

TP. Hồ Chí Minh, ngày 18 tháng 10 năm 2022

**PHỤ LỤC CHI TIẾT DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ SẢN XUẤT MẪU CÁC CHƯƠNG TRÌNH
NGOẠI KIỂM TẠI TRUNG TÂM KIỂM CHUẨN**

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
I. HÓA CHẤT SẢN XUẤT				
1. Ngoại kiểm Truyền máu, Nhóm máu và Phết máu				
1	Anti A	6	Lọ	
2	Anti B	6	Lọ	
3	Anti AB	1	Lọ	
4	Anti AHG Poly	2	Lọ	
5	Anti D Blend (IgG & IgM)	2	Lọ	
6	Anti D IgG Monoclonal	1	Lọ	
7	Anti-C	1	Lọ	
8	Anti-c	1	Lọ	
9	Anti-E	1	Lọ	
10	Anti-e	6	Lọ	
11	Dung dịch LISS	6	Hộp	
12	Bộ Hồng cầu mẫu định nhóm máu ABO gián tiếp	3	Hộp	
13	Bộ Hồng cầu mẫu sàng lọc KTBT	3	Hộp	
14	Bộ Hồng cầu mẫu định danh KTBT	1	Chai	
15	Neomycin sulphate	1	Chai	
16	Sodium azide	15	Chai	
17	Card nhóm máu Matrix Forward and Reverse Grouping Card with Autocontrol	3	Hộp	
18	Card hòa hợp túi máu Matrix Forward Grouping & Cross Match Card	3	Hộp	
19	Matrix AHG (Coombs) Test Card	3	Hộp	
20	Card Neutral test card	4	Hộp	
21	Card định danh kháng thể bất thường (Rh phenotype Card ...)	2	Chai	
22	Mitrix Diluent - 2 LISS	2	Bộ	
23	Wright-Giemsa stain kit and reagent	2	Chai	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
2	HBeAg Kit	1	Hộp	
3	HBsAb Kit	1	Hộp	
4	HBeAb Kit	1	Hộp	
5	HBcAb Kit	2	Hộp	
6	Anti-HCV II Kit	1	Hộp	
7	PreciControlHBsAgII	1	Hộp	
8	PreciControlHBsAb	1	Hộp	
9	PreciControlHBeAg	1	Hộp	
10	PreciControlHBeAb	1	Hộp	
11	PreciControl Anti-HCV	1	Hộp	
12	ProCell M	2	Bình	
13	CleanCell M	2	Bình	
14	ProbeWash M	1	Bình	
15	PreClean M	2	Bình	
16	AssayTip/AssayCup	2	Bình	
17	Dung dịch đệm Na ₃ PO ₄ 0,1M	1	Hộp	
18	CaCl ₂	1	Hộp	
19	(NH ₄) ₂ SO ₄	1	Chai	
5. Ngoại kiểm Nước tiểu				
1	Bilirubin, Unconjugated - Indirect	1	Chai	
2	Urobilinogen 25 g/l in aqueous solution	1	Chai	
3	Leukocyte Esterase, Unsonicated	1	Chai	
4	Lithium acetoacetate	3	Chai	
5	NaCl	1	Chai	
6	Ure	1	Chai	
7	Creatinin	1	Chai	
8	Natri Nitrite	1	Chai	
9	Na ₃ PO ₄	1	Chai	
10	Que thử nước tiểu Combina 11 TS	2	Hộp	
11	Que thử nước tiểu Acon mision	2	Hộp	
6. Ngoại kiểm Sinh hóa				
1	SIGMA Glutamic-Oxalacetic Transaminase from porcine heart. Type I, ammonium sulfate suspension, 200-500 units/mg protein	1	Hộp	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
2	SIGMA Glutamic-Pyruvic Transaminase from porcine heart lyophilized powder, ≥ 75 units/mg protein	2	Hộp	
3	SIGMA γ Glutamyltranspeptidase from equine kidney. Type VI, 5-12 units/mg solid	1	Hộp	
4	Sigma-aldrich creatinine anhydrous, $\geq 98\%$	1	Hộp	
