



CÔNG AN TỈNH BẮC KẠN
CƠ QUAN CẢNH SÁT ĐIỀU TRA

PHỤ LỤC BỔ SUNG THÔNG TIN
DANH MỤC VẬT TƯ, HOÁ CHẤT, SINH PHẨM GỎI (B15)
(Theo công văn số: 1056/CQCSĐT của Cơ quan Cảnh sát điều tra)

TT	Tên hàng hóa	Tên thương mại của hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ	Quy cách đóng gói	ĐVT	Số lượng	Thông tin bổ sung	
									Năm đưa vào sử dụng	Xuất xứ
I	Mua vật tư xét nghiệm kháng định, xét nghiệm sàng lọc Sars-CoV-2									
1	Filter tip 10µl	Đầu tip lọc 10µl chống dính (0.1-10µl) Low Retention Filtered Extended Length,	Có lớp phủ với độ bám dính thấp (Low Retention) trong lòng tips, giúp giảm gần như tuyệt đối hiện tượng bám dính trong lòng tips khi nhà dung dịch, đặc biệt hiệu quả với các dung dịch có độ nhớt cao, hoặc các dung môi như Ethanol... Thẻ tích hút: 0.1-10 µl ^l - Tips lọc, dạng thun dài, đầu nhỏ, Đầu Tips dạng phễu thông, dùng nhiều loại pipette	Thermo Scientific	Mỹ	96 tips/hộp	Hộp	25	2021	
2	Filter tip 100µl	Đầu tip lọc 100 µl chống dính (10-100µl) Low Retention Filtered Extended Beveled	Có lớp phủ với độ bám dính thấp (Low Retention) trong lòng tips, giúp giảm gần như tuyệt đối hiện tượng bám dính trong lòng tips khi nhà dung dịch, đặc biệt hiệu quả với các dung dịch có độ nhớt cao, hoặc các dung môi như Ethanol... Thẻ tích hút: 10 - 100µl ^l - Tips lọc, dạng thun dài, đầu nhỏ, Đầu Tips dạng phễu thông, dùng nhiều loại pipette	Thermo Scientific	Mỹ	96 tips/hộp	Hộp	25	2021	
3	Filter tip 200µl	Đầu tip lọc 200 µl chống dính (20-200µl) Low Retention Filtered Extended	Có lớp phủ với độ bám dính thấp (Low Retention) trong lòng tips, giúp giảm gần như tuyệt đối hiện tượng bám dính trong lòng tips khi nhà dung dịch, đặc biệt hiệu quả với các dung dịch có độ nhớt cao, hoặc các dung môi như Ethanol... Thẻ tích hút: 20 - 200µl ^l - Tips lọc, dạng thun dài, đầu nhỏ, Đầu Tips dạng phễu thông, dùng nhiều loại pipette	Thermo Scientific	Mỹ	96 tips/hộp	Hộp	25	2021	
4	Filter tip 1000µl	Đầu tip lọc 1000 µl chống dính (100-1000µl) Low	Có lớp phủ với độ bám dính thấp (Low Retention) trong lòng tips, giúp giảm gần như tuyệt đối hiện tượng bám dính trong lòng tips khi nhà dung dịch, đặc biệt hiệu	Thermo Scientific	Mỹ	96 tips/hộp	Hộp	25	2021	



	Retention Filtered Extended Length	quả với các dung dịch có độ nhớt cao, hoặc các dung môi như Ethanol... .Thế tích hút: 100 - 1000µl ¹ - Tips lọc, dạng thon dài, đầu nhỏ, Đầu Tips dạng phễu thông, dùng nhiều loại pipette								
5	Ống tube PCR 0,1 ml Ống tube PCR 0,1 ml	Ống tube PCR 0,1 ml Ống tube PCR 0,1 ml	- Dây 8 ống liền nắp phẳng, trong không màu. - Có thể khuếch đại đoạn 500bp trong vòng 25 phút. - Phù hợp với máy 7500 Fast System, 7900HT Fast System, StepOne™, StepOnePlus™, Veriti Dx Fast Thermal Cycler, Veriti Fast Thermal Cycler, ViiA™ 7 Dx Fast System, ViiA™ 7 Fast System, 7500 Fast Dx System - Không chứa RNase & DNase, DNA, chất ức chế PCR. Có thể hấp tiệt trùng.	Thermo Scientific-Applied Biosystem	Trung Quốc	125 dây/Hộp	Hộp	1	2021	
II Mua sinh phẩm, hóa chất xét nghiệm khẳng định, xét nghiệm sàng lọc Sars-CoV-2 bằng phương pháp ELISA và Real time PCR										
1	Hóa chất môi dùng cho xét nghiệm Covid-19	Superscript III Platinum One-Step qRT-PCR Kit	Phát hiện chính xác một lượng từ 10 bản sao RNA cho tới 1µg RNA total. Lượng 50µl mỗi phân ứng đủ cho 100-500 chu kì khuếch đại PCR Thành phần: • 100 µl SuperScript® III/Platinum® Taq Mix • 2 × 1.25 ml 2X Reaction Mix • 1 ml Magnesium Sulfate (50 mM) • 100 µl ROX Reference Dye (25 µM), bảo quản tránh ánh sáng	Thermo/Invitrogen	Mỹ	Hộp 100 tets	Hộp	1	2021	
2	Hóa chất xét nghiệm gen RdRP loại F2 dùng cho Covid-19	RdRP_SARSr-F2	Trình tự GTGARATGGTCATGTGGCGG	IDT	Singapo r/ Mỹ	200nM	Lọ	1	2021	
3	Hóa chất xét nghiệm gen RdRP loại R1 dùng cho Covid-19	RdRP_SARSr-R1	Trình tự CARATGTTAAASACACTATTAGCATA	IDT	Singapo r/ Mỹ	200nM	Lọ	1	2021	
4	Hóa chất xét nghiệm gen RdRP loại P2 dùng cho Covid-19	RdRP_SARSr-P2	Trình tự FAM- CAGGTGGAACCTCATCAGGAGATGC-BBQ	IDT	Singapo r/ Mỹ	100nM	Lọ	1	2021	
5	Hóa chất xét nghiệm nhóm gen Sarbeco F1 dùng cho Covid-19	E_Sarbeco_F1	Trình tự ACAGGTACGTTAATAATAGCGT	IDT	Singapo r/ Mỹ	200nM	Lọ	1	2021	
6	Hóa chất xét nghiệm nhóm gen Sarbeco R2 dùng cho Covid-19	E_Sarbeco_R2	Trình tự ATATTGCAGCAGTAGGCACACACA	IDT	Singapo r/ Mỹ	200nM	Lọ	1	2021	



