

Thanh Hóa đưa vào vận hành hệ thống máy tách chiết mẫu tự động nhằm tăng cường sàng lọc COVID - 19

19:40 18/04/2020

Nhằm đảm bảo công tác phòng chống dịch COVID-19, trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Thanh Hóa vừa lắp đặt, đưa vào vận hành thêm 1 hệ thống xét nghiệm sinh học phân tử mới, bao gồm hệ thống máy tách mẫu chiết tự động và máy đọc kết quả Real-time PCR.



Thanh Hóa đưa vào vận hành hệ thống máy tách chiết mẫu tự động nhằm tăng cường sàng lọc COVID - 19

Việc vận hành máy tách chiết mẫu tự động là bước tiến quan trọng để tỉnh Thanh Hóa tăng cường sàng lọc COVID - 19 trong cộng đồng. Bởi việc vận hành máy tách chiết mẫu tự động giúp hiệu suất tách chiết tăng gấp gần 6 lần so với tách chiết mẫu thủ công như lâu nay.

Đến nay, với 2 hệ thống xét nghiệm vận hành liên tục 24/24 giờ trong ngày, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Thanh Hóa có thể thực hiện xét nghiệm sàng lọc khoảng 400 mẫu mỗi ngày.

Được biết, từ ngày 19/03 đến nay, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Thanh Hóa đã tổ chức lấy mẫu xét nghiệm sàng lọc Covid-19 cho 2.303 trường hợp người nghi ngờ, người tiếp xúc với các ca dương tính với COvid-19, những người từ vùng dịch về. Tất cả đều có kết quả xét nghiệm âm tính với Covid-19

Ngoài ra, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Thanh Hóa cũng vừa lắp đặt và vận hành phòng áp lực âm bảo đảm an toàn sinh học tại khu vực xét nghiệm Covid-19.

Ông Lương Ngọc Trương, Giám đốc Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Thanh Hóa cho biết: Tới đây, Trung tâm sẽ mở rộng đối tượng lấy mẫu xét nghiệm cho tất cả những bệnh nhân ho, sốt, khó thở; tất cả những người từ nước ngoài trở về, ưu tiên lấy mẫu xét nghiệm cho nhân viên y tế, lực lượng quân đội, công an, phóng viên để sàng lọc COVID – 19 trong cộng đồng.

Hoài Thu