI	10 L	Thùng	70		
54	3	Cơ chất phát quang	Cơ chất phát quang	Hộp 4x130mL	Hộp	17		
55	4	Định lượng Estriol	Hóa chất định lượng estriol tự do	2x50test	Hộp	4		
56	5	Chất chuẩn Unconjugated Estriol	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng estriol tự do	1x4mL+6x2.5mL	Hộp	3		
57	6	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 1	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 1	3x1ml	Hộp	4		

58	7	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 2	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 2	3x1ml	Hộp	4		
59	8	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 3	Chất kiểm chứng hằng thứ 3 cho các xét nghiệm miễn dịch Sàng lọc trước sinh mức 3	3x1ml	Hộp	4		
60	9	Định lượng PAPP-A	Hóa chất định lượng PAPP-A;Phương pháp: miễn dịch enzym	2x50test	Hộp	4		
61	10	Chất chuẩn PAPP-A	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng PAPP-A	6x1mL	Hộp	3		
62	11	Dung dịch rửa máy hàng ngày	- Thành phần: KOH 1-5%	1L	Bình	2		
63	12	Dung dịch rửa máy hàng ngày	Thành phần chính: Acid hữu cơ.	1gallon	Bình	2		
64	13	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 1	Chất kiểm chứng dạng lỏng được chuẩn bị từ huyết thanh người. Các mức nồng độ của các chất phân tích được điều chỉnh với hóa chất tinh khiết và các chế phẩm từ mô/dịch cơ thể người	6x5ml	Hộp	2		
65	14	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 2	Chất kiểm chứng dạng lỏng được chuẩn bị từ huyết thanh người. Các mức nồng độ của các chất phân tích được điều chỉnh với hóa chất tinh khiết và các chế phẩm từ mô/dịch cơ thể người	6x5ml	Hộp	2		
66	15	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 3	Chất kiểm chứng dạng lỏng được chuẩn bị từ huyết thanh người. Các mức nồng độ của các chất phân tích được điều chỉnh với hóa chất tinh khiết và các chế phẩm từ mô/dịch cơ thể người	6x5ml	Hộp	2		
67	16	Dung dịch pha loãng mẫu	Dung dịch pha loãng mẫu	1x4mL	Hộp	1		
		<b>III HÓA CHẤT PHÙ HỢP VỚI MÁY THỬ NƯỚC TIỂU LABUMAT 2 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
68	1	Que thử nước tiểu	Sử dụng trong phân tích nước tiểu bán định lượng.	150stick/hộp	Hộp	30		
69	2	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm nước tiểu	Chất kiểm chứng được sử dụng để theo dõi độ tin cậy của các xét nghiệm nước tiểu	12x12 mL	Hộp	2		

70	3	Ống đựng mẫu nước tiểu 16x100	"Ống Trong bằng nhựa PS, không có chất bôi trơn"	1cái	Cái	8000		
71	4	Nắp trong ống nghiệm 16x100	Nắp ống đựng nước tiểu dùng cho xét nghiệm	1cái	Cái	5000		
	<b>IV</b>	<b>HÓA CHẤT PHÙ HỢP VỚI MÁY THỬ NƯỚC TIỂU LabUReader Plus 2 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
72	1	Que thử nước tiểu	Sử dụng trong phân tích nước tiểu bán định lượng.	150stick/hộp	Hộp	30		
	<b>V</b>	<b>HÓA CHẤT, VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY TỐC ĐỘ MÁU LẮNG SRS20/II HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
73	1	Ống chân không dùng cho xét nghiệm đo máu lắng	Ống chân không, nhựa PP, dùng cho xét nghiệm đo tốc độ máu lắng; đọc thủ công hoặc trên máy	50 ống/khay	Ống	2500		
	<b>VI</b>	<b>HÓA CHẤT, VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY XÉT NGHIỆM HUYẾT HỌC TỰ ĐỘNG DxH600 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
74	1	Dung dịch pha loãng	Dung dịch đệm pha loãng đẳng trương.	10L	Hộp	180		
75	2	Dung dịch ly giải dùng cho xét nghiệm huyết học	Chất ly giải hồng cầu để định lượng hemoglobin, đếm NRBC, đếm và đo kích thước bạch cầu.	5L	Hộp	4		
76	3	Dung dịch rửa máy	Hóa chất để sử dụng như một chất làm sạch cho máy.	10L	Hộp	13		
77	4	Dung dịch ly giải và ổn định dùng đếm 5 thành phần bạch cầu	Dung dịch ly giải và ổn định bạch cầu	1900mL+850mL	Hộp	6		
78	5	Hóa chất kiểm chuẩn dùng trên máy phân tích huyết học	Hóa chất kiểm chuẩn dùng trên máy phân tích huyết học.	4x3.5mLLevelI 4x3.5mLLevelII 4x3.5mLLevelIII	Hộp	6		
79	6	Hóa chất chuẩn máy dùng trên máy phân tích huyết học	Hóa chất chuẩn máy dùng trên máy phân tích huyết học	1x3.3mL	Hộp	1		
	<b>VII</b>	<b>HÓA CHẤT, VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY XÉT NGHIỆM ĐÔNG MÁU TỰ ĐỘNG ACL TOP 350 HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
80	1	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch trên hệ thống máy đông máu tự động	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch trên hệ thống máy đông máu tự động	1x500mL	Hộp	36		
81	2	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch và tẩy nhiễm trên hệ thống máy đông máu tự động	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch và tẩy nhiễm trên hệ thống máy đông máu tự động.	1x80mL	Hộp	18		

82	3	Hóa chất dung dịch dùng để xúc rửa trên hệ thống phân tích đông máu tự động	Hóa chất dung dịch dùng để xúc rửa trên hệ thống phân tích đông máu tự động.	1x4000mL	Bình	290	
83	4	Cồng phản ứng dạng khối dùng cho hệ thống máy đông máu tự động	Cồng phản ứng dùng trên hệ thống máy đông máu tự động.	2400cuvette	Hộp	26	
84	5	Hóa chất đo thời gian PT dành cho máy phân tích đông máu	Hóa chất đo thời gian PT dành cho máy phân tích đông máu	5x20mL+5x20mL	Hộp	12	
85	6	Hóa chất dùng để xét nghiệm định lượng Fibrinogen, theo phương pháp Clauss trên máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để XN định lượng Fibrinogen-Clauss trên hệ thống máy đông máu tự động	10x2mL	Hộp	25	
86	7	Hóa chất đo thời gian APTT dành cho máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để XN thời gian APTT	5x9mL+5x8mL	Hộp	12	
87	8	Chất kiểm chứng mức bất thường thấp dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN đông máu ở dải đo bất thường thấp.	10x1mL	Hộp	11	
88	9	Chất kiểm chứng mức bất thường cao dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN đông máu ở dải đo bất thường cao	10x1mL	Hộp	11	
89	10	Chất kiểm chứng mức bình thường dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN đông máu.	10x1mL	Hộp	11	
90	11	Hóa chất dùng để pha loãng trên hệ thống phân tích đông máu	Hóa chất dùng để pha loãng xét nghiệm chuẩn máy trên hệ thống đông máu.	1x100mL	Hộp	28	
91	12	Chất chuẩn dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Hóa chất dùng để hiệu chuẩn cho XN đông máu	10x1mL	Hộp	5	
92	13	Hóa chất dùng để XN định lượng D-Dimer	Hóa chất dùng để XN định lượng D-Dimer	3x4mL+3x6mL+2x1mL	Hộp	6	
93	14	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN định lượng D-Dimer	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN định lượng D-Dimer	5x1mL+5x1mL	Hộp	3	
	<b>VIII</b>	<b>HÓA CHẤT ,VẬT TƯ PHÙ HỢP XÉT NGHIỆM ĐỊNH NHÓM MÁU, PHẢN ỨNG HÒA HỢP, SÀNG LỌC KHÁNG THỂ HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>					
94	1	Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ ABO và Rh (D) theo phương pháp huyết thanh mẫu và hồng cầu mẫu	Thực hiện xét nghiệm định tính kháng nguyên nhóm máu ABO và D (Rh1) trên tế bào hồng cầu người và để xác định kháng thể nhóm máu dự kiến.	100 cassettes (card)/Hộp	Hộp	72	

ĐỀ NGHỊ  
CÔNG TY  
TRÚNG  
THẦU HÓA  
CHẤT ĐẶT  
THÊM 1  
MÁY XÉT  
NGHIỆM

95	2	Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ ABO và Rh (D) theo phương pháp huyết thanh mẫu	Dùng cho xét nghiệm định tính để xác nhận các kháng nguyên A (ABO1), B (ABO2) và D (Rh1) trên bề mặt các tế bào hồng cầu người	100 cassettes/Hộp	Hộp	30	ĐỀ NGHỊ CÔNG TY TRÚNG THẦU HÓA CHẤT ĐẶT MÁY XÉT NGHIỆM	
96	3	Thẻ xét nghiệm định tính IgG dạng kết hợp với hồng cầu	Thực hiện xét nghiệm định tính để phát hiện kháng thể IgG dạng kết hợp với hồng cầu.	100 cassettes/Hộp	Hộp	40		
97	4	Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ ABO phương pháp hồng cầu mẫu, kháng thể bất thường và hòa hợp	Thực hiện xét nghiệm xác định kháng thể nhóm máu ABO dự kiến và quy trình xét nghiệm phát hiện kháng thể ngưng kết trực tiếp.	100 cassettes/Hộp	Hộp	40		
98	5	Thẻ xét nghiệm nhóm máu hệ ABO, hệ Rh (D) và nghiệm pháp Coombs trực tiếp cho trẻ sơ sinh	Thực hiện xét nghiệm định tính để nhận diện kháng nguyên A, B và D (RH1) trên tế bào hồng cầu người và để phát hiện kháng thể IgG dạng kết hợp với tế bào ở trẻ sơ sinh.	100 cassettes/Hộp	Hộp	3		
99	6	Dung dịch đệm tăng cường phản ứng	Dung dịch có nồng độ ion thấp được sử dụng để tối ưu nồng độ ion cho sự bắt giữ kháng thể.	3x10 mL	Hộp	36		
100	7	Khay pha loãng hồng cầu	Khay bao gồm các giếng pha loãng hồng cầu của bệnh nhân	180 cái (pcs)/Hộp	Hộp	15		
101	8	Dung dịch bảo dưỡng hàng ngày	Dung dịch gồm huyết thanh bò, muối vô cơ, và các chất bảo quản sử dụng trong bảo dưỡng hàng ngày cho hệ thống định nhóm máu tự động	12*5mL	Hộp	15		
102	9	Dung dịch dùng trong bảo dưỡng thiết bị	Dung dịch dùng trong bảo dưỡng thiết bị	1000ml/ Chai	chai	5		
		<b>IX HÓA CHẤT, VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY HUYẾT HỌC ADVIA 2120i HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
103	1	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tạo dòng cho phân tích tế bào máu	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tạo dòng cho phân tích tế bào máu	Can 20 L	Hộp	32		
104	2	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tạo dòng cho phân tích các thành phần bạch cầu	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tạo dòng cho phân tích các thành phần bạch cầu	Hộp (4 lọ x 2725 ml)	Hộp	8		
105	3	Hóa chất rửa trong xét nghiệm huyết học	Hóa chất rửa trong xét nghiệm huyết học	Hộp (2 lọ x 1620 ml)	Hộp	29		