19	Hóa chất xét nghiệm nhóm gen Sarbeco P1 dùng cho Covid-19	E_Sarbeco_P1	Trình tự FAM - ACACTAGCCATCCTTACTGCGCTTCG-BBQ	IDT	Singapo r/ Mỹ	100nM	Lọ	1	2021
8	Chứng dương cho phân ứng real time RT-PCR	Wuhan coronavirus 2019 RdRp gene control (382bp)/ Wuhan coronavirus 2019 E gene control (306bp)	RdRp_Positive Control, E_Positive Control, là chứng dương của phân ứng phát hiện SARS-CoV-2 để phát hiện gen E và RdRp	IDT	Singapo r/ Mỹ	4 µg	Lọ	1	2021
9	Nước cất dùng cho xét nghiệm sinh học phân tử	UltraPure™ DNase/RNase-Free Distilled Water	Nước cất không có RNase, 500ml, Trong suốt, pH 7, Lọc qua màng, Không có DNase, RNase, Không có protease. Dùng cho sinh học phân tử	Invitrogen/ Thermo Fisher Scientific	Mỹ	Chai 500ml	Chai	1	2021
10	Dung dịch cồn tuyệt đối	Ethanol Absolute PA	Ethanol tuyệt đối, tinh khiết dùng trong sinh học phân tử	Merck	Đức	Chai 1000ml	lít	1	2021
11	Sinh phẩm sàng lọc Covid-19	LightPower iVA SARS-CoV-2 1st rRT-PCR plus Kit	Phát hiện SARS-CoV-2 bằng phương pháp: Taqman Real-time Onestep RT-PCR. · Đóng gói: 50 tests. Sản phẩm PCR tác nhân: 80 cặp base. Thời gian: 2 giờ. · Chứng nội: Tích hợp sẵn trong kit. Sản phẩm PCR của chứng nội: 100 cặp base. Thành phần: Kit tách chiết RNA - iVAaRNA Extraction Kit P và Kit thực hiện Real-time Onestep RT-PCR - 50 test/hộp	Việt Á	Việt Nam	Bộ/50 test	Bộ	4	2021
12	Sinh phẩm sàng lọc Covid 19 bằng Máy ELISA	IVD.CoV-2 IgG	Sử dụng phương pháp huyết thanh học phát hiện kháng thể IgG trong mẫu bệnh phẩm bao gồm: 01 Phiến vi lượng 96 giếng, 01 lọ PBS 20X, 01 tủy Tween 20, 01 tủy Skim milk, 01 tủy chứng dương, 01 tủy chứng âm, 01 tủy cộng hợp IgG, 01 tủy cơ chất A, 01 tủy cơ chất B, 01 lọ dung dịch dùng phân ứng và 01 tờ hướng dẫn sử dụng	Trung tâm NC SX vắc xin và SP y tế	Việt Nam	Hộp 90 test/bộ	Bộ	2	2021
13	Sinh phẩm sàng lọc Covid 19 bằng Máy ELISA	IVD.CoV-2 IgM	Sử dụng phương pháp huyết thanh học phát hiện kháng thể IgM trong mẫu bệnh phẩm bao gồm: 01 Phiến vi lượng 96 giếng, 01 lọ PBS 20X, 01 tủy Tween 20, 01 tủy Skim milk, 01 tủy chứng dương, 01 tủy chứng âm, 01 tủy cộng hợp IgM, 01 tủy cơ chất A, 01 tủy cơ chất B, 01 lọ dung dịch dùng phân ứng và 01 tờ hướng dẫn sử dụng	Trung tâm NC SX vắc xin và SP y tế	Việt Nam	Hộp 90 test/bộ	Bộ	2	2021

