

ĐỊNH MỨC KINH TẾ - KỸ THUẬT

**Tên dịch vụ: Xét nghiệm SARS-CoV-2 bằng kỹ thuật Realtime RT-PCR
từ bệnh phẩm dịch hầu họng (áp dụng cho mẫu đơn)**

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-BYT ngày / /2021 của Bộ Y tế)

STT	Danh mục các khoản chi phí	Đơn vị tính	Định mức
A	Lấy và bảo quản bệnh phẩm		
I	Chi phí trực tiếp		
1	Môi trường vận chuyển bệnh phẩm	Ổng	1.050
2	Khẩu trang N95	chiếc	0.075
3	Khẩu trang y tế	chiếc	0.100
4	Tấm che mặt	chiếc	0.075
5	Găng tay không bột các cỡ	đôi	1.125
6	Bộ quần áo phòng hộ, kính, mũ, bọc giày	bộ	0.075
7	Que lấy dịch tỵ hầu	chiếc	1.050
8	Que lấy dịch họng	chiếc	1.050
9	Đè lưỡi	chiếc	1.050
10	Hộp lạnh bảo quản và vận chuyển mẫu	chiếc	0.000038
11	Dung dịch sát khuẩn tay	ml	8
12	Vật tư tiêu hao, hóa chất tiệt trùng, khử nhiễm, vệ sinh môi trường	đồng	500
II	Chi phí tiền lương		
1	Nhân viên lấy mẫu	giờ	0.250
2	Nhân viên tiếp đón; tổng kết số liệu; trả kết quả	giờ	0.083
3	Chi phí lương quản lý	giờ	18% bộ phận trực tiếp
4	Phụ cấp chống dịch	người	0.020
III	Chi phí quản lý		3% (chi phí trực tiếp + tiền lương)
B	Thực hiện xét nghiệm và trả kết quả		
I	Chi phí trực tiếp		
<i>1</i>	<i>Sinh phẩm, hóa chất, vật tư tiêu hao cho một bệnh phẩm (bình quân 10 bệnh phẩm/1 lần làm xét nghiệm)</i>		
	<i>Sinh phẩm tách chiết ARN</i>		
1.13	Sinh phẩm tách chiết	test	1.100
	<i>Các sinh phẩm cho phản ứng Realtime RT-PCR</i>		
1.14	Master mix cho phản ứng realtime RT-PCR	lần	3.150
1.15	Môi (Prime) cho 03 đoạn gen đặc hiệu	phản ứng	3.150
1.16	Đầu dò (probe) cho 03 đoạn gen đặc hiệu	phản ứng	3.150
1.17	<i>Bộ sinh phẩm đóng gói sẵn đã có số đăng ký và được cấp phép sử dụng (thay cho mục 1.14, 1.15, 1.16)</i>	<i>test</i>	<i>1.050</i>
	<i>Vật tư tiêu hao dùng chung</i>		
1.18	Cồn tuyệt đối (theo yêu cầu KSNK)	ml	4.296
1.19	Đầu côn (típ) có lọc, 1000μL- tiệt trùng	chiếc	2.500
1.20	Đầu côn (típ) có lọc, 200μL- tiệt trùng	chiếc	4.500
1.21	Đầu côn (típ) có lọc, 100μL- tiệt trùng	chiếc	2.000
1.22	Đầu côn (típ) có lọc, 10μL- tiệt trùng	chiếc	4.500

STT	Danh mục các khoản chi phí	Đơn vị tính	Định mức
1.23	Tuýp 2ml các loại	chiếc	3.500
1.24	Tuýp 0.1ml (8tuýp/1thanh)	chiếc	1.500
1.25	Nắp strip (bằng số tuýp 0,1ml)	chiếc	1.500
1.26	Tuýp 15 ml	chiếc	0.500
1.27	Tuýp 50 ml	chiếc	0.500
1.28	Hộp lưu mẫu 100 vị trí	chiếc	0.032
1.29	Khẩu trang N95	chiếc	0.160
1.30	Khẩu trang y tế	Chiếc	0.160
1.31	Tấm che mặt	Chiếc	0.075
1.32	Găng tay không bột các cỡ	đôi	0.803
1.33	Bộ quần áo phòng hộ,kính, mũ, bọc giày	bộ	0.160
1.34	Dung dịch sát khuẩn tay	ml	8.0
1.35	Vật tư tiêu hao hóa chất tiệt trùng, khử nhiễm	đồng	10,000
	Các dụng cụ xét nghiệm		
1.37	Pipet P1000	cái	0.000152
1.38	Pipet P200	cái	0.000152
1.39	Pipet P20	cái	0.000152
1.40	Pipet P10	cái	0.000152
2	Điện, nước, nhiên liệu, xử lý chất thải, VSMT...		
2.1	Chi phí điện	KW	0.32
2.2	Điện điều hoà	KW	0.15
2.3	Nước	m3	0.01
2.4	Xử lý rác thải	kg	0.05
2.5	Chi phí hậu cần khác (Giặt ,hấp và khử khuẩn quần áo, văn phòng phẩm ...)	kg	
3	Duy tu, bảo dưỡng thiết bị, sửa chữa tài sản, mua sắm thay thế dụng cụ		2% giá trị TS/số ca 1 năm
II	Chi phí tiền lương		
1	Bác sĩ xét nghiệm	giờ	0.033
2	Kỹ thuật viên xét nghiệm	giờ	0.080
5	Phụ cấp chống dịch	ca	0.060
III	Chi phí quản lý		3% (chi phí trực tiếp + tiền lương)
IV	Chi phí khấu hao tài sản cố định		
	Chi phí khấu hao trang thiết bị trực tiếp sử dụng cho		
1.1	Tủ lạnh dương	cái	0.000008
1.2	Tủ lạnh âm 20 độ 1	cái	0.000008
1.3	Tủ lạnh âm 20 độ 2	cái	0.000008
1.4	Tủ lạnh âm 70-âm 80 độ	cái	0.000008
1.5	Máy tính, máy in (sử dụng chung)+ điều hoà	cái	0.000008
1.6	Tủ ATSH	cái	0.000008
1.7	Tủ PCR	cái	0.000008
1.8	Máy lắc	cái	0.000008
1.9	Máy ly tâm lạnh	cái	0.000008
1.10	Máy ly tâm spindown	cái	0.000008
1.11	Máy realtime PCR	cái	0.000008
1.12	Bể ủ nhiệt khô	cái	0.000008
1.13	Các TSCĐ khác (bể cách thủy, bàn xét nghiệm, máy lọc		0.000008