106	4	Hóa chất chống tạo bọt trong xét nghiệm huyết học	Hóa chất chống tạo bọt trong xét nghiệm huyết học	Hộp (4 lọ x 125 ml)	Hộp	1		
107	5	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tách phân thành phần bạch cầu	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để tách phân thành phần bạch cầu	Hộp (2 lọ x 650 ml, 2 lọ x 575 ml, 2 lọ x 585 ml, 2 lọ x 2725 ml)	Hộp	16		
108	6	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để phân tích hồng cầu, tiểu cầu và bạch cầu	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để phân tích hồng cầu, tiểu cầu và bạch cầu	Hộp (1 lọ x 75 ml, 2 lọ x 2700 ml, 2 lọ x 1100 ml, 2 lọ x 1100 ml)	Hộp	18		
109	7	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức bình thường	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức bình thường	Hộp (4 lọ x 4 ml)	Lọ	28		
110	8	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức thấp	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức thấp	Hộp (4 lọ x 4 ml)	Lọ	28		
111	9	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức cao	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học để kiểm chuẩn xét nghiệm huyết học mức cao	Hộp (4 lọ x 4 ml)	Lọ	28		
	<b>X</b>	<b>HÓA CHẤT, VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY SINH HÓA MIỄN DỊCH ATELLICA HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
112	1	Công phản ứng	Công phản ứng dùng trên máy miễn dịch	Hộp 3000 chiếc	Hộp	15		
113	2	Đầu côn hút mẫu dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Đầu côn hút mẫu dùng trên hệ thống xét nghiệm	Hộp 6480 chiếc	Hộp	4		
114	3	Thuốc thử xét nghiệm định lượng alpha-fetoprotein	dùng định lượng alpha-fetoprotein trong huyết thanh hoặc huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	6		
115	4	Thuốc thử xét nghiệm định tính AHCV	dùng định tính kháng thể immunoglobulin G kháng vi-rút viêm gan C (HCV) trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 200 test	Hộp	6		
116	5	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm kháng thể immunoglobulin G kháng vi-rút viêm gan C (HCV)	dùng kiểm soát chất lượng xét nghiệm kháng thể immunoglobulin G kháng vi-rút viêm gan C (HCV)	Hộp (2 x 2 x 7 ml)	Hộp	3		

117	6	Dung dịch rửa kim	Hệ thống sẽ rửa ống hút thuốc thử để giảm bớt tác động tiềm ẩn giữa các lần xét nghiệm.	Hộp (2 x 25 ml)	Hộp	14	
118	7	Thuốc thử xét nghiệm CA 125	dùng định lượng theo chuỗi CA 125 trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	6	
119	8	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm CA 125	dùng trong hiệu chuẩn xét nghiệm CA 125II	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
120	9	Thuốc thử xét nghiệm định lượng CA 15-3	dùng định lượng kháng nguyên ung thư CA 15-3 theo chuỗi trong huyết thanh và huyết tương người .	Hộp 100 test	Hộp	5	
121	10	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CA 15-3	dùng trong hiệu chuẩn xét nghiệm CA 15-3	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
122	11	Thuốc thử xét nghiệm định lượng CA 19-9	dùng định lượng theo chuỗi CA 19-9 trong huyết thanh người và hỗ trợ quản lý bệnh nhân mắc ung thư dạ dày-ruột (GI)	Hộp 50 test	Hộp	6	
123	12	Chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm FT3, T3, T4, TUp và FT4	dùng các xét nghiệm: FT3, T3, T4, TUp và FT4	Hộp (2 x 2 x 5 ml)	Hộp	5	
124	13	Chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm Dig, FSH, LH, PRL và ThCG	dùng các xét nghiệm sau đây: Dig, FSH, LH, PRL và ThCG	Hộp (2 x 2 x 5 ml)	Hộp	5	
125	14	Chất hiệu chuẩn các xét nghiệm AFP và CEA	dùng các xét nghiệm AFP và CEA	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
126	15	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm cortisol và PRGE	dùng các xét nghiệm Cor và PRGE	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
127	16	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PSA	dùng xét nghiệm PSA	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
128	17	Thuốc thử xét nghiệm định lượng CEA	dùng định lượng kháng nguyên ung thư phổi trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	5	
129	18	Thuốc thử xét nghiệm định lượng thyroxine tự do	dùng định lượng thyroxine tự do trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 250 test	Hộp	6	
130	19	Thuốc thử xét nghiệm định tính HBsAg	dùng định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B (HBsAg) trong huyết thanh và huyết tương người.	Hộp 200 test	Hộp	7	

131	20	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm kháng nguyên bề mặt viêm gan B (HBsAg)	dùng khi theo dõi việc thực hiện các xét nghiệm HBsII và HBsII Conf	Hộp (2 x 2 x 10 ml)	Hộp	4	
132	21	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 1	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 25 ml)	Hộp	7	
133	22	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 11	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 5 ml)	Hộp	6	
134	23	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 13	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 10 ml)	Hộp	6	
135	24	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 2	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 10 ml)	Hộp	6	
136	25	Thuốc thử xét nghiệm định lượng PSA	dùng định lượng kháng nguyên đặc hiệu tuyến tiền liệt trong huyết thanh người	Hộp 100 test	Hộp	4	
137	26	Dung dịch rửa kim 3	Dung dịch rửa kim 3	Hộp (1 x 50 ml)	Hộp	4	
138	27	Thuốc thử xét nghiệm định lượng hCG toàn phần	dùng định lượng nội tiết tố hCG ở huyết thanh	Hộp 90 test	Hộp	15	
139	28	Dung dịch pha loãng xét nghiệm Total hcG	Dùng để pha loãng mẫu	Hộp (2 x 25 ml)	Hộp	6	
140	29	Thuốc thử xét nghiệm định lượng hormone kích thích tuyến giáp (TSH, thyrotropin)	dùng định lượng hormone kích thích tuyến giáp (TSH, thyrotropin) trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 110 test	Hộp	13	
141	30	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Troponin I siêu nhạy	dùng định lượng troponin I tim trong huyết thanh hoặc huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	15	
142	31	Dung dịch rửa kim đầu dò	Dung dịch rửa đầu dò	Hộp (2 x 25 ml)	Hộp	14	
143	32	Cóng đựng mẫu	Cốc nhựa đựng mẫu xét nghiệm	Hộp 1000 chiếc	Hộp	2	
144	33	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Triglycerides	dùng định lượng triglyceride trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 500 test)	Hộp	2	
145	34	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Glucose Hexokinase	dùng định lượng glucose trong huyết thanh người, dịch não tủy (CSF), huyết tương và nước tiểu	Hộp (4 x 1560 test)	Hộp	3	
146	35	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Urea Nitrogen	dùng định lượng nitơ urê (sản phẩm cuối cùng của quá trình chuyển hóa nitơ) trong huyết thanh và huyết tương của người và nước tiểu	Hộp (4 x 1560 test)	Hộp	4	

147	36	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Creatinine	dùng định lượng creatinin trong huyết thanh, huyết tương người và nước tiểu.	Hộp (4 x 1472 test)	Hộp	5	
148	37	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Alanine Aminotransferase	dùng định lượng hoạt tính của men alanine aminotransferase trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (3 x 850 test)	Hộp	4	
149	38	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Aspartate Aminotransferase	dùng định lượng hoạt tính của men aspartate aminotransferase trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (3 x 850 test)	Hộp	4	
150	39	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Uric Acid	dùng định lượng axit uric trong huyết thanh và huyết tương của người và nước tiểu	Hộp (4 x 1200 test)	Hộp	2	
151	40	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Cholesterol	dùng định lượng cholesterol trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 2100 test)	Hộp	2	
152	41	Thuốc thử xét nghiệm định lượng HDL Cholesterol	dùng cho xét nghiệm định lượng HDL Cholesterol trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	3	
153	42	Dung dịch kích hoạt phản ứng hóa phát quang cho xét nghiệm miễn dịch dạng Acid	Dung dịch tham gia phản ứng miễn dịch	Hộp (2 x 1.5 L)	Hộp	22	
154	43	Dung dịch kích hoạt phản ứng hóa phát quang cho xét nghiệm miễn dịch dạng base	Dung dịch tham gia phản ứng miễn dịch	Hộp (2 x 1.5 L)	Hộp	22	
155	44	Dung dịch rửa trong phản ứng miễn dịch	Dung dịch rửa dùng trong phản ứng miễn dịch	Hộp (1 x 3000 ml)	Hộp	75	
156	45	Dung dịch rửa để làm sạch hệ thống miễn dịch	Dung dịch tẩy rửa hệ thống	Hộp (2 x 1500 ml)	Hộp	52	
157	46	Dung dịch pha loãng cho máy xét nghiệm sinh hóa	dùng pha loãng mẫu chính	Hộp (2 x 1500 ml)	Hộp	30	
158	47	Dung dịch rửa cuvette cho máy xét nghiệm sinh hóa	dùng rửa cuvet	Hộp (2 x 1500 ml)	Hộp	20	
159	48	Dung dịch rửa và bảo dưỡng cuvet cho máy xét nghiệm sinh hóa	dùng rửa và điều chỉnh cuvet phản ứng	Hộp (2 x 1500 ml)	Hộp	25	
160	49	Dung dịch rửa máy xét nghiệm sinh hóa	dùng vệ sinh que thăm pha loãng	Hộp (2 x 1500 ml)	Hộp	25	