5	Sigma uric acid $\geq 99\%$, crystalline	1	Hộp	
6	Sigma urea powder, bioreagent, for molecular biology, suitable for cell culture	1	Hộp	
7	ALT	0,25	Hộp	
8	AST	0,25	Hộp	
9	Cholesterol	0,25	Hộp	
10	Creatinine	0,5	Hộp	
11	GGT	0,25	Hộp	
12	Glucose	0,25	Hộp	
13	Triglyceride	0,25	Hộp	
14	Urea/Urea nitrogen	0,25	Hộp	
15	Uric Acid	0,25	Hộp	
16	System Calibrator	5	Hộp	
17	Control serum 1	5	Chai	
18	Control serum 2	5	Chai	
19	Protein	0,5	Hộp	
20	Albumin	0,5	Hộp	
21	Amylase	2	Hộp	
22	Bilirubin direct	0,5	Hộp	
23	Bilirubin Total	0,5	Hộp	
24	Bột albumin bovine	1	Hộp	
25	Bột Bilirubin	1	Hộp	
26	α -Amylase from human saliva	1	Hộp	
27	HDL-C reagent	1	Hộp	
28	HDL-C Calibration	1	Hộp	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
29	HDL-C Control serum	1	Hộp	
30	Wash Solution	1	Bình	
31	HbA1C	1	Hộp	
32	Hemolyzing Reagent	1	Hộp	
33	HbA1c Kit of control	1	Bộ	
34	HbA1c Kit of calibrants	1	Bộ	
7. Ngoại kiểm Công thức máu				
1	HEPES> 99.5%	1	Hộp	
2	Màng lọc vi khuẩn 0.2 micromet Màng lọc Cellulose Nitrate 0,45umx47mm	3	Hộp	
3	Cloramphenicol	3	Chai	
4	Polyethylen glycol PEG 20.000	1	Chai	
5	Calcium acetate	2	Hộp	
6	Magnesium chloride	2	Hộp	
7	30% Bovine albumin	1	Chai	
8	Formaldehyd 37 %	1	Chai	
9	Glutaraldehyde 25%	1	Chai	
10	Saponin	1	Hộp	
11	Potassium bicarbonate	1	Hộp	
8. Ngoại kiểm Sinh học phân tử				
1	abGenix™ Viral Extraction Kit	6	Kit	
2	Kit tách chiết cột AccuRive sRNA Prep	2	Hộp	
3	Kit tách chiết cột AccuRive sDNA Prep	3	Hộp	
4	AccuPid HBV Quantification Kit	2	Bộ	
5	AccuPid HCV Quanfication kit Onestep Real-time RT-PCR	2	Bộ	
6	LightPower iVAHCV 4-Genotype rPCR Kit	1	Bộ	
7	AccuPid HPV-HR Genotyping Kit (16,18) Q01HPV03.4A	1	Bộ	
8	AccuPid HPV-LR Genotyping Kit (6,11)	1	Bộ	
9	AccuPid M. tuberculosis Detection Kit	1	Bộ	
10	AccuLite Reverse Transcription Kit A	1	Bộ	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
11	Dung dịch tan đàm NALC (N-Acetyl L-Cysteine)	2	Bịch	
II. NHÓM VẬT TƯ TIÊU HAO, ĐÓNG GÓI, VĂN PHÒNG PHẨM PHỤC VỤ SẢN XUẤT				
1	Alcohol pad	1	Hộp	
2	Băng thun	4	Cuộn	
3	Bình Duran 250mL	5	Cái	
4	Bình Duran 500mL	5	Cái	
5	Bình hủy kim	10	Hộp	
6	Bình hủy kim	10	Hộp	
7	Bình tam giác 2000mL	5	Cái	
8	Bông gòn thấm nước	5	Kg	
9	Bông gòn y tế	4	Bịch	
10	Cốc thủy tinh 1000mL	5	Cái	
11	Cồn 70 độ	5	Bình	
12	Cồn tuyệt đối	10	Bình	
13	Đá gel	5900	Kg	
14	Đầu col 100μl	2	Bịch	
15	Đầu col lớn 1000μl	2	Bịch	
16	Đầu côn có lọc 1000ul	12	Hộp	
17	Đầu côn có lọc 100ul	10	Hộp	
