

Việt Nam sản xuất thành công lô vaccine Sputnik V đầu tiên

14:53 24/09/2021



Vit Nam

sản xuất thành công lô vaccine Sputnik V đầu tiên

Theo TS. Đỗ Tuấn Đạt, Chủ tịch Vabiotech, lô vaccine được Nga đánh giá đáp ứng yêu cầu quy chuẩn. Việc sản xuất thành công lô vaccine đầu tiên này giúp người Việt Nam sớm tiếp cận nguồn vaccine chất lượng, góp phần đẩy lùi dịch bệnh COVID-19.

Theo kế hoạch, Sputnik V do Vabiotech sản xuất sẽ được sử dụng trong Chương trình tiêm chủng toàn dân. Vaccine Sputnik V phát triển dựa trên nền tảng vectơ adenovirus được đăng ký đầu tiên trên thế giới, lịch tiêm là 2 mũi, khoảng cách giữa 2 mũi là 3 tuần.

Theo kết quả thử nghiệm lâm sàng được công bố trên tạp chí “The Lancet”, Sputnik V đạt hiệu quả lên tới 91,6 %. Riêng với tình nguyện viên trên 60 tuổi, tỷ lệ này là 91,8%. Sau tiêm, 98% tình nguyện viên có kháng thể chống lại virus SARS-CoV-2.

Theo dữ liệu về tỷ lệ nhiễm SARS-CoV-2 ở những người được tiêm chủng vaccine Sputnik V từ ngày 5/12 đến ngày 31/3 tại Nga, hiệu quả bảo vệ của Sputnik V là 97,6%;

Sputnik V được sản xuất dựa trên nền tảng công nghệ véc-tơ đã được chứng minh tính an toàn, hiện không ghi nhận dị ứng nghiêm trọng do vaccine này gây ra

Do sử dụng 2 vectơ khác nhau cho hai mũi tiêm trong một đợt tiêm chủng, nên Sputnik V cung cấp khả năng miễn dịch trong thời gian dài hơn so với vaccine sử dụng cùng cơ chế phân phối cho cả hai mũi tiêm.

Nhiệt độ bảo quản của Sputnik V ở 2 – 8 độ C, có thể được bảo quản trong tủ lạnh thông thường (đáp ứng các yêu cầu về an toàn và vô trùng) mà không cần đầu tư thêm vào cơ sở hạ tầng dây chuyền lạnh.

Linh Tuệ