161	50	Dung dịch làm mát bóng đèn cho máy xét nghiệm sinh hoá	dùng làm mát hệ thống quang kế	Hộp (1 x 250 ml)	Hộp	4	
162	51	Dung dịch phụ gia buồng ủ cho máy xét nghiệm sinh hóa	dùng phòng chống vi khuẩn cho bể nước và ngăn chặn bong bóng bám vào cuvet	Hộp (4 x 36 ml)	Hộp	5	
163	52	Dung dịch rửa kim máy xét nghiệm sinh hóa 4	dùng rửa ống hút thuốc thử, thiết bị trộn và cuvet	Hộp (4 x 47 ml)	Hộp	3	
164	53	Dung dịch rửa kim máy xét nghiệm sinh hóa 1	dùng rửa ống hút thuốc thử, thiết bị trộn và cuvet	Hộp (8 x 44.6 ml)	Hộp	6	
165	54	Dung dịch rửa kim máy xét nghiệm sinh hóa 2	dùng rửa ống hút thuốc thử, thiết bị trộn và cuvet	Hộp (8 x 44.6 ml)	Hộp	6	
166	55	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm ALT, AST	Dùng hiệu chuẩn xét nghiệm ALT, ALTPLc, AST, và ASTPL	Hộp (6 x 1.5 ml)	Hộp	5	
167	56	Cuvet phản ứng cho máy xét nghiệm sinh hóa	Cóng phản ứng trên máy sinh hóa	Hộp (17 x 5 segments)	Hộp	4	
168	57	Cuvet pha loãng cho máy xét nghiệm sinh hóa	Cóng pha loãng trên máy sinh hóa	Hộp (23 x 5 segments)	Hộp	4	
169	58	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng HDL Cholesterol	dùng hiệu chuẩn cho xét nghiệm định lượng HDL Cholesterol	Hộp (3 x 1 ml)	Hộp	6	
170	59	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng LDL	Dùng hiệu chuẩn xét nghiệm LDL cholesterol ở người	Hộp (3 x 2.0 ml)	Hộp	6	
171	60	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm sinh hóa	dùng hiệu chuẩn xét nghiệm hóa học	Hộp (12 x 3 ml)	Hộp	12	
172	61	Thuốc thử xét nghiệm NT-proBNP (PBNP)	xét nghiệm N-terminal pro-brain natriuretic peptide (NT-proBNP) trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	10	
173	62	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm HIV	dùng theo dõi việc thực hiện xét nghiệm CHIV	Hộp (4 x 2 x 2.5 ml)	Hộp	7	
174	63	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Procalcitonin	dùng định lượng procalcitonin (PCT) trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	16	
175	64	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm Procalcitonin	dùng theo dõi độ chụm và độ chính xác của xét nghiệm Procalcitonin	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	5	
176	65	Thanh kiểm soát độ ẩm	Gói tạo độ ẩm khoang chứa thuốc thử trên máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (1 x 5 pack)	Hộp	4	

177	66	Thuốc thử xét nghiệm định tính HIV	dùng xác định định tính kháng nguyên p24 của vi-rút suy giảm miễn dịch ở người và kháng thể kháng vi-rút suy giảm miễn dịch ở người tuýp 1 (bao gồm nhóm “O”) và tuýp 2 trong huyết thanh và huyết tương người (EDTA) để hỗ trợ chẩn đoán nhiễm HIV	Hộp 100 test	Hộp	14	
178	67	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Amylase	dùng định lượng hoạt động của amylase trong huyết thanh, huyết tương người và nước tiểu	Hộp (3 x 350 test)	Hộp	1	
179	68	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Direct Bilirubin	dùng định lượng bilirubin trực tiếp trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	2	
180	69	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Gamma-Glutamyl Transferase	dùng trong định lượng gamma-glutamyl transferase trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	3	
181	70	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Iron	dùng định lượng sắt trong huyết thanh và huyết tương của người	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	2	
182	71	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Lactate Dehydrogenase L-P	dùng định lượng hoạt động của lactate dehydrogenase trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	3	
183	72	Thuốc thử xét nghiệm LDL	Định lượng LDL trong huyết thanh và huyết tương người.	Hộp (4 x 400 test)	Hộp	2	
184	73	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Magnesium	dùng định lượng magiê trong huyết thanh, huyết tương người và nước tiểu	Hộp (3 x 400 test)	Hộp	3	
185	74	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Microalbumin	dùng định lượng albumin trong nước tiểu	Hộp (4 x 210 test)	Hộp	2	
186	75	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Total Bilirubin	dùng định lượng bilirubin toàn phần trong huyết thanh và huyết tương người của người lớn và trẻ sơ sinh	Hộp (4 x 448 test)	Hộp	2	
187	76	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Total Protein	dùng định lượng protein toàn phần trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (4 x 1850 test)	Hộp	2	
188	77	Thuốc thử xét nghiệm định lượng High Sensitivity C-Reactive Protein	dùng định lượng nồng độ protein phản ứng C (CRP) trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp (2 x 370 test)	Hộp	4	

189	78	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Rheumatoid Factor	dùng định lượng yếu tố khớp dạng thấp trong huyết thanh người	Hộp (2 x 180 test)	Hộp	2	
190	79	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Cholinesterase, GGT, LDLP, Lipase	Dùng hiệu chuẩn xét nghiệm CHE, GGT, LDLP, và Lip	Hộp (6 lọ x 2.5 ml)	Hộp	4	
191	80	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm High Sensitivity C-Reactive Protein	Dùng để hiệu chuẩn xét nghiệm hsCRP.	Hộp (6 x 1 ml)	Hộp	4	
192	81	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Microalbumin	dùng trong hiệu chuẩn xét nghiệm $\mu$ ALB_2	Hộp (5 x 2 ml)	Hộp	2	
193	82	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm sinh hóa đặc biệt	dùng để hiệu chuẩn xét nghiệm Lac, Lac_2, Lac_3, TIBC, AMY_2, và PAMY_2	Hộp (10 x 5 ml)	Hộp	3	
194	83	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Ferritin	Thuốc thử được dùng định lượng ferritin trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 90 test	Hộp	8	
195	84	Thuốc thử xét nghiệm định lượng BNP	dùng định lượng peptide natri lợi niệu tuýp B trong huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	4	
196	85	Thuốc thử xét nghiệm định lượng CK-MB	dùng định lượng CK-MB trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	6	
197	86	Thuốc thử xét nghiệm định tính aHBe	dùng định tính kháng thể phản ứng với kháng nguyên e của vi-rút viêm gan B trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 50 test	Hộp	6	
198	87	Thuốc thử xét nghiệm định tính aHBs	được dùng định lượng và định tính các kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên bề mặt viêm gan B trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 200 test	Hộp	3	
199	88	Thuốc thử xét nghiệm định tính aHBc IgM	được định tính phản ứng của IgM với kháng nguyên lõi của vi-rút viêm gan B trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	2	
200	89	Thuốc thử xét nghiệm định tính HBeAg	dùng định tính kháng nguyên e của vi-rút viêm gan B trong huyết thanh và huyết tương người.	Hộp 50 test	Hộp	14	
201	90	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Cortisol	dùng định lượng cortisol trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu của người	Hộp 50 test	Hộp	6	

202	91	Thuốc thử xét nghiệm định lượng FT3	được dùng định lượng triiodothyronine tự do trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 60 test	Hộp	24	
203	92	Thuốc thử xét nghiệm định tính kháng thể IgM kháng vi-rút rubella	được dùng phát hiện định tính các kháng thể IgM kháng vi-rút rubella trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 50 test	Hộp	2	
204	93	Thuốc thử xét nghiệm định tính các kháng thể kháng Treponema pallidum	dùng phát hiện định tính các kháng thể kháng Treponema pallidum trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 200 test	Hộp	3	
205	94	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Free-PSA	dùng định lượng PSA tự do (kháng nguyên đặc hiệu tuyến tiền liệt) trong huyết thanh người	Hộp 50 test	Hộp	6	
206	95	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 3	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 5 ml)	Hộp	8	
207	96	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 10	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 5 ml)	Hộp	8	
208	97	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch 15	Dung dịch pha loãng dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch	Hộp (2 x 25 ml)	Hộp	8	
209	98	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm Ferritin và Vitamin B12	dùng hiệu chuẩn các xét nghiệm VB12 và Ferritin	Hộp (2 x 2 x 5 ml)	Hộp	4	
210	99	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm BNP	dùng hiệu chuẩn xét nghiệm BNP	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	4	
211	100	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm CK-MB	dùng hiệu chuẩn xét nghiệm CK-MB	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	3	
212	101	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm kháng nguyên tự do dành tuyến tiền liệt	dùng hiệu chuẩn xét nghiệm kháng nguyên tự do dành tuyến tiền liệt	Hộp (2 x 2 x 2 ml)	Hộp	3	
213	102	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm aHBc IgM	dùng hiệu suất xét nghiệm aHBcM IgM	Hộp (2 x 2 x 7 ml)	Hộp	2	
214	103	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm aHBe	được dùng theo dõi việc thực hiện xét nghiệm aHBe	Hộp (2 x 2 x 10 ml)	Hộp	2	
215	104	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm aHBs	dùng theo dõi hiệu năng của xét nghiệm aHBs2	Hộp (2 x 2 x 10 ml)	Hộp	2	
216	105	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm BNP	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm BNP	Hộp (3 x 3 x 2 ml)	Hộp	2	



217	106	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm định tính kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên lõi virus viêm gan B	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm định tính kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên lõi virus viêm gan B	Hộp (2 x 2 x 0.7 ml)	Hộp	2	
218	107	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm kháng nguyên e của vi-rút viêm gan B	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm kháng nguyên e của vi-rút viêm gan B	Hộp (2 x 2 x 10 ml)	Hộp	3	
219	108	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm Rubella IgM	Huyết tương người đã xử lý âm tính và dương tính với kháng thể rubella IgM	Hộp (2 x 2 x 2.7 ml)	Hộp	2	
220	109	Thuốc thử xét nghiệm calcitonin	dùng đo định lượng calcitonin trong huyết thanh và huyết tương người	Hộp 100 Test	Hộp	3	
221	110	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm syphilis	dùng xét nghiệm Syph	Hộp (2 x 2 x 7 ml)	Hộp	2	
222	111	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Lactate	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Lactate	Hộp (4 x 95 test)	Hộp	3	
223	112	Bộ thuốc thử, chất hiệu chuẩn xét nghiệm định tính kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên lõi virus viêm gan B	Bộ thuốc thử, chất hiệu chuẩn xét nghiệm định tính kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên lõi virus viêm gan B	Hộp 100 test	Hộp	3	
224	113	Mực in mã vạch	mực in mã vạch	Hộp 1 bộ	Bộ	2	
225	114	Cuộn giấy in	Cuộn giấy in nhiệt	Hộp 1 cuộn	Hộp	5	
226	115	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Free Beta HCG	dùng định lượng tiêu đơn vị beta tự do của gonadotropin màng đệm trong huyết thanh người G340	Hộp 100 test	Hộp	5	
227	116	Thuốc thử xét nghiệm định lượng tự kháng thể kháng thyroglobulin	dùng định lượng tự kháng thể kháng thyroglobulin trong huyết thanh, huyết tương người	Hộp 100 test	Hộp	3	
228	117	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm tự kháng thể kháng thyroglobulin	dùng theo dõi độ chụm và độ chính xác của xét nghiệm Anti-Thyroglobin II	Hộp (2 x 3 x 1 ml)	Hộp	2	
229	118	Thuốc thử xét nghiệm định tính Rubella IgG	dùng định lượng và định tính kháng thể IgG kháng vi-rút rubella trong huyết thanh hoặc huyết tương ở người trưởng thành và trẻ em	Hộp 100 test	Hộp	2	
230	119	Vật liệu kiểm soát chất lượng xét nghiệm và kháng thể IgG kháng vi-rút rubella	Huyết tương người đã xử lý âm tính và dương tính với kháng thể rubella IgG	Hộp (3 x 2 x 2.7 ml)	Hộp	2	

