

### Phụ lục

(Kèm theo Công văn số: /BV-KD ngày /6/2023 của Bệnh viện ĐKKV Bồng Sơn)

STT	TÊN HÀNG HÓA	QUY CÁCH KỸ THUẬT/ ĐÓNG GÓI	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
<b>HÓA CHẤT DÙNG CHO MÁY PHÂN TÍCH SINH HÓA TỰ ĐỘNG</b>				
1	Hóa chất định lượng ALT	R1:2×35 mL+R2:1×18 mL Thành phần: R1:Tris Buffer: 1.82%, L-Alanine: 6.68%, LDH: 0.0005%, NADH: 0.031%, Water: 91.4685% R2: Alpha-Oxoglutarate: 4.77%, NADH: 0.07% Water: 95.16%	Bộ	6
2	Hóa chất định lượng AST	R1:2×35 mL+R2: 1×18 mL Thành phần: R1: Tris Buffer: 1.21% , L-Aspartate: 3.99%, MDH: 0.0004%, LDH: 0.0003%, NADH: 0.031% Water: 94.7993%, R2: Alpha-Oxoglutarate: 3.18% NADH: 0.07%, Water: 96.75%	Bộ	6
3	Hóa chất định lượng Creatinin	R1:2×27 mL+R2:1×18 mL Thành phần: R1: CRTase: 0.3%, Sarcosine Oxidase: 0.02% Ascorbate oxidase: 0.0012%, Peroxidase: 0.06% ESPMT: 0.002%, Water: 99.6168% R2 :Creatininase: 0.89%, Peroxidase: 0.03% 4-APP: 0.06%, Water: 99.02%	Hộp	5
4	Hóa chất định lượng Ure	R1: 2×35 mL+R2: 1×18 mL Thành phần: R1:Tris Buffer: 1.45%, ADP: 35.33%, Urease: 0.09%, GLDH: 0.0003%, Water: 63.1297%, R2:NADH: 0.09%, Alpha-Oxoglutarate: 1.33% Water: 98.58%	Bộ	10
5	Hóa chất định lượng Glucose	Thành phần: R1: 2×40 mL+R2: 1×20 mL R1: Phosphate Buffer: 1.36%, Ascorbate oxidase: 0.0028%, Glucosa oxidasa: 0.0016% , Water: 98.6356%, R2; Phosphate Buffer: 1.36%, Peroxidase: 0.0039%, 4- APP: 0.01% p-Hydroxybenzoic acid sodium: 0.02%, Water: 98.6061%	Bộ	10
6	Hóa chất định lượng Cholesterol	Lọ: 40 mL Thành phần: R: Phosphate Buffer: 1.36%, Phenol: 0.05% 4-APP: 0.01%, Choles-esterase: 0.58%, Choles-oxidase: 0.5%, Peroxidase: 0.0029%, Water: 97.4971%	Lọ	12

STT	TÊN HÀNG HÓA	QUY CÁCH KỸ THUẬT/ ĐÓNG GÓI	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
7	Hóa chất định lượng Triglycerid	Lọ: 40 mL Thành phần: Phosphate Buffer: 0.68%, 4-Chlorophenol: 0.06% ATP: 0.1%, Mg <sup>2+</sup> : 0.01%, 4-Aminoantipyrine: 0.01%, Glycerokinase: 0.002222% , Peroxidase: 0.000294% , Lipoprotein lipase: 0.0013% Glycerol-3-phosphate-oxidase: 0.00088% Water: 99.135304%	Lọ	24
8	Hóa chất định lượng HDL-C	R1:1×40 mL+R2:1×14 mL Thành phần: R1: Goo d's Buffer: 0.25%, Choles-esterase: 0.0023 % , Choles-oxidase: 0.0019 % ,Peroxidase: 0.0035 % , HDAOS: 0.32%, Water: 99.4223%, R2: Good's Buffer: 0.25%, 4-APP: 0.02%, Peroxidase: 0.0006%, Surfactant: 0.25%, Water: 99.4794%	Hộp	6
9	Hóa chất định lượng Amylase	R1:1×38 mL+R2:1×10 mL Thành phần: R1: Tris Buffer: 0.61% , magnesium sulfate: 0.12% , Alpha-Glucosidase: 0.01%, Water: 99.26% R2: Tris Buffer: 0.61%, E-pNP-G7: 0.29%, Water: 99.10%	Hộp	1
10	Hóa chất định lượng Acid Uric	R1: 2×40 mL+R2: 1×20 mL Thành phần: R1: Phosphate Buffer: 0.95%, Ascorbate oxidase: 0.0018 % , Peroxidase: 0.0029 % , TOOS: 0.02% Water: 99.0253%. R2: Phosphate Buffer: 0.95%, Peroxidase: 0.01% 4-APP: 0.03%, Uricase: 0.0015 % , Water: 99.0085%,	Bộ	2
11	Hóa chất định lượng Protein	Lọ 40 mL Thành phần: Sodium-potassium tartrate: 0.9%, Sodium hydrate: 0.48%, Potassium iodide: 0.5%, Cupric sulfate: 0.27%, Water: 97.85%	Lọ	4
12	Hóa chất định lượng Bilirubin- Direct	R1:4×20 mL+R2:1×20 mL Thành phần: R1: Hydrochloric acid: 0.42%, Sulfanilic acid: 0.67%, Water: 98.91%, R2: Sodium nitrite: 0.5%, Water: 99.5%	Hộp	1
13	Hóa chất định lượng Bilirubin- Total	R1:4×20 mL+R2:1×20 mL Thành phần: R1: Hydrochloric acid: 0.37%, Sulfanilic acid: 0.12%, Surfactant: 1.00%, Water: 98.51%, R2: Sodium nitrite: 0.5%, Water: 99.5%	Hộp	1
14	Hóa chất kiểm chuẩn mức 1 dùng cho máy phân tích sinh hóa tự động	Lọ/ 5ml	Lọ	6

STT	TÊN HÀNG HÓA	QUY CÁCH KỸ THUẬT/ ĐÓNG GÓI	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
15	Hóa chất kiểm chuẩn mức 2 dùng cho máy phân tích sinh hóa tự động	Lọ/ 5ml	Lọ	6
16	Hóa chất hiệu chỉnh dùng cho máy phân tích sinh hóa tự động	Lọ:3 mL Thành phần: ALB 0.0332%; ALP 0.0025% , ALT 0.002%; $\alpha$ -AMY 0.0015%; AST 0.0002%; DB 2.739% ,TB 0.0048%; Ca 0.0103% , TC 0.1585%; CK 0.0032% ,Crea 0.0042%; Glu 0.242% , $\gamma$ -GT 0.0005%; $\alpha$ -HBDH 0.0034%; LDH 0.0002% Mg 0.0025% ; P 0.0054% ,TP 4.97%; TG 0.1274% ,UA 0.0055%; Urea 0.1044% ,LIP 0.0599 %; CHE 0.0442 %, serum 91.4752%	Lọ	10
17	Dung dịch rửa dùng cho máy phân tích sinh hóa tự động	Can: 2 Lít Thành phần: Potassium hydrate: 0.49%, Dodecyl sodium sulfate: 0.85%,Tris: 0.6%, Tween: 20 0.4%, Water: 97.66%	Lít	24
<b>Tổng cộng: 17 mặt hàng</b>				