18	Đầu côn có lọc 10ul	10	Hộp	
19	Đầu côn có lọc 200ul	10	Hộp	
20	Dung dịch Ethanol 95% (95% Ethanol, 5% methanol)	6	Chai	
21	Gạc y tế	4	Bịch	
22	Găng tay có bột	5	Bịch	
23	Găng tay không bột	20	hộp	
24	Giấy lau kính hiển vi	2	Cuộn	
25	Giấy lọc Newstar 101	2	Hộp	
26	Giấy lọc Newstar 103	2	Hộp	
27	Giấy parafin	2	Cuộn	
28	Giấy thấm	20	Bịch	
29	Hồng cầu lắng	24	Túi	
30	Hồng cầu lắng	36	Túi	
31	Hộp đựng lam 4 màu	20	Hộp	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
32	Hộp nhựa 369	2400	Hộp	
33	Hộp nhựa 421	300	Hộp	
34	Huyết thanh từ máu toàn phần	24	Túi	
35	Huyết tương tươi đông lạnh	18	Túi	
36	Keo dán lame Entellan	2	Chai	
37	Keo dán lame Thermo	4	Chai	
38	Khẩu trang y tế	20	Hộp	
39	Khối bạch cầu điều chế từ máu toàn phần	6	Túi	
40	Lame nhám	50	Hộp	
41	Lamelle 18x18	3	Hộp	
42	Lamelle 22x22	5	Hộp	
43	Lamelle 22x40	5	Hộp	
44	Lamelle 24x60	10	Hộp	
45	Lọ đông khô	6000	Lọ	
46	Lọ đựng phân	200	Lọ	
47	Methanol	3	Chai	
48	Microcentrifuge Tube vô trùng 1.5mL	1	Túi	
49	Nước cất pha tiêm	50	Ống	
50	Nước muối sinh lý Natriclorid 0.9%	40	Chai	
51	Ống cryo king 1.5mL	80	Túi	
52	Ống cryo king 1.8mL	40	Túi	
53	Ống fancol	500	Ống	
54	Ống fancol	300	Ống	
55	Ống nghiệm Edta	1	Hộp	
56	Ống nghiệm Heparin	1	Hộp	
57	Ống nghiệm Serum	1	Hộp	
58	Ống nhựa 5mL trắng có nắp vận	6000	Ống	
59	Ống nhựa PP 5mL (Không chống đông) và nắp cao su (nắp tím)	2500	Ống	
60	Oxy già	4	Chai	
61	PCR Tubes & Strips 0.2mL	5	Hộp	
62	Pipet pasteur 3mL	2	Hộp	
63	Povidin	4	Chai	
64	Que bông tiết trùng	3	Gói	
65	Que cấy vô trùng	2	Bịch	

STT	Tên hàng hóa	Số lượng	Đơn vị tính	Ghi chú
66	Rây lọc bã	1	Cái	
67	Ringer Lactat	10	Chai	
68	Test nhanh Anti HCV	2	Hộp	
69	Test nhanh Anti-HBc	2	Hộp	
70	Test nhanh HbeAb	2	Hộp	
71	Test nhanh HBsAg	2	Hộp	
72	Test nhanh HIV	2	Hộp	
73	Test nhanh HP CIM	2	Hộp	
74	Test nhanh HP IgM	2	Hộp	
75	Thùng xốp	2500	Thùng	
76	Túi tiểu cầu gạn tách	6	Túi	
77	Bảng cảnh báo chống trơn trượt	1	Cái	
78	Băng keo cá nhân	1	Hộp	
79	Băng keo trong lớn 5P	60	Cây	
80	Dép bít mũi	15	Đôi	
81	Giấy A4/70gram Paper one	10	ram	
82	Giấy A5/70 excel	10	ram	
83	Giấy in 1 tem khổ 105	12	Cuộn	
84	Giấy in 2 tem khổ 105	12	Cuộn	
85	Giấy in 3 tem khổ 105	12	Cuộn	
86	Giấy in 4 tem khổ 105	12	Cuộn	
87	Mực in tem khổ 110	12	Cuộn	
88	Keo dán 502	20	Chai	
89	Hộp giấy	2400	Cái	
90	Khăn giấy Pulppy	10	Hộp	
91	Túi rác y tế đen	10	Kg	
92	Túi rác y tế trắng	10	Kg	
93	Túi rác y tế vàng	10	Kg	
94	Túi rác y tế xanh	10	Kg	