231	120	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch đặc hiệu, mức nồng độ 1	Dùng cho xét nghiệm miễn dịch chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 6 lọ, 5 mL/ lọ	Lọ	12	
232	121	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch đặc hiệu, mức nồng độ 2	Dùng cho xét nghiệm miễn dịch chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 6 lọ, 5 mL/ lọ	Lọ	12	
233	122	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch đặc hiệu, mức nồng độ 3	Dùng cho xét nghiệm miễn dịch chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 6 lọ, 5 mL/ lọ	Lọ	12	
234	123	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm hóa sinh thường quy, mức nồng độ 1	Dùng cho xét nghiệm hóa sinh chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 12 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	120	
235	124	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm hóa sinh thường quy, mức nồng độ 2	Dùng cho xét nghiệm hóa sinh chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 12 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	120	
236	125	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm hóa sinh thường quy, mức nồng độ 3	Dùng cho xét nghiệm hóa sinh chuyên dụng hỗ trợ phòng mổ / phòng cấp cứu, bệnh viện, phòng khám	Hộp 12 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	120	
237	126	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch thường quy, mức nồng độ 1	- Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy phân tích tự động - Cung cấp một giải pháp hiệu quả cho các phòng xét nghiệm tập trung vào các xét nghiệm thường quy	Hộp 12 lọ, 5 mL/lọ	Lọ	36	

238	127	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch thường quy, mức nồng độ 2	- Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy phân tích tự động - Cung cấp một giải pháp hiệu quả cho các phòng xét nghiệm tập trung vào các xét nghiệm thường quy	Hộp 12 lọ, 5 mL/lọ	Lọ	36	
239	128	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch thường quy, mức nồng độ 3	- Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy phân tích tự động - Cung cấp một giải pháp hiệu quả cho các phòng xét nghiệm tập trung vào các xét nghiệm thường quy	Hộp 12 lọ, 5 mL/lọ	Lọ	36	
240	129	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm dấu ấn ung thư, nồng độ 1	Có thể dùng cho cả xét nghiệm dấu ấn ung thư thường quy và đặc hiệu. Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy miễn dịch phổ biến	Hộp 6 lọ, 2 mL/ lọ	Lọ	8	
241	130	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm dấu ấn ung thư, nồng độ 2	Có thể dùng cho cả xét nghiệm dấu ấn ung thư thường quy và đặc hiệu. Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy miễn dịch phổ biến	Hộp 6 lọ, 2 mL/ lọ	Lọ	8	
242	131	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm dấu ấn ung thư, nồng độ 3	Có thể dùng cho cả xét nghiệm dấu ấn ung thư thường quy và đặc hiệu. Có giá trị tham chiếu cho hầu hết các máy miễn dịch phổ biến	Hộp 6 lọ, 2 mL/ lọ	Lọ	8	
243	132	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch học, mức nồng độ 1	- Có các giá trị tham chiếu cho hầu hết xét nghiệm miễn dịch chính - Chứa hơn 30 loại protein và chất phân tích trong huyết thanh, bao gồm cả xét nghiệm kháng thể kháng CCP (Cyclic Citrullinated Peptide) và Rheumatoid Factor	Hộp 6 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	30	

244	133	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch học, mức nồng độ 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có các giá trị tham chiếu cho hầu hết xét nghiệm miễn dịch chính</li> <li>- Chứa hơn 30 loại protein và chất phân tích trong huyết thanh, bao gồm cả xét nghiệm kháng thể kháng CCP (Cyclic Citrullinated Peptide) và Rheumatoid Factor</li> </ul>	Hộp 6 lọ, 3 mL/lọ	Lọ	30	
245	134	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm miễn dịch học, mức nồng độ 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có các giá trị tham chiếu cho hầu hết xét nghiệm miễn dịch chính</li> <li>- Chứa hơn 30 loại protein và chất phân tích trong huyết thanh, bao gồm cả xét nghiệm kháng thể kháng CCP (Cyclic Citrullinated Peptide) và Rheumatoid Factor</li> </ul>	Hộp 6 lọ, 3 mL/lọ	Lọ	30	
246	135	Mẫu nội kiểm thông minh cho xét nghiệm dấu ấn tim mạch, mức nồng độ 1	- Được thiết kế để theo dõi độ chính xác của các xét nghiệm dấu ấn tim mạch	Hộp 6 lọ, 3 mL/lọ	Lọ	8	
247	136	Mẫu nội kiểm thông minh cho xét nghiệm dấu ấn tim mạch, mức nồng độ 2	- Được thiết kế để theo dõi độ chính xác của các xét nghiệm dấu ấn tim mạch	Hộp 6 lọ, 3 mL/lọ	Lọ	8	
248	137	Mẫu nội kiểm thông minh cho xét nghiệm dấu ấn tim mạch, mức nồng độ 3	- Được thiết kế để theo dõi độ chính xác của các xét nghiệm dấu ấn tim mạch	Hộp 6 lọ, 3 mL/lọ	Lọ	8	
249	138	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm đái tháo đường, 2 mức nồng độ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành phần: máu toàn phần của người, dạng đông khô</li> <li>- Bao gồm 2 mức nồng độ với các xét nghiệm Hemoglobin (Total), Hemoglobin A1C, Hemoglobin F</li> </ul>	Hộp 6 lọ, 0.5 mL/lọ	Lọ	3	

250	139	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Ethyl Alcohol	Mục đích sử dụng: Hoá chất được dùng cho xét nghiệm định lượng rượu etyl (ethanol) trong nước tiểu, huyết thanh và huyết tương người (lithium heparin, kali EDTA, natri florua/kali oxalate)	Hộp (4 x 300 test)	Hộp	6	
251	140	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm Ethanol/ Ammoniac, mức nồng độ 2	Thành phần: Huyết thanh bò, dạng lỏng - Có thông số xét nghiệm Ethanol và Amoniac trong khoảng giá trị có ý nghĩa lâm sàng	Hộp 6 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	12	
252	141	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm Ethanol/ Ammoniac, mức nồng độ 3	Thành phần: Huyết thanh bò, dạng lỏng - Có thông số xét nghiệm Ethanol và Amoniac trong khoảng giá trị có ý nghĩa lâm sàng	Hộp 6 lọ, 3 mL/ lọ	Lọ	12	
253	142	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Lipase	Mục đích sử dụng: Hoá chất được dùng cho chẩn đoán in vitro trong quá trình định lượng lipase trong huyết thanh, huyết tương người (lithium heparin)	Hộp (4 x 320 test)	Hộp	5	
254	143	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Rheumatoid Factor	Mục đích sử dụng: Hoá chất được dùng cho chẩn đoán in vitro trong quá trình định lượng yếu tố khớp dạng thấp trong huyết thanh người.	Hộp (2 x 180 test)	Hộp	3	
255	144	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Anti-Streptolysin-O	Mục đích sử dụng: được dùng cho chẩn đoán in vitro trong định lượng anti-streptolysin-O (ASO) trong huyết thanh và huyết tương người (lithium heparin, kali EDTA)	Hộp (3 x 400 test)	Hộp	2	
256	145	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Albumin	Mục đích sử dụng: Hoá chất được dùng cho chẩn đoán in vitro trong quá trình định lượng albumin trong huyết thanh và huyết tương người (lithium heparin)	Hộp (4 x 1700 test)	Hộp	1	

257	146	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm Acet, ETOH và Sal	- Mục đích sử dụng: dùng cho chẩn đoán in vitro trong hiệu chuẩn xét nghiệm Acet, ETOH và Sal	Hộp (6 x 3ml)	Hộp	5	
258	147	Mẫu nội kiểm cho xét nghiệm huyết thanh thai kỳ, 3 mức nồng độ	Thành phần huyết thanh người được sử dụng trong quá trình sàng lọc huyết thanh của mẹ trong 3 tháng đầu thai kỳ.	Hộp 6 lọ, 1 mL/lọ	Lọ	12	
<b>XI. HÓA CHẤT ,VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY XÉT NGHIỆM HBA1c TỰ ĐỘNG BẰNG PHƯƠNG PHÁP SẮC KÝ LỒNG HIỆU NĂNG</b>							
259	1	Cột sắc ký	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần của người.	4000 test/ hộp	Hộp	2	ĐỀ NGHỊ CÔNG TY TRÚNG THÀU HÓA CHẤT ĐẶT MÁY XÉT NGHIỆM
260	2	Dung dịch sắc ký thứ 1	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần của người.	600ml x 4/ hộp	Hộp	8	
261	3	Dung dịch sắc ký thứ 2	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần của người.	600ml x 2/ hộp	Hộp	6	
262	4	Dung dịch sắc ký cho Hb biến thể	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần của người.	600ml x 2/ hộp	Hộp	10	
263	5	Dung dịch ly giải / pha loãng hồng cầu cho xét nghiệm HbA1C/ HPLC	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần của người. Dùng để pha loãng mẫu máu toàn phần và làm sạch các đường ống nơi mẫu chảy qua	2000ml x 3/ hộp	Hộp	11	

264	6	Dung dịch pha loãng nội kiểm HbA1C trên hệ thống máy sắc ký lỏng cao áp - HPLC	Sản phẩm này dùng để xác định Hemoglobin A1C (HbA1C) trong mẫu máu toàn phần. Dùng để hòa tan, pha loãng các hóa chất nội kiểm dạng khô có sẵn trên thị trường do nhà phân phối chỉ định và pha loãng mẫu máu toàn phần.	250mL x 1 lọ/hộp	Hộp	2	NGHIỆM
265	7	Chất chuẩn HbA1C trên hệ thống máy sắc ký lỏng cao áp - HPLC	Dùng để tạo đường chuẩn cho máy HbA1c	3 ml x 3 3 ml x 3 10 ml x 3	Hộp	2	
266	8	Hóa chất nội kiểm HbA1c trên hệ thống máy sắc ký lỏng cao áp (HPLC)	Thuốc thử được thiết kế để sử dụng như một vật liệu quản lý chất lượng nhằm theo dõi độ chính xác và độ đúng của các phòng thí nghiệm sử dụng quy trình định lượng HbA1c.	0,25 ml x 4 LV1 0,25 ml x 4 LV2	Hộp	2	
<b>XII HÓA CHẤT DÙNG PHỤ HỢP MÁY ĐO HBA1C HLC-723GX</b>							
267	1	Thuốc thử xét nghiệm định lượng HbA1c	dùng để đo lường Hemoglobin A1c (HbA1c) trong mẫu máu.	Buffer 1 (800ml): 1 bịch Buffer 2 (800ml) : 1 bịch Buffer 3 (800ml): 1 bịch Wash/Solution (2000ml): 2 bịch Filter: 2 cái Giấy in nhiệt: 1 cuộn	Hộp	11	
268	2	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng HbA1c	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng HbA1c	2 level, 5x4ml /level	Hộp	4	
269	3	Cột sắc ký dùng kèm máy xét nghiệm HbA1c	dùng đo lường Hemoglobin A1c (HbA1c) trong mẫu máu toàn phần hoặc mẫu máu pha loãng.	1 cái/ hộp	Hộp	5	
270	4	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm định lượng HbA1c	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm định lượng HbA1c	2 level, 4x0.5ml /level	Hộp	2	

		<b>XIII HÓA CHẤT PHÙ HỢP VỚI MÁY MIỄN DỊCH TỰ ĐỘNG CENTAUR CP HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
271	1	Cốc đựng mẫu	Cốc đựng mẫu dùng trên hệ thống ADVIA Centaur	1500 pcs	Hộp	2		
272	2	Cóng phản ứng(Cuvet)	Cóng phản ứng dùng trên máy miễn dịch	3000 pcs	Hộp	13		
273	3	Đầu côn hút mẫu	Đầu côn hút mẫu dùng trên máy miễn dịch	6480 pcs	Hộp	2		
274	4	Dung dịch rửa	Dung dịch rửa Wash 1	2 x 2500 ml	Hộp	26		
275	5	IVD kích hoạt phản ứng hóa phát quang	IVD kích hoạt phản ứng hóa phát quang	2 x 1500 ml	Hộp	18		
276	6	Dung dịch rửa kim phụ số 1	Dung dịch rửa kim phụ số 1	2 x 25 ml	Hộp	4		
277	7	Dung dịch rửa kim phụ số 2	Dung dịch rửa kim phụ số 2	2 x 25 ml	Hộp	1		
278	8	Dung dịch rửa kim phụ số 3	Dung dịch rửa kim phụ số 3	2 x 25 ml	Hộp	3		
279	9	Dung dịch rửa kim hút số 3	Dung dịch rửa kim hút số 3	1 x 50 ml	Hộp	4		
280	10	Dung dịch rửa kim hút số 4	Dung dịch rửa kim hút số 4	1 x 25 ml	Hộp	12		
281	11	Dung dịch làm sạch hệ thống	Dung dịch làm sạch hệ thống	12 x 70 ml	Hộp	9		
282	12	Thuốc thử xét nghiệm Ferritin	Thuốc thử xét nghiệm Ferritin	50 tests	Hộp	9		
283	13	Thuốc thử xét nghiệm kháng thể kháng HCV	Thuốc thử xét nghiệm kháng thể kháng HCV Xét nghiệm phát hiện kháng thể Immunoglobulin G (IgG) kháng vi rút viêm gan C	200 tests	Hộp	4		



284	14	Thuốc thử xét nghiệm HBCT	Thuốc thử xét nghiệm HBCT Xét nghiệm phát hiện kháng thể toàn phần kháng kháng nguyên lõi viêm gan B	200 tests	Hộp	3	
285	15	Thuốc thử xét nghiệm HBsAg	Thuốc thử xét nghiệm HBsAg Xét nghiệm phát hiện kháng nguyên bề mặt viêm gan B Loại mẫu xét nghiệm: định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B (HBsAg) trong huyết thanh và huyết tương người.	200 tests	Hộp	7	
286	16	Thuốc thử xét nghiệm EHIV	Thuốc thử xét nghiệm EHIV HIV 1/O/2 Enhanced (EHIV) Loại mẫu xét nghiệm: định tính các kháng thể kháng vi rút gây suy giảm miễn dịch ở người tuýp 1, bao gồm kiểu phụ O và/hoặc tuýp 2 trong huyết thanh hoặc huyết tương.	200 tests	Hộp	6	
287	17	Thuốc thử xét nghiệm BNP	Loại mẫu xét nghiệm: định lượng Peptide natri lợi niệu loại B (BNP) trong huyết tương người.	100 tests	Hộp	4	
288	18	Thuốc thử xét nghiệm CK-MB	Thuốc thử xét nghiệm CK-MB Loại mẫu xét nghiệm: định lượng CK-MB trong huyết thanh hoặc huyết tương có chứa heparin.	100 tests	Hộp	5	
289	19	Thuốc thử xét nghiệm Troponin I siêu nhạy	Thuốc thử xét nghiệm Troponin I độ nhạy cao. Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng troponin I tim mạch trong huyết thanh hoặc huyết tương người.	5 x 100 tests	Hộp	5	
290	20	Thuốc thử xét nghiệm NT-proBNP	Thuốc thử xét nghiệm NT-proBNP. Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng N-terminal pro-brain natriuretic peptide trong huyết tương và huyết thanh người.	100 tests	Hộp	8	

291	21	Thuốc thử xét nghiệm Cortisol	Thuốc thử xét nghiệm Cortisol (COR) Loại mẫu xét nghiệm: định lượng cortisol trong huyết thanh, huyết tương (có chứa EDTA và lithium heparin) và nước tiểu	50 tests	Hộp	4	
292	22	Thuốc thử xét nghiệm AFP	Thuốc thử xét nghiệm AFP Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng alpha-fetoprotein (AFP) trong huyết thanh, dịch ối	100 tests	Hộp	5	
293	23	Thuốc thử xét nghiệm CEA	Thuốc thử xét nghiệm CEA Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng kháng nguyên ung thư biểu mô phổi (CEA) trong huyết thanh và huyết tương.	100 tests	Hộp	4	
294	24	Thuốc thử xét nghiệm Procalcitonin (PCT)	Thuốc thử xét nghiệm Procalcitonin (PCT) Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng procalcitonin (PCT) trong huyết thanh và huyết tương người .	100 test	Hộp	10	
295	25	Thuốc thử xét nghiệm HCG	Thuốc thử xét nghiệm THCG (Total hCG) Loại mẫu xét nghiệm: định lượng gonadotropin màng đệm của người (hCG) trong huyết thanh hoặc huyết tương.	50 tests	Hộp	20	
296	26	Thuốc thử xét nghiệm FT3	Thuốc thử xét nghiệm FT3 Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng triiodothyronine tự do (FT3) trong huyết thanh và huyết tương.	5 x 50 tests	Hộp	6	

297	27	Thuốc thử xét nghiệm FT4	Thuốc thử xét nghiệm FT4 Loại mẫu xét nghiệm: sử dụng công nghệ hóa phát quang trực tiếp định lượng thyroxine tự do (FT4) trong huyết thanh hoặc huyết tương.	5 x 50 tests	Hộp	6	
298	28	Thuốc thử xét nghiệm TSH3-UL	Thuốc thử xét nghiệm TSH3 (TSH3-UL) Loại mẫu xét nghiệm: xét nghiệm miễn dịch hóa phát quang định lượng hoóc-môn kích thích tuyến giáp (TSH, thyrotropin) trong huyết thanh, huyết tương có chứa heparin và huyết tương có chứa EDTA.	100 tests	Hộp	12	
299	29	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm T3, T4, FT3, FT4, T-Uptake	Chất hiệu chuẩn A FT3, T3, T4, T <sub>up</sub> , FT4, THEO2 Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm FT3, T3, T4, T <sub>up</sub> , FT4, THEO2.	2 x 2 x 5 ml	Hộp	4	
300	30	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Digoxin, FSH, LH, Prolactin, hCG, TSH	Chất hiệu chuẩn B Digoxin, FSH, LH, Prolactin, Total, hCG, TSH Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm Digoxin, FSH, LH, Prolactin, Total, hCG, TSH.	2 x 2 x 5 ml	Hộp	4	
301	31	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm BNP	Chất hiệu chuẩn BNP Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm BNP.	2 x 2 x 2 ml	Hộp	4	
302	32	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm ferritin, vitamin B12	Chất hiệu chuẩn C Ferritin, vitamin B12 Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm VB12, Ferritin.	2 x 2 x 5 ml	Hộp	4	
303	33	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm AFP, CEA	Chất hiệu chuẩn D AFP, CEA Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm AFP CEA	2 x 2 x 2 ml	Hộp	4	

304	34	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Cortisol, Progesterone, Testosterone	Chất hiệu chuẩn E Cortisol, Progesterone, Testosterone Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm Cortisol, Progesterone, Testosterone	2 x 2 x 2 ml	Hộp	3	
305	35	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CK-MB	Chất hiệu chuẩn K CKMB Mục đích sử dụng: hiệu chuẩn xét nghiệm CK-MB	2 x 2 x 2 ml	Hộp	3	
306	36	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 1	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 25 ml	Hộp	7	
307	37	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 2	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 10 ml	Hộp	7	
308	38	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 4	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 5 ml	Hộp	4	
309	39	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 10	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 5 ml	Hộp	6	
310	40	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 11	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 5 ml	Hộp	5	
311	41	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch 15	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm	2 x 25 ml	Hộp	3	
312	42	Dung dịch pha loãng dùng cho xét nghiệm CK-MB	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm CK-MB	2 x 5 ml	Hộp	3	
313	43	Dung dịch pha loãng dùng cho xét nghiệm THCG	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm ThCG	2 x 25 ml	Hộp	4	
314	44	Dung dịch pha loãng dùng cho các xét nghiệm miễn dịch CsA	Dung dịch pha loãng mẫu xét nghiệm CsA	20 ml	Hộp	5	
315	45	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm kháng thể kháng HBcAg	Chất kiểm chuẩn HBc IgM	2 x 2 x 7 ml	Hộp	2	
316	46	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm kháng thể kháng HCV	Chất kiểm chuẩn HCV Mục đích sử dụng: theo dõi việc thực hiện xét nghiệm HCV	2 x 2 x 7 ml	Hộp	3	

317	47	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm BNP	Chất kiểm chuẩn BNP 1,2,3 Mục đích sử dụng: theo dõi độ chụm và độ chính xác của xét nghiệm BNP	3 x 3 x 2 ml	Hộp	3	
318	48	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm kháng nguyên và kháng thể kháng HIV	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm kháng nguyên và kháng thể kháng HIV Mục đích sử dụng: theo dõi việc thực hiện xét nghiệm HIV	2 x 4 x 2.5 ml	Hộp	7	
319	49	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm kháng thể kháng HBcAg	Chất kiểm chuẩn HBc toàn phần (HBcT) Mục đích sử dụng: theo dõi việc thực hiện xét nghiệm ADVIA Centaur HBc Total	2 x 2 x 7 ml	Hộp	3	
320	50	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm HBsAg	Chất kiểm chuẩn HBsAg (HBs) Mục đích sử dụng: theo dõi hiệu năng của các xét nghiệm HBsAg, HBsAgII và HBsAg Confirmatory	2 x 2 x 10 ml	Hộp	7	
321	51	Chất kiểm chuẩn xét nghiệm PCT (procalcitonin)	Chất kiểm chuẩn Procalcitonin (PCT) Mục đích sử dụng: theo dõi độ đúng và độ chính xác của xét nghiệm BRAHMS PCT	2 x 2 x 2 ml	Hộp	4	
<b>XIV HÓA CHẤT NGOẠI KIỂM, NỘI KIỂM ..... HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>							
322	1	Hóa chất Ngoại kiểm Huyết học	Dạng lỏng, thành phần 100% máu người toàn phần, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm, 11 thông số.	Hộp/3 x 2 ml	Hộp	4	
323	2	Hóa chất Ngoại kiểm Sinh Hóa	Dạng đông khô, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm, 56 thông số.	Hộp/6 x 5 ml	Hộp	2	
324	3	Hóa chất Ngoại kiểm Miễn dịch	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết thanh người. Dùng cho Chương trình ngoại kiểm. 51 thông số	Hộp/6 x 5 ml	Hộp	2	

325	4	Hóa chất Ngoại kiểm HbA1c	Dạng đông khô, thành phần 100% máu người toàn phần, 2 thông số HbA1c và total Haemoglobi	Hộp/6 x 0.5 ml	Hộp	2	
326	5	Hóa chất Ngoại kiểm Niệu	Dạng lỏng, thành phần 100% nước tiểu người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm	Hộp/3 x 12 ml	Hộp	2	
327	6	Hóa chất Ngoại kiểm Đông máu	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết tương người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 16 thông số	Hộp/6 x 1 ml	Hộp	2	
328	7	Hóa chất Ngoại kiểm Tim mạch	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết thanh người. Sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 11 thông số	Hộp/6 x 3 ml	Hộp	2	
329	8	Hóa chất Ngoại kiểm Ammonia/ Ethanol	Dạng lỏng, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 2 thông số ammonia và ethano	Hộp/6 x 2 ml	Hộp	2	
330	9	Hóa chất Ngoại kiểm miễn dịch đặc biệt 1	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết thanh người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 10 thông số	Hộp/6 x 2 ml	Hộp	2	
331	10	Hóa chất Ngoại kiểm Protein đặc hiệu hàng tháng	Dạng lỏng, thành phần 100% huyết thanh người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 26 thông số	Hộp/6 x 1 ml	Hộp	2	
332	11	Hóa chất Ngoại kiểm BNP	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết thanh người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 1 thông số BNP	Hộp/6 x 1 ml	Hộp	2	
333	12	Hóa chất Ngoại kiểm HIV/Viêm gan	Dạng lỏng, thành phần 100% huyết tương người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 10 thông số	Hộp/12x 1.8 ml	Hộp	2	
334	13	Hóa chất Ngoại kiểm Sinh hóa nước tiểu	Dạng đông khô, thành phần 10% nước tiểu người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm, 26 thông số	Hộp/12 x 10ml	Hộp	2	
335	14	Hóa chất nội kiểm nước tiểu, mức 1	Thành phần 100% từ nước tiểu người. Đáp ứng 13 thông số. Bảo quản 2-8oC. Mở nắp tối thiểu 30 ngày	12 x 12 ml	Hộp	2	

336	15	Hóa chất nội kiểm nước tiểu, mức 2	Thành phần 100% từ nước tiểu người. Đáp ứng 13 thông số. Bảo quản 2-8oC. Mở nắp tối thiểu 30 ngày	12 x 12 ml	Hộp	2	
	<b>XV</b>	<b>KHÁC</b>					
337	1	Thẻ định nhóm máu đầu giường ABO gắn sẵn huyết thanh mẫu	Thẻ định nhóm máu đầu giường trước truyền máu	Hộp / 50 thẻ Thẻ / 2 test	Test	2000	
338	2	Dịch pha loãng hồng cầu bệnh nhân cho máy định nhóm máu tự động	Dung dịch pha loãng mẫu dùng cho xét nghiệm phân tích nhóm máu	2x100ml	Hộp	30	
339	3	Bộ kit hồng cầu mẫu sàng lọc kháng thể bất thường	Hồng cầu mẫu sử dụng cho xét nghiệm sàng lọc kháng thể bất thường dùng cho hệ thống phân tích nhóm máu bằng phương pháp gelcard $\geq 8$ giếng.	3x10ml	Hộp	13	
340	4	Môi trường BA	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri $\Phi$ 90mm. Môi trường nuôi cấy phân biệt.	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	2,000	
341	5	Môi trường MC	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri $\Phi$ 90mm. Môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc trực khuẩn Gram âm, dễ mọc.	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	1,500	
342	6	Thạch MSA	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri $\Phi$ 90mm. Môi trường thực hiện kháng sinh đồ vi khuẩn dễ mọc	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	250	
343	7	Môi trường phân lập vi nấm	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri $\Phi$ 90mm. Môi trường nuôi cấy không chọn lọc được dùng phân lập vi nấm	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	300	
344	8	Bộ định danh trực khuẩn Gram âm	Bộ định danh trực khuẩn Gram âm, dễ mọc	Bộ/20 mẫu	Bộ	75	
345	9	Thạch CAXV	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri $\Phi$ 90mm. Môi trường nuôi cấy phân biệt.	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	100	
346	10	Môi trường KIA	Tube thủy tinh có nắp vặn chặt có chứa 5ml môi trường.	Bịch /10 Tube	Tube	1,500	

347	11	MHA 120	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 120mm. Môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc trực khuẩn Gram âm, dễ mọc.	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	1,500	
348	12	Bile Esculin Agar	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường. Dùng để thực hiện thử nghiệm sinh hóa lên men glucose, lên men lactose, sinh hydrogen sulfide và sinh khí để định danh trực khuẩn Gram âm, dễ mọc	Bịch /10 Tube	Tube	150	
349	13	Môi trường MHA tròn	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. Môi trường thực hiện kháng sinh đồ vi khuẩn dễ mọc	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	500	
350	14	Nacl 6.5 %	Dùng để phát hiện khả năng dung nạp 6.5% sodium chloride của vi khuẩn để phân biệt Enterococcus với non – Enterococcus.	Hộp / 10 lọ	Lọ	150	
351	15	Normal saline 0.85%	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường.	Hộp / 10 lọ	Lọ	2,500	
352	16	Đĩa kháng sinh các loại	Chứa trong lọ nắp nhôm có gắn nút cao su đậy chặt, có chất chống ẩm. Hộp Đĩa kháng sinh bao gồm các loại đĩa giấy được tẩm kháng sinh với nồng độ theo quy định	Lọ/50 đĩa	Lọ	950	
353	17	Môi trường BHI 2 PHASE	Chai nhựa nắp vặn chặt, mặt nắp là lớp cao su. Chai có hai phase môi trường: Phase lỏng là 40 ml BHI có SPS kháng đông, phase đặc là mặt thạch phẳng 10 ml BHI.	48 chai/Bịch	Chai	1,680	
354	18	Simon Citrate Agar	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường. Dùng để phát hiện khả năng biến dưỡng citrate	Bịch /10 Tube	Tube	1,200	



355	19	Pyruvate broth	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường. Dùng để phát hiện khả năng biến dưỡng pyruvate để phân biệt vi khuẩn E. faecalis với E. faecium	Bịch /10 Tube	Tube	150	
356	20	Vòng cây kim các loại (thường cứng)	Vòng cây bằng kim loại, không cán. Gắn vào cán sẽ thành vòng cây hoàn chỉnh	Cái	Cái	30	
357	21	Vòng cây kim các loại( định lượng)	Vòng cây bằng kim loại, không cán. Gắn vào cán sẽ thành vòng cây định lượng hoàn chỉnh	Cái	Cái	20	
358	22	Cán cây	Bằng inox có phần tay cầm cách nhiệt. Dùng làm cán cho kim hay vòng cây hay vòng cây định lượng.	Cái	Cái	10	
359	23	COAGULASE TEST	Dạng bột chứa trong lọ dùng thực hiện thử nghiệm coagulase bằng huyết thỏ đông khô để định danh Staphylococcus	Hộp/Lọ	Lọ	150	
360	24	Gram	Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm Gram. Bao gồm 04 dung dịch thuốc nhuộm thành phần là Crystal Violet, Lugol, Alcohol và Safranin.	Bộ/4 chai 100ml	Bộ	100	
361	25	Formol	Dung dịch formol 10% có đậm trung tính	Chai/5000ml	Chai	6	
362	26	Bộ thuốc nhuộm Ziehl-Neelsen (Bộ/3x100ml)	Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm Ziehl Neelsen tìm trực khuẩn kháng acid. Bao gồm 03 dung dịch thuốc nhuộm thành phần là Carbon Fuchsin, Alcohol acid và Methylene Blue.	Bộ/3 chai 100ml	Bộ	50	
363	27	Hydrogen peroxide (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	Lọ có chứa 2ml thuốc thử dùng thực hiện thử nghiệm phát hiện Catalase	Lọ/2ml	Lọ	20	
364	28	BHI 20% glycerol	Đựng trong tube nhựa dùng để bảo quản và lưu giữ vi khuẩn trong điều kiện nhiệt độ âm.	Bịch / 10 tube	Tube	200	

365	29	Lysin decarboxylase (LDC)	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường. Dùng để xác định khả năng khử nhóm carboxyl của lysin	Hộp / 10 lọ	Lọ	100	
366	30	Motility Indol Urease (MIU)	Lọ thủy tinh có nắp vặn chặt chứa 3ml môi trường. Dùng để thực hiện thử nghiệm sinh hóa sinh urease, sinh indol và di động	Hộp / 10 lọ	Lọ	100	
367	31	Thạch hai ngăn MC / SS	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. MC: môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc trực khuẩn Gram âm, dễ mọc.	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	60	
368	32	Sabouraud Dextrose Agar có Chloramphenicol (SAB Cl 90mm)	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. Môi trường nuôi cấy chọn lọc được dùng phân lập chọn lọc vi khuẩn vi nấm	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	60	
369	33	Thạch máu kỵ khí (BAYK 90mm)	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. Môi trường nuôi cấy không chọn lọc được dùng phân lập vi khuẩn kỵ khí	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	40	
370	34	Thạch hai ngăn BA / MC	Phân biệt khả năng lên men lactose	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	60	
371	35	Salmonella Shigella Agar (SS 90mm)	Môi trường đổ sẵn trên đĩa petri Φ 90mm. Môi trường nuôi cấy chọn lọc phân biệt được dùng phân lập chọn lọc Salmonella, Shigella. Phân biệt khả năng lên men lactose	Hộp/10 Đĩa	Đĩa	40	
372	36	Đĩa giấy Oxidase	Chứa trong lọ nắp nhôm có gắn nút cao su đậy chặt, có chất chống ẩm. Thực hiện thử nghiệm Oxidase	Lọ/50 đĩa	Lọ	20	
373	37	Đĩa giấy Optochin (P)	Chứa trong lọ nắp nhôm có gắn nút cao su đậy chặt, có chất chống ẩm. Thực hiện thử nghiệm phát hiện nhạy cảm Optochin	Lọ/50 đĩa	Lọ	5	

374	38	Đĩa giấy Bacitracin (A)	Chứa trong lọ nắp nhôm có gắn nút cao su đậy chặt, có chất chống ẩm. Thực hiện thử nghiệm phát hiện nhạy cảm Bacitracin.	Lọ/50 đĩa	Lọ	5	
375	39	Đĩa giấy Novobiocin (Nv)	Chứa trong lọ nắp nhôm có gắn nút cao su đậy chặt, có chất chống ẩm. Thực hiện thử nghiệm phát hiện đề kháng Novobiocin	Lọ/50 đĩa	Lọ	5	
376	40	Bộ định danh que giấy X/V/XV	gồm 3 tube (1 tube chứa que giấy X, 1 tube chứa que giấy V, 1 tube chứa que giấy XV), mỗi tube chứa 10 que giấy dùng thực hiện thử nghiệm xác định nhu cầu cần yếu tố X (hemin) và/hoặc V (NAD: nicotin adenine dinucleotide) để định danh vi khuẩn Haemophilus	Bộ/3 lọ	Bộ	3	
377	41	Potassium hydroxide (KOH)	Lọ có chứa 2ml thuốc thử dùng kết hợp cùng với môi trường (MR-VP) hoặc đĩa giấy sinh hóa (VP) để thực hiện thử nghiệm Voges – Proskauer (VP)	Lọ/2ml	Lọ	30	
378	42	Papanicolaous solution 3B ( EA 50)	EA -50 là một chất nhuộm tế bào thường được sử dụng trong tế bào học chuẩn đoán để hỗ trợ việc xác định và phân loại các tế bào vảy của âm đạo , cổ tử cung,đờm, cũng như các chất tiết khác của cơ thể.	Chai/500ml	Chai	15	
379	43	Papanicolaous solution 3B ( OG 6)	OG-6 (dạng lỏng, màu cam) sử dụng trong tế bào học để hỗ trợ xác định và phân loại các tế bào vảy , là thành phần trong bộ nhuộm papanicolaou(PAP) Stain Kit	Chai/500ml	Chai	15	
380	44	Hematoxylin	Thành phần : Glycerin, Aluminum Sulfate, Acetic Acid, Hematoxylin. Tiêu chuẩn ISO, FDA	Chai/500ml	Chai	15	

381	45	Bộ định danh RNIS MI002ID	Bộ định danh RNIS (Rapid Neisseria Identification System) là hệ thống định danh Neisseria dựa trên thử nghiệm lên men đường nhanh	Bộ/20 mẫu	Bộ	2	
382	46	HỌ CHỨNG VI KHUẨN	Chủng nội kiểm	Lọ	Lọ	10	
383	47	API 20 E	Hệ thống định danh thủ công vi sinh vật	Hộp	Hộp	10	
384	48	API 20E REAGENT KIT 6 amp	Hóa chất dùng cho hệ thống định danh dựa vào tính chất sinh vật hóa học và theo nguyên tắc so màu.	Hộp	Hộp	3	
385	49	Môi trường chuyên chở các loại bệnh phẩm khác nhau	Bảo quản và chuyên chở các loại bệnh phẩm khác nhau như mủ, dịch tiết, quyết hầu họng, quyết sinh dục.....bảo quản ở nhiệt độ thường trong 48 giờ. Môi trường chứa trong tube nhựa đường kính 10 mm, chiều dài 180 mm, với tấm bông bệnh phẩm vô trùng. Loại Stuart amies.	20 tube/bịch	bịch	1	
	<b>XVI</b>	<b>VẬT TƯ</b>					
386	1	Giemsa	Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm lam	Chai /100ml	Chai	46	
387	2	Lamelle 22 x 22 mm	- Kích thước 22 x 22mm - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 100 miếng	Miếng	5030	
388	3	Lam kính mờ góc 72m/h 7105	Size 25,4 x 76,2mm, độ mỏng 1-1,2mm, làm bằng kính trong suốt, không bọt khí, không vết nứt.	Hộp	Hộp 72 miếng	800	
389	4	Lam kính 7102	Size 25,4 x 76,2mm, độ mỏng 1-1,2mm, làm bằng kính trong suốt, không bọt khí, không vết nứt.	Hộp	Hộp 72 miếng	400	
390	5	Test nhanh chẩn đoán HIV	- Phát hiện kháng thể kháng với HIV-1 và HIV-2 trong mẫu huyết thanh, huyết tương và máu toàn phần. - Đạt tiêu chuẩn: WHO PQ - đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	100 test	Khay/Card	10500	
391	6	Kit chẩn đoán nhanh Giang mai	phát hiện, chẩn đoán nhanh Giang mai	100 test	Khay/Card	350	

392	7	Test nhanh phát hiện kháng nguyên H.Pylori	Định tính phát hiện kháng thể kháng H. pylori trong huyết thanh, huyết tương hoặc máu toàn phần của người.	40 test/Hộp	Khay/Card	250	
393	8	Xét nghiệm định tính kháng nguyên NS1 của virus Dengue (Dạng khay)	- Phát hiện kháng nguyên của virus Dengue NS1 trong mẫu huyết thanh, huyết tương. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 25 test	Khay/Card	2500	
394	9	Xét nghiệm phát hiện kháng thể sốt xuất huyết (Dạng khay)	- Phát hiện phân biệt kháng thể IgG và IgM kháng các type virus Dengue 1,2,3 và 4 trên mẫu huyết thanh, huyết tương. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Hộp 25 test	Khay/Card	800	
395	10	Ống nghiệm EDTA 2ml nắp cao su	- Kích thước ống : 13x75mm. Nắp ống làm bằng cao su với độ đàn hồi cao. - Dung tích tối đa : 6 ml - Hóa chất bên trong ống là EDTA . Ống chịu được lực quay ly tâm với gia tốc tối đa 6.000 vòng/phút trong thời gian từ 5 - 10 phút - Ống đạt tiêu chí độ vô khuẩn. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE	Thùng 2,400 ống	Ống	55000	
396	11	Ống nghiệm EDTA 1ml nắp cao su	- Kích thước ống : 13x75mm. Nắp ống làm bằng cao su với độ đàn hồi cao. - Dung tích tối đa : 6 ml - Hóa chất bên trong ống là EDTA . Ống chịu được lực quay ly tâm với gia tốc tối đa 6.000 vòng/phút trong thời gian từ 5 - 10 phút - Ống đạt tiêu chí độ vô khuẩn. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, 2016	Thùng 2,400 ống	Ống	6000	

397	12	Ống nghiệm Heparin Lithium 2ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước ống : 13x75mm.</li> <li>- Dung tích tối đa : 6 ml</li> <li>- Bên trong là chất kháng đông Heparin Lithium, Chịu được lực quay ly tâm gia tốc tối đa 6.000 vòng/phút trong thời gian 5 - 10 phút .</li> <li>- Ống đạt tiêu chí độ vô khuẩn</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE</li> </ul>	Thùng 2,400 ống	Ống	60000	
398	13	Ống nghiệm nhựa PS tiệt trùng 5ml có nắp có nhãn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước 13x75mm.</li> <li>- Sử dụng nhựa tinh khiết trung tính không phản ứng với các loại hóa chất chứa bên trong.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE</li> </ul>	Bịch 500 ống	Ống	1000	
399	14	Ống nghiệm nhựa PS 5ml có nắp, không nhãn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước 13x75mm.</li> <li>- Sử dụng nhựa tinh khiết trung tính không phản ứng với các loại hóa chất chứa bên trong.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE</li> </ul>	Bịch 500 ống	Ống	50000	
400	15	Lọ nhựa đựng mẫu PS 55ml có nắp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước : chiều cao 60mm, đường kính 35mm.</li> <li>- Sử dụng nhựa y tế trung tính, tinh khiết 100% không phản ứng với hóa chất, bệnh phẩm bên trong.</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE</li> </ul>	Bịch 100 lọ	Lọ	18000	
401	16	Test tay chân miệng (Dạng khay)	Xét nghiệm định tính kháng thể IgM kháng Enterovirus 71, Loại mẫu sử dụng: Huyết thanh, Huyết tương	Hộp 25 test	Khay/Card	100	
402	17	Đầu col trắng không khóa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Nhựa PP.</li> <li>- Kích thước: 0-10ul</li> </ul>	Gói 1000 cái	Cái	13000	
403	18	Đầu col vàng không khóa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Nhựa PP.</li> <li>- Kích thước: 0-200ul</li> </ul>	Gói 1000 cái	Cái	40000	
404	19	Đầu col xanh không khóa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Nhựa PP.</li> <li>- Kích thước: 0-1000ul</li> </ul>	Gói 1000 cái	Cái	10000	

405	20	Test chẩn đoán nhanh Malaria (Dạng khay)	- Phát hiện kháng nguyên 2 chủng P.falciparum và P. vivax/máu . - Test dạng cassette ,thực hiện trên mẫu máu toàn phần. - Đạt tiêu chuẩn CE.	Hộp 25 test	Khay/Card	450	
406	21	Test chuẩn đoán nhanh Ma Túy 4 trong 1 (Dạng khay)	- Test nhanh xét nghiệm định tính, đồng thời MOP300/AMP1000/MET1000/THC50 trong nước tiểu	Hộp 25 test	Test	2500	
407	22	Test nhanh chẩn đoán Anti HCV (Dạng khay)	Phát hiện kháng thể kháng HCV trong huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần người - Mẫu phẩm huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần - Đạt tiêu chuẩn ISO13485:2016,	Hộp/ 40 test	Khay/Card	3000	
408	23	Ống đựng mẫu 1.5 ml	Sản phẩm làm từ nhựa PP Không chứa Dnase, Rnase và Pyrogen Có thể hấp tiệt trùng và bảo quản âm sâu. Màu trong, nắp phẳng gắn với thân ống, có vạch chia thể tích. Độ bám dính thấp. Cho phép ly tâm lên tốc độ tối đa 20000 g	500 cái / bịch	cái	6000	
409	24	Giấy in nhiệt 57mm x 30m	Giấy in nhiệt 57mm x 30m	5.7 x30	cuộn	90	
410	25	Anti A	Kháng thể thuộc phân nhóm IgM. Thuốc thử của xét nghiệm chứa kháng thể đơn dòng của các dòng tế bào Anti-A	Hộp 1 lọ x 10ml	Lọ	95	
411	26	Anti B	Kháng thể thuộc phân nhóm IgM. Thuốc thử của xét nghiệm chứa kháng thể đơn dòng của các dòng tế bào Anti-B:	Hộp 1 lọ x 10ml	Lọ	95	
412	27	Anti AB	Kháng thể thuộc phân nhóm IgM. Thuốc thử của xét nghiệm chứa kháng thể đơn dòng của các dòng tế bào Anti-AB	Hộp 1 lọ x 10ml	Lọ	95	

413	28	Anti D	Anti D (IgM) phát hiện kháng nguyên D hệ RH	Hộp 1 lọ x 10ml	Lọ	120	
414	29	Methanol	sử dụng trong quy trình xét nghiệm cố định lam	500 ml/chai	chai	20	
415	30	Dầu soi kính	Dầu soi kính sử dụng trong quá trình soi lam	500 ml/chai	Chai	8	
416	31	Xylen	Xylen sử dụng trong quy trình xét nghiệm giải phẫu bệnh và tế bào học	Chai/500ml	Chai/500ml	7	
417	32	Túi máu đơn, 250ml	Túi máu đơn, 250ml	Túi	Túi	200	
418	33	Bình hủy kim	1.5 lít làm bằng nhựa	Cái	Cái	200	
419	34	Giấy lau kính hiển vi	100 tờ/1 tệp	100 tờ/1 tệp	Tệp	20	
420	35	Test chuẩn đoán nhanh viêm gan A	Xét nghiệm định tính kháng thể IgG và IgM kháng virus viêm gan A trong huyết thanh hoặc huyết tương	25 Test / hộp	Test	400	
421	36	Cồn tuyệt đối	Hàm lượng ethanol trên 99,7%	1000ml /chai	Chai	150	
422	37	Nước cất 2 lần	Nước cất 2 lần	Can/20 lít	Can	15	
423	38	Tăm bông bệnh phẩm vô trùng	Lấy các loại bệnh phẩm khác nhau dùng trong xét nghiệm vi sinh. Tăm bông được chứa trong ống nhựa có cán gỗ chiều dài 180mm và đường kính 10mm. Chiều dài của que tăm bông là 70mm. Bịch 50 que vào bao riêng lẻ, hàn kín vô trùng từng que.	Bịch /50 cái	Cái	6,000	
424	39	Pipette pasture vô trùng	Dụng cụ hút mẫu vô trùng Pipette pasteur vô trùng, riêng lẻ	Bịch /100 cái	Cái	3,000	
425	40	Tube 5 ml vô trùng	Tube 5 ml có chia vạch, nắp màu xanh dương, vặn chặt, vô trùng đáy bằng. Thích hợp để lấy mẫu chạy ly tâm .	50 tube/bao	Tube	1,500	
426	41	Lọ nhựa đựng mẫu PS tiệt trùng 55 ml, có nắp	- Kích thước : chiều cao 60mm, đường kính 35mm. - Sử dụng nhựa y tế trung tính, tinh khiết 100% không phản ứng với hóa chất, bệnh phẩm bên trong. - Tiệt trùng bằng tia Gamma. - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE	Bịch 100 lọ	Lọ	2,000	



427	42	Ống nghiệm lấy máu chân không 6 ml, chứa chất chống đông K3 EDTA	Ống nghiệm nhựa PET, kích thước 13 x 100 (mm), nắp nhựa màu tím có nút cao su bên trong. Chứa chất kháng đông Ethylenediaminetetraacetic Acid Tripotassium Salt Dihydrate (EDTA K3) bên trong. Ống nghiệm đã được hút chân không để có thể rút chính xác thể tích mẫu.	100 ỐNG/BỊCH	Ống	1,000	
428	43	Đầu tip có lọc 1250uL vô trùng	hộp 96 có phễu lọc. Dùng hút vô trùng một thể tích chính xác mầm cấy hay bệnh phẩm. Thích hợp cho xét nghiệm vi sinh hay sinh học phân tử.	Hộp /96 cái	Hộp	30	
429	44	Ống nghiệm lưu mẫu nắp xoáy vặn trắng	Ống nghiệm nhựa, thể tích 1,8ml, có vạch thể tích trên thân ống, hệ thống nắp vặn. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485:2016.	1000ỐNG/BỊCH	Ống	1,200	
430	45	Lọ nhựa đựng phân không có chất bảo quản, có nắp có nhãn	- Thể tích 50ml không tiết trùng, có nắp vàng và có nhãn - Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, CE	Bịch 100 lọ	Lọ	1,000	
431	46	Đầu col xanh khía	- Chất liệu: Nhựa PP. - Kích thước: 0-1000ul	Gói 1000 cái	Cái	3,000	
432	47	Que thử test nhanh FOB	Que thử xét nghiệm miễn dịch sắc ký nhanh để định tính máu ẩn trong phân ở người	25 test/hộp	Test	100	
433	48	Sample tips 300µl, (xanh, máy Dynex)	Dụng cụ hút mẫu bệnh phẩm dùng cho máy xét nghiệm Elisa tự động DSX - DYNEX	432 cái/Hộp (108 cái x 4 rack)	Hộp	10	
434	49	Reagent tips 1300µl, (trắng, máy Dynex)	Dụng cụ hút mẫu bệnh phẩm dùng cho máy xét nghiệm Elisa tự động DSX - DYNEX	432 cái/Hộp (108 cái x 4 rack)	Hộp	6	
<b>XVII HÓA CHẤT XÉT NGHIỆM ĐIỆN GIẢI ĐỒ 5 THÔNG SỐ ISE 5000</b>							

435	1	Bộ hóa chất dùng cho máy phân tích điện giải 5 thông số	Pack hóa chất dùng cho máy điện giải ISE 5000	1bottle/Hộp (Waste,StdA:650ml;StdB:350ml)	Hộp	6	
436	2	Dịch rửa dùng cho máy phân tích điện giải	Dung dịch rửa dùng cho máy điện giải.	1x30ml	Lọ	4	
437	3	Hóa chất kiểm chuẩn dùng cho máy phân tích điện giải (Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>++</sup> , pH)	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm điện giải, có giá trị các thông số Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>++</sup> , Ph.	1x30ml	Lọ	6	
438	4	Hóa chất hiệu chuẩn dùng cho máy phân tích điện giải	Chất chuẩn dùng cho máy điện giải.	1x30ml	Lọ	3	
439	5	Dung dịch rửa điện cực Na cho máy phân tích điện giải	Dung dịch bảo dưỡng điện cực Natri.	1x30ml	Lọ	1	
440	6	Dịch châm điện cực Kali cho máy phân tích điện giải	Dung dịch đồ điện cực Kali	1x30ml	Lọ	1	
441	7	Dịch châm điện cực pH, Natri, Clo cho máy phân tích điện giải	Dung dịch đồ điện cực pH Na Cl.	1x30ml	Lọ	1	
442	8	Dịch châm điện cực Canxi cho máy phân tích điện giải	Dung dịch đồ điện cực Canxi.	1x30ml	Lọ	1	
443	9	Dịch châm điện cực tham chiếu cho máy phân tích điện giải	Dung dịch đồ điện cực tham chiếu.	1x30ml	Lọ	1	
444	10	Hóa chất nội kiểm dùng cho máy phân tích điện giải	Hóa chất nội kiểm dùng cho máy phân tích điện giải	2x2x5mL	Hộp	1	
445	11	Điện cực Natri dùng cho máy điện giải	Điện cực Natri dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
446	12	Điện cực Kali dùng cho máy điện giải	Điện cực Kali dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
447	13	Điện cực Clo dùng cho máy điện giải	Điện cực Chlo dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
448	14	Điện cực pH dùng cho máy điện giải	Điện cực pH dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
449	15	Điện cực Canxi dùng cho máy điện giải	Điện cực Canxi dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
450	16	Điện cực tham chiếu dùng cho máy điện giải	Điện cực tham chiếu dùng cho máy điện giải.	1cái	Cái	1	
451	17	Màng điện cực	Màng điện cực	10chiếc/túi	Túi	1	
452	18	Giấy in nhiệt 57mm x 30m	Giấy in nhiệt 57mm x 30m	5.7 x30	cuộn	20	

453	19	Pump tubing - vật tư dùng cho máy XN điện giải	Pump tubing - vật tư dùng cho máy XN điện giải	1chiếc	Chiếc	2		
	<b>XVIII</b>	<b>HÓA CHẤT VẬT TƯ PHÙ HỢP TRÊN MÁY ELISA DYNEX HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
454	1	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể giun đũa chó mèo	Đề sàng lọc định tính kháng thể giun đũa chó mèo.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA	Hộp/96 test	Hộp	8		
455	2	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể sán dải lợn/heo	Đề sàng lọc định tính kháng thể sán dải lợn/heo.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	8		
456	3	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể sán mèo	Đề sàng lọc định tính kháng thể sán mèo.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	8		
457	4	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể giun lươn	Đề sàng lọc định tính kháng thể giun lươn.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	8		
458	5	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể sán lá gan lớn	Đề sàng lọc định tính kháng thể sán lá gan lớn.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	2		
459	6	Bộ xét nghiệm định tính kháng thể giun đầu gai	Đề sàng lọc định tính kháng thể giun đầu gai.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	2		
460	7	Bộ xét nghiệm phát hiện kháng thể giun đũa chó mèo	Là xét nghiệm bán định lượng để phát hiện kháng thể giun đũa chó mèo .Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	4		
461	8	Bộ xét nghiệm phát hiện kháng thể giun lươn	Là xét nghiệm bán định lượng để phát hiện kháng thể giun lươn.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Hộp/96 test	Hộp	4		
	<b>XIX</b>	<b>HÓA CHẤT ,VẬT TƯ PHÙ HỢP MÁY BD BACTEC FX40 VÀ M50 TỰ ĐỘNG HOẶC TƯƠNG ĐƯƠNG</b>						
462	1	Chai cấy máu trẻ em	Chai cấy máu trẻ em sử dụng cho mẫu máu bệnh nhi.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA	50 chai/hộp	Chai	300		
463	2	Chai cấy máu hiếu khí người lớn	Chai cấy máu hiếu khí người lớn. Sử dụng nuôi cấy và phục hồi hiếu khí các vi sinh vật từ mẫu máu.Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	50 chai/hộp	Chai	150		

464	3	Chai cấy máu kỵ khí người lớn	Chai cấy máu kỵ khí người lớn. Sử dụng phát hiện vi sinh vật kỵ khí. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	50 chai/hộp	Chai	50	
465	4	Canh trường định danh	Canh trường định danh. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	100 ống/hộp	Ống	800	
466	5	Canh trường kháng sinh đồ	Canh trường kháng sinh đồ. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	100 ống/hộp	Ống	500	
467	6	Chỉ thị kháng sinh đồ	Chỉ thị kháng sinh đồ. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	Lọ	Lọ	10	
468	7	Thanh định danh nấm	Thanh định danh nấm. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	25 test/hộp	Test	25	
469	8	Thanh định danh vi khuẩn gram âm	Thanh định danh vi khuẩn gram âm. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	25 test/hộp	Test	100	
470	9	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn gram âm	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn gram âm. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	25 test/hộp	Test	300	
471	10	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn Strep	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn Strep. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA	25 test/hộp	Test	50	
472	11	Canh trường kháng sinh đồ cho vi khuẩn Strep	Canh trường kháng sinh đồ cho vi khuẩn Strep. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	100 ống/lọ	Ống	50	
473	12	Chỉ thị kháng sinh đồ	Chỉ thị kháng sinh đồ. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	10 lọ/hộp	Lọ	4	
474	13	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn gram dương	Thanh định danh và kháng sinh đồ vi khuẩn gram dương. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	25 test/hộp	Test	50	
475	14	Bộ ống chuẩn đo độ đục	Bộ ống chuẩn đo độ đục. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE, FDA.	4 ống/hộp	Hộp	1	
		Tổng cộng : 475 